

Bijlage 2: inventarislijst

Doc. nr.	Bestandsnaam	Weigeringsgrond
1	2021 11 08 Brief Defensie aan Utrecht mbt gesprek mogelijkheden realisatie radar.pdf	Reeds openbaar
2	FW Vervolg onderzoek alternatieve locatie radarstation Defensie.pdf	5.1.2.e
3	FW Vervolg onderzoek alternatieve locatie radarstation Defensie.pdf	Duplicaat van doc. 2
4	FW Vervolg onderzoek alternatieve locatie radarstation Defensie.pdf	Duplicaat van doc. 2
5	FW Vervolg onderzoek alternatieve locatie radarstation Defensie.pdf	Duplicaat van doc. 2
6	FW Vervolg onderzoek alternatieve locatie radarstation Defensie.pdf	Duplicaat van doc. 2
7	20210902-01 - BIJLAGE BIJ BRIEF Beschrijving stap 2 aanvullend locatie onderzoek SMART-L radar.pdf	Reeds openbaar
8	20210902-01 - Brief PROVINCIE UTRECHT inzake onderzoek alternatieve locatie 2e SMART-L Radar - DMO2021012547.pdf	Reeds openbaar
9	Presentatie gesprek Utrecht mogelijkheden nieuw radarstation.pptx	Reeds openbaar
10	FW Mogelijkheden radarstation Defensie.pdf	5.1.2.e, 5.2,1
11	FW nieuwe defensie radar.pdf	5.1.2.e
12	defensie radar #2.pdf	5.1.2.e
13	FW memo defensie radar.pdf	5.1,2,e, 5.2,1
14	defensie radar.docx	5.1,2,e, 5.2,1
15	FW defensie radar.pdf	5.1.2.e
16	FW Mogelijkheden radarstation Defensie.pdf	5.1,2,e, 5.2,1
17	FW Mogelijkheden radarstation Defensie.pdf	Duplicaat van doc. 15
18	FW Reactie voorstel radar stations + afspraken organisatie.pdf	5.1.2.e
19	Fwd Mogelijkheden radarstation Defensie.pdf	5.1.2.e, 5.2,1
20	RE Afstemming wensen met GIS FW defensieradar.pdf	5.1.2.e
21	RE Mogelijkheden radarstation Defensie.pdf	5.1,2,e, 5.2,1
22	FW Landschap quick scan locaties FW Mogelijkheden radarstation Defensie.pdf	4.1,4, 5.1.2.e, 5.2,1
23	FW Brief GS Utrecht radarlocaties.pdf	5.1.2.e
24	Brief aan Utrecht mbt uitnodiging gesprek mogelijkheden realisatie radar v2.docx	5.1.2.e
25	FW Alvast quick scan gevraagd locaties FW Mogelijkheden radarstation Defensie.pdf	5.1.2.e
26	Ter info RE Brief GS Utrecht radarlocaties.pdf	5.1.2.e
27	Impact mogelijk radarstation defensie op verstedelijking.pdf	Duplicaat van 30
28	RE Intake GIS ivm radarstation.pdf	Duplicaat van 72
29	RE Impact mogelijk radarstation defensie op verstedelijking.pdf	Duplicaat van 32
30	FW Alvast quick scan gevraagd locaties FW Mogelijkheden radarstation Defensie - Stilte gebieden.pdf	5.1.2.e, 5.2,1
31	FW Alvast quick scan gevraagd locaties FW Mogelijkheden radarstation Defensie.pdf	5.1.2.e, 5.2,1
32	RE Impact mogelijk radarstation defensie op verstedelijking.pdf	5.1.2.e
33	RE Intake GIS ivm radarstation.pdf	Duplicaat van 72
34	RE Contactpersonen gemeenten ivm radarstation.pdf	5.1.2.e
35	Zoekgebieden radarlocaties Utrecht (Geluid).docx	
36	GIS-kaart zoeklocaties RES'en.pdf	5.1.2.e
37	RE Impact mogelijk radarstation op (wind)energie.pdf	5.1.2.e, 5.2,1
38	RE Impact mogelijk radarstation ministerie Defensie op Utrechtse verstedelijking.pdf	5.1.2.e
39	FW Alvast quick scan gevraagd locaties FW Mogelijkheden radarstation Defensie.pdf	Duplicaat van 41
40	RE Impact mogelijk radarstation op (wind)energie.pdf	Duplicaat van 37
41	RE Alvast quick scan gevraagd locaties FW Mogelijkheden radarstation Defensie.pdf	5.1.2.e, 5.2,1
42	RE Impact mogelijk radarstation op (wind)energie.pdf	5.1.2.e, 5.2,1
43	RE Alvast quick scan gevraagd locaties FW Mogelijkheden radarstation Defensie.pdf	5.1.2.e, 5.2,1
44	Presentatie gesprek Utrecht mogelijkheden nieuw radarstation.pptx	Duplicaat van 9
45	RE De radarpost en Hart van de Heuvelrug.pdf	5.1.2.e
46	RE Afstemmen locatieonderzoek radarstation Defensie.pdf	5.1.2.e
47	Afstemmen locatieonderzoek radarstation Defensie.pdf	5.1.2.e
48	RE Afstemmen locatieonderzoek radarstation Defensie.pdf	5.1.2.e
49	Impact mogelijk radarstation Defensie - Hart van de Heuvelrug.pdf	Duplicaat van 71
50	RE locatieonderzoek defensie radartoren provincie Utrecht.pdf	5.1.2.e
51	RE Impact mogelijk radarstation op (wind)energie.pdf	Duplicaat van 54
52	RE Impact mogelijk radarstation Defensie - Hart van de Heuvelrug.pdf	Duplicaat van 71
53	RE Mogelijkheden radarstation Defensie.pdf	Reeds openbaar
54	RE Impact mogelijk radarstation op (wind)energie.pdf	5.1.2.e, 5.2,1
55	informatie radarstation.pdf	5.1.2.e
56	20211122InternBeraadRadar.docx	5.2.1 (intern beraad)
57	B1 05 Bijlage kamerbrief-over-het-besluit-tot-toepassing-van-de-rijkscoördinatie-regeling-tbv-Radartoren-Herwijnen.pdf	Reeds openbaar
58	reactiebundel militair radarstation Herwijnen def versie 6 februari 2020.pdf	Reeds openbaar
59	TNO-2020-R10094.pdf	Reeds openbaar
60	TNO-2020-R11278.pdf	Reeds openbaar
61	Tussenstand onderzoeken n.a.v. moties inzake nieuw radarstation.pdf	5.1,2,e
62	2021 11 08 Brief Defensie aan Vijfheerenlanden mbt gesprek mogelijkheden realisatie radar.pdf	Duplicaat van 60
63	Beantwoording vragen SGP radar defensie.docx	Reeds openbaar
64	Presentatie gesprek Vijfheerenlanden mogelijkheden nieuw radarstation.pptx	
65	20210902-01 - Brief Gemeente VIJFHEERENLANDEN inzake onderzoek alternatieve locatie 2e SMART-L Radar - DMO2021012528.pdf	5.1.2.e
66	Aanvullend+locatieonderzoek+zuidelijke+SMART-L-radarsysteem.pdf	Reeds openbaar
67	Brief defensie 2020.pdf	5.1.2.e
68	20210902-01 - BIJLAGE BIJ BRIEF Beschrijving stap 2 aanvullend locatie onderzoek SMART-L radar.pdf	Duplicaat van 7
69	RE Contactpersonen gemeenten ivm radarstation.pdf	5.1.2.e
70	FW Impact mogelijk radarstation Defensie - Hart van de Heuvelrug.pdf	Duplicaat van 71
71	RE Impact mogelijk radarstation Defensie - Hart van de Heuvelrug.pdf	Duplicaat van 70
72	RE Intake GIS ivm radarstation.pdf	5.1.2.e
73	RE Afstemmen ivm locatieonderzoek radarstation Defensie.pdf	5.1.2.e

74	Advisering intern Radarpost.pdf	5.1.2.e
75	Advisering intern Radarpost.docx	
76	RE Impact mogelijk radarstation op (wind)energie.pdf	5.1.2.e
77	RE Impact mogelijk radarstation defensie op verstedelijking.pdf	5.1.2.e
78	RE radarstation.pdf	5.1.2.e
79	RE informatie radarstation.pdf	5.1.2.e
80	RE informatie radarstation.pdf	Duplicaat van 79
81	RE Vervolgafspraak nav werkatelier 'van intenties naar mogelijkheden'.pdf	5.1.2.e, 4.1.4
82	memo gemeente Zeist over radarstation.pdf	5.1.2.e
83	Memo radarstation gemeente Zeist 091221.docx	5.1.2.e
84	RE Impact mogelijk radarstation Defensie - Hart van de Heuvelrug.pdf	Duplicaat van 71
85	FW Impact mogelijk radarstation defensie op verstedelijking.pdf	5.1,2,e
86	RE Impact mogelijk radarstation op (wind)energie.pdf	Duplicaat van 87
87	RE Impact mogelijk radarstation op (wind)energie.pdf	Duplicaat van 119
88	Voorbereiding overleg met Defensie op 17 januari 2022 over mogelijkheden radarstation.pdf	5.1.2.e
89	20220117 memo overleg Defensie inzake radarstation.docx	Duplicaat van 119
90	Bijlage 2 impact radar op wind en verstedelijking.docx	
91	Bijlage 3 Advisering intern Radarpost.docx	Duplicaat van 75
92	Stand van zaken locatieonderzoek radarstation Defensie.pdf	5.2.1 (intern beraad)
93	20211220 memo PO RO insteek overleg defensie inzake radarstation.docx	Duplicaat van 194
94	RE Overleg op 17 januari 2022 over mogelijkheden radarstation.pdf	Reeds openbaar
95	namen windlocaties.pdf	Reeds openbaar
96	RE Onderzoek locaties radarstation Defensie.pdf	5.1.2.e
97	2201_12822_windturbines_radar.pdf	5.1.2.e
98	Overzicht verstoringsgebieden per alternatieve locatie incl provinciegrenzen versie december 2021.pdf	Reeds openbaar
99	RE Vervolg gesprek radarstation Defensie.pdf	Reeds openbaar
100	Kaart locaties + schets met zoekgebieden wind op land.pdf	5.1.2.e
101	SCHETS Alle locaties met windzoekgebieden kaart.JPG	
102	RE Impact mogelijk radarstation defensie op verstedelijking.pdf	5.1.2.e
103	RE Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie.pdf	5.1,2,e, 5,2,1
104	RE Mogelijkheden radarstation Defensie.pdf	Duplicaat van 106
105	RE Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie.pdf	5.1,2,e, 5,2,1
106	FW Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie.pdf	5.1,2,e, 5,2,1
107	2021-09-28 Planlijsten & samenvatting - externe versie tbv uitvraag onderzoek BZK Jan 2022 v2.xlsx	5.1.2.b (econ. belangen Staat)
108	RE Mogelijkheden radarstation Defensie.pdf	Duplicaat van 109
109	RE Mogelijkheden radarstation Defensie.pdf	5.1.2.e, 5,2,1
110	RE Onderzoek locaties radarstation Defensie.pdf	5.1.2.e
111	FW Radarstation terugkoppeling gesprek wethouders.pdf	5.1.2.e
112	RE Kaart locaties + schets met zoekgebieden wind op land.pdf	5.1.2.e
113	RE Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie.pdf	5.1.2.e
114	RE Mededeling in PO RO op 31 januari.pdf	5.1.2.e
115	Re Kaart locaties + schets met zoekgebieden wind op land.pdf	Reeds openbaar
116	RE Aangepaste zoekgebieden bij 4 gemeenten in RES U16.pdf	5.1.2.e
117	RE Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie.pdf	5.1.2.e
118	RE belafsprak wethouder inzake Defensieradar di 102 .pdf	5.1.2.i (functioneren Staat)
119	20220117 memo overleg Defensie inzake radarstation.docx	5.1,2,e, 5,2,1
120	FW kaartje windenergie locatie Lopik.pdf	Duplicaat van 121
121	Re kaartje windenergie locatie Lopik.pdf	5.1.2.e
122	RE Contact ivm locatieonderzoek radarstation Defensie.pdf	5.1.2.e
123	RE Contact in verband met onderzoek Defensie naar locatie radarstation.pdf	5.1.2.e
124	RE Data tbv radar mogelijkheden.pdf	5.1.2.e
125	RE Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie.pdf	5.1.2.e
126	Re Contact in verband met onderzoek Defensie naar locatie radarstation.pdf	5.1.2.e
127	radarstation Defensie .pdf	5.1.2.e
128	RE Agenda en dossiers in iBabs PO as maandag 7-2.pdf	5.2.1 (intern beraad)
129	Re Terugkoppeling bestuurlijk overleg Lopikerwaard + Vijfheerenlanden over radarstation.pdf	5.2.1 (intern beraad)
130	Locatieonderzoek radarstation Defensie.pdf	5.1.2.e
131	RE Data tbv radar mogelijkheden.pdf	5.1.2.e
132	RE Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie.pdf	5.1.2.e
133	RE Locatieonderzoek radarstation Defensie.pdf	5.1.2.e
134	radarstation Defensie .pdf	5.1.2.e
135	2021.12.07 Onderzoeksgebied Wind en Zon.jpg	5.1.2.e
136	RE Aanpassing kaart zoekgebied wind Amersfoort.pdf	5.1.2.e
137	FW Info uit OudewaterWoerden.pdf	5.1.2.e
138	RE Delen woningbouw informatie inzake radarstation Min. Defensie.pdf	5.1.2.e
139	RE Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie.pdf	Duplicaat van 148
140	RE Info uit OudewaterWoerden.pdf	Reeds openbaar
141	Brief collegevan b&w gemeente Woerden aan Defensie inzake zoeklocaties radarpost Lopikerwaard.pdf	5.1.2.e
142	52915_reactie_defensie_radarpost.pdf	5.1.2.e
143	radar - 15km cirkel hoogbouwtoetsing rond locatie Leusderheide .pdf	5.1.2.e
144	Fwd Vertrouwelijkl!.pdf	5.2.1 (intern beraad)
145	Re Signaal in verband met radarstation Defensieregio Amersfoort.pdf	5.1.2.i (functioneren Staat)
146	RE Aanpassing kaart zoekgebied wind Amersfoort.pdf	5.1.2.e
147	RE Wind locaties en radar.pdf	5.1,2,e, 5,2,1
148	RE Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie.pdf	Duplicaat van 154
149	Reactie college Oudewater op zoeklocaties radarpost Defensie.pdf	5.1.2.e

150	53541_reactie_college_oudewater_radarpost_defensie.pdf	5.1.2.e
151	RE Mededeling per mail.pdf	Duplicaat van 152
152	RE Mededeling per mail.pdf	5.1.2.e
153	RE Nieuwe locaties windenergie ivm radarstation Defensie.pdf	5.1.2.e
154	RE Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie.pdf	5.1,2,e, 5.2,1
155	FW Verslag van overleg op 17 januari.pdf	5.1.2.e, 5.1.2,i
156	RE defensie gaat onder de radar.....pdf	5.1.2.e
157	FW defensie gaat onder de radar.....pdf	5.1.2.e
158	RE verzoek belafsprak.pdf	5.1.2.e
159	20220330 Voorbereiding telefoongesprek radarstation Defensie.docx	5.1,2,e, 5.1,2,i
160	FW De Weger morgen 1715 uur RE verzoek belafsprak.pdf	Duplicaat van 161
161	RE De Weger morgen 1715 uur RE verzoek belafsprak.pdf	5.1.2.e
162	RE huid & radar.pdf	5.1.2.e
163	Data kaartmateriaal ivm radarstation Defensie.pdf	5.1.2.e
164	RE Data tbv radarverstoringskaart.pdf	Duplicaat van 165
165	RE Data tbv radarverstoringskaart.pdf	5.1.2.e
166	Locaties zoekgebieden verstedelijking-radar.JPG	
167	Locaties zoekgebieden windenergie-radar v2.JPG	
168	RE Update radarstation Defensie.pdf	5.1.2.e
169	RE data kaartmateriaal radar.pdf	Duplicaat van 170
170	RE data kaartmateriaal radar.pdf	5.1.2.e
171	20220421 voorbereiding telefoongesprek radarstation Defensie.docx	5.1,2,e, 5.1,2,i, 5.2,1
172	RE Data tbv radarverstoringskaart.pdf	Duplicaat van 173
173	RE Data tbv radarverstoringskaart.pdf	5.1.2.e
174	RE Update radarstation.pdf	Duplicaat van 175
175	RE Update radarstation.pdf	5.1.2.e
176	Locatiekeuze radarstation Defensie.pdf	Reeds openbaar
177	Brief Provincie Utrecht.pdf	Reeds openbaar
178	Bijlage 4 Integrale beoordeling onderzoeken ihkv moties dossier SMART-L.pdf	Reeds openbaar
179	Bijlage 2 Aanvullend onderzoek alternatieve locaties radarstation.pdf	Reeds openbaar
180	Bijlage 1 Onderzoek naar alternatieve wijzen luchtruimbewaking.pdf	Reeds openbaar
181	2022 06 03 Kamerbrief StasDef Besluit locatiekeuze nieuw radarstation Tweede Kamer.docx	Reeds openbaar
182	Bijlagen van Bijlage 2 Aanvullend alternatieve locaties radarstation onderzoek.pdf	Reeds openbaar
183	Bijlage 3 Onderzoek naar effect van hogere plaatsing radarantenne op stralingsbelasting.pdf	Reeds openbaar
184	RE Defensie kiest definitief voor radar in Herwijnen.pdf	5.1,2,e
185	RE Locatiekeuze radarstation Defensie.pdf	5.1,2,e
186	paginadeel herwijnen.pdf	Duplicaat van 183
187	Locatiekeuze radarstation Defensie.pdf	5.1.2.e
188	Locatiekeuze radarstation defensie.pdf	Duplicaat van 189
189	FW Locatiekeuze radarstation Defensie.pdf	5.1.2.e
190	RE Locatiekeuze radarstation Defensie.pdf	Reeds openbaar
191	RE Locatiekeuze radarstation Defensie.pdf	Duplicaat van 190
192	2023 09 07 Kamerbrief StasDef Reactie op nadere EK-vragen inzake Herwijnen.pdf	Reeds openbaar
193	2023 09 07 Kamerbrief StasDef interim radardekking luchtruimbewaking.pdf	Reeds openbaar
194	20211220 memo PO RO insteek overleg defensie inzake radarstation.docx	5.1.2.e
195	20211125 memo over defensie radar.docx	5.1,2,e, 5.2,1
196	20220421 voorbereiding telefoongesprek radarstation Defensie.docx	Duplicaat van 171
197	20220201 overleg Defensie ambtelijk.docx	5.2.1 (intern beraad)
198	20220330 Voorbereiding telefoongesprek radarstation Defensie.docx	Duplicaat van 171

From: "5.1.2.e"
Sent: Wed, 10 Nov 2021 19:02:57 +0100
To: "5.1.2.e @mindef.nl" <5.1.2.e@mindef.nl>
Cc: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: FW: Vervolg: onderzoek alternatieve locatie radarstation Defensie

Beste 5.1.2.e

Dank alvast voor je uitgebreide info in ons telefoongesprek van zojuist.

Hierbij de contactgegevens van 5.1.2.e hij is voor nu contactpersoon voor dit dossier. Zoals aangegeven kijken we nog hoe we dit precies gaan organiseren, en gaat verdere info van jullie naar hem en naar mij toe.

5.1.2.e
Mail: 5.1.2.e@provincie-utrecht.nl

Mobiel 5.1.2.e

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e
Teamleider Gemeentelijke Ruimtelijke Ontwikkeling

Domein Stedelijke Leefomgeving
Provincie Utrecht
Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH | Utrecht |
Telefoon mobiel 5.1.2.e | secretariaat 5.1.2.e |

Van: 5.1.2.e @mindef.nl <5.1.2.e@mindef.nl>
Verzonden: maandag 8 november 2021 16:51
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Vervolg: onderzoek alternatieve locatie radarstation Defensie

Goedemiddag 5.1.2.e

Helaas heb ik u afgelopen week niet telefonisch te pakken gekregen. In navolging op onderstaande mail bied ik u bij deze graag een brief van Defensie aan de provincie aan. Deze brief is vandaag ondertekend en is meegeven met de post.

Graag zou ik u over deze brief en het verzoek van Defensie graag spreken. Kan ik u hierover morgenmiddag (dinsdag 9 november) telefonisch spreken?

Ik hoor graag van u.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e
Senior Beleidsmedewerker

.....
Directoraat-generaal Beleid
Ministerie van Defensie

Kalvermarkt 33 | 2511 CB | Den Haag
Postbus 20701 | 2500 ES | Den Haag | The Netherlands

.....
M 5.1.2.e
E 5.1.2.e @mindef.nl

From: 5.1.2.e
Sent: vrijdag 29 oktober 2021 13:25
To: '5.1.2.e' <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: Vervolg: onderzoek alternatieve locatie radarstation Defensie

Goedemiddag 5.1.2.e

Vanochtend heb ik geprobeerd in telefonisch contact met u(w provincie) te komen om kort te spreken met de dossierbehandelaar of verantwoordelijke van de brief die op 2 september jl. door Defensie aan uw provincie is gestuurd (zie bijlagen). De brief betrof een onderzoek naar een alternatieve locatie voor een radarstation van Defensie. Uw collega's gaven aan dat u de aangewezen persoon bent, maar dat u vandaag niet beschikbaar was.

De afgelopen periode heeft Defensie verder gewerkt aan het bovengenoemde onderzoek en naar aanleiding daarvan zou ik graag met u spreken.

Zou u mij maandag 1 november aanstaande kunnen bellen op 5.1.2.e? Alvast bedankt.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e
Senior Beleidsmedewerker

.....
Directoraat-generaal Beleid
Ministerie van Defensie

Kalvermarkt 33 | 2511 CB | Den Haag
Postbus 20701 | 2500 ES | Den Haag | The Netherlands

.....
M 5.1.2.e
E 5.1.2.e @mindef.nl

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is toegezonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. De Staat aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.

This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. The State accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.

“De informatie verzonden met dit bericht is uitsluitend bestemd voor de geadresseerde. Gebruik van deze informatie door anderen dan de geadresseerde is verboden. Openbaarmaking, vermenigvuldiging, verspreiding en/of

verstrekking van deze informatie aan derden is niet toegestaan.

Het is mogelijk dat tijdens het transport van dit bericht fouten zijn ontstaan zodat het bericht onjuist is overgekomen. Hiervoor kunnen wij geen aansprakelijkheid erkennen. Uitsluitend het door de bevoegde persoon dan wel het bevoegde bestuursorgaan ondertekende papieren document is bindend. Wij adviseren u om bij twijfel over de juistheid of volledigheid contact met ons op te nemen”.

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is toegezonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. De Staat aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.

This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. The State accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.

“De informatie verzonden met dit bericht is uitsluitend bestemd voor de geadresseerde. Gebruik van deze informatie door anderen dan de geadresseerde is verboden. Openbaarmaking, vermenigvuldiging, verspreiding en/of verstrekking van deze informatie aan derden is niet toegestaan.

Het is mogelijk dat tijdens het transport van dit bericht fouten zijn ontstaan zodat het bericht onjuist is overgekomen. Hiervoor kunnen wij geen aansprakelijkheid erkennen. Uitsluitend het door de bevoegde persoon dan wel het bevoegde bestuursorgaan ondertekende papieren document is bindend. Wij adviseren u om bij twijfel over de juistheid of volledigheid contact met ons op te nemen”.

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is toegezonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. De Staat aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.

This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. The State accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.

“De informatie verzonden met dit bericht is uitsluitend bestemd voor de geadresseerde. Gebruik van deze informatie door anderen dan de geadresseerde is verboden. Openbaarmaking, vermenigvuldiging, verspreiding en/of verstrekking van deze informatie aan derden is niet toegestaan.

Het is mogelijk dat tijdens het transport van dit bericht fouten zijn ontstaan zodat het bericht onjuist is overgekomen. Hiervoor kunnen wij geen aansprakelijkheid erkennen. Uitsluitend het door de bevoegde persoon dan wel het bevoegde bestuursorgaan ondertekende papieren document is bindend. Wij adviseren u om bij twijfel over de juistheid of volledigheid contact met ons op te nemen”.

From: "5.1.2.e"
Sent: Mon, 22 Nov 2021 20:28:52 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Cc: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@overmorgen.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: FW: Mogelijkheden radarstation Defensie
Attachments: FW: Vervolg: onderzoek alternatieve locatie radarstation Defensie, 2021 11 08 Brief Defensie aan Utrecht mbt gesprek mogelijkheden realisatie radar.pdf, 20210902-01 - BIJLAGE BIJ BRIEF Beschrijving stap 2 aanvullend locatie onderzoek SMART-L radar.pdf, 20210902-01 - Brief PROVINCIE UTRECHT inzake onderzoek alternatieve locatie 2e SMART-L Radar - DMO2021012547.pdf, Presentatie gesprek Utrecht mogelijkheden nieuw radarstation.pptx

doc.nr.
10

5.1.2.e , 5.1.2.e

Zie mail.

Deze week heb ik belafpraak defensie.

Mogelijk effect nieuwe radar :

- Beperkingen: radarverstoringsgebied voor windmolens 75 km, toetsing op (hoog)bouw hoger dan 30 meter binnen 15 km,

Mogelijk effect met hoogtebeperking reikt dus **75** kilometer ver. Hoe dichterbij de radar hoe strenger de hoogtebeperking.

@5.1.2.e / 5.1.2.e / 5.1.2.e : Dat is in ons geval: **alle** windturbines zuid-west provincie en mogelijk groter gebied hele U16

Deze week en komende weken worden gemeenten geïnformeerd. Ik had Woerden / Oudewater al aan de lijn: 5.2.1 5.2.1

Januari bestuurlijk provincie. Bijgevoegd documentatie die ze daartoe willen gebruiken. Uitbreiding van de info die we al hadden (zie bijlage 'presentatie') **Er worden daarin locaties genoemd.**

Met collega-provincies ben ik al in contact om groepje te vormen.

Is er al zicht op een trekker via GRO/SRO ?

Vraag die ze zullen stellen is per mail gestuurd : " Tevens heb ik mijn collega 5.1.2.e (communicatieadviseur) toegevoegd in de CC. We houden rekening met eventuele media-aandacht en zouden tevens wat afspraken willen maken m.b.t. communicatie. Zouden jullie hem met een collega aan jullie kant kunnen verbinden? Alvast bedankt. "

Wie / waar onze communicatie op dit onderwerp ?

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Provincie Utrecht | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht
www.provincie-utrecht.nl

From: "5.1.2.e"
Sent: Mon, 29 Nov 2021 13:45:47 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: FW: nieuwe defensie radar

Contacten mede-prov

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e
Beleidsmedewerker | Afdeling Fysieke Leefomgeving

Provincie Utrecht | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht
Bezoekadres: Archimedeslaan 6, 3584 BA, Utrecht

T 5.1.2.e
www.provincie-utrecht.nl

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@pzh.nl>

Verzonden: zondag 21 november 2021 20:11

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@gelderland.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e @fryslan.frl

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@gelderland.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@pzh.nl>

Onderwerp: RE: nieuwe defensie radar

Beste allemaal,

Vanuit Zuid-Holland willen we dit ook breder oppakken. Daarom dat ik mijn collega 5.1.2.e ook in de cc heb meegenomen. Moet eerlijk toegeven dat ik hierover nog niet met 5.1.2.e heb gesproken.

Wordt vervolgd dus!

Groet,

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@gelderland.nl>

Verzonden: woensdag 17 november 2021 23:10

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e @fryslan.frl

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@pzh.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@gelderland.nl>

Onderwerp: RE: nieuwe defensie radar

Hallo 5.1.2.e

Ik duik met collega 5.1.2.e in deze materie n.a.v. de brief vanuit Defensie. Wat betreft windturbines speelt meen ik een 4 km zone, wat zou betekenen dat bij plaatsing op 4 km van de betreffende locatie geen windpark kan worden gebouwd. Hoe dat exact zit ga ik nog na bij Defensie. Ook de implicaties voor andere thema's bespreek ik met Defensie, waarna ik met de betrokken collega's aan tafel ga. Dat is hoever ik nu ben, ik heb de mails zojuist gelezen.

Wordt dus vervolgd. Goed om een groepje te hebben met jou, 5.1.2.e en een collega in Noord-Brabant, bijvoorbeeld 5.1.2.e

Groet, 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Verzonden: woensdag 17 november 2021 11:15

Aan: 5.1.2.e @fryslan.frl

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e> @ gelderland.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @pzh.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: nieuwe defensie radar

Beste 5.1.2.e

Cc 5.1.2.e

Zoals je weet hebben we voor windturbines o.a. te maken met defensie radar. Nederland kent twee radarstations van type SMART-L : in Wier en Nieuw-Milligen. Die te Nieuw-Milligen wordt vervangen en daarvoor kijkt men naar een andere locatie. Met name worden locaties in provincie Utrecht gezocht.

De hoogte-beperkingen e.d. van de "gewone" defensie radars zijn ons bekend.

Aan defensie hebben we de specifieke eisen opgevraagd voor dit type radar zodat we in december / januari het gesprek aan kunnen gaan. Die hebben we nog niet ontvangen.

De SMART-L in Wier is al vervangen.

Wat zijn jullie ervaringen met dit type radar in relatie tot windturbines en eventuele andere ruimtelijke effecten ? vergelijkbare effecten / beperkingen zoals bij andere radars (Radar Leeuwarden bijv.) ? Omdat dit type radar (ook) laagvliegende objecten (drones) moet kunnen zien, gelden misschien andere hoogtebeperkingen.

@ 5.1.2.e Ik neem aan dat jullie ook benaderd zijn door defensie met aankondiging van gesprek 2022. En wellicht is vanwege oorspronkelijke plan Herwijnen bij 5.1.2.e al meer bekend over dit type.

Wij gaan intern een groepje samenstellen om dit gesprek goed te kunnen voeren; het betreft immers meer dan alleen windenergie. Met wie bij jullie kunnen we e.e.a. afstemmen ?

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Provincie Utrecht | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht
www.provincie-utrecht.nl

"De informatie verzonden met dit bericht is uitsluitend bestemd voor de geadresseerde. Gebruik van deze informatie door anderen dan de geadresseerde is verboden. Openbaarmaking, vermenigvuldiging, verspreiding en/of verstrekking van deze informatie aan derden is niet toegestaan.

Het is mogelijk dat tijdens het transport van dit bericht fouten zijn ontstaan zodat het bericht onjuist is overgekomen. Hiervoor kunnen wij geen aansprakelijkheid erkennen. Uitsluitend het door de bevoegde persoon dan wel het bevoegde bestuursorgaan ondertekende papieren document is bindend. Wij adviseren u om bij twijfel over de juistheid of volledigheid contact met ons op te nemen".

From: "5.1.2.e"
Sent: Mon, 29 Nov 2021 13:54:13 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: defensie radar #2

Er worden nu data geprikt voor het bestuurlijk overleg Huib – directeur E/BZK
Locatie specifieke reactie dus via 5.1.2.e Maar kan verder gaan, bijvoorbeeld hoogbouw Rijnenburg effect ?
Defensie praat nu met gemeenten, maar dan alleen met de gemeenten waar station komt. Ze denken nog na over mijn
suggestie ook de burens te betrekken
Mede-provincies contact mee, wellicht handig dat verder uit te bouwen met werkafspraken
Hoe kunnen lopende wind-projecten wél worden ingebracht als toetsingspunten, wat nu niet gebeurd is

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Beleidsmedewerker | Afdeling Fysieke Leefomgeving

Provincie Utrecht | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht
Bezoekadres: Archimedeslaan 6, 3584 BA, Utrecht

T 5.1.2.e

www.provincie-utrecht.nl

From: "5.1.2.e"
Sent: Mon, 29 Nov 2021 13:57:55 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: FW: memo defensie radar
Attachments: defensie radar.docx

Hoi 5.1.2.e

Fijn dat je deze klus op je wil nemen.

Ik ga je een aantal mails doorsturen alvast om in te lezen. Ik heb begrepen dat er in januari een gesprek met defensie zou moeten plaatsvinden, ze doen nu eerst een rond langs de gemeenten. 5.2.1

5.2.1 5.1.2.e 5.1.2.e heeft tot dusver samen met 5.1.2.e 1 en ander opgepakt. Je kan hem benaderen. Je kan mij uiteraard ook altijd benaderen mocht je willen sparren.

Groeten,

5.1.2.e

Teamleider Strategische Ruimtelijke Ontwikkeling
Provincie Utrecht

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Verzonden: donderdag 25 november 2021 16:49

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; Essen, Huib van 5.1.2.e provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: memo defensie radar

Beste Huib

Omdat defensie deze en komende week praat met gemeenten, kan het gebeuren dat deze informatie ook de Staten bereikt. De koude informatie van minimale afstand tussen radar en windturbines van 75 kilometer zou wat vragen kunnen opleveren over de RES-U16.

Een afstand waar overigens nog wel iets mogelijk zal zijn.

Mochten die vragen er komen, hierbij wat achtergrond informatie.

Het is in dit stadium nog vooral uitzoekwerk en meegeven van belangen, zonder dat op voorhand al conclusies getrokken kunnen worden.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Provincie Utrecht | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht
www.provincie-utrecht.nl

DATUM 25-11-2021
AAN Huib van Essen
VAN 5.1.2.e
DOORKIESNUMMER 5.1.2.e
ONDERWERP Defensie Radar

Beste Huib

5.2.1

Deze en komende week worden een aantal betrokken gemeenten bestuurlijk geïnformeerd. In januari wordt met u een afspraak gepland (zolang geen nieuwe bewindspersoon, in ieder geval met directeur 5.1.2.e)
Omdat via via die informatie mogelijk bij statenleden terecht komt, hierbij (alvast) enige achtergrond informatie.

De radar.

Nederland kent verschillende types defensie-radar. Twee ervan zijn gespecialiseerd voor kleine objecten op lage hoogte. Ideaal voor ondersteuning politie en opsporen drones. De twee radarposten zijn nu Wier bij luchtmacht Leeuwarden en Nieuw-Milligen. Die in Wier is vervangen met nieuwste versie. Die in Nieuwe-Milligen is verouderd en als locatie ongeschikt. Het alternatief was Herwijnen, maar op hun verzoek wordt opnieuw locatie onderzoek gedaan. Het beoogde zoekgebied is inmiddels aangepast aan nieuwe eisen aan de radar functies. Onze provincie komt nu in beeld, evenals Gelderland, Zuid-Holland en Noord-Brabant. Grofweg een grote cirkel rond de Lek in zuidwesten van onze provincie. Defensie heeft het zoekgebied teruggebracht tot een aantal specifieke locaties, met name in de open gebieden zuidwest Utrecht. Zij heeft zich daarbij louter gebaseerd op al bestaande activiteiten.

Overigens vallen Soesterberg en Schiphol onder andere types radar met andere zoekpatronen. Hun aanwezigheid is al betrokken bij locatie-onderzoeken windturbines.

Maximale consequentie.

De radarpost heeft locatie specifieke gevolgen: er komt een gebouw van ca 35 mtr in het open gebied. Vanuit Ruimte (GRO/SRO) worden de verschillende locaties uitgezocht.

De radar heeft ook verdergaande gevolgen: voor het vrije zicht rondom is een cirkel van 75 kilometer tot windturbines nodig. Deze afstandsmaat is opgenomen in het Barro en staat niet ter discussie.

Tot andere gebouwen van 30 mtr hoogte geldt een afstand van 15 kilometer.

Nuanceringsen / RES-u16

De genoemde afstandsmaten zijn indicatief en betekenen dat TNO onderzoek moet doen naar de verstoringsgevoeligheid van de initiatieven, Dat kan enerzijds betekenen dat ook op grotere afstand dan 15 kilometer hoogbouw tot problemen kan leiden; anderzijds kan een bepaalde wijze van opstelling van windturbines de gevolgen beperkt houden. Voor Rijnenburg en Goyerbrug zijn we toentertijd uitgegaan van Herwijnen (met vergelijkbare radar type) als bron en bleek de opstelling binnen de verstoringsnomen te blijven. Een dergelijk onderzoek zou ook nu kunnen.

Feit blijft wel dat hoe dichter de turbines op de radarpost staan, hoe meer kans op verstoring is. Een radarpost in Lopikerwaard is dan ook gevoeliger voor verstoring vanuit Utrecht dan Herwijnen.

Er kan in ieder geval niet op voorhand de conclusie worden getrokken dat RES-U16 niet meer mogelijk is. 5.2.1

5.2.1

Een en ander zal uit gesprekken en studie moeten blijken.

Gemeentelijk overleg

Het lag bij Defensie in de bedoeling komende weken overleg te voeren met gemeenten waar de radarpost gedacht werd. Inmiddels hebben een aantal gemeenten dit overleg uitgesteld.

Er is gesproken met Montfoort (25ste). Volgende week staat het gesprek met Oudewater gepland. De week erop met Vijfheerenlanden. Voor de rest van de gemeenten is nog geen (nieuwe) afspraak bevestigd.

5.2.1

Defensie had niet in de planning opgenomen ook te praten met gemeenten waar geen radarpost gedacht werd. Op mijn verzoek doen ze dat toch, in ieder geval met de burens van de zoeklocaties, zoals gemeente Utrecht. Hetzij vanwege windturbines Rijnenburg, hetzij hoogbouw verstedelijking.

Staten

Mochten er in de cie vragen gesteld worden, dan zullen die vooral gericht zijn op de haalbaarheid van de RES voorstellen. Daar valt nog niets over te zeggen, dat is onderwerp van onderzoek. Wel geven de huidige radarposten en de berekeningen aan dat de 75 kilometer geen absoluut no-go gebied betekent.

5.2.1

From: "5.1.2.e"
Sent: Mon, 29 Nov 2021 13:58:06 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: FW: defensie radar

5.1.2.e

Teamleider Strategische Ruimtelijke Ontwikkeling
Provincie Utrecht

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Verzonden: woensdag 24 november 2021 17:01

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>;

5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: defensie radar

Boeiend gesprek gehad met defensie (5.1.2.e)

Voor nu in kort:

5.1.2.e jij wordt mogelijk door hun secretariaat gebeld voor het maken van bestuurlijke afspraak over radarstation defensie. Ze hebben nu en komende weken gesprekken met betrokken gemeenten.

5.1.2.e ; zij kon niet zeggen met wie van de gemeenten ze gesproken heeft of gaat spreken. Ze snapt dat wij samen optrekken mét gemeenten maar wou eerst terug naar die gemeenten om toestemming te vragen dat de gemeentelijke contactpersonen aan ons worden doorgegeven. Dat zal wel loslopen en dan krijg jij de contacten bij gemeenten. Gesprekken zijn deze en komende weken.

Overigens was voor eerst in traject dat ze suggestie hoorde om ook te praten met gemeenten waar geen radarpost komt, maar wel effecten ervan krijgen. Bijv gemeente Utrecht (hetzij windturbines Rijnenburg, hetzij verstedelijksopgave A12/Rijnenburg). Daar gaat ze over nadenken.

5.1.2.e / 5.1.2.e is het een idee om onze lobby mensen alvast wat in te fluisteren ?

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Provincie Utrecht | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht
www.provincie-utrecht.nl

From: "5.1.2.e"
Sent: Mon, 29 Nov 2021 13:58:54 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: FW: Mogelijkheden radarstation Defensie
Importance: High

5.1.2.e

Teamleider Strategische Ruimtelijke Ontwikkeling
Provincie Utrecht

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Verzonden: woensdag 24 november 2021 11:27

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: RE: Mogelijkheden radarstation Defensie

Urgentie: Hoog

Dag 5.1.2.e e.a.,

Net even overlegd met 5.1.2.e Huib kan het beste even per mail geïnformeerd worden. Dus:

- Dat donderdag en vrijdag de gesprekken met Montfoort en Lopik zijn (met kansje op publiciteit daarover)
- Wat de implicaties zijn voor opwek windenergie van een radar installatie (voor zover daar nu zicht op is)

Als jij op basis ook van je gesprek met defensie later vandaag, adviseert dat Huib een bestuurlijk overleg met Defensie laat agenderen, kun je dat meteen in de mail meenemen.

Volgende week woensdag is de commissie M&M, dat zou evt een mogelijke plek zijn om Staten te informeren. Dat nu al deze

5.2.1

5.1.2.e

Bovendien hebben we nu nog een week om wat meer gegevens te verzamelen, zoals: wat is het tijdpad/status van de gesprekken die de komende 4 maanden worden gevoerd.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

woordvoerder gedeputeerde H.P. (Huib) van Essen
Ruimtelijke Ontwikkeling, Omgevingswet, Energietransitie en Klimaat



PROVINCIE :: UTRECHT

Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht
Telefoon 5.1.2.e

www.provincie-utrecht.nl

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Verzonden: woensdag 24 november 2021 09:32

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>;

5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: RE: Mogelijkheden radarstation Defensie

5.1.2.e / 5.1.2.e

Net even ook met 5.1.2.e gesproken.

Op welk moment / hoe Huib informeren. Is het iets om volgende week Staten mondeling te melden ? deze week zijn / worden gemeenten geïnformeerd en dan ligt het op straat.

5.2.1

Te geven melding is : defensie is op zoek naar een locatie radarpost. In januari heb ik daar gesprek over. Momenteel zijn gemeenten geïnformeerd. Verder moet nog onderzoek plaatsvinden en gemeentelijke / provinciale belangen. Daar is dat gesprek over. Ik informeer u z.s.m. daarna.

@ 5.1.2.e / 5.1.2.e is in agenda van Huib al gesprek gepland met defensie ???

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Beleidsmedewerker | Afdeling Fysieke Leefomgeving

Provincie Utrecht | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht

Bezoekadres: Archimedeslaan 6, 3584 BA, Utrecht

T 5.1.2.e

www.provincie-utrecht.nl

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Verzonden: dinsdag 23 november 2021 20:49

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @overmorgen.nl>; 5.1.2.e

<5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e

<5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e

<5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: RE: Mogelijkheden radarstation Defensie

En om maar even aan te geven dat omwonenden niet gelukkig zullen zijn (bv vanwege geluidsoverlast van de radar), hierbij een stukje over de radar installatie in Wier (Friesland):

Gemeente wil perspectief voor omwonenden radar in Wier

WIER Defensie moet veel meer doen aan het contact met omwonenden van de radar in Wier. Deze mensen moeten weten waar ze aan toe zijn.

Burgemeester en wethouders van Waadhoeke schrijven dit in een brief aan het ministerie van Defensie, de eigenaar van de radar. „Wat ons betreft, moet er voor de komende tijd een perspectief worden gescheit zodat inwoners weten waar ze aan toe zijn.“ Vragen van omwonenden alleen maar beantwoorden op een website, is volgens het college van Waadhoeke niet voldoende.

Die manier van communiceren kondigde Defensie vorige week

woensdag aan tijdens een online informatiebijeenkomst, die was belegd op aanvraag van Waadhoeke. Die kreeg steeds meer klachten over de geluidsoverlast van de nieuwe radar, die sinds vorig jaar de oude vervangt. Ook kampen inwoners van Wier met storingen aan elektrische apparatuur en met de wifi.

De radar staat 's nachts voorlepieg uit vanwege het te harde geluid, maar de gemeente wil dat er een plan komt waarmee het geluid terugkomt op het niveau van de oude radar. Daarbij moet volgens Waadhoeke niet de toegestane norm als uitgangspunt worden genomen, want dat betekent een verslechtering in vergelijking met de oude si-

tuatie. Ook wil het college weten wat er wordt gedaan aan de onwenselijke situatie van steeds meer storingen aan apparatuur in de huizen.

De VVD benadrukte gisteren in de raad dat de gemeente verantwoordelijk is voor de gezondheid van de inwoners en wat dat betreft de vinger aan pols moet houden. **Kees**

Arndts, **voorzitter Gemeentebelangen**, voegde daar aan toe dat het niet alleen om de inwoners van Wier gaat, maar ook die van Minnertiga en Sint Jacobiparochie. Hij wees erop dat zijn partij in september vorig jaar al vragen stelde en vindt dat daar laat op gereageerd is. Wethouder Boukje Tol antwoordde dat er pas de laatste maand zorgelijke signalen kwamen.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

woordvoerder gedeputeerde H.P. (Huib) van Essen
Ruimtelijke Ontwikkeling, Omgevingswet, Energietransitie en Klimaat



PROVINCIE :: UTRECHT

Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht

Telefoon 5.1.2.e

www.provincie-utrecht.nl

twitter.com/ProvUtrecht

Van: 5.1.2.e

Verzonden: dinsdag 23 november 2021 17:13

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @overmorgen.nl>; 5.1.2.e

<5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e

<5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e

<5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: RE: Mogelijkheden radarstation Defensie

Dag allen,

Ik ben net gebeld door 5.1.2.e hij doet de communicatie bij het ministerie van Defensie en wilde vast even contact leggen. Ook om te kijken of er mogelijkheden zijn om als overheden (gemeenten/provincie/defensie) samen op te trekken als het gaat om communicatie naar bv inwoners toe. Ik het PO over dit onderwerp gemist vorige week. Dus ik heb hem meteen even uitgehoord om de highlights op een rij te hebben. (bij jullie waarschijnlijk bekend, maar voor de zekerheid op een rij:)

Wat ik van hem begreep zijn er 11 locaties in beeld om een radarinstallatie te plaatsen. 2 in de prov Z-Holl, 2 in Gelderland en 7 in Utrecht.

De komende vier maanden gaan met alle gemeenten en de 3 provincies verkennende gesprekken gevoerd worden. Hij vroeg zich af of de gemeenten en provincie hierover al willen gaan communiceren met de inwoners – in het kader van de transparantie.

Ik heb gezegd dat in elk geval voor de provincie geldt, dat wij altijd eerst de Staten zullen informeren. En voor gemeenten ook zal gelden dat ze volksvertegenwoordigers eerst mee zullen willen nemen. (5.2.1)

5.2.1

5.2.1

Donderdag en vrijdag worden de gesprekken gevoerd met Montfoort en Lopik.

- Wisten jullie dat al?
- Zit de provincie daar ook bij?
- En wie heeft vanuit ons contact met de 7 gemeenten?

Andere vraag:

- wat is het moment dat de Staten geïnformeerd worden? (het kan dus zomaar zijn dat eind deze week vanuit Montfoort of Lopik lokale media hier lucht van krijgen.)

5.1.2.e

heeft al een eerste aanzet gegeven voor een reactie vanuit de provincie, mochten we vragen krijgen. Heel fijn!

En meer in het algemeen: behalve dat het goed is om contact te hebben met zowel defensie als gemeenten, zie ik niet direct dat wij nauw zouden moeten optrekken met Defensie als het gaat om (bewoner)communicatie.

Wij gaan toch vooral toetsen of een locatie past in de provinciale regels en wat de consequenties zijn (bv voor Windenergie-opwek)?

Hoor graag hoe jullie daar tegenaan kijken.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

woordvoerder gedeputeerde H.P. (Huib) van Essen
Ruimtelijke Ontwikkeling, Omgevingswet, Energietransitie en Klimaat



PROVINCIE :: UTRECHT

Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht
Telefoon 5.1.2.e

www.provincie-utrecht.nl
twitter.com/ProvUtrecht

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Verzonden: dinsdag 23 november 2021 14:19

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @overmorgen.nl>; 5.1.2.e

<5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e

<5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e

< 5.1.2.e @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e < 5.1.2.e @provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: RE: Mogelijkheden radarstation Defensie

Hay 5.1.2.e

Ik heb inmiddels begrepen dat Huib hier intern over gaat. Ik heb inmiddels even met 5.1.2.e afgestemd hoe we e.e.a. kunnen aanvliegen en haak 5.1.2.e in deze mail ook alvast aan.

Het is nml. Inderdaad slim om iets voor te bereiden:

Je mag mijn gegevens doorgeven. Ik zoek dan intern wel afstemming. Ik kan me zo voorstellen dat als de portefeuillehouders/gemeenten geïnformeerd zijn, dit ingebracht wordt in de U16 en dat er dan een centrale reactie gaat komen. Dus dan moeten we 5.1.2.e denk ik ook aanhaken om een eensluitend verhaal te laten maken. De regio geeft dan een centrale reactie voor wat betreft de effecten op de RES.

Daarnaast zal ik contact leggen met 5.1.2.e om de bestuurlijke woordvoering alvast aan te wakkeren. (reactie vanuit Huib).

Globale voorzet (nog finetunen en ook afstemmen-dus vul gerust aan):

We zijn een drukbevolkte provincie en de ruimte die we hebben is beperkt.

Er lopen veel thema's die allemaal beslag leggen op deze beperkte ruimte.

Denk aan woningbouw, energietransitie maar ook mobiliteit en nog veel meer. Nu blijkt dat ook Defensie hier ook een van is.

Of de keuze die Defensie nu wil nemen / heeft genomen van invloed is op de uitvoerbaarheid van de RES. Of op een van de andere thema's zal nog moeten blijken. Dit zal nader onderzocht moeten worden. Feit is dat als Defensie hier..... er regels van toepassing zijn die beperkingen opleggen op het gebruik rondom het x.....x.

Voor nu nemen wij kennis van het onderzoek en de voorkeur die defensie uitspreekt en zullen de effecten die hun keuze heeft op ons grondgebied nader in kaart brengen.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e
Senior communicatieadviseur energietransitie

Provincie Utrecht | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht
Bezoekadres: Archimedeslaan 6, 3584 BA, Utrecht
T 5.1.2.e | maandag - donderdag

www.provincie-utrecht.nl
www.energiwerkplaatsutrecht.nl



Van: 5.1.2.e < 5.1.2.e @provincie-utrecht.nl>

Verzonden: maandag 22 november 2021 20:29

Aan: 5.1.2.e < 5.1.2.e @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e < 5.1.2.e @provincie-utrecht.nl>

CC: 5.1.2.e < 5.1.2.e @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e < 5.1.2.e @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e

< 5.1.2.e @overmorgen.nl>; 5.1.2.e < 5.1.2.e @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e

< 5.1.2.e @provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: FW: Mogelijkheden radarstation Defensie

5.1.2.e , 5.1.2.e

Zie mail.

Deze week heb ik belafsprak defensie.

Mogelijk effect nieuwe radar :

- Beperkingen: radarverstoringsgebied voor windmolens 75 km, toetsing op (hoog)bouw hoger dan 30 meter binnen 15 km,

Mogelijk effect met hoogtebeperking reikt dus **75** kilometer ver. Hoe dichterbij de radar hoe strenger de hoogtebeperking.

@ 5.1.2.e / 5.1.2.e / 5.1.2.e : Dat is in ons geval: **alle** windturbines zuid-west provincie en mogelijk groter gebied hele U16

Deze week en komende weken worden gemeenten geïnformeerd. Ik had Woerden / 5.2.1

Januari bestuurlijk provincie. Bijgevoegd documentatie die ze daartoe willen gebruiken. Uitbreiding van de info die we al hadden (zie bijlage 'presentatie') **Er worden daarin locaties genoemd.**

Met collega-provincies ben ik al in contact om groepje te vormen.

Is er al zicht op een trekker via GRO/SRO ?

Vraag die ze zullen stellen is per mail gestuurd : " Tevens heb ik mijn collega 5.1.2.e (communicatieadviseur) toegevoegd in de CC. We houden rekening met eventuele media-aandacht en zouden tevens wat afspraken willen maken m.b.t. communicatie. Zouden jullie hem met een collega aan jullie kant kunnen verbinden? Alvast bedankt. "

Wie / waar onze communicatie op dit onderwerp ?

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Provincie Utrecht | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht

www.provincie-utrecht.nl

From: "5.1.2.e"
Sent: Mon, 29 Nov 2021 14:00:22 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: FW: Reactie voorstel 5.2.1 radar stations + afspraken organisatie 5.1.2.e

Volgens mij was dit de laatste mailketting...

Groeten,

5.1.2.e

Teamleider Strategische Ruimtelijke Ontwikkeling
Provincie Utrecht

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: woensdag 17 november 2021 11:59
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Reactie voorstel 5.2.1 radar stations + afspraken organisatie 5.1.2.e

Hoi 5.1.2.e

Het lijkt mij goed de vraag nu te stellen, omdat de afspraak met Defensie is dat zij binnen 1-2 weken informatie leveren over de locaties en het proces aan zowel gemeenten als ons. Dan kunnen ze deze informatie meteen meenemen, is immers ook voor andere gemeenten en provincies relevant.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Teamleider Gemeentelijke Ruimtelijke Ontwikkeling

Domein Stedelijke Leefomgeving
Provincie Utrecht
Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH | Utrecht |
Telefoon mobiel 5.1.2.e | secretariaat 5.1.2.e |

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: woensdag 17 november 2021 11:22
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Reactie voorstel 5.2.1 radar stations + afspraken organisatie 5.1.2.e

Voor contactpersonen ZH & Gld en Friesland (ivm vergelijkbare radar bij hun), heb ik alvast contact gelegd bij mijn collega's daar om te vragen naar juiste contactpersoon bij hun.

Zal ik defensie alvast bevragen op voorwaarden of wachten we even onze trekker af ?

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Provincie Utrecht | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht
www.provincie-utrecht.nl

Van: 5.1.2.e

Verzonden: dinsdag 16 november 2021 21:39

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: Reactie voorstel 5.2.1 radar stations + afspraken organisatie 5.1.2.e

Hoi 5.1.2.e c.c. collega's,

Heel goed op een rij gezet zo, super. Dit is een hele goede actie zo, met duidelijke vragen.

In de bijlage heb ik de uitwisseling gegevens met 5.1.2.e van het ministerie gezet. Daar staat haar mailadres én telefoonnummer in. Zij is ons aanspreekpunt, ze is niet de projectleider die zit elders in de organisatie, wel eindverantwoordelijk voor het overleg met provincies en gemeenten. Daar zit zij ook altijd bij.

Eens dat het niet alleen energietransitie is. En dat er nog meer acties bedacht en uitgevoerd moeten worden. Er zijn dus nog verdere afspraken nodig over de organisatie. Hierover heb ik vanmiddag met 5.1.2.e gesproken, zoals wij vorige week al uitwisselden. Gezien de grote impact en de verschillend invalshoeken die eraan zitten, is het belangrijk dat we een trekker hebben die een en ander coördineert, en input van verschillende disciplines. Zeker vanuit energietransitie.

5.1.2.e en ik hebben het volgende afgesproken qua organisatie:

5.1.2.e komt met een trekker vanuit SRO die gaat coördineren.

We formeren een teamje rond/voor deze trekker vanuit:

- GRO doorwerking verordening
- Energietransitie hoogtebeperkingen windenergie
- Verstedelijking hoogtebeperkingen
- SRO ruimtelijk ontwerp (3D impact zo nodig in beeld brengen)
- Milieu m.n. iemand met deskundigheid op LuchthavenIndelingsBesluit (met vergelijkbare vraagstukken)
- Evt. andere dossierhouders betrekken waar hoogtebeperkingen en/of andere beperkingen impact hebben

5.1.2.e komt hier op korte termijn mee, want we moeten er wel werk van maken.

Vanuit dit team is ook de relatie met gemeenten en provincies te leggen.

Naast de gemeenten noemde Huib ook nog het lijntje met andere provincies. Heb jij beeld wie daar het meeste zicht op heeft met wie dat te doen, of komen we dan weer bij jouzelf uit?

Voor GRO kun jij 5.1.2.e nu nog 5.1.2.e aanhouden als contactpersoon, we zijn wel op zoek naar iemand anders die hier tijd in kan steken vanuit GRO.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Teamleider Gemeentelijke Ruimtelijke Ontwikkeling

Domein Stedelijke Leefomgeving

Provincie Utrecht

Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH | Utrecht |

Telefoon mobiel 5.1.2.e | secretariaat 5.1.2.e |

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Verzonden: dinsdag 16 november 2021 19:02

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e

<5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: radar stations

Hoi allen,

We hebben in subteam van energie afgesproken dat ik een mail stuur aan ministerie met vragen over de (ruimtelijke) effecten & voorwaarden van dit specifieke type radarstation. Ook waar ze afwijken van de nu bekende gevolgen van de (huidige) regelingen bij radarstations. Dan gaat het met name over bouwhoogte beperkingen, welke maatregelen mogelijk zijn binnen zo'n indicatieve afstand, en eisen aan de bouwlocatie zelf (omvang, toegangswegen, etc.). Omdat het weerstation van KNMI ook in Herwijnen een kans zag om hun station te verhuizen uit De Bilt vraag ik me ook af of dit alternatief voor Herwijnen nog steeds ook KNMI moet herbergen en welke eisen daarbij horen.

Vind ik het juiste mailadres van ministerie in de eerdere mails ?

Van dit type defensieradar staat het andere station in Wier (Friesland). Ik vraag Friese collega naar hun bevindingen.

Gezien de ruimtelijke effecten die verder kunnen gaan dan louter op zoeklocaties voor energie-opwek is het niet alleen iets van energie-transitie. Samen optrekken met GRO blijft dan ook logisch.

Mochten er in december nog steeds geen (zinnige) antwoorden zijn, dan gaat ^{5.1.2.e} er achter aan. Met wie van GRO eventueel afstemmen ? ^{5.1.2.e} én ^{5.1.2.e} ?

Defensie wil in januari met provincies praten, dan ben ik er weer. Hopelijk hebben we dan intussen antwoorden gekregen.

Hebben jullie suggesties voor vragen om nu alvast te stellen om gesprek in januari te kunnen voorbereiden ?

Blijft nog even vaag hoe we afstemmen met onze gemeenten.

Met vriendelijke groet,

^{5.1.2.e}

Provincie Utrecht | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht

www.provincie-utrecht.nl

From: "5.1.2.e"
Sent: Wed, 1 Dec 2021 10:37:26 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: Fwd: Mogelijkheden radarstation Defensie

Zie mail. Bij iemand bekend ?

5.2.1

[Outlook voor Android](#) downloaden

Van: 5.1.2.e@mindef.nl <5.1.2.e@mindef.nl>

Verstuurd: woensdag 1 december 2021 10:15

Aan: 5.1.2.e

Cc: 5.1.2.e; 5.1.2.e

Onderwerp: RE: Mogelijkheden radarstation Defensie

Beste 5.1.2.e

Ik heb begrepen dat er nog geen afspraak is gepland en los van dat ik hoop dat we snel een datum hebben, wil ik je toch even informeren naar het volgende.

Ik heb gisteravond van mijn collega's vernomen dat de Commissaris van de Koning gisteren in een overleg over vastgoed met onze Secretaris Generaal is begonnen over de radar. 5.2.1

5.2.1

5.2.1

5.2.1

Hoor graag.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Senior Beleidsmedewerker

.....
Directoraat-generaal Beleid

Ministerie van Defensie

Kalvermarkt 33 | 2511 CB | Den Haag

Postbus 20701 | 2500 ES | Den Haag | The Netherlands

.....
M 5.1.2.e

E 5.1.2.e@mindef.nl

From: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Sent: woensdag 24 november 2021 17:00

To: 5.1.2.e >

Cc: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Subject: RE: Mogelijkheden radarstation Defensie

Beste 5.1.2.e

De contactinformatie :

Voor het bestuurlijk overleg, gedeputeerde Huib van Essen. Hij heeft zowel RO als Energie in zijn portefeuille.

5.1.2.e@provincie-utrecht.nl

Voor de namen /data gemeentelijke gesprekken : team GRO. 5.1.2.e : 5.1.2.e@provincie-utrecht.nl

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Provincie Utrecht | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht

www.provincie-utrecht.nl

“De informatie verzonden met dit bericht is uitsluitend bestemd voor de geadresseerde. Gebruik van deze informatie

door anderen dan de geadresseerde is verboden. Openbaarmaking, vermenigvuldiging, verspreiding en/of verstrekking van deze informatie aan derden is niet toegestaan.

Het is mogelijk dat tijdens het transport van dit bericht fouten zijn ontstaan zodat het bericht onjuist is overgekomen. Hiervoor kunnen wij geen aansprakelijkheid erkennen. Uitsluitend het door de bevoegde persoon dan wel het bevoegde bestuursorgaan ondertekende papieren document is bindend. Wij adviseren u om bij twijfel over de juistheid of volledigheid contact met ons op te nemen”.

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is toegezonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. De Staat aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.

This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. The State accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.

From: "5.1.2.e"
Sent: Wed, 1 Dec 2021 16:58:46 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Cc: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: RE: Afstemming wensen met GIS FW: defensieradar

Hoi 5.1.2.e

Jazeker. Prik maar wat in de agenda's en als dat lastig blijkt, doe alsnog 2 voorstellen, dat kijk ik of ik kan schuiven.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e
Strategisch adviseur omgevingsinformatie

Domein Stedelijke Leefomgeving | Team GIS | Provincie Utrecht
Archimedeslaan 6 | 5.1.2.e
www.provincie-utrecht.nl
5.1.2.e

Werkdagen: di t/m vr

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: woensdag 1 december 2021 16:51
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Afstemming wensen met GIS FW: defensieradar

Hoi 5.1.2.e en 5.1.2.e

Via 5.1.2.e en 5.1.2.e heb ik begrepen dat ik contact met jullie kan opnemen in verband met het in beeld brengen van de impact van de defensieradar. We willen dit graag op redelijk korte termijn helder krijgen. Is het mogelijk om hiervoor een intake in te plannen?
Met vriendelijke groet,

5.1.2.e
Strategische Ruimtelijke Ontwikkeling

Provincie Utrecht
Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht
M (5.1.2.e) | E 5.1.2.e@provincie-utrecht.nl
www.provincie-utrecht.nl

Denk voor het printen van deze e-mail aan het milieu.

Van: 5.1.2.e
Verzonden: woensdag 1 december 2021 12:24
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: defensieradar

Hoi 5.1.2.e

Dank voor het bericht en je actie.

5.1.2.e (SRO) gaat dit trekken. Vanuit energietransitie is 5.1.2.e het aanspreekpunt, en bij GRO coördineert 5.1.2.e 5.1.2.e het voor de locaties zelf.

Ik stuur het bericht aan hen door. 5.1.2.e heeft het beste plaatje op dit moment. Afstemming met hem is het handigst.

Op inhoud en termijn:

- Vorige week was het beeld dat de afstands- en hoogteregels die omschreven werd door Defensie 1 op 1 doorwerkte, en grote impact had (windturbines tot 75 km afstand van de radar, hoogbouw vanaf 30 m hoogte tot 15 km afstand niet mogelijk). Dat maakte dat ik er even tussensprong om jou alvast de vraag te stellen hierop voorbereid te zijn, want hoever raakt dat dan potentieel wind- en woningbouwplannen en ambities.
- Eind vorige week heeft 5.1.2.e een memo opgesteld voor Huib waaruit blijkt dat de uiteindelijke impact minder kan zijn afhankelijk van TNO onderzoek over de specifieke locaties en inrichting, waarmee minder op slot zou hoeven te staan. Die uitkomsten lijken van belang om de impact door GIS in kaart te laten brengen.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e
Teamleider Gemeentelijke Ruimtelijke Ontwikkeling

Domein Stedelijke Leefomgeving
Provincie Utrecht
Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH | Utrecht |
Telefoon mobiel 5.1.2.e | secretariaat 5.1.2.e |

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Verzonden: maandag 29 november 2021 16:20

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: defensieradar

Hoi 5.1.2.e

Ivm jouw vraag. We willen graag even meekijken of en hoe we jullie kunnen helpen bij dit vraagstuk.

5.1.2.e en 5.1.2.e kan je uitnodigen voor een intake als jullie stappen gaan maken. (liefst er voor natuurlijk....).

Is er al meer zicht op wanneer?

Groet van 5.1.2.e

From: "5.1.2.e"
Sent: Thu, 2 Dec 2021 09:45:09 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Cc: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: RE: Mogelijkheden radarstation Defensie

Dag 5.1.2.e

Dankjewel voor je mail. Onze cvdK heeft Huib van Essen gisterenavond geïnformeerd met een mail Goedenavond Huib,
Gisteren had ik een gesprek met de commandant van de landstrijdkrachten en de SG van Defensie. Ik praat je daar nog over bij. En marge van het gesprek heb ik de uitvraag van Defensie bij diverse Utrechtse gemeenten naar een lokatie voor de radarinstallatie aan de orde gesteld. Blijkbaar hebben wij daar als provincie toch een brief over ontvangen. Mogelijk zal de heer 5.1.2.e je hier nog even over bellen.

Hartelijke groet,

5.1.2.e

5.2.1

Groet,

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: woensdag 1 december 2021 17:00
Aan: 5.1.2.e @mindef.nl
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Mogelijkheden radarstation Defensie

Beste 5.1.2.e

Dat de CvdK gesproken heeft met jullie SG is mij (of directe collega) onbekend.

5.2.1

5.2.1

Overigens ben ik komende weken afwezig. In die periode zal 5.1.2.e (zie cc) het stokje overnemen.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Provincie Utrecht | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht
www.provincie-utrecht.nl

Van: 5.1.2.e @mindef.nl
Verzonden: woensdag 1 december 2021 10:15
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Mogelijkheden radarstation Defensie

Beste 5.1.2.e

Ik heb begrepen dat er nog geen afspraak is gepland en los van dat ik hoop dat we snel een datum hebben, wil ik je toch even informeren naar het volgende.

Ik heb gisteravond van mijn collega's vernomen dat de Commissaris van de Koning gisteren in een overleg over vastgoed met onze Secretaris Generaal is begonnen over de radar. 5.2.1

5.2.1

Hoor graag.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Senior Beleidsmedewerker

.....
Directoraat-generaal Beleid
Ministerie van Defensie

Kalvermarkt 33 | 2511 CB | Den Haag
Postbus 20701 | 2500 ES | Den Haag | The Netherlands

.....
M 5.1.2.e

E 5.1.2.e [@mindef.nl](mailto:5.1.2.e@mindef.nl)

From: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Sent: woensdag 24 november 2021 17:00

To: 5.1.2.e >

Cc: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Subject: RE: Mogelijkheden radarstation Defensie

Beste 5.1.2.e

De contactinformatie :

Voor het bestuurlijk overleg, gedeputeerde Huib van Essen. Hij heeft zowel RO als Energie in zijn portefeuille.

5.1.2.e [@provincie-utrecht.nl](mailto:5.1.2.e@provincie-utrecht.nl)

Voor de namen /data gemeentelijke gesprekken : team GRO. 5.1.2.e ; 5.1.2.e [@provincie-utrecht.nl](mailto:5.1.2.e@provincie-utrecht.nl)

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Provincie Utrecht | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht
www.provincie-utrecht.nl

“De informatie verzonden met dit bericht is uitsluitend bestemd voor de geadresseerde. Gebruik van deze informatie door anderen dan de geadresseerde is verboden. Openbaarmaking, vermenigvuldiging, verspreiding en/of verstrekking van deze informatie aan derden is niet toegestaan.

Het is mogelijk dat tijdens het transport van dit bericht fouten zijn ontstaan zodat het bericht onjuist is overgekomen. Hiervoor kunnen wij geen aansprakelijkheid erkennen. Uitsluitend het door de bevoegde persoon dan wel het bevoegde bestuursorgaan ondertekende papieren document is bindend. Wij adviseren u om bij twijfel over de juistheid of volledigheid contact met ons op te nemen”.

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is toegezonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. De Staat aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.

This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. The State accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.

From: "5.1.2.e"
Sent: Thu, 2 Dec 2021 10:09:40 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: FW: Landschap quick scan locaties FW: Mogelijkheden radarstation Defensie

5.1.2.e
Beleidsmedewerker Team Gemeentelijke Ruimtelijke Ontwikkeling (GRO)
Domein Stedelijke Leefomgeving (SLO)

Provincie Utrecht
Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht
Telefoon 5.1.2.e
www.provincie-utrecht.nl
twitter.com/ProvUtrecht

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: dinsdag 30 november 2021 12:40
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: Landschap quick scan locaties FW: Mogelijkheden radarstation Defensie

Ha 5.1.2.e

Het merendeel van de locaties ligt in het open veenweidegebied van het Groene Hart. De openheid, de verkavelingsstructuur en kenmerkende landschappelijke elementen zijn hier lastig voor een goede landschappelijke locatiekeuze en inpassing. (Allen liggen ook in het 'agrarisch cultuurlandschap')

Vooraf de ontsluiting van de locaties gaat de landschappelijke structuren verstoren. De uitwijkmogelijkheden heffen deze landschappelijke effecten niet op.

- Lopik (Lopikerwaard-zuid, Lopik zuidzijde M.A. Reinaldaweg (N210) nabij de sportvelden van "VV Cabauw" (Polder Willige Langerak))
- Lopik (Polsbroek-Cabauw, Lopik tussen Polsbroek en Cabauw, Polder Polsbroek, west van het Kerkepad, ten noorden van Kade Lansing)
- Lopik (MC Lopik, Lopik M.A. Reinaldaweg 6 (N210) ten noorden van bedrijventerrein De Copen)
- Oudewater (Hoenkoop, Oudewater Polder Hoenkoop nabij Benschopper Molenvliet)
- Oudewater/Montfoort (Snelrewaard, Oudewater/Montfoort west van de Engherkade, centraal in de Polder Snelrewaard en Zuid-Linschoten)
- Montfoort (Montfoort, Montfoort achter Blokland 30 nabij de Middelwetering (Polder Blokland)),
- Vijfheerenlanden (Schoonrewoerd, Vijfheerenlanden langs de Zijlkade tussen Huibertweg en Hoogeind nabij de Middelwetering, in de Polder Hoogeind/ Polder Overheicop)

Er ligt één locatie in een open gebied, dat meer mogelijkheden biedt. De nabijheid van de bebouwing kan hier een ontsluiting mogelijk inasbaar maken. Uitwijken naar het noorden is maakt het effect op openheid en verkavelingsstructuur groter. (Niet gelegen in het 'agrarisch cultuurlandschap'.)

- Vijfheerenlanden (Meerkerk, Vijfheerenlanden vanaf de Twaalfhoevenseweg nabij nr. 2 / Polder Middelbroek)

Drie locaties zijn inasbaar, vanwege de huidige functie en de aanwezigheid van opgaand groen, bebouwing en een wegenstructuur. De ecologische structuren vragen hier om aandacht bij de inpassing.

- Leusden (Leusderheide Leusden Oefenterrein zijde A28),

- Soest (Soesterberg locatie huidige radar, Soest),
- Zeist (Camp New Amsterdam, Zeist).

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Senior Beleidsmedewerker

Domein Leefomgeving

Provincie Utrecht

Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht

Telefoon 5.1.2.e

www.provincie-utrecht.nl

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Verzonden: donderdag 25 november 2021 19:15

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: FW: Alvast quick scan gevraagd locaties FW: Mogelijkheden radarstation Defensie

Ha 5.2.1

Wellicht heb je hier al iets van vernomen... maar hier moeten we dus even goed naar kijken. Een eerste reactie is welkom!
5.1.2.e is nauw betrokken vanwege de (mogelijke) impact op...nou ja...je weet wel.. Volgende week even over hebben?

4.1.4

5.1.2.e

Beleidsmedewerker Team Gemeentelijke Ruimtelijke Ontwikkeling (GRO)

Domein Stedelijke Leefomgeving (SLO)

Provincie Utrecht

Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 5.2.1

Telefoon 5.1.2.e

www.provincie-utrecht.nl

twitter.com/ProvUtrecht

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Verzonden: dinsdag 23 november 2021 17:21

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>;
5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>;
5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-
utrecht.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-
utrecht.nl>

Onderwerp: Alvast quick scan gevraagd locaties FW: Mogelijkheden radarstation Defensie

Beste collega's,

Ik spreek jullie hierbij aan vanwege de accounthoudersrol voor gemeenten waar deze potentiële ontwikkeling Radarstation op speelt. Van belang om te weten dat dit speelt, en ik vraag ook alvast actie voor te bereiden.

Er zijn nu (zie presentatie Defensie in de bijlage mail van 5.1.2.e) 7 gemeenten met locaties die het aangaat:

- Lopik (Lopikerwaard-zuid, Lopik zuidzijde M.A. Reinaldaweg (N210) nabij de sportvelden van "VV Cabauw" (Polder Willige Langerak))
- Lopik (Polsbroek-Cabauw, Lopik tussen Polsbroek en Cabauw, Polder Polsbroek, west van het Kerkepad, ten noorden van Kade Lansing)
- Lopik (MC Lopik, Lopik M.A. Reinaldaweg 6 (N210) ten noorden van bedrijventerrein De Copen)
- Oudewater (Hoenkoop, Oudewater Polder Hoenkoop nabij Benschopper Molenvliet)
- Oudewater/Montfoort (Snelrewaard, Oudewater/Montfoort west van de Engherkade, centraal in de Polder Snelrewaard en Zuid-Linschoten)
- Montfoort (Montfoort, Montfoort achter Blokland 30 nabij de Middelwetering (Polder Blokland)),
- Vijfheerenlanden (Meerkerk, Vijfheerenlanden vanaf de Twaalfhoeveneseweg nabij nr. 2 / Polder Middelbroek)
- Vijfheerenlanden (Schoonrewoerd, Vijfheerenlanden langs de Zijlkade tussen Huibertweg en Hoogeind nabij de Middelwetering, in de Polder Hoogeind/ Polder Overheicop)
- Leusden (Leusderheide Leusden Oefenterrein zijde A28),
- Soest (Soesterberg locatie huidige radar, Soest),
- Zeist (Camp New Amsterdam, Zeist).

Vanuit SRO wordt een trekker benoemd, die coördinatie oppakt. Die is er nog niet.

Inhoudelijk is het belangrijkste de impact op windenergie en mogelijk ook hoogbouw. Daarom heb ik met 5.1.2.e afgesproken dat SRO dit gaat trekken in nauwe samenwerking met energietransitie (5.1.2.e en collega's).

Vanuit GRO is het belangrijk om naar de locaties zelf te bekijken, en de relatie met de gemeenten, interne netwerk? , mogelijk zien jullie nog andere punten.

Het tijdpad is kort: Defensie overlegt vanaf volgende week met gemeenten en in januari met de provincie (ambtelijk + bestuurlijk), het 1^e kwartaal willen ze een besluit nemen.

Omdat het mij niet goed lijkt te wachten op de start van de trekker, gezien het korte tijdpad, alvast de vraag een quick scan te maken van deze locaties, wat kom je tegen vanuit de instructieregels IOV. Tot nu toe is 5.1.2.e aangesloten, ik ben nog op zoek naar een 1^e aanspreekpunt bij GRO, ziet 1 van jullie daarin een rol?

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e
Teamleider Gemeentelijke Ruimtelijke Ontwikkeling

Domein Stedelijke Leefomgeving

Provincie Utrecht
Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH | Utrecht |

Telefoon mobiel 5.1.2.e | secretariaat 5.1.2.e |

Van: 5.1.2.e

Verzonden: dinsdag 23 november 2021 12:36

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: RE: Mogelijkheden radarstation Defensie

Hoi 5.1.2.e en 5.1.2.e

Je hebt nu dus de aangekondigde aanvullende informatie gekregen met de locaties. Dat is al een stap verder.

Voor je communicatievraag: dit lijkt mij de rol van 5.1.2.e als communicatieadviseur van Huib en dus voor de portefeuilles RO/omgevingsbeleid en energie. Als een onderwerp te groot wordt schakelt zij een collega in, maar primair is zij de ingang. Ze had de stukken voor het PO ook al goed bekeken.

@ 5.1.2.e kun je al zicht geven op een trekker.

Is inzet van GIS ook niet heel handig, om de effecten inzichtelijk te maken voor de provincie tav windenergie en wonen.

Er staat nu wat concreet beperkend is, met de 75 km windmolens en de hoogbouw 30 m (wat ontzettend laag is) binnen 15 km. Dat zou toch in kaartbeeld inzichtelijk moeten zijn op de provinciale/gemeentelijke plannen wind en woningbouw. Ik kan die 75 km met de enorme impact die jij beschrijft voor windenergie slecht rijmen met de criteria die ze zelf hebben gesteld als uitsluitingsgebieden, waar staat: 4 km rond bestaande en geplande windturbines, en 2,2 km rond stedelijk gebied/hoge gebouwen en objecten. Daar gaat het al mis lijkt het.

Vanuit GRO zoek ik nog opvolging voor 5.1.2.e tot dat rond is, is hij wel even aanspreekpunt.

Ik zal de locaties ter beoordeling op zichzelf (los van die impact op afstand) alvast uitzetten naar de accounthouders.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e
Teamleider Gemeentelijke Ruimtelijke Ontwikkeling

Domein Stedelijke Leefomgeving

Provincie Utrecht
Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH | Utrecht |

Telefoon mobiel 5.1.2.e | secretariaat 5.1.2.e |

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Verzonden: maandag 22 november 2021 20:29

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e

<5.1.2.e@overmorgen.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e

<5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: FW: Mogelijkheden radarstation Defensie

5.1.2.e , 5.1.2.e

Zie mail.

Deze week heb ik belafpraak defensie.

Mogelijk effect nieuwe radar :

- Beperkingen: radarverstoringsgebied voor windmolens 75 km, toetsing op (hoog)bouw hoger dan 30 meter binnen 15 km,

Mogelijk effect met hoogtebeperking reikt dus **75** kilometer ver. Hoe dichterbij de radar hoe strenger de hoogtebeperking.

@ 5.2.1 / 5.2.1 / 5.1.2.e : Dat is in ons geval: **alle** windturbines zuid-west provincie en mogelijk groter gebied hele U16

Deze week en komende weken worden gemeenten geïnformeerd. 5.2.1

Januari bestuurlijk provincie. Bijgevoegd documentatie die ze daartoe willen gebruiken. Uitbreiding van de info die we al hadden (zie bijlage 'presentatie') **Er worden daarin locaties genoemd.**

Met collega-provincies ben ik al in contact om groepje te vormen.

Is er al zicht op een trekker via GRO/SRO ?

Vraag die ze zullen stellen is per mail gestuurd : " Tevens heb ik mijn collega 5.1.2.e (communicatieadviseur) toegevoegd in de CC. We houden rekening met eventuele media-aandacht en zouden tevens wat afspraken willen maken m.b.t. communicatie. Zouden jullie hem met een collega aan jullie kant kunnen verbinden? Alvast bedankt. "

Wie / waar onze communicatie op dit onderwerp ?

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Provincie Utrecht | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht

www.provincie-utrecht.nl

From: "5.1.2.e"
Sent: Thu, 2 Dec 2021 10:10:13 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Cc: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: FW: Brief GS Utrecht radarlocaties
Attachments: Brief aan Utrecht mbt uitnodiging gesprek mogelijkheden realisatie radar v2.docx

Dag allemaal,

TKN deze mailwisseling incl. bijlage in zijn geheel. Is deze brief jullie bekend? Hij zou eind oktober verstuurd zijn, ik heb hem niet eerder ontvangen, jullie wel?

De afspraak tussen Huib en 5.1.2.e zal ik gaan inplannen, met ofwel 5.1.2.e ofwel 5.1.2.e

Hoor graag, dank en groet,

5.1.2.e

Van: Oosters, Hans <Commissaris@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: woensdag 1 december 2021 18:09
Aan: Essen, Huib van 5.1.2.e provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: Fwd: Brief GS Utrecht radarlocaties

Goedenavond Huib,

Gisteren had ik een gesprek met de commandant van de landstrijdkrachten en de SG van Defensie. Ik praat je daar nog over bij. En marge van het gesprek heb ik de uitvraag van Defensie bij diverse Utrechtse gemeenten naar een lokatie voor de radarinstallatie aan de orde gesteld. Blijkbaar hebben wij daar als provincie toch een brief over ontvangen. Mogelijk zal de heer 5.1.2.e je hier nog even over bellen.

Hartelijke groet,

5.1.2.e

[Outlook voor iOS](#) downloaden

Van: 5.1.2.e @mindef.nl <5.1.2.e@mindef.nl>
Verzonden: woensdag, december 1, 2021 4:12 PM
Aan: Oosters, Hans
Onderwerp: Brief GS Utrecht radarlocaties

5.1.2.e

Gisteren vroeg je tijdens ons gesprek over het Defensie vastgoed, waarvoor dank, mijn aandacht voor de gesprekken die wij als Defensie voeren met gemeenten in de provincie Utrecht over mogelijke locaties voor een radar.

Navraag leerde mij dat onze directeur Materieel, Vastgoed en Duurzaamheid, 5.1.2.e 5.1.2.e eind oktober over dit onderwerp een brief heeft gestuurd aan GS Utrecht. Deze brief voeg ik voor de zekerheid nog een keer bij. Commandeur 5.1.2.e heb ik gevraagd contact te zoeken met gedeputeerde Van Essen.

In het vertrouwen je hiermee voldoende te hebben ingelicht,

Met hartelijke groet,

5.1.2.e

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is toegezonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. De Staat aanvaardt geen

aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.

This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. The State accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.



> Retouradres Postbus 20701 2500 ES Den Haag

Provincie Utrecht
t.a.v. Gedeputeerde Staten
Postbus 80300
3508 TH Utrecht

Ministerie van Defensie

Plein 4
MPC 58 B
Postbus 20701
2500 ES Den Haag
www.defensie.nl

Onze referentie

BS2021023219

Bij beantwoording datum,
onze referentie en betreft
vermelden.

Datum

Betreft

Tussenstand onderzoeken n.a.v. moties inzake nieuw
radarstation

Geacht college van gedeputeerde staten,

Naar aanleiding van diverse moties van de Tweede Kamer inzake de RCR-procedure voor een nieuw radarstation heeft Defensie begin 2021 enkele onderzoeken gestart. Op 2 september jl. heeft Defensie u geïnformeerd (brief met kenmerk DMO2021012545) over de voortgang van het aanvullende onderzoek naar een alternatieve locatie voor een nieuw radarstation in midden Nederland. Deze brief betrof de eerste stappen van dit onderzoek en het zoekgebied voor het nieuwe radarstation. Meerdere gemeenten in uw provincie bevinden zich in dit zoekgebied. Gelijktijdig werd onderzoek gedaan naar de mogelijkheden om op alternatieve wijze het luchtruim te bewaken. Bij deze wil ik u informeren over de voortgang en de vervolgstappen.

In de afgelopen maanden zijn de onderzoeken voortgezet en is binnen het zoekgebied verder gekeken naar mogelijk geschikte locaties. Hoewel de rapporten nog niet klaar zijn, is wel al duidelijk dat meerdere locaties zijn geïdentificeerd die potentieel geschikt zijn om een nieuw radarstation te plaatsen en die voldoende radardekking kunnen bieden om het Nederlandse luchtruim te bewaken. Tevens zijn er naar aanleiding van het onderzoek om invulling te geven aan een alternatieve wijze van luchtruimbewaking nog een aantal locaties in beeld gekomen. Deze waren nog niet bekend ten tijde van het versturen van bovengenoemde brief. Voor een juiste afweging is het van belang om de mogelijkheden voor de realisatie van een nieuw radarstation te bespreken met de desbetreffende gemeenten en provincies. Ik wil daarom graag uw provincie uitnodigen voor een ambtelijk gesprek over dit onderwerp.

Ook de andere gemeenten en provincies met potentieel geschikte locaties zullen worden uitgenodigd voor een gesprek. Zij ontvangen een vergelijkbare brief. De Tweede Kamer is op 27 oktober jl. eveneens geïnformeerd over dit voornemen.

Datum

Onze referentie

Met vriendelijke groet,

Commandeur 5.1.2,e 5.1.2,e 5.1.2,e
Directeur Materieel, Vastgoed en Duurzaamheid

From: "5.1.2.e"
Sent: Thu, 2 Dec 2021 10:46:21 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Cc: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: FW: Alvast quick scan gevraagd locaties FW: Mogelijkheden radarstation Defensie
Attachments: FW: Mogelijkheden radarstation Defensie
Importance: High

Aardige collega's,

Ik stuur jullie deze mail door met het verzoek hier met spoed een blik op te werpen. In bijlage zijn de stukken terug te vinden. Op zeer korte termijn (voor half december) moet er een eerste overzicht naar Huib van Essen over de (on)mogelijkheden. Defensie in op dit moment bestuurlijk alle contacten aan het benaderen.

Mogelijk is er vanuit jullie discipline niets over te melden, maar voor een volledig overzicht wel belangrijk om ook dat mee te kunnen geven.

Mijn vriendelijke verzoek dus om voor 13 december (en liefst nog eerder) een reactie te geven. Al is het maar een eerste globale reactie.

Mijn dank is bij voorbaat heel groot,

Vriendelijke groet,

5.1.2.e

5.1.2.e
Beleidsmedewerker Team Gemeentelijke Ruimtelijke Ontwikkeling (GRO)
Domein Stedelijke Leefomgeving (SLO)

Provincie Utrecht
Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht
Telefoon 5.1.2.e
www.provincie-utrecht.nl
twitter.com/ProvUtrecht

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Verzonden: dinsdag 23 november 2021 17:21

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: Alvast quick scan gevraagd locaties FW: Mogelijkheden radarstation Defensie

Beste collega's,

Ik spreek jullie hierbij aan vanwege de accounthoudersrol voor gemeenten waar deze potentiële ontwikkeling Radarstation op speelt. Van belang om te weten dat dit speelt, en ik vraag ook alvast actie voor te bereiden.

Er zijn nu (zie presentatie Defensie in de bijlage mail van 5.1.2.e) 7 gemeenten met locaties die het aangaat:

- Lopik (Lopikerwaard-zuid, Lopik zuidzijde M.A. Reinaldaweg (N210) nabij de sportvelden van "VV Cabauw" (Polder Willige Langerak))
- Lopik (Polsbroek-Cabauw, Lopik tussen Polsbroek en Cabauw, Polder Polsbroek, west van het Kerkepad, ten noorden van Kade Lansing)
- Lopik (MC Lopik, Lopik M.A. Reinaldaweg 6 (N210) ten noorden van bedrijventerrein De Copen)

- Oudewater (Hoenkoop, Oudewater Polder Hoenkoop nabij Benschopper Molenvliet)
- Oudewater/Montfoort (Snelrewaard, Oudewater/Montfoort west van de Engherkade, centraal in de Polder Snelrewaard en Zuid-Linschoten)
- Montfoort (Montfoort, Montfoort achter Blokland 30 nabij de Middelwetering (Polder Blokland)),
- Vijfheerenlanden (Meerkerk, Vijfheerenlanden vanaf de Twaalfhoeveneseweg nabij nr. 2 / Polder Middelbroek)
- Vijfheerenlanden (Schoonrewoerd, Vijfheerenlanden langs de Zijlkade tussen Huibertweg en Hoogeind nabij de Middelwetering, in de Polder Hoogeind/ Polder Overheicop)
- Leusden (Leusderheide Leusden Oefenterrein zijde A28),
- Soest (Soesterberg locatie huidige radar, Soest),
- Zeist (Camp New Amsterdam, Zeist).

Vanuit SRO wordt een trekker benoemd, die coördinatie oppakt. Die is er nog niet.

Inhoudelijk is het belangrijkste de impact op windenergie en mogelijk ook hoogbouw. Daarom heb ik met 5.1.2.e afgesproken dat SRO dit gaat trekken in nauwe samenwerking met energietransitie (5.1.2.e en collega's). Vanuit GRO is het belangrijk om naar de locaties zelf te bekijken, en de relatie met de gemeenten, interne netwerk? , mogelijk zien jullie nog andere punten. Het tijdpad is kort: Defensie overlegt vanaf volgende week met gemeenten en in januari met de provincie (ambtelijk + bestuurlijk), het 1we kwartaal willen ze een besluit nemen.

Omdat het mij niet goed lijkt te wachten op de start van de trekker, gezien het korte tijdpad, alvast de vraag een quick scan te maken van deze locaties, wat kom je tegen vanuit de instructieregels IOV. Tot nu toe is 5.1.2.e aangesloten, ik ben nog op zoek naar een 1^e aanspreekpunt bij GRO, ziet 1 van jullie daarin een rol?

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e
Teamleider Gemeentelijke Ruimtelijke Ontwikkeling

Domein Stedelijke Leefomgeving
Provincie Utrecht
Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH | Utrecht |
Telefoon mobiel 5.1.2.e | secretariaat 5.1.2.e |

Van: 5.1.2.e
Verzonden: dinsdag 23 november 2021 12:36
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Mogelijkheden radarstation Defensie

Hoi 5.1.2.e en Jan,

Je hebt nu dus de aangekondigde aanvullende informatie gekregen met de locaties. Dat is al een stap verder.

Voor je communicatievraag: dit lijkt mij de rol van 5.1.2.e als communicatieadviseur van Huib en dus voor de portefeuilles RO/omgevingsbeleid en energie. Als een onderwerp te groot wordt schakelt zij een collega in, maar primair is zij de ingang. Ze had de stukken voor het PO ook al goed bekeken.

@ 5.1.2.e kun je al zicht geven op een trekker.

Is inzet van GIS ook niet heel handig, om de effecten inzichtelijk te maken voor de provincie tav windenergie en wonen. Er staat nu wat concreet beperkend is, met de 75 km windmolens en de hoogbouw 30 m (wat ontzettend laag is) binnen 15 km. Dat zou toch in kaartbeeld inzichtelijk moeten zijn op de provinciale/gemeentelijke plannen wind en woningbouw. Ik kan die 75 km met de enorme impact die jij beschrijft voor windenergie slecht rijmen met de criteria die ze zelf hebben gesteld als uitsluitingsgebieden, waar staat: 4 km rond bestaande en geplande windturbines, en 2,2 km rond stedelijk gebied/hoge gebouwen en objecten. Daar gaat het al mis lijkt het.

Vanuit GRO zoek ik nog opvolging voor 5.1.2.e tot dat rond is, is hij wel even aanspreekpunt. Ik zal de locaties ter beoordeling op zichzelf (los van die impact op afstand) alvast uitzetten naar de accounthouders.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Teamleider Gemeentelijke Ruimtelijke Ontwikkeling

Domein Stedelijke Leefomgeving

Provincie Utrecht

Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH | Utrecht |

Telefoon mobiel 5.1.2.e | secretariaat 5.1.2.e |

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Verzonden: maandag 22 november 2021 20:29

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e

<5.1.2.e> @overmorgen.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e

<5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: FW: Mogelijkheden radarstation Defensie

5.1.2.e

, Jan

Zie mail.

Deze week heb ik belafpraak defensie.

Mogelijk effect nieuwe radar :

- Beperkingen: radarverstoringsgebied voor windmolens 75 km, toetsing op (hoog)bouw hoger dan 30 meter binnen 15 km,

Mogelijk effect met hoogtebeperking reikt dus **75** kilometer ver. Hoe dichterbij de radar hoe strenger de hoogtebeperking.

@5.2.1 / 5.1.2.e : Dat is in ons geval: **alle** windturbines zuid-west provincie en mogelijk groter gebied hele U16

Deze week en komende weken worden gemeenten geïnformeerd. 5.2.1

Januari bestuurlijk provincie. Bijgevoegd documentatie die ze daartoe willen gebruiken. Uitbreiding van de info die we al hadden (zie bijlage 'presentatie') **Er worden daarin locaties genoemd.**

Met collega-provincies ben ik al in contact om groepje te vormen.

Is er al zicht op een trekker via GRO/SRO ?

Vraag die ze zullen stellen is per mail gestuurd : " Tevens heb ik mijn collega 5.1.2.e (communicatieadviseur) toegevoegd in de CC. We houden rekening met eventuele media-aandacht en zouden tevens wat afspraken willen maken m.b.t. communicatie. Zouden jullie hem met een collega aan jullie kant kunnen verbinden? Alvast bedankt. "

Wie / waar onze communicatie op dit onderwerp ?

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Provincie Utrecht | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht

www.provincie-utrecht.nl

From: "5.1.2.e"
Sent: Thu, 2 Dec 2021 11:52:31 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Cc: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: Ter info RE: Brief GS Utrecht radarlocaties
Attachments: RE: Vervolg: onderzoek alternatieve locatie radarstation Defensie

Hallo 5.1.2.e 5.1.2.e cc collega's

Ter info:
Ik heb deze 2e brief (brief zelf ongedateerd) per mail ontvangen van Defensie op 8 november. Zie mailbijlage, met verwijzing in de mail dat deze getekend verzonden zou zijn.
Deze is toen in het POROO 15/11 geagendeerd inderdaad zoals 5.1.2.e aangeeft.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e
Teamleider Gemeentelijke Ruimtelijke Ontwikkeling

Domein Stedelijke Leefomgeving
Provincie Utrecht
Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH | Utrecht |
Telefoon mobiel 5.1.2.e | secretariaat 5.1.2.e |

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: donderdag 2 december 2021 11:23
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Brief GS Utrecht radarlocaties

Het gaat om de tweede bijlage in 5.1.2.e's mail; die brief heeft geen datum – maar is dus blijkbaar van 8 november? En niet van 'eind oktober' zoals 5.1.2.e hieronder meldt.

Van: 5.1.2.e
Verzonden: donderdag 2 december 2021 11:20
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Brief GS Utrecht radarlocaties

Dag 5.1.2.e

Dankjewel hiervoor, en ja: ik weet dat je met vakantie bent tot 17/01 a.s. – zie in de bijlage de opties zoals ik ze heb aangeboden voor dit gesprek.
Ik heb waar mogelijk rekening gehouden met jouw agenda.

Groet,

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Verzonden: donderdag 2 december 2021 11:14

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>;

5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>;

5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: RE: Brief GS Utrecht radarlocaties

Hoi 5.1.2.e

Ik heb dit dossier gisteren van 5.1.2.e overgenomen. Ik vermoed dat het om één van de bijgevoegde brieven gaat (één brief is van 2 sept, de andere van 8 november). Deze brief is op 15 november in PO RO geweest.

Voor wat betreft de afspraak tussen Huib en 5.1.2.e ik heb de eerste helft van januari vakantie en ben 17 januari weer terug. Misschien goed om te weten ivm aanwezigheid dan wel voorbereiding voor Huib.

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Verzonden: donderdag 2 december 2021 10:10

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e

<5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>;

5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: FW: Brief GS Utrecht radarlocaties

Dag allemaal,

TKN deze mailwisseling incl. bijlage in zijn geheel. Is deze brief jullie bekend? Hij zou eind oktober verstuurd zijn, ik heb hem niet eerder ontvangen, jullie wel?

De afspraak tussen Huib en 5.1.2.e zal ik gaan inplannen, met ofwel 5.1.2.e ofwel 5.1.2.e

Hoor graag, dank en groet,

5.1.2.e

Van: Oosters, Hans <Commissaris@provincie-utrecht.nl>

Verzonden: woensdag 1 december 2021 18:09

Aan: Essen, Huib van 5.1.2.e@provincie-utrecht.nl

Onderwerp: Fwd: Brief GS Utrecht radarlocaties

Goedenavond Huib,

Gisteren had ik een gesprek met de commandant van de landstrijdkrachten en de SG van Defensie. Ik praat je daar nog over bij. En marge van het gesprek heb ik de uitvraag van Defensie bij diverse Utrechtse gemeenten naar een lokatie voor de radarinstallatie aan de orde gesteld. Blijkbaar hebben wij daar als provincie toch een brief over ontvangen. Mogelijk zal de heer 5.1.2.e je hier nog even over bellen.

Hartelijke groet,

5.1.2.e

[Outlook voor iOS](#) downloaden

Van: 5.1.2.e @mindef.nl <5.1.2.e@mindef.nl>

Verzonden: woensdag, december 1, 2021 4:12 PM

Aan: Oosters, Hans

Onderwerp: Brief GS Utrecht radarlocaties

5.1.2.e

Gisteren vroeg je tijdens ons gesprek over het Defensie vastgoed, waarvoor dank, mijn aandacht voor de gesprekken die wij als Defensie voeren met gemeenten in de provincie Utrecht over mogelijke locaties voor een radar.

Navraag leerde mij dat onze directeur Materieel, Vastgoed en Duurzaamheid, 5.1.2.e 5.1.2.e eind oktober over dit onderwerp een brief heeft gestuurd aan GS Utrecht. Deze brief voeg ik voor de zekerheid nog een keer bij. Commandeur 5.1.2.e heb ik gevraagd contact te zoeken met gedeputeerde Van Essen.

In het vertrouwen je hiermee voldoende te hebben ingelicht,
Met hartelijke groet,

5.1.2.e

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is toegezonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. De Staat aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.

This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. The State accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.

From: "5.1.2.e"
Sent: Mon, 6 Dec 2021 15:33:18 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: FW: Alvast quick scan gevraagd locaties FW: Mogelijkheden radarstation Defensie - Stilte gebieden

5.1.2.e
Beleidsmedewerker Team Gemeentelijke Ruimtelijke Ontwikkeling (GRO)
Domein Stedelijke Leefomgeving (SLO)

Provincie Utrecht
Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht
Telefoon 5.1.2.e
www.provincie-utrecht.nl
twitter.com/ProvUtrecht

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: maandag 6 december 2021 13:34
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: FW: Alvast quick scan gevraagd locaties FW: Mogelijkheden radarstation Defensie - Stilte gebieden

Hallo 5.1.2.e

Hieronder het gedeelte over stilte gebieden.

Mijn collega zag helemaal niks over stilte in het document staan. Daarom heeft zij hieronder in eerste instantie aangegeven welke zoeklocaties in een stiltegebied of aandachtsgebied stilte liggen. De regels die erbij horen staan eronder. Het is haar onduidelijk wat het geluid is dat zo'n station produceert. Nadere geluidmaatregelen zijn in onderzoek.

Basisinfo radarstation (Radar is de onbemande moderne radar van Thales):

- Gewenste min. oppervlakte perceel: 100 x 100 meter
- Impact op omgeving
 - Geluid: radar moet aan (VNG-)geluidsnormen voldoen, koepel wordt geplaatst en nadere geluidmaatregelen in onderzoek
 - Straling: voldoet aan geldende (inter)nationale normen
 - Aanzicht: toren met koepel, antenne op 34 meter
 - Beperkingen: radarverstoringsgebied voor windmolens 75 km, toetsing op (hoog)bouw hoger dan 30 meter binnen 15 km, geen publieke toegang tot perceel, geen naderingsbeperking

Meerkerk (locatie 1):

- Aandachtsgebied Stiltegebied: GO, mits de ingebruikname rekening wordt gehouden met het bereiken en behouden van een 24-uursgemiddeld geluidsniveau LAeq,24h van ten hoogste 40 dB(A) in de Stille kern van stiltegebieden en een 24-uursgemiddeld geluidsniveau LAeq,24h van bij voorkeur 40 dB(A) maar ten hoogste 45 dB(A) in de Bufferzone stiltegebied (art. 9.29 i.c.m. art. 9.26 POV). Ik weet niet of dit ook een vereiste is nu het radarstation zelf onder de vrijstellingen (art. 9.30, tweede lid, onder c POV) lijkt te vallen.

Polsbroek Cabauw, Lopik (locatie 3):

- Aandachtsgebied Stiltegebied: GO, mits de ingebruikname rekening wordt gehouden met het bereiken en behouden van een 24-uursgemiddeld geluidsniveau LAeq,24h van ten hoogste 40 dB(A) in de Stille kern van stiltegebieden en een 24-uursgemiddeld geluidsniveau LAeq,24h van bij voorkeur 40 dB(A) maar ten hoogste 45 dB(A) in de Bufferzone stiltegebied (art. 9.29 i.c.m. art. 9.26 POV). Ik weet niet of dit ook een vereiste is nu het radarstation zelf onder de vrijstellingen (art. 9.30, tweede lid, onder c POV) lijkt te vallen.

Hoenkoop Oudewater (locatie 4):

- Stillegebied: GO, volgens mij valt dit de vrijstelling opgenomen onder art. 9.30, tweede lid, onder c POV.

Snelrewaard, Oudewater/Montfoort (locatie 5):

- Geen bezwaren ivm stilte gebied

Montfoort, Montfoort (locatie 6):

- Stillegebied: GO, volgens mij valt dit de vrijstelling opgenomen onder art. 9.30, tweede lid, onder c POV.

Schoonrewoerd (locatie 7):

- Stillegebied: GO, volgens mij valt dit de vrijstelling opgenomen onder art. 9.30, tweede lid, onder c POV.

MC Lopik (locatie 8):

- Stillegebied: GO, volgens mij valt dit de vrijstelling opgenomen onder art. 9.30, tweede lid, onder c POV.

Camp New Amsterdam (locatie 9):

- Geen bezwaren ivm stilte gebied.

groetjes,

5.1.2.e

geohydroloog | grondwaterkwantiteit | grondwaterbenutting & -bescherming

Provincie Utrecht

Afdeling Landelijke Leefomgeving

5.1.2.e

en Bodem

Cluster Grondwater

www.provincie-utrecht.nl

Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht

5.1.2.e



PROVINCIE :: UTRECHT

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Verzonden: vrijdag 3 december 2021 11:58

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: FW: Alvast quick scan gevraagd locaties FW: Mogelijkheden radarstation Defensie

Urgentie: Hoog

Hallo 5.1.2.e

Bedankt dat je me hiermee wil helpen.

Ik stuur het later dan toegezegd, omdat ik het instructie document als bijlage met mijn huidige kennis wou updaten. Anders heb je dacht ik geen idee van wat er van je verwacht wordt.

Bij vragen bellen. Dat gaat vandaag sneller.

Vriendelijke groeten,

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Verzonden: donderdag 2 december 2021 10:46

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: FW: Alvast quick scan gevraagd locaties FW: Mogelijkheden radarstation Defensie

Urgentie: Hoog

Aardige collega's,

Ik stuur jullie deze mail door met het verzoek hier met spoed een blik op te werpen. In bijlage zijn de stukken terug te vinden. Op zeer korte termijn (voor half december) moet er een eerste overzicht naar Huib van Essen over de (on)mogelijkheden. Defensie in op dit moment bestuurlijk alle contacten aan het benaderen.

Mogelijk is er vanuit jullie discipline niets over te melden, maar voor een volledig overzicht wel belangrijk om ook dat mee te kunnen geven.

Mijn vriendelijke verzoek dus om voor 13 december (en liefst nog eerder) een reactie te geven. Al is het maar een eerste globale reactie.

Mijn dank is bij voorbaat heel groot,

Vriendelijke groet,

5.1.2.e

5.1.2.e
Beleidsmedewerker Team Gemeentelijke Ruimtelijke Ontwikkeling (GRO)
Domein Stedelijke Leefomgeving (SLO)

Provincie Utrecht
Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht
Telefoon 5.1.2.e
www.provincie-utrecht.nl
twitter.com/ProvUtrecht

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Verzonden: dinsdag 23 november 2021 17:21

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: Alvast quick scan gevraagd locaties FW: Mogelijkheden radarstation Defensie

Beste collega's,

Ik spreek jullie hierbij aan vanwege de accounthoudersrol voor gemeenten waar deze potentiële ontwikkeling Radarstation op speelt. Van belang om te weten dat dit speelt, en ik vraag ook alvast actie voor te bereiden.

Er zijn nu (zie presentatie Defensie in de bijlage mail van 5.1.2.e) 7 gemeenten met locaties die het aangaat:

- Lopik (Lopikerwaard-zuid, Lopik zuidzijde M.A. Reinaldaweg (N210) nabij de sportvelden van "VV Cabauw" (Polder Willige Langerak))
- Lopik (Polsbroek-Cabauw, Lopik tussen Polsbroek en Cabauw, Polder Polsbroek, west van het Kerkepad, ten noorden van Kade Lansing)
- Lopik (MC Lopik, Lopik M.A. Reinaldaweg 6 (N210) ten noorden van bedrijventerrein De Copen)
- Oudewater (Hoenkoop, Oudewater Polder Hoenkoop nabij Benschopper Molenvliet)

- Oudewater/Montfoort (Snelrewaard, Oudewater/Montfoort west van de Engherkade, centraal in de Polder Snelrewaard en Zuid-Linschoten)
- Montfoort (Montfoort, Montfoort achter Blokland 30 nabij de Middelwetering (Polder Blokland)),
- Vijfheerenlanden (Meerkerk, Vijfheerenlanden vanaf de Twaalfhoevensweg nabij nr. 2 / Polder Middelbroek)
- Vijfheerenlanden (Schoonrewoerd, Vijfheerenlanden langs de Zijlkade tussen Huibertweg en Hoogeind nabij de Middelwetering, in de Polder Hoogeind/ Polder Overheicop)
- Leusden (Leusderheide Leusden Oefenterrein zijde A28),
- Soest (Soesterberg locatie huidige radar, Soest),
- Zeist (Camp New Amsterdam, Zeist).

Vanuit SRO wordt een trekker benoemd, die coördinatie oppakt. Die is er nog niet.

Inhoudelijk is het belangrijkste de impact op windenergie en mogelijk ook hoogbouw. Daarom heb ik met 5.1.2.e afgesproken dat SRO dit gaat trekken in nauwe samenwerking met energietransitie (5.1.2.e en collega's). Vanuit GRO is het belangrijk om naar de locaties zelf te bekijken, en de relatie met de gemeenten, interne netwerk? , mogelijk zien jullie nog andere punten. Het tijdspad is kort: Defensie overlegt vanaf volgende week met gemeenten en in januari met de provincie (ambtelijk + bestuurlijk), het 1we kwartaal willen ze een besluit nemen.

Omdat het mij niet goed lijkt te wachten op de start van de trekker, gezien het korte tijdspad, alvast de vraag een quick scan te maken van deze locaties, wat kom je tegen vanuit de instructieregels IOV. Tot nu toe is 5.1.2.e aangesloten, ik ben nog op zoek naar een 1^e aanspreekpunt bij GRO, ziet 1 van jullie daarin een rol?

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e
Teamleider Gemeentelijke Ruimtelijke Ontwikkeling

Domein Stedelijke Leefomgeving
Provincie Utrecht
Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH | Utrecht |
Telefoon mobiel 5.1.2.e | secretariaat 5.1.2.e |

Van: 5.1.2.e
Verzonden: dinsdag 23 november 2021 12:36
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Mogelijkheden radarstation Defensie

Hoi 5.1.2.e en Jan,

Je hebt nu dus de aangekondigde aanvullende informatie gekregen met de locaties. Dat is al een stap verder.

Voor je communicatievraag: dit lijkt mij de rol van 5.1.2.e als communicatieadviseur van Huib en dus voor de portefeuilles RO/omgevingsbeleid en energie. Als een onderwerp te groot wordt schakelt zij een collega in, maar primair is zij de ingang. Ze had de stukken voor het PO ook al goed bekeken.

@ 5.1.2.e kun je al zicht geven op een trekker.

Is inzet van GIS ook niet heel handig, om de effecten inzichtelijk te maken voor de provincie tav windenergie en wonen. Er staat nu wat concreet beperkend is, met de 75 km windmolens en de hoogbouw 30 m (wat ontzettend laag is) binnen 15 km. Dat zou toch in kaartbeeld inzichtelijk moeten zijn op de provinciale/gemeentelijke plannen wind en woningbouw. Ik kan die 75 km met de enorme impact die jij beschrijft voor windenergie slecht rijmen met de criteria die ze zelf hebben gesteld als uitsluitingsgebieden, waar staat: 4 km rond bestaande en geplande windturbines, en 2,2 km rond stedelijk gebied/hoge gebouwen en objecten. Daar gaat het al mis lijkt het.

Vanuit GRO zoek ik nog opvolging voor 5.1.2.e tot dat rond is, is hij wel even aanspreekpunt. Ik zal de locaties ter beoordeling op zichzelf (los van die impact op afstand) alvast uitzetten naar de accounthouders.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Teamleider Gemeentelijke Ruimtelijke Ontwikkeling

Domein Stedelijke Leefomgeving

Provincie Utrecht

Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH | Utrecht |

Telefoon mobiel [5.1.2.e](tel:5.1.2.e) | secretariaat [5.1.2.e](tel:5.1.2.e) |

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e> [@provincie-utrecht.nl](mailto:5.1.2.e@provincie-utrecht.nl)>

Verzonden: maandag 22 november 2021 20:29

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e> [@provincie-utrecht.nl](mailto:5.1.2.e@provincie-utrecht.nl)>; 5.1.2.e <5.1.2.e> [@provincie-utrecht.nl](mailto:5.1.2.e@provincie-utrecht.nl)>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e> [@provincie-utrecht.nl](mailto:5.1.2.e@provincie-utrecht.nl)>; 5.1.2.e <5.1.2.e> [@provincie-utrecht.nl](mailto:5.1.2.e@provincie-utrecht.nl)>; 5.1.2.e <5.1.2.e> [@overmorgen.nl](mailto:5.1.2.e@overmorgen.nl)>; 5.1.2.e <5.1.2.e> [@provincie-utrecht.nl](mailto:5.1.2.e@provincie-utrecht.nl)>; 5.1.2.e <5.1.2.e> [@provincie-utrecht.nl](mailto:5.1.2.e@provincie-utrecht.nl)>

Onderwerp: FW: Mogelijkheden radarstation Defensie

5.1.2.e

, Jan

Zie mail.

Deze week heb ik belafsprak defensie.

Mogelijk effect nieuwe radar :

- Beperkingen: radarverstoringsgebied voor windmolens 75 km, toetsing op (hoog)bouw hoger dan 30 meter binnen 15 km,

Mogelijk effect met hoogtebeperking reikt dus **75** kilometer ver. Hoe dichterbij de radar hoe strenger de hoogtebeperking.

5.2.1 / 5.2.1 / 5.1.2.e : Dat is in ons geval: **alle** windturbines zuid-west provincie en mogelijk groter gebied hele U16

Deze week en komende weken worden gemeenten geïnformeerd. 5.2.1

Januari bestuurlijk provincie. Bijgevoegd documentatie die ze daartoe willen gebruiken. Uitbreiding van de info die we al hadden (zie bijlage 'presentatie') **Er worden daarin locaties genoemd.**

Met collega-provincies ben ik al in contact om groepje te vormen.

Is er al zicht op een trekker via GRO/SRO ?

Vraag die ze zullen stellen is per mail gestuurd : " Tevens heb ik mijn collega 5.1.2.e (communicatieadviseur) toegevoegd in de CC. We houden rekening met eventuele media-aandacht en zouden tevens wat afspraken willen maken m.b.t. communicatie. Zouden jullie hem met een collega aan jullie kant kunnen verbinden? Alvast bedankt. "

Wie / waar onze communicatie op dit onderwerp ?

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Provincie Utrecht | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht

www.provincie-utrecht.nl

From: "5.1.2.e"
Sent: Mon, 6 Dec 2021 15:33:42 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: FW: Alvast quick scan gevraagd locaties FW: Mogelijkheden radarstation Defensie
Attachments: FW: Mogelijkheden radarstation Defensie
Importance: High

5.1.2.e
Beleidsmedewerker Team Gemeentelijke Ruimtelijke Ontwikkeling (GRO)
Domein Stedelijke Leefomgeving (SLO)

Provincie Utrecht
Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht
Telefoon 5.1.2.e
www.provincie-utrecht.nl
twitter.com/ProvUtrecht

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: maandag 6 december 2021 13:26
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>;
5.1.2.e <5.1.2.e@Provincie-Utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; Meer,
5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: FW: Alvast quick scan gevraagd locaties FW: Mogelijkheden radarstation Defensie
Urgentie: Hoog

Hallo 5.1.2.e

Je verzoek om het plan van Defensie met spoed te behandelen is voldaan.
Hieronder tref je het advies vanuit team WEB.
Dit plan is door de spoed niet langs de experts van team WEB geweest.
Hierdoor is het wellicht mogelijk dat er nazendingen volgen.

Vriendelijke groeten,

5.1.2.e

Locaties

Locatie defensie 1: Twaalfhoevenweg, Meerkerk, gemeente Vijfheerenlanden

Waterveiligheid

Locatie 1 bevindt zich binnen een **overstroombaar gebied**.
Hiervoor geldt **Artikel 2.10 Instructieregel overstroombaar gebied van IPOV**

Gedane aanname:

De radar is van vitale belang voor de nationale veiligheid en daardoor door mij als kwetsbaar infrastructuur behandeld.
Daardoor is er gekeken of het plan zich in Overstroombaar gebied bevindt

Graag verwijzen we naar *de Handreiking Overstromingsrobuust inrichten*.

Locatie 1 bevindt zich binnen de **matig kwetsbare strategische grondwatervoorraad**.

Het is niet bekend of het radarstation een mogelijke risico is voor drinkwaterwinning. Bijvoorbeeld het gebruik van uitlogbare bouwmaterialen, coating/verf radarinstallatie.

Gewenst: Rekening te houden met de bescherming van de kwaliteit van grondwater met oog op drinkwaterwinning.

Artikel 3.11 *Instructieregel matig kwetsbare strategische grondwatervoorraad*

Locatie defensie 2: M.A. Reinaldaweg, Lopikerwaard-zuid, Lopik **Waterveiligheid**

Locatie 2 bevindt zich binnen een **overstroombaar gebied**.

Zie toelichting locatie 1; overstroombaar gebied.

Bodemdaling belang

Veengebied kwetsbaar voor oxidatie

Locatie 2 bevindt zich in een gebied dat gevoelig is voor bodemdaling door oxidatie van veen.

Hiervoor geldt **Artikel 8.6** *Instructieregel beperken bodembewerking is bedoeld voor agrarisch gebruik.*

Het gaat hier om een regeling voor agrarische bodembewerkingen (onder meer scheuren en ploegen).

Gezien het belang van deze infrastructuur willen we toch aangeven om rekening te houden met de kans op versnelt bodemdaling op deze locatie; extra maatregelen zijn wellicht mogelijk om bodemdaling met als gevolg schade aan de infrastructuur te voorkomen.

Aan te raden is om iets zuidelijker uit te wijken.

Locatie defensie 3: het Kerkepad Polsbroek-Cabauw, Lopik

Locatie 3 bevindt zich in een gebied dat gevoelig is voor **bodemdaling** door oxidatie van veen.

Zie toelichting bodemdaling locatie 2.

Locatie 3 bevindt zich binnen de **matig kwetsbare strategische grondwatervoorraad**.

Het is niet bekend of het radarstation een mogelijke risico is voor drinkwaterwinning. Bijvoorbeeld het gebruik van uitloogbare bouwmaterialen, coating/verf radarinstallatie.

Gewenst: Rekening te houden met de bescherming van de kwaliteit van grondwater met oog op drinkwaterwinning.

Artikel 3.11 *Instructieregel matig kwetsbare strategische grondwatervoorraad*

Locatie 3 bevindt zich binnen een **overstroombaar gebied**.

Zie toelichting locatie 1; overstroombaar gebied.

KRW

Oppervlaktewateren aangewezen als KRW-waterlichaam.

Het plangebied ligt nabij een KRW-waterlichaam.

Wij adviseren bij plannen in of nabij een KRW-waterlichaam om een effectentoets uit te voeren.

Plannen in of nabij KRW-waterlichamen dienen een effectentoets te verrichten en een goed motivatie te hebben.

Dit in verband met de zware motiveringslast krachtens Artikel 4.7 van de KRW. Het Weser arrest van het hof van Justitie geeft aan dat dit artikel belangrijk is. De provincie is uiteindelijk eindverantwoordelijk dat de initiatiefnemer een goede motivatie geeft.

De waterkwaliteit van het waterlichaam mag niet permanent achteruitgaan in kwaliteit.

Verder adviseren wij om contact op te nemen met het waterschap als waterbeheerder ivm de effectentoets irt het KRW-waterlichaam.

De KRW-effectentoets zou deel kunnen uitmaken van het MER-proces.

Samengevat:

De EU Kader Richtlijn Water (KRW) vraagt nadrukkelijk om een effectentoets, om uiteindelijk te kunnen beargumenteren of de plannen geen permanente achteruitgang in de kwaliteit van het KRW-waterlichaam veroorzaken.

Afstemmen met desbetreffende waterschap is aan te raden. Dit ivm mogelijke noodzaak voor toetsing.

In de toelichting van het plan dient men dus rekening te houden met wateren aangewezen als KRW-waterlichaam.

Binnen het gebied van waterschappen dient uitgegaan te worden van de wateren die door het waterschap aangewezen zijn als KRW-waterlichamen.

KRW-waterlichamen beschikken over een beschermende status.

Het standpunt van een waterschap is altijd geweest dat een gebiedsontwikkeling moet bijdragen aan de KRW-waterkwaliteit en dat hun maatregelen voor de verbetering van de kwaliteit niet gefrustreerd mogen worden.

Locatie defensie 4: Hoenkoop, Oudewater

Locatie 4 bevindt zich in een gebied dat gevoelig is voor **bodemdaling** door oxidatie van veen.
Zie toelichting bodemdaling locatie 2.

Locatie 4 bevindt zich binnen de **matig kwetsbare strategische grondwatervoorraad**.

Het is niet bekend of het radarstation een mogelijke risico is voor drinkwaterwinning. Bijvoorbeeld het gebruik van uitloogbare bouwmaterialen, coating/verf radarinstallatie.

Gewenst: Rekening te houden met de bescherming van de kwaliteit van grondwater met oog op drinkwaterwinning.

Artikel 3.11 *Instructieregel matig kwetsbare strategische grondwatervoorraad*

Locatie 4 bevindt zich binnen een **overstroombaar gebied**.

Zie toelichting locatie 1; overstroombaar gebied.

Locatie defensie 5: Snelrewaard, Oudewater/Montfoort

Locatie 5 bevindt zich binnen de **matig kwetsbare strategische grondwatervoorraad**.

Het is niet bekend of het radarstation een mogelijke risico is voor drinkwaterwinning. Bijvoorbeeld het gebruik van uitloogbare bouwmaterialen, coating/verf radarinstallatie.

Gewenst: Rekening te houden met de bescherming van de kwaliteit van grondwater met oog op drinkwaterwinning.

Artikel 3.11 *Instructieregel matig kwetsbare strategische grondwatervoorraad*

Locatie 5 bevindt zich binnen een **overstroombaar gebied**.

Zie toelichting locatie 1; overstroombaar gebied.

Locatie 6: Montfoort, Montfoort

Locatie 6 bevindt zich binnen een **overstroombaar gebied**.

Zie toelichting locatie 1; overstroombaar gebied.

Locatie 6 bevindt zich binnen de **matig kwetsbare strategische grondwatervoorraad**.

Het is niet bekend of het radarstation een mogelijke risico is voor drinkwaterwinning. Bijvoorbeeld het gebruik van uitloogbare bouwmaterialen, coating/verf radarinstallatie.

Gewenst: Rekening te houden met de bescherming van de kwaliteit van grondwater met oog op drinkwaterwinning.

Artikel 3.11 *Instructieregel matig kwetsbare strategische grondwatervoorraad*

Zuidelijke deel van het plan bevindt zich in **boringsvrije zone winning Blokland (door Vitens Benschop genoemd)**

Artikel 3.40 *Verbod boren en grond- of funderingswerken in boringsvrije zones algemeen*

Boringsvrije zone drinkwaterwinning Blokland/Benschop (zone wordt momenteel herberekend)

Dieptebeperking is MV -40 m, het wordt niet verwacht dat de fundering voor het radarstation tot die diepte komt (art. 3.51 i.c.m. art. 3.54 iPOV).

Aardkundige waarden:

Noordelijk gedeelte van het plan raakt en/of bevindt zich in een gebied met aardkundige waarden.

Artikel 7.10 *Instructieregel aardkundige waarden*.

Locatie 7: Schoonrewoerd, Vijfheerenlanden

Locatie 7 bevindt zich binnen de **matig kwetsbare strategische grondwatervoorraad**.

Het is niet bekend of het radarstation een mogelijke risico is voor drinkwaterwinning. Bijvoorbeeld het gebruik van uitloogbare bouwmaterialen, coating/verf radarinstallatie.

Gewenst: Rekening te houden met de bescherming van de kwaliteit van grondwater met oog op drinkwaterwinning.

Artikel 3.11 *Instructieregel matig kwetsbare strategische grondwatervoorraad*

Locatie 7 bevindt zich binnen een **overstroombaar gebied**.

Zie toelichting locatie 1; overstroombaar gebied.

Het plan licht vanaf het voorjaar van 2022 in een **KRW-waterlichaam** (Bodem en Water Programma van kracht).

Zie toelichting locatie 3.

Samengevat:

De EU Kader Richtlijn Water (KRW) vraagt nadrukkelijk om een effectentoets, om uiteindelijk te kunnen beargumenteren of de plannen geen permanente achteruitgang in de kwaliteit van het KRW-waterlichaam veroorzaken. Afstemmen met desbetreffende waterschap is aan te raden. Dit ivm mogelijke noodzaak voor toetsing.

Zuidelijk gedeelte van het plan raakt/grenst aan een gebied met **aardkundige waarden**.

Artikel 7.10 Instructieregel aardkundige waarden.

Locatie 8: M.A. Reinaldaweg 6, MC Lopik, Lopik

Locatie 8 bevindt zich binnen de **matig kwetsbare strategische grondwatervoorraad**.

Het is niet bekend of het radarstation een mogelijke risico is voor drinkwaterwinning. Bijvoorbeeld het gebruik van uitloogbare bouwmaterialen, coating/verf radarinstallatie.

Gewenst: Rekening te houden met de bescherming van de kwaliteit van grondwater met oog op drinkwaterwinning.

Artikel 3.11 Instructieregel matig kwetsbare strategische grondwatervoorraad

Mogelijk bevindt het zich binnen toekomstige boringsvrije zone Benschop; dieptebeperking is MV -40 m, er wordt niet verwacht dat de fundering voor het radarstation tot die diepte komt (art. 3.51 i.c.m. art. 3.54 iPOV).

Locatie 8 bevindt zich binnen een **overstroombaar gebied**.

Zie toelichting locatie 1; overstroombaar gebied.

Locatie 8 bevindt zich binnen een gebied met **aardkundige waarden**.

Artikel 7.10 Instructieregel aardkundige waarden

Locatie 9: Camp New Amsterdam, Zeist

Huidige locatie is prima.

Bevindt zich binnen het 100-jaarsaandachtsgebied Beerschoten geen achteruitgang van de grondwaterkwaliteit verwacht.

Uitwijking naar het westen conflicteert met de volgende PU belang: **Kwetsbare strategische grondwatervoorraad**

Artikel 3.7 Instructieregel ruimtelijke bescherming grondwater

Artikel 3.12 Zorgplicht grondwater

Locatie 10: Soesterberg, Soest

Geen conflict tussen belangen.

Locatie 11: Leusderheide, Leusden

Geen conflict tussen belangen.

Evt. uitwijken naar het zuiden, zuidwesten of zuidoosten kan gaan conflicteren PU belangen als aardkundige waarden en

Kwetsbare strategische grondwatervoorraad

Onderbouwing

Artikelen iPOV

Water

Strategische grondwatervoorraad

De provincie heeft een strategische grondwatervoorraad aangewezen.

Doel hiervan is te zorgen dat er in de toekomst voldoende mogelijkheden zijn voor de winning van grondwater voor de openbare drinkwatervoorziening.

Een deel daarvan is kwetsbaar voor activiteiten aan maaiveld, het andere deel is matig kwetsbaar omdat er scheidende lagen in de bodem voorkomen.

Drinkwaterwin belang

Artikel 3.11 Instructieregel matig kwetsbare strategische grondwatervoorraad

1. Een bestemmingsplan dat betrekking heeft op een Matig kwetsbare strategische grondwatervoorraad houdt rekening met de bescherming van de kwaliteit van het grondwater met het oog op de drinkwaterwinning.

2. De motivering van een bestemmingsplan bevat een onderbouwing waaruit blijkt dat aan de genoemde voorwaarden is voldaan.

*Toelichting op **artikel 3.11** Instructieregel matig kwetsbare strategische grondwatervoorraad*

Om de mogelijkheden voor de winning van grondwater voor de openbare drinkwatervoorziening in de toekomst te behouden heeft de provincie de strategische grondwatervoorraad aangewezen. Een deel daarvan is kwetsbaar voor activiteiten aan het maaiveld, een deel is matig kwetsbaar. Voor het matig kwetsbare deel van de strategische grondwatervoorraad is het van belang deze gebieden zo veel mogelijk te vrijwaren van nieuwe stedelijke ontwikkeling. Het is vooral belangrijk om het risico op aantasting van de beschermende kleilagen boven het grondwater te voorkomen (onder meer bij bodemenergiesystemen). In deze zone worden geen verdere regels gesteld voor estemmingsplannen van gemeenten. Wel wordt gemeenten gevraagd om bij nieuwe ontwikkelingen aandacht te hebben voor grond- en oppervlaktewaterkwaliteit.

Artikel 3.40 *Verbod boren en grond- of funderingswerken in boringsvrije zones algemeen*

*Het is verboden in Boringsvrije zones Bilthoven, **Blokland**, Bunnik, Cothen, De Meern, Eempolder, Leidsche Rijn, Lexmond-Noord, Linschoten, Nieuwegein, Vianen en Vianen-Panoven:*

- a. boorputten op te richten, in exploitatie te nemen of te hebben met een boordiepte van 40 meter of meer onder maaiveld; en*
- b. boringen of grond- of funderingswerken uit te voeren of te hebben op een diepte van 40 meter of meer onder het maaiveld, met inbegrip van schuine boringen, uitgevoerd vanaf een locatie buiten de boringsvrije zone.*

*Toelichting op **artikelen 3.40 t/m 3.45** Verbod boren en grond- of funderingswerken in boringsvrije zones Boorputten kunnen een risico vormen voor de drinkwaterwinning als via de boorput ongewenste stoffen in het grondwater komen. Dit kan bijvoorbeeld gebeuren als chemische middelen worden gebruikt om verstopping van de boorput tegen te gaan. Of dat bijvoorbeeld mest en/of bestrijdingsmiddelen een slecht afgedekte boorput binnendringen. Hier speelt mee dat een eenmaal aangelegd systeem en het beheer van het systeem moeilijk controleerbaar zijn. Bij grondwerken gaat het om het uitvoeren of laten uitvoeren van werken op of in de bodem, waarbij ingrepen worden verricht, of stoffen worden gebruikt die de beschermende werking van de slecht doorlatende bodemlagen kunnen aantasten. Hieronder vallen in ieder geval bodemstabiliseringswerken, en het plaatsen en verwijderen van dam-, scherm- of diepwanden en folies. Ondiepe activiteiten worden niet geregeld. Gebruik van materialen en bouw en aanleg worden gereguleerd door landelijke regels. De bijzondere zorgplicht fungeert daarin als vangnet.*

Waterveiligheid

Overstroombaar gebied

Artikel 2.10 *Instructieregel overstroombaar gebied*

- 1. Een bestemmingsplan dat betrekking heeft op locaties binnen Overstroombaar gebied bevat bestemmingen en regels die rekening houden met overstromingsrisico's. Binnendijks is dit van toepassing op kwetsbare en vitale objecten en woonwijken en bedrijventerreinen. Buitendijks is dit ook van toepassing op individuele woningen en bedrijven.*
- 2. De motivering van een bestemmingsplan bevat een beschrijving van het door de gemeente te voeren beleid ter zake en de wijze waarop met het overstromingsrisico is omgegaan*

*Toelichting op **artikel 2.10** Instructieregel overstroombaar gebied*

Grote delen van de provincie liggen in overstroombare gebieden van Neder-Rijn, Lek en het Eemmeer. Het is belangrijk dat vitale en kwetsbare objecten, zoals elektriciteitscentrales, ziekenhuizen, woonwijken en bedrijventerreinen, bestand zijn tegen overstromingen. Voor buitendijkse gebieden geldt dit ook voor individuele woningen en bedrijven. Door een goeddoordachte locatiekeuze en inrichting kunnen de gevolgen van een overstroming flink beperkt worden. Verdere definiëring van de objecten is te vinden in de Handreiking Overstromingsrobuust inrichten. De Handreiking helpt ook om wonen en werken in gebieden met overstromingsrisico's veiliger te maken.

Oppervlaktewaterkwaliteit belang

KRW

De KRW verplicht de lidstaat elke activiteit te beoordelen of deze een achteruitgang van de ecologie van het waterlichaam teweeg brengt. Indien dit het geval is moet worden gemotiveerd welke actie erop wordt genomen, mitigatie of doelbijstelling. Deze motivatieplicht ligt bij de provincies, omdat wij de doelen vaststellen. Duitsland is door het hof van justitie op de vingers getikt, omdat men niet aan de motivatieplicht voldeed.

Hiervoor gelden ecologische doelen als vastgelegd in het BWM-plan en het concept BWP. Het betreft een EU-verplichting waarbij de provincie niet eenzijdig tot andere doelen kan overgaan.

De KRW is een EU-richtlijn en dus ook van belang voor alle overheidslagen.

De doelstelling van de KRW is de waterkwaliteit zowel chemisch (schoon) als ecologisch (gezond) op orde te krijgen.

Bodem

Bodemdaling belang

Veengebied kwetsbaar voor oxidatie

Landelijk gebied

Bodembewerking veengebied

Artikel 8.6 Instructieregel beperken bodembewerking

Een bestemmingsplan dat betrekking heeft op locaties binnen Beperken bodembewerking bevat geen bestemmingen en regels die bodembewerking toestaan in gronden voor agrarisch gebruik die tot gevolg hebben dat veen aan de oppervlakte wordt gebracht, tenzij de bodembewerking plaatsvindt voor graslandvernieuwing of de aanleg van een andere blijvende teelt.

*Toelichting op **artikel 8.6** Instructieregel beperken bodembewerking*

Het gaat hier om een regeling voor agrarische bodembewerkingen (onder meer scheuren en ploegen). Deze bodembewerkingen zijn onacceptabel doordat de bodemdaling hierdoor versnelt.

Bodembewerkingen die worden uitgevoerd ten behoeve van graslandvernieuwing of aanleg van een andere blijvende teelt zijn wel toegestaan, vanwege het beperktere effect op de bodemdaling (in vergelijking met bijvoorbeeld maïsteelt), het minder frequent voorkomen en het grote belang dat dit kan hebben voor de bedrijfsvoering op een grondgebonden veehouderijbedrijf zoals veel voorkomt in de veengebieden.

Artikel 7.10 Instructieregel aardkundige waarden

Een bestemmingsplan dat betrekking heeft op locaties binnen Aardkundige waarden bevat bestemmingen en regels ter bescherming van de in het plangebied aangewezen aardkundige waarden.

De motivering van een bestemmingsplan bevat een beschrijving van de in het plangebied aanwezige aardkundige waarden, de daaraan toe te kennen waardering, het door de gemeente te voeren beleid voor aardkundige waarden en de wijze waarop rekening wordt gehouden met de aardkundige waarden in het plan.

*Toelichting **Artikel 7.10** Instructieregel aardkundige waarden*

Het gaat hier om regels die de aantasting van aardkundige waarden voorkomen of beperken.

Functieaanduidingen met de toegelaten activiteiten (met regels) is mogelijk en kunnen aanbeveling verdienen als de aardkundige waarden zich over meerdere andere functies uitstrekken. Daarbij moet de hiërarchie tussen de functies worden aangegeven.

Bescherming van natuurlijk reliëf, bodemopbouw en eventuele actieve landschapsvormende processen spelen een rol hoe in het plan rekening wordt gehouden met de aardkundige waarden.

De aanwezige aardkundige waarden moeten worden beschreven. Daarbij moet aangegeven worden hoe waardevol ze zijn. Bij de waardering van de aardkundige waarden gaat het om het maken van een inschatting van de kwaliteit ervan. Criteria hiervoor zijn:

- *Kenmerkendheid: in hoeverre vertelt de aardkundige waarde het verhaal van het ontstaan? Is het een schoolvoorbeeld?*
- *Aantastingen: is de aardkundige waarde nog gaaf of nauwelijks meer herkenbaar?*

Artikel 3.7 Instructieregel ruimtelijke bescherming grondwater

1. Een bestemmingsplan dat betrekking heeft op locaties binnen een Waterwingebied,

*Grondwaterbeschermingsgebied, Boringsvrije zone, Beschermingszone oppervlaktewaterwinning, 100-jaarsaandachtsgebied of **Kwetsbare strategische grondwatervoorraad** laat geen activiteiten toe en bevat geen bestemmingen en regels die een risico vormen voor de grond- en oppervlaktewaterwinning voor menselijke consumptie.*

2. De motivering van een bestemmingsplan bevat een beschrijving van het door de gemeente te voeren beleid ter zake en de wijze waarop het waterwinbelang in acht is genomen.

*Toelichting op **artikel 3.7** Instructieregel ruimtelijke bescherming grondwater*

Behoud van de kwaliteit van het drinkwater is essentieel. De duurzame veiligstelling van de

drinkwatervoorziening geldt als een dwingende reden van groot openbaar belang. Voorkomen moet worden dat de risico's op verslechtering van de bronnen toenemen (stand-still). Voor de afweging is met het belang van drinkwaterwinning voldoende rekening gehouden. De Handreiking (grond)waterbescherming biedt een methode om risico's van ruimtelijke ontwikkelingen voor de drinkwaterwinning te beoordelen. Als de risico's op verontreiniging door een functiewijziging toenemen, moeten

locatiealternatieven voor de functie en bijbehorende activiteiten worden overwogen. Als dit om zwaarwegende redenen niet kan, moeten maatregelen worden genomen om risico's te verkleinen.

Artikel 3.12 Zorgplicht grondwater

1. Degene die in een Grondwaterbeschermingszone een activiteit verricht en weet of redelijkerwijs kan vermoeden dat die activiteit nadelige gevolgen kan hebben voor de bescherming van het grondwater in verband met de winning daarvan voor menselijke consumptie, is verplicht:
 - a. alle maatregelen te nemen die redelijkerwijs van diegene kunnen worden gevraagd om die gevolgen te voorkomen;
 - b. voor zover die gevolgen niet kunnen worden voorkomen: die gevolgen zoveel mogelijk te beperken of ongedaan te maken; en
 - c. als die gevolgen onvoldoende kunnen worden beperkt: die activiteit achterwege te laten voor zover dat redelijkerwijs van diegene kan worden gevraagd.
2. De zorgplicht houdt in ieder geval in dat, wanneer er sprake is van een direct optredende of dreigende verontreiniging van het grondwater, gedeputeerde staten onmiddellijk op de hoogte worden gesteld.

Toelichting op **artikel 3.12** Zorgplicht grondwater

In de grondwaterbeschermingszones is sprake van een kwetsbare functie (waterwinning voor drinkwater) en vaak een kwetsbare bodem. Daarom moeten personen en instanties die hier activiteiten ontplooiën extra alert en zorgvuldig zijn op zaken die de kwaliteit van het grondwater negatief kunnen beïnvloeden. Voor de activiteiten die altijd schadelijk zijn, of die mogelijk schadelijk zijn en vaak voorkomen, zijn gerichte regels opgesteld. Maar als iedere mogelijk schadelijke activiteit apart zou worden gereguleerd, werd de verordening erg lang. Ook zou deze lijst nooit volledig sluitend kunnen zijn. De specifieke zorgplicht voor bescherming van het grondwater dient daarom als een vangnetbepaling. Daarmee worden activiteiten die niet onder andere regels in de verordening vallen, maar wel schadelijke gevolgen kunnen hebben voor het grondwater ondervangen.

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Verzonden: donderdag 2 december 2021 10:46

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: FW: Alvast quick scan gevraagd locaties FW: Mogelijkheden radarstation Defensie

Urgentie: Hoog

Aardige collega's,

Ik stuur jullie deze mail door met het verzoek hier met spoed een blik op te werpen. In bijlage zijn de stukken terug te vinden. Op zeer korte termijn (voor half december) moet er een eerste overzicht naar Huib van Essen over de (on)mogelijkheden. Defensie in op dit moment bestuurlijk alle contacten aan het benaderen.

Mogelijk is er vanuit jullie discipline niets over te melden, maar voor een volledig overzicht wel belangrijk om ook dat mee te kunnen geven.

Mijn vriendelijke verzoek dus om voor 13 december (en liefst nog eerder) een reactie te geven. Al is het maar een eerste globale reactie.

Mijn dank is bij voorbaat heel groot,

Vriendelijke groet,

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Verzonden: dinsdag 23 november 2021 17:21

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>;
5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>;
5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-
utrecht.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-
utrecht.nl>

Onderwerp: Alvast quick scan gevraagd locaties FW: Mogelijkheden radarstation Defensie

Beste collega's,

Ik spreek jullie hierbij aan vanwege de accounthoudersrol voor gemeenten waar deze potentiële ontwikkeling Radarstation op speelt. Van belang om te weten dat dit speelt, en ik vraag ook alvast actie voor te bereiden.

Er zijn nu (zie presentatie Defensie in de bijlage mail van 5.1.2.e) 7 gemeenten met locaties die het aangaat:

- Lopik (Lopikerwaard-zuid, Lopik zuidzijde M.A. Reinaldaweg (N210) nabij de sportvelden van "VV Cabauw" (Polder Willige Langerak))
- Lopik (Polsbroek-Cabauw, Lopik tussen Polsbroek en Cabauw, Polder Polsbroek, west van het Kerkepad, ten noorden van Kade Lansing)
- Lopik (MC Lopik, Lopik M.A. Reinaldaweg 6 (N210) ten noorden van bedrijventerrein De Copen)
- Oudewater (Hoenkoop, Oudewater Polder Hoenkoop nabij Benschopper Molenvliet)
- Oudewater/Montfoort (Snelrewaard, Oudewater/Montfoort west van de Engherkade, centraal in de Polder Snelrewaard en Zuid-Linschoten)
- Montfoort (Montfoort, Montfoort achter Blokland 30 nabij de Middewetering (Polder Blokland)),
- Vijfheerenlanden (Meerkerk, Vijfheerenlanden vanaf de Twaalfhoevenweg nabij nr. 2 / Polder Middelbroek)
- Vijfheerenlanden (Schoonrewoerd, Vijfheerenlanden langs de Zijkade tussen Huibertweg en Hoogeind nabij de Middewetering, in de Polder Hoogeind/ Polder Overheicop)
- Leusden (Leusderheide Leusden Oefenterrein zijde A28),
- Soest (Soesterberg locatie huidige radar, Soest),
- Zeist (Camp New Amsterdam, Zeist).

Vanuit SRO wordt een trekker benoemd, die coördinatie oppakt. Die is er nog niet.

Inhoudelijk is het belangrijkste de impact op windenergie en mogelijk ook hoogbouw. Daarom heb ik met 5.1.2.e afgesproken dat SRO dit gaat trekken in nauwe samenwerking met energietransitie (5.1.2.e) en collega's).

Vanuit GRO is het belangrijk om naar de locaties zelf te bekijken, en de relatie met de gemeenten, interne netwerk? , mogelijk zien jullie nog andere punten.

Het tijdpad is kort: Defensie overlegt vanaf volgende week met gemeenten en in januari met de provincie (ambtelijk + bestuurlijk), het 1^{ste} kwartaal willen ze een besluit nemen.

Omdat het mij niet goed lijkt te wachten op de start van de trekker, gezien het korte tijdpad, alvast de vraag een quick scan te maken van deze locaties, wat kom je tegen vanuit de instructieregels IOV. Tot nu toe is 5.1.2.e aangesloten, ik ben nog op zoek naar een 1^e aanspreekpunt bij GRO, ziet 1 van jullie daarin een rol?

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e
Teamleider Gemeentelijke Ruimtelijke Ontwikkeling

Van: 5.1.2.e

Verzonden: dinsdag 23 november 2021 12:36

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: RE: Mogelijkheden radarstation Defensie

Hoi 5.1.2.e en Jan,

Je hebt nu dus de aangekondigde aanvullende informatie gekregen met de locaties. Dat is al een stap verder.

Voor je communicatievraag: dit lijkt mij de rol van 5.1.2.e als communicatieadviseur van Huib en dus voor de portefeuilles RO/omgevingsbeleid en energie. Als een onderwerp te groot wordt schakelt zij een collega in, maar primair is zij de ingang. Ze had de stukken voor het PO ook al goed bekeken.

@ 5.1.2.e kun je al zicht geven op een trekker.

Is inzet van GIS ook niet heel handig, om de effecten inzichtelijk te maken voor de provincie tav windenergie en wonen. Er staat nu wat concreet beperkend is, met de 75 km windmolens en de hoogbouw 30 m (wat ontzettend laag is) binnen 15 km. Dat zou toch in kaartbeeld inzichtelijk moeten zijn op de provinciale/gemeentelijke plannen wind en woningbouw. Ik kan die 75 km met de enorme impact die jij beschrijft voor windenergie slecht rijmen met de criteria die ze zelf hebben gesteld als uitsluitingsgebieden, waar staat: 4 km rond bestaande en geplande windturbines, en 2,2 km rond stedelijk gebied/hoge gebouwen en objecten. Daar gaat het al mis lijkt het.

Vanuit GRO zoek ik nog opvolging voor 5.1.2.e tot dat rond is, is hij wel even aanspreekpunt. Ik zal de locaties ter beoordeling op zichzelf (los van die impact op afstand) alvast uitzetten naar de accounthouders.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e
Teamleider Gemeentelijke Ruimtelijke Ontwikkeling

Domein Stedelijke Leefomgeving
Provincie Utrecht
Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH | Utrecht |
Telefoon mobiel 5.1.2.e | secretariaat 5.1.2.e |

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Verzonden: maandag 22 november 2021 20:29

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@overmorgen.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: FW: Mogelijkheden radarstation Defensie

5.1.2.e, 5.2.1

Zie mail.

Deze week heb ik belafspreek defensie.

Mogelijk effect nieuwe radar :

- Beperkingen: radarverstoringgebied voor windmolens 75 km, toetsing op (hoog)bouw hoger dan 30 meter binnen 15 km,

Mogelijk effect met hoogtebeperking reikt dus **75** kilometer ver. Hoe dichterbij de radar hoe strenger de hoogtebeperking.

@ 5.2.1 / 5.2.1 / 5.1.2.e : Dat is in ons geval: **alle** windturbines zuid-west provincie en mogelijk groter gebied hele U16

Deze week en komende weken worden gemeenten geïnformeerd. 5.2.1

Januari bestuurlijk provincie. Bijgevoegd documentatie die ze daartoe willen gebruiken. Uitbreiding van de info die we al hadden (zie bijlage 'presentatie') **Er worden daarin locaties genoemd.**

Met collega-provincies ben ik al in contact om groepje te vormen.

Is er al zicht op een trekker via GRO/SRO ?

Vraag die ze zullen stellen is per mail gestuurd : " Tevens heb ik mijn collega ^{5.1.2.e} (communicatieadviseur) toegevoegd in de CC. We houden rekening met eventuele media-aandacht en zouden tevens wat afspraken willen maken m.b.t. communicatie. Zouden jullie hem met een collega aan jullie kant kunnen verbinden? Alvast bedankt. "

Wie / waar onze communicatie op dit onderwerp ?

Met vriendelijke groet,

^{5.1.2.e}

Provincie Utrecht | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht
www.provincie-utrecht.nl

From: "5.1.2.e"
Sent: Tue, 7 Dec 2021 08:43:54 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Cc: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: RE: Impact mogelijk radarstation defensie op verstedelijking

Ha 5.1.2.e

Dank voor je reactie! Het is inderdaad een presentatie van Defensie, dat was een typfoutje van mij. Het liefst de presentatie nog niet breed verspreiden. Ik spreek vandaag iemand van Defensie, dan zal ik dit ook even vragen. Ik vraag me af in hoeverre zij dit onderling ook hebben afgestemd...

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: maandag 6 december 2021 11:36
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Impact mogelijk radarstation defensie op verstedelijking

Hoi 5.1.2.e

Op onderstaande visiekaart uit de Omgevingsvisie provincie Utrecht zijn de verstedelijkingslocaties opgenomen (naast de algemene mogelijkheden voor binnenstedelijke en binnendorpse verdichting die overal gelden):

- prioritaire (dikke cirkels) locaties voor grootschalige ontwikkeling wonen en werken rondom knooppunten. Deze locaties vallen grotendeels samen met het gebied van de "de grote U" (met daarin Utrecht CS en MWKZ) en de Metropoolpoorten Leidsche Rijn-Zuilen; A12 Zone en Lunetten Koningsweg-USP uit Ontwikkelperspectief Utrecht Nabij en Metropoolpoort Amersfoort CS - Amersfoort Schothorst uit Ontwikkelbeeld Regio Amersfoort Centraal. Hier is de grootste massa aan programma voorzien.
- potentiële (dunnere cirkels) locaties voor grootschalige ontwikkeling wonen en werken rondom knooppunten. Deze locaties vallen grotendeels samen met de Regiopoorten uit Ontwikkelperspectief Utrecht Nabij: De Bilt; Bilthoven; Breukelen; Bunnik; Houten; Vianen; Woerden en Zeist-Noord. Daarnaast zijn ook Amersfoort Vathorst; Veenendaal Centrum en Veenendaal-De Klomp met zo'n dunnere cirkel aangeduid.
- zoekrichtingen voor grootschalige integrale ontwikkeling wonen-werken-bereikbaarheid opgenomen: A12 Zone, Vathorst Bovenduist en Rijnenburg (laatste voor lange termijn).

Als je nu kijkt naar deze visiekaart en de beoogde locaties voor een radarstation, dan kun je nu al verwachten dat de volgende mogelijke radarlocaties problemen voor de verstedelijkingsambities gaan opleveren, waarbij de dikgedrukte locaties m.i. extra ongunstig zouden zijn:

- **Lopik (MC Lopik, Lopik M.A. Reinaldaweg 6 (N210) ten noorden van bedrijventerrein De Copen);**
- Oudewater (Hoenkoop, Oudewater Polder Hoenkoop nabij Benschopper Molenvliet);
- Oudewater/Montfoort (Snelrewaard, Oudewater/Montfoort west van de Engherkade, centraal in de Polder Snelrewaard en Zuid-Linschoten);
- **Montfoort (Montfoort, Montfoort achter Blokland 30 nabij de Middelwetering (Polder Blokland));**
- Vijfheerenlanden (Meerkerk, Vijfheerenlanden vanaf de Twaalfhoeveneseweg nabij nr. 2 / Polder Middelbroek);
- **Vijfheerenlanden (Schoonrewoerd, Vijfheerenlanden langs de Zijkade tussen Huibertweg en Hoogeind nabij de Middelwetering, in de Polder Hoogeind/ Polder Overheicop);**
- **Leusden (Leusderheide Leusden Oefenterrein zijde A28);**
- **Soest (Soesterberg locatie huidige radar, Soest);**
- **Zeist (Camp New Amsterdam, Zeist).**

Ik denk dat vanuit het oogpunt van de Utrechtse verstedelijking deze twee mogelijke radarlocaties het minst slecht zijn gesitueerd (deze liggen het verst van het stedelijk gebied af):

- Lopik (Lopikerwaard-zuid, Lopik zuidzijde M.A. Reinaldaweg (N210) nabij de sportvelden van "VV Cabauw" (Polder Willige Langerak);

- Lopik (Polsbroek-Cabauw, Lopik tussen Polsbroek en Cabauw, Polder Polsbroek, west van het Kerkepad, ten noorden van Kade Lansing).

Tot slot nog een vraag over de presentatie. Zo te zien is deze presentatie afkomstig van het ministerie van Defensie (en niet het ministerie van BZK zoals je aangeeft). Mijn vraag is in hoeverre het ministerie van BZK hierbij is betrokken. Ik wil hier graag een lijntje met mijn contacten over leggen, want dit heeft potentieel grote gevolgen voor onze gezamenlijke verstedelijkingsambities.

Groet,

5.1.2.e

Publiek ondernemer Strategische Ruimtelijke Ontwikkeling
Provincie Utrecht | Domein Leefomgeving | Team Strategische Ruimtelijke Ontwikkeling
Archimedeslaan 6 | 3584 BA Utrecht
Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht

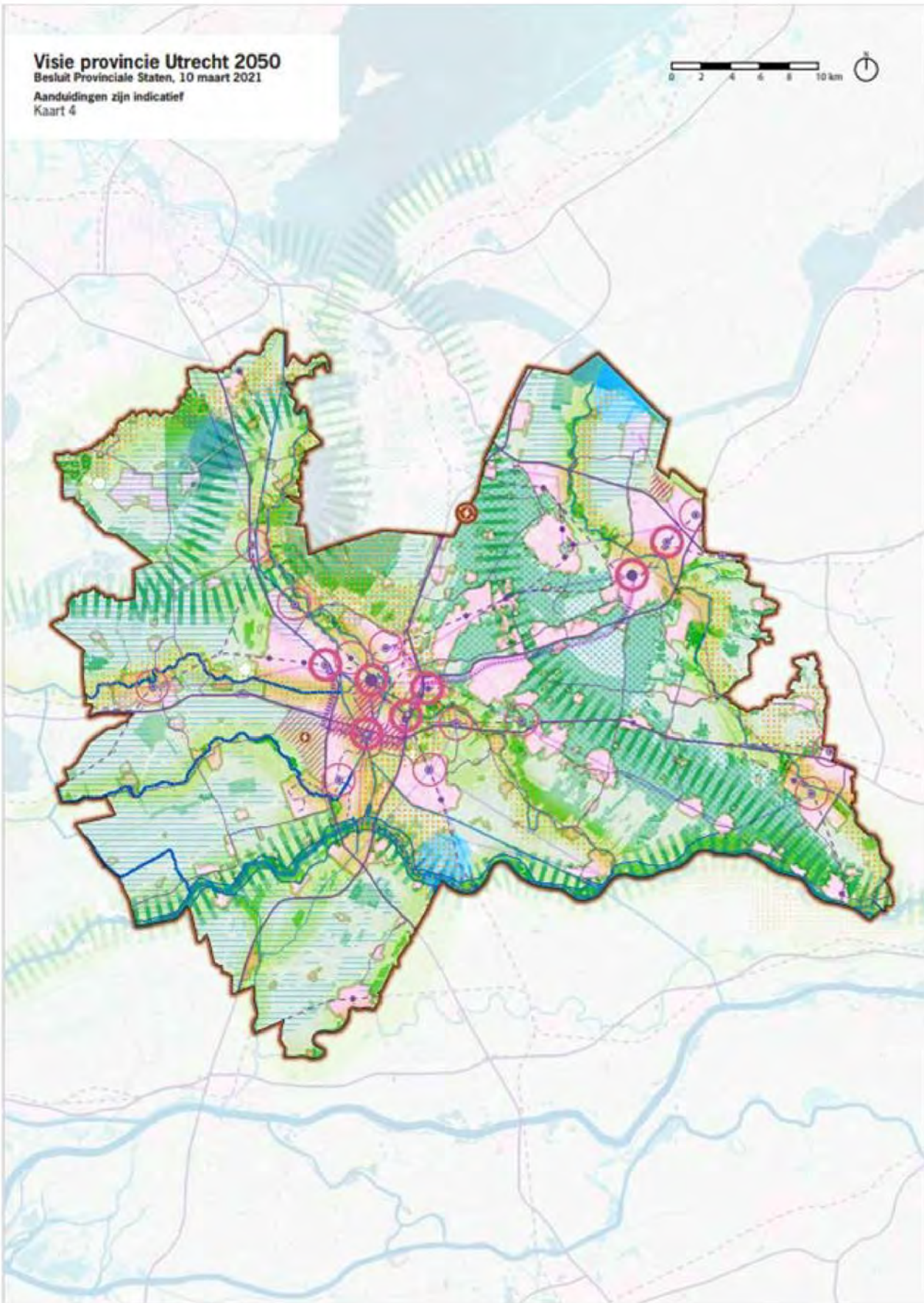
M: 5.1.2.e

E: 5.1.2.e [@provincie-utrecht.nl](mailto:5.1.2.e@provincie-utrecht.nl)

Visie provincie Utrecht 2050

Besluit Provinciale Staten, 10 maart 2021

Aanduidingen zijn indicatief
Kaart 4



Van: [5.1.2.e](#) <[5.1.2.e](#)> @provincie-utrecht.nl>

Verzonden: vrijdag 3 december 2021 11:40

Aan: [5.1.2.e](#) <[5.1.2.e](#)> @provincie-utrecht.nl>; [5.1.2.e](#) <[5.1.2.e](#)> @provincie-utrecht.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: Impact mogelijk radarstation defensie op verstedelijking

Hoi 5.1.2.e en 5.1.2.e

Defensie is op zoek naar een locatie voor een militair radarstation. De radar zou eerst in Herwijnen (provincie Gelderland) komen, maar n.a.v. Tweede Kamermoties onderzoeken zij nu alternatieve locaties. Nu zijn een aantal locaties in beeld die die ruimtelijk en operationeel mogelijk lijken. 11 locaties liggen in de provincie Utrecht, in 7 verschillende gemeenten. Wat zo'n radarstation impactvol maakt, is niet alleen de ruimtelijke impact maar ook de set aan hoogtebeperkingen die hieruit voortvloeien. Dit heeft vooral invloed op windenergie en verstedelijking (hoogbouw). Voor hoogbouw geldt de hoogtebeperking: toetsing op (hoog)bouw hoger dan 30 meter binnen een straal van 15km van de militaire radar.

Allereerst is het van belang dat jullie ook weten dat dit speelt. Daarnaast heb ik een vraag: kunnen jullie aangeven wat de mogelijke impact van een radarstation met bovengenoemde hoogtebeperking op verstedelijking is op onze verstedelijkingsplannen- en ambities? Voor zover jullie dat in beeld hebben vanuit verstedelijkingstrategieën en regionale programmering. Begin volgende week heb ik een afspraak met GIS om in beeld te brengen wat de impact is, dan zal ik ze vragen om in een kaart een cirkel van 15km om onderstaande locaties aan te brengen. Ik kan me voorstellen dat het jullie helpt bij het beoordelen van onderstaande locaties. Echter omdat er aardig wat haast bij deze vraag is (ik wil op korte termijn Huib informeren over de (on)mogelijkheden en de impact van het radarstation op onze plannen en ambities, ter voorbereiding op een bestuurlijk overleg tussen Huib en Defensie) stuur ik dit verzoek alvast. In de bijlage ook een presentatie van BZK met de locaties.

Lukt het jullie om op korte termijn een reactie te sturen? (voor 13 december maar het liefst nog eerder)

De locaties:

- Lopik (Lopikerwaard-zuid, Lopik zuidzijde M.A. Reinaldaweg (N210) nabij de sportvelden van "VV Cabauw" (Polder Willige Langerak))
- Lopik (Polsbroek-Cabauw, Lopik tussen Polsbroek en Cabauw, Polder Polsbroek, west van het Kerkepad, ten noorden van Kade Lansing)
- Lopik (MC Lopik, Lopik M.A. Reinaldaweg 6 (N210) ten noorden van bedrijventerrein De Copen)
- Oudewater (Hoenkoop, Oudewater Polder Hoenkoop nabij Benschopper Molenvliet)
- Oudewater/Montfoort (Snelrewaard, Oudewater/Montfoort west van de Engherkade, centraal in de Polder Snelrewaard en Zuid-Linschoten)
- Montfoort (Montfoort, Montfoort achter Blokland 30 nabij de Middelwetering (Polder Blokland)),
- Vijfheerenlanden (Meerkerk, Vijfheerenlanden vanaf de Twaalfhoevenseweg nabij nr. 2 / Polder Middelbroek)
- Vijfheerenlanden (Schoonrewoerd, Vijfheerenlanden langs de Zijlkade tussen Huibertweg en Hoogeind nabij de Middelwetering, in de Polder Hoogeind/ Polder Overheicop)
- Leusden (Leusderheide Leusden Oefenterrein zijde A28),
- Soest (Soesterberg locatie huidige radar, Soest),
- Zeist (Camp New Amsterdam, Zeist).

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Strategische Ruimtelijke Ontwikkeling

Provincie Utrecht

Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht

M (5.1.2.e) | E (5.1.2.e)@provincie-utrecht.nl

www.provincie-utrecht.nl

Denk voor het printen van deze e-mail aan het milieu.

From: "5.1.2.e"
Sent: Tue, 7 Dec 2021 11:36:31 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Cc: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: RE: Contactpersonen gemeenten ivm radarstation?

Hoi 5.1.2.e

Ja, bedankt voor het navragen! Ik zal 5.1.2.e mailen.

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: dinsdag 7 december 2021 11:29
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Contactpersonen gemeenten ivm radarstation?

Hoi 5.1.2.e

Op verzoek 5.1.2.e heb ik even bij de gemeente Zeist geïnformeerd.

5.1.2.e is 5.1.2.e betrokken vanuit team RO en haar collega van team 5.1.2.e
5.1.2.e @zeist.nl

Kan ik aangeven dat jij contact met haar opneemt ?
Of is er een ander vervolgproces in beeld. Ze is benieuwd.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e
5.1.2.e



Team Gemeentelijke Ruimtelijke Ontwikkeling (GRO)
Accounthouder - Gemeenten Wijk bij Duurstede en Zeist
Coördinator Omgevingsagenda Gemeenten – Stedelijke regio Utrecht, Utrecht ZO en Food Valley

Ik werk op ma t/m do.

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: maandag 6 december 2021 12:02
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: FW: Contactpersonen gemeenten ivm radarstation?

Aardige collega's,

Willen jullie met enige spoed contactpersonen doorgeven aan 5.1.2.e ? Zie mail hieronder.

Dank alvast.

Groet,
5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Verzonden: vrijdag 3 december 2021 13:25

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: Contactpersonen gemeenten ivm radarstation?

Hoi 5.1.2.e

Inmiddels weet ik wie aanspreekpunten voor het radarstation zijn bij de gemeenten Vijfheerenlanden en Montfoort/Oudewater.

Kun jij via jouw contactpersonen bij gemeenten (of GRO-collega's) achterhalen wie aanspreekpunt voor de radar zijn bij:

- Lopik
- Leusden
- Soest
- Zeist

Ik zal tegelijkertijd nog eens bij defensie vragen, maar ik heb zo'n vermoeden dat we daar niet direct veel informatie van krijgen omdat 5.1.2.e dit ook al eens heeft gevraagd.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Strategische Ruimtelijke Ontwikkeling

Provincie Utrecht

Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht

M 5.1.2.e | E 5.1.2.e@provincie-utrecht.nl

www.provincie-utrecht.nl

Denk voor het printen van deze e-mail aan het milieu.

Defensie heeft 11 locaties op het oog waar eventueel een radar kan worden geplaatst ten behoeve van nationale en internationale luchtruimbewaking. Deze locaties zijn middels een QuickScan beoordeeld ten aanzien van het aspect geluid.

Een radar op zichzelf produceert ook geluid (ervaringen (klachten) in Wier), echter deze toetsing zal moeten plaatsvinden bij de uiteindelijke vergunningverlening (zie ook: <https://eenvandaag.avrotros.nl/item/dit-kleine-friese-dorpje-voert-bittere-strijd-tegen-zoemende-radar-van-defensie-dat-ie-moest-blijven-stond-al-vast/>). In eerste instantie is nu puur en alleen gekeken naar de locaties in relatie tot de provinciale stiltegebieden. Een stiltegebied bestaat uit een stille kern en een bufferzone. Om het stiltegebied ligt nog een aandachtsgebied met een breedte van 1500 meter. Middels de Interim Omgevingsverordening zijn per gebied eisen gesteld voor wat betreft het aspect geluid. Gemakshalve zijn de regels toegevoegd onderaan onderhavige QuickScan.

Conclusie QuickScan

Van de 11 mogelijke locaties bevinden zich 3 in de stille kern van een stiltegebied. Dit betekent dat er gekeken moet worden of dit qua normering haalbaar is en wat de impact is van het ruimtesbeslag van een radar inclusief eventuele toegangswegen. Als provincie Utrecht is namelijk de inzet om het areaal aan stiltegebieden te behouden.

Daarnaast bevinden zich nog 2 locaties in het aandachtsgebied van een stiltegebied. Hier zal dus moeten worden beoordeeld wat de eventuele akoestische impact is op het stiltegebied. Voor de overige gebieden zijn er geen specifieke eisen gesteld irt de stiltegebieden. Voor alle locaties geldt echter wel dat deze akoestisch moeten worden beoordeeld ten aanzien van de omliggende woningen. Eventuele verstoring als gevolg van aanleg, beheer en onderhoud kan ook nog een rol spelen.

Onderstaand een overzicht van de locaties irt de stiltegebieden.

Sheet nr:	Adres	Locatie
8	Meerkerk, Vijfheerenlanden	Aandachtsgebied stiltegebied
9	Lopikerwaard-zuid, Lopik	--
10	Polsbroek-Cabauw, Lopik	Aandachtsgebied stiltegebied
11	Hoenkoop, Oudewater	Stille kern stiltegebied
12	Snelrewaard, Oudewater/Montfoort	--
13	Montfoort, Montfoort	Stille kern stiltegebied
14	Schoonrewoerd, Vijfheerenlanden	Stille kern stiltegebied
15	MC Lopik, Lopik	--
16	Camp New Amsterdam, Zeist	--
17	Soesterberg, Soest	--
18	Leusderheide, Leusden	--

Interim Omgevingsverordening provincie Utrecht

Regels

9 Wonen, werken, recreëren

9.4 Stiltegebied

Toelichting

Op grond van [artikel 1.2](#) tweede lid, onder b, van de Wet milieubeheer moeten provinciale staten regels stellen om geluidhinder in bepaalde gebieden te voorkomen of te beperken. De regels zijn erop gericht dat mensen en dieren stilte kunnen ervaren. De regels gelden in verschillende gebieden: stille kern, bufferzone, stiltegebied en aandachtsgebied stiltegebied. De regels richten zich op structurele activiteiten, incidentele activiteiten en bestaande evenementen. Doel van de regels is het voorkomen van een significante toename van de geluidsbelasting in een stiltegebied, anders dan als gevolg van gebiedseigen geluiden. Bestaande functies (ook de stilteverstorende functies) kunnen binnen het stiltegebied blijven bestaan. Binnen een stiltegebied blijven ook ontwikkelingen die bij het gebied horen, zoals onder meer agrarische activiteiten en stille vormen van recreatie mogelijk.

9.4.1 Algemene bepalingen en instructieregels

Artikel 9.22 Oogmerk stiltegebied

De regels in deze paragraaf zijn gesteld met het oog op het beschermen van stilte in een gebied.

Toelichting

Stilte heeft een positief effect op gezondheid en vergroot de belevingswaarde van landschap en natuur.

Het algemene uitgangspunt is dat het toelaatbare of gewenste geluidsniveau van niet-gebiedseigen geluiden in een stiltegebied 40 decibel (A) is. Als beoordelingsgrootte hanteert de provincie 24-uurs gemiddelde geluidsniveau $L_{Aeq,24h}$ op een hoogte van 1,5 meter boven maaiveld. Deze hoogte is gekozen omdat de rustzoekende recreant de belangrijkste doelgroep is. De provincie hanteert geen strengere beoordeling of toetsing voor de avond- en of nachtperiode ten opzichte van de dagperiode. Bij veel andere situaties zijn de normen voor avond en nacht wel strenger, omdat in die perioden sneller hinder en slaapverstoring optreedt. Voor bijvoorbeeld een wandelaar of een fietser in het stiltegebied is die verhoogde gevoeligheid echter niet waarschijnlijk, zodat strengere toetsing niet zinvol is.

De norm is een A-gewogen equivalent geluidsniveau gemiddeld over het hele etmaal: $L_{Aeq,24h}$. In deze geluidmaat zijn over een periode variërende geluidsniveaus gemiddeld tot één waarde. Zowel de hoogte als het verloop van het geluidsniveau spelen hierbij een rol. De A-weging houdt rekening met de gevoeligheid van het menselijke oor voor de toonhoogte van het geluid. De eenheid wordt gegeven in dB(A). Een geluidsniveau van 40 dB(A) of lager wordt over het algemeen als stil ervaren. In de bufferzone rondom de stille kern is een geluidsniveau tot 45 dB(A) aanvaardbaar, hoewel het streven is ook in de bufferzone een geluidsniveau van 40 dB(A) te behouden.

Het beleid is erop gericht om de geluidsbelasting veroorzaakt door menselijke activiteiten in de stiltegebieden onder de waarde van 40 dB(A) $L_{Aeq,24h}$ te houden. Bij de bepaling van deze geluidsbelasting blijven de geluiden buiten beschouwing die het gevolg zijn van in het gebied passende activiteiten, zoals landbouwactiviteiten, ook indien zij door mensen worden veroorzaakt.

Artikel 9.23 Aanwijzing stiltegebied en aandachtsgebied stiltegebied

1. Een **Stiltegebied** bestaat uit een **Stille kern** en een **Bufferzone stiltegebied**.
2. Een **Aandachtsgebied stiltegebied** is een zone van 1500 meter rondom een stiltegebied.

Toelichting

Rondom het stiltegebied ligt een "aandachtsgebied stiltegebied". Dit aandachtsgebied is indicatief begrensd.

Artikel 9.24 Doelstelling voor het geluidsniveau in stiltegebied

De regels in deze paragraaf zijn gericht op het bereiken en behouden van:

- a. een 24-uursgemiddeld geluidsniveau LAeq,24h van ten hoogste 40 dB(A) in de **Stille kern** van stiltegebied; en
- b. een 24-uursgemiddeld geluidsniveau LAeq,24h van bij voorkeur 40 dB(A) maar ten hoogste 45 dB(A) in de **Bufferzone stiltegebied**.

Toelichting

Artikel 9.25 Instructieregel geluidsniveau in stiltegebied

1. Een bestemmingsplan dat betrekking heeft op locaties binnen **Stiltegebied** bevat regels die rekening houden met de doelstellingen voor het geluidsniveau bedoeld in [Artikel 9.24 Doelstelling voor het geluidsniveau in stiltegebied](#).
2. De motivering van een bestemmingsplan bevat een beschrijving van het door de gemeente te voeren beleid ter zake en de wijze waarop met de doelstelling voor het geluidsniveau is omgegaan.

Toelichting

Ontwikkelingen in stiltegebieden kunnen invloed hebben op het geluidsniveau van de stiltegebieden.

Omdat in de meeste gevallen sprake is van cumulatie (opeenstapeling) van het geluid van meerdere bronnen, hanteert de provincie per geluidsbron een LAeq,24h, van ten hoogste 35 dB(A) op een afstand van 50 meter van de geluidsbron. In de bufferzone geldt dezelfde waarde als in de stille kern, ook al is hier een hoger totaal geluidsniveau aanvaardbaar. De reden hiervoor is dat hier over het algemeen meer sprake is van cumulatie van het geluid van meerdere geluidsbronnen. De provincie hanteert geen strengere beoordeling of toetsing voor de avond- en of nachtperiode ten opzichte van de dagperiode. Zo'n strengere beoordeling is meestal gericht op het tegengaan van slaapverstoring, maar dat is binnen stiltegebieden niet aan de orde.

Bij een inrichting als bedoeld in de [Wet milieubeheer](#) geldt de maximaal toelaatbare waarde niet vanaf iedere geluidsbron die behoort tot de inrichting, maar vanaf de begrenzing van de inrichting.

De maximaal toelaatbare waarde is ook van toepassing op activiteiten die geen inrichting in de zin van de Wet milieubeheer zijn.

In vergelijking met de voormalige provinciale milieuverordening is het toepassingsbereik van de instructieregels kleiner geworden. Het is straks onder de [Omgevingswet](#) niet meer mogelijk om instructieregels te stellen over verkeersbesluiten op grond van de [Wegenverkeerswet](#). In de interim omgevingsverordening wordt daarop al geanticipeerd. De instructieregels hebben wel betrekking op inpassingsplannen voor bijvoorbeeld het aanleggen van provinciale wegen of rijkswegen, en op bestemmingsplannen waarin de bestemming "Verkeer" wordt toegelaten. Het is daarom niet de verwachting dat deze beperking van de Omgevingswet veel ongewenste effecten heeft.

Artikel 9.26 Windturbines en stiltegebied

1. Een bestemmingsplan dat betrekking heeft op locaties binnen **Stiltegebied** kan bestemmingen en regels bevatten die de realisatie van windturbines toestaan, mits voldaan is aan de volgende voorwaarden:
 1. de windturbines zijn regionaal afgestemd;
- b. de windturbines worden in een in de omgeving passende combinatie van meerdere windturbines opgesteld;
 - c. de windturbines worden zodanig opgesteld dat de effecten op het **Stiltegebied** zo beperkt mogelijk zijn;
 - d. er wordt voor wat betreft de effecten op het stiltegebied zoveel mogelijk aangesloten op de doelstelling voor het geluidsniveau in stiltegebieden, bedoeld in [Artikel 9.24 Doelstelling voor het geluidsniveau in stiltegebied](#); en
 - e. er wordt voorzien in een opruimplicht na beëindiging van de activiteit.

2. De motivering van een bestemmingsplan bevat:
 1. een onderbouwing waaruit blijkt dat aan de genoemde voorwaarden is voldaan; en
 - b. een onderbouwing waaruit blijkt dat de locatie binnen **Stiltegebied** het meest geschikt is voor windturbines.

Toelichting

Onder voorwaarden kunnen windturbines in een stiltegebied geplaatst worden. De windturbines moeten regionaal afgestemd worden, inclusief directe betrokkenheid van de provincie. Dit kan in de Regionale Energie Strategieën gebeuren, maar ook op een andere regionale manier. Bij de opstelling van de windturbines moeten de effecten zo beperkt mogelijk blijven. Ook moet aangesloten worden op het geluidsniveau van de stiltegebieden. Via vergunningverlening kan de meest stille beschikbare techniek aan de orde komen.

Artikel 9.27 Instructieregel geluidsniveau in aandachtsgebied stiltegebied

1. Een bestemmingsplan dat betrekking heeft op locaties binnen **Aandachtsgebied stiltegebied** bevat regels die rekening houden met de doelstellingen voor het geluidsniveau bedoeld in [Artikel 9.24 Doelstelling voor het geluidsniveau in stiltegebied](#).
2. De motivering van een bestemmingsplan bevat een beschrijving van het door de gemeente te voeren beleid ter zake en de wijze waarop met de doelstelling voor het geluidsniveau is omgegaan.

Toelichting

Om te voorkomen dat geluidsbronnen buiten het stiltegebied een ongewenste aantasting van de akoestische kwaliteit in het stiltegebied veroorzaken, zijn instructieregels opgenomen met als doel dat geluidsbronnen buiten het stiltegebied niet in het stiltegebied een geluidsniveau van meer dan 35 dB(A) veroorzaken. Het werkingsgebied van dit artikel is het aandachtsgebied stiltegebied. Dit is een buffer rond het stiltegebied van 1,5 kilometer, waarbinnen activiteiten nog invloed kunnen hebben op het geluidsniveau in het stiltegebied. In de voormalige provinciale milieuverordening gold dit nog voor alle activiteiten nabij het stiltegebied. Nu is dit afgebakend tot activiteiten binnen een omtrek van maximaal 1,5 kilometer.

Het beoordelingspunt voor het geluid ligt binnen het stiltegebied op een afstand van 50 meter van de grens van het stiltegebied. Er is niet gekozen voor een beoordelingspunt op de grens van het stiltegebied, om rechtsongelijkheid te voorkomen wanneer de geluidsbron net buiten het stiltegebied ligt.

Artikel 9.28 Beoordelingsregel vergunning en maatwerkvoorschrift in bufferzone stiltegebied

1. Voor niet-plaatsgebonden activiteiten kunnen maximaal 12 vergunningen per kalenderjaar worden verleend, is maximaal 12, elk met een tijdsduur van maximaal 24 uur.
2. Bij de verlening van een vergunning voor een inrichting op grond van [artikel 2.1, eerste lid, onder e, van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht](#) wordt rekening gehouden met de maximaal toelaatbare waarde voor het 24-uursgemiddelde geluidsniveau afkomstig van functies of activiteiten in het Stiltegebied van LAeq,24h = 35 dB(A) op 50 meter afstand van de functie of activiteit.
3. Het tweede lid is van overeenkomstige toepassing op het stellen van maatwerkvoorschriften op grond van het Activiteitenbesluit milieubeheer.

Toelichting

Als een vergunning voor een inrichting wordt verleend op grond van [artikel 2.1, eerste lid, onder e, van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht](#) (de omgevingsvergunning milieu) in een stiltegebied of in een aandachtsgebied stiltegebied, moet het bevoegd gezag ook rekening houden met de maximaal toelaatbare waarden voor het geluidsniveau. Hetzelfde geldt voor het stellen van maatwerkvoorschriften op grond van het [Activiteitenbesluit milieubeheer](#). Hiermee wordt geborgd dat een activiteit die past binnen het bestemmingsplan voldoende aandacht schenkt aan het beperken van de geluidsbelasting in stiltegebieden.

De verplichting om rekening te houden met een maximaal toelaatbaar geluidsniveau bij het verlenen van een vergunning of het vaststellen van een maatwerkvoorschrift is een aanvulling op het toetsingskader voor de omgevingsvergunning milieu. Dat toetsingskader heeft als doel de geluidsbelasting op geluidgevoelige ruimten te

beperken tot een aanvaardbaar niveau. Maar het toetsingskader borgt niet dat het geluidniveau in stiltegebieden aan de doelstellingen van [Artikel 9.24 Doelstelling voor het geluidsniveau in stiltegebied](#) voldoet. Er zijn daarom aanvullende regels nodig.

Artikel 9.28a Beoordelingsregel vergunning in stille kern

Een vergunning voor een activiteit binnen **Stille kern** wordt slechts verleend, voor zover:

1. zwaarwegende maatschappelijke belangen daartoe dwingen;
- b. alternatieven buiten **Stille kern** ontbreken;
- c. de activiteit op kaart **Bestaand evenement** en activiteit staat; en
- d. rekening wordt gehouden met het karakter van het stiltegebied.

Toelichting

Artikel 9.28b Beoordelingsregel vergunning en maatwerkvoorschrift in aandachtsgebied stiltegebied

1. Bij de verlening van een vergunning voor een inrichting op grond van artikel 2.1, eerste lid, onder e, van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht wordt rekening gehouden met een maximaal toelaatbare richtwaarde voor het 24-uursgemiddelde geluidsniveau afkomstig van functies of activiteiten in **Aandachtsgebied stiltegebied** van $L_{Aeq,24h} = 35$ dB(A) op 50 meter afstand vanaf de grens van het Stiltegebied, binnen het stiltegebied.
2. Het eerste lid is van overeenkomstige toepassing op het stellen van maatwerkvoorschriften op grond van het [Activiteitenbesluit milieubeheer](#).

Toelichting

Artikel 9.28c Afschrift vergunning naar gemeenten

Een afschrift van een verleende vergunning wordt toegezonden aan de gemeenten waarbinnen **Stiltegebied** liggen.

Toelichting

9.4.2 Regels over activiteiten stiltegebied

Artikel 9.29 Toepassingsbereik

1. Deze paragraaf is van toepassing op activiteiten waardoor de ervaring van de natuurlijke geluiden in **Stiltegebied** kan worden verstoord.
2. [Artikel 9.31 Vergunning activiteiten in stiltegebied](#) is niet van toepassing op:
 1. de uitoefening van land-, tuin- of bosbouw of beroepsmatige visserij;
 - b. de aanleg, het onderhoud of de exploitatie van kabels en buisleidingen voor het transport van energie of voor de openbare drinkwatervoorziening, met inbegrip van toestellen noodzakelijk voor dat transport en voorzieningen voor de directe aansluiting van eindgebruikers in de nabije omgeving;
 - c. de aanleg, het onderhoud of de exploitatie van infrastructurele of telecommunicatiewerken;
 - d. de bouw of het onderhoud van gebouwen; en
 - e. de bescherming, het onderhoud of het beheer van het gebied, inclusief dijkwerkzaamheden.

Toelichting

Deze paragraaf is van toepassing op activiteiten die ervoor kunnen zorgen dat de ervaring van natuurlijke geluiden in een stiltegebied worden verstoord. In de [Artikel 9.31 Vergunning activiteiten in stiltegebied](#) zijn vergunningplichten opgenomen voor activiteiten binnen stiltegebieden die storende geluiden kunnen produceren. Dit zijn niet-plaatsgebonden activiteiten, waarvan niet verwacht kan worden dat de gemeente hierover regels stelt in het bestemmingsplan. De instructieregels van paragraaf [9.4.2 Regels over activiteiten stiltegebied](#) zijn daarom niet van toepassing op dergelijke activiteiten.

Tweede lid: In dit lid zijn enkele activiteiten opgenomen die niet aan de vergunningplicht hoeven te voldoen. Het gaat vooral om activiteiten die direct verband houden met een aantal functies van het gebied, zoals energievoorziening. Het gaat om activiteiten die absoluut noodzakelijk zijn en waarvoor de provincie ook steeds een vergunning zou verlenen.

Tweede lid, onder a: Over de reikwijdte van de vrijstelling voor agrarische activiteiten blijkt soms onduidelijkheid te bestaan. Landbouw omvat akkerbouw, fruitteelt en veeteelt. Een paardenfokkerij is bijvoorbeeld een agrarische activiteit. Een manege, hoveniersbedrijf en loonwerkbedrijf vallen echter niet onder deze uitzondering.

De uitzondering geldt niet voor de specifieke zorgplicht van artikel 9.30. Bij het verrichten van activiteiten in het kader van bijvoorbeeld de landbouw, het bouwen of onderhouden van gebouwen of dijkwerkzaamheden moet de initiatiefnemer zich dus wel inspannen om de stilte te bewaren. Als bij zulke activiteiten onnodig veel geluid wordt veroorzaakt, kan de provincie de initiatiefnemer aanspreken op overtreding van deze zorgplicht.

Artikel 9.30 Specifieke zorgplicht

1. Degene die een activiteit verricht en weet of redelijkerwijs kan vermoeden dat die activiteit nadelige gevolgen kan hebben voor **Stiltegebied**, is verplicht:
 1. alle maatregelen te nemen die redelijkerwijs van diegene kunnen worden gevraagd om die gevolgen te voorkomen;
 - b. voor zover deze niet kunnen worden voorkomen: die gevolgen zoveel mogelijk te beperken of ongedaan te maken; en
 - c. als die gevolgen onvoldoende kunnen worden beperkt: die activiteit achterwege te laten voor zover dat redelijkerwijs van diegene kan worden gevraagd.
2. Voor activiteiten in **Stiltegebied** houdt deze plicht in ieder geval in dat:
 1. alle passende preventieve maatregelen tegen verstoring van het stiltegebied worden getroffen;
 - b. de beste beschikbare technieken worden toegepast; en
 - c. geen significante verstoring wordt veroorzaakt.

Toelichting

De regels in dit artikel hebben als doel het weren van gedragingen die het stille karakter van het stiltegebied verstoren, omdat ze te lawaaiig en niet thuishoren in dit gebied. Als deze gedragingen niet voorkomen kunnen worden, dan moet gebruik worden gemaakt van de beste beschikbare technieken om de verstoring zo veel mogelijk te beperken.

Of er sprake is van een significante verstoring wordt bepaald met de doelstelling voor stiltegebieden als bedoeld in [Artikel 9.22 Oogmerk stiltegebied](#). Daarbij wordt ook de cumulatie van verschillende geluidsbronnen meegenomen. Iemand die een activiteit verricht die geluid veroorzaakt, moet zich dus ook rekenschap geven van de andere geluidbronnen in de omgeving en de activiteiten daar zo nodig op aanpassen.

Artikel 9.31 Vergunning activiteiten in stiltegebied

Het is verboden om zonder vergunning voor activiteiten in **Stiltegebied**:

1. een muziekinstrument of ander vergelijkbaar geluidsapparaat te gebruiken, tenzij het geluidsniveau op een afstand van 50 meter van de activiteit minder dan LAeq,1h = 35 dB(A) bedraagt;
- b. een motorrijtuig te gebruiken buiten de openbare weg, voor bestemmingsverkeer openstaande wegen, en andere locaties met de functie Verkeer, tenzij het gaat om het gebruik van een motorrijtuig;

- 1. bij het houden van toezicht op de naleving van publiekrechtelijke regels;
 - ii. door een persoon met een opsporingsbevoegdheid in de uitoefening van zijn functie;
 - iii. voor de openbare veiligheid of de afwending van dreigend gevaar;
 - iv. voor het vervoer van een mindervalide in een gehandicaptenvoertuig;
 - v. bij het rijden naar en parkeren op een tijdelijk parkeerterrein met ten hoogste 30 parkeerplaatsen voor personenvoertuigen; of
 - vi. bij het parkeren, bedoeld in [Artikel 3.9 Instructieregel parkeren Bethunepolder](#);
- c. een vaartuig te gebruiken, tenzij het gaat om gebruik van een vaartuig:
- 1. met een snelheid van minder dan 12 kilometer per uur;
 - ii. zonder verbrandings- of explosiemotor;
 - iii. voor de openbare veiligheid of de afwending van dreigend gevaar;
 - iv. bij het houden van toezicht op de naleving van publiekrechtelijke regels; of
 - v. voor de uitoefening van een functie met opsporingsbevoegdheid;
- d. vuurwerk te gebruiken, tenzij het gaat om:
- 1. het gebruik van vuurwerk dat noodzakelijk is voor het oproepen van personen;
 - ii. het gebruik van vuurwerk voor het afwenden van dreigend gevaar; of
 - iii. het gebruik van consumentenvuurwerk op een afstand van minder dan 50 meter van het eigen woonhuis, ter gelegenheid van de jaarwisseling gedurende de in het Vuurwerkbesluit aangewezen periode;
- e. een airgun of ander knalapparaat te gebruiken;
- f. een motorisch aangedreven werktuig met bijbehorende transportmiddelen te gebruiken voor seismologisch onderzoek, opsporingsonderzoek naar of ontginning van bodemstoffen.
- g. een omroepinstallatie, sirene, hoorn of ander vergelijkbaar toestel bestemd voor het versterken of voortbrengen van geluid te gebruiken, tenzij het gaat om gebruik voor:
- 1. de openbare veiligheid of de afwending van dreigend gevaar;
 - ii. het houden van toezicht op de naleving van publiekrechtelijke regels; of
 - iii. de uitoefening van een functie met opsporingsbevoegdheid;
- h. een modelvliegtuig, modelboot, modelauto of onbemande luchtvaartuigsystemen (UAS) te gebruiken, tenzij het gaat om:
- 1. een modelvliegtuig, modelboot of modelauto zonder een verbrandingsmotor; of
 - ii. het gebruik van onbemande luchtvaartuigsystemen (UAS) voor de openbare veiligheid of de afwending van dreigend gevaar, het houden van toezicht op de naleving van publiekrechtelijke regels, of de uitoefening van een functie met opsporingsbevoegdheid;
 - i. een vuurwapen te gebruiken, tenzij het gaat om gebruik door een persoon met een opsporingsbevoegdheid in de uitoefening van zijn functie, of in geval van nood;
- j. een toertocht voor motorrijtuigen te houden of daaraan deel te nemen, tenzij het gaat om een toertocht met elektrisch aangedreven motorrijtuigen;
- k. een motorrijtuig of vaartuig proef te draaien, tenzij het gaat om proefdraaien van een eigen motorrijtuig of vaartuig bij een woning; en
- l. activiteiten met een toestel anders dan, bedoeld onder a tot en met k te verrichten.

Toelichting

Onder d: hier gaat hier het gebruik van vuurwerk als noodsignaal voor vaartuigen op het water.

Onder e: Airguns zijn wapens die de munitie naar buiten duwen door de uitzetting van een samengeperst gas. Hieronder valt onder andere een luchtbuks. Het inzetten van knalapparatuur is op grond van [Artikel 9.27 Instructieregel geluidsniveau in aandachtsgebied stiltegebied](#) toegestaan in de land- of tuinbouw, bijvoorbeeld voor het verjagen van wild of gevogelte om vruchten en gewassen te beschermen.

Onder f: Seismologisch onderzoek wordt gebruikt voor het onderzoeken van de omvang van de ondergrondse gas-, olie of watervoerende structuren. Seismologisch onderzoek kan bijvoorbeeld uitgevoerd worden door het inzetten vrachtwagens, die met trilplaten trillingen opwekken.

Onder g: Elke eerste maandag van de maand om 12.00 uur gaat het luchtalarm 1 minuut en 26 seconden af. Dit luchtalarm is een test van de overheid. In geval van nood gaat dit luchtalarm af als waarschuwing. Deze activiteiten mogen ook zonder omgevingsvergunning plaatsvinden in een stiltegebied.

Onder h: Een Unmanned Aerial Vehicle (UAS), ook wel drone genoemd, kan ingezet worden bij het opsporen van personen die illegale (eventuele milieubelastende) activiteiten in stiltegebieden verrichten. Ook kan een drone gebruikt worden voor het snel en veilig verkrijgen van informatie over een brand. Dit gebruik is vrijgesteld van het verbod.

Onder i: De jacht is grotendeels uitgezonderd van het verbod in dit artikel, vanwege de uitzonderingen voor deze categorie in [Artikel 9.27 Instructieregel geluidsniveau in aandachtsgebied stiltegebied](#). Jagen door de fauna- of wildbeheereenheid valt onder de uitzondering voor het beheer van het gebied. Jagen in het kader van de schadebestrijding door dieren valt onder de uitzondering voor land- en tuinbouw.

Onder j: Toertochten met motorrijtuigen door een stiltegebied vereisen een vergunning, behalve als alleen elektrische motorrijtuigen deelnemen. Naast deze vergunning kunnen nog andere toestemmingen vereist zijn. Toertochten zijn vaak ook evenementen in de zin van de Algemene Plaatselijke Verordening (APV) of het bestemmingsplan van de gemeente. Op grond daarvan kan ook een vergunning vereist zijn of een meldingsplicht gelden.

Niet iedere gezamenlijke rit valt onder een toertocht. Er is pas sprake van een toertocht als er een organisator is in de vorm van bijvoorbeeld een sportclub of vereniging. Een ritje in familieverband of van een vriendenclub is geen toertocht.

Artikel 9.32 Aanvraagvereisten vergunning in stiltegebied

Artikel 9.32 Aanvraagvereisten vergunning in Stiltegebied

Bij een aanvraag om een vergunning worden de volgende gegevens en bescheiden verstrekt:

- a. een beschrijving van de activiteit, de locatie, de datum en tijd van de activiteit;
- b. voor zover relevant een plattegrond van de activiteit;
- c. de aard van het geluid en de mogelijkheden het geluid te beperken;
- d. de motivering van de keuze voor de locatie, onderzochte alternatieve locaties en bezwaren daartegen;
- e. als de locatie binnen de **Stille kern** is gelegen: of het een activiteit betreft als bedoeld in [Artikel 9.28 Beoordelingsregel vergunning en maatwerkvoorschrift in bufferzone stiltegebied](#), eerste lid, of een beschrijving van het maatschappelijk belang van de activiteit; en
- f. mogelijk samenhangende besluiten.

Toelichting

Tweede lid: Bestaande activiteiten binnen stiltegebieden hebben een aparte positie. Binnen een aantal stiltegebieden worden jaarlijks terugkerende activiteiten georganiseerd. Dit zijn veelal evenementen zoals de zogenaamde schuurfeesten. Een deel hiervan vindt plaats in de stille kern van het stiltegebied. Het gaat vooral om activiteiten die al vele jaren op dezelfde plaats worden georganiseerd en die vaak locatiegebonden zijn. Het van de ene op de andere dag verbieden van deze activiteiten zorgt voor maatschappelijke bezwaren. Op de kaart van de stiltegebieden zijn (na overleg met de betrokken gemeente) de locaties van deze jaarlijks terugkerende activiteiten opgenomen. Deze aangeduide activiteiten komen in aanmerking voor een vergunning, ook al vinden deze plaats binnen de stille kern. Ze moeten wel voldoen aan de voorwaarden die in de vergunning zijn opgenomen. Afhankelijk van de activiteit en de locatiegebondenheid daarvan zal in overleg met de betrokken gemeente worden bekeken of het mogelijk is de activiteit op termijn naar een locatie buiten het stiltegebied te verplaatsen. Ook voor deze bestaande activiteiten moet een vergunning worden aangevraagd. Bij de beslissing op de aanvraag om een vergunning voor een bestaande, op de kaart aangeduide activiteit, betreft de provincie de genoemde aspecten. Uitbreiding van de bestaande activiteiten is niet toegestaan.

From: "5.1.2.e"
Sent: Tue, 7 Dec 2021 18:55:38 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Cc: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: GIS-kaart zoeklocaties RES'en

Hoi 5.1.2.e en 5.1.2.e

Zojuist mailde ik jullie al over de zoeklocaties voor een militair radarstation van Defensie. Nu is GIS ook bezig om dit in kaartmateriaal te verwerken, en willen we graag de zoekgebieden van de RES'en hier ook in opnemen. Bij GIS hebben ze deze kaart nog met RES-zoeklocaties voor windenergie:

<https://utrecht.maps.arcgis.com/apps/webappviewer/index.html?id=c11214081e2647ecb2af562af3f317ae>

Kunnen jullie aangeven of de zoekgebieden op deze kaart nog actueel is? Of is er inmiddels nieuwe informatie/zoekgebieden voor windenergie vanuit de RES'en?

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e
Strategische Ruimtelijke Ontwikkeling

Provincie Utrecht
Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht
M (5.1.2.e) | E (5.1.2.e)@provincie-utrecht.nl
www.provincie-utrecht.nl

Denk voor het printen van deze e-mail aan het milieu.

From: "5.1.2.e"
Sent: Tue, 7 Dec 2021 20:12:35 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: RE: Impact mogelijk radarstation op (wind)energie

Hallo 5.1.2.e

Dank voor de mail en de informatie. Ik sprak toevallig vandaag met 5.1.2.e van de gemeente Vijfheerenlanden en hij vertelde dat hij met jullie had gesproken hierover. 5.2.2.e

5.2.1

5.1.2.e moet maar aanvullen, maar hierbij mijn reactie. Ten eerste de zoekgebieden die op de GIS kaart die je stuurde kloppen grotendeels nog. Er zijn lokaal wel wat amendementen geweest van gemeenteraden die impact hebben op zoekgebieden voor windenergie, maar onze Provinciale Staten hebben wel de 3 RES'en inclusief de zoekgebieden vastgesteld. Kanttekening daarbij is dat Vijfheerenlanden nu de opdracht heeft om niet specifiek in de drie zoekgebieden te zoeken, maar breed in de hele gemeente (14 mogelijke locaties). Verder is er nog een zoekgebied in Woerden bijgekomen langs A12 tegen provinciegrens met Zuid-Holland die er nu nog niet opstaat.

Wat opvalt aan de lijst potentiële locaties die je hieronder benoemt is dat het bijna allemaal plekken zijn waar ook gekeken wordt naar windenergie. Op zich natuurlijk ook weer niet verbazingwekkend, want beide ontwikkelingen zoeken naar plekken waar het wat verder van woningen komt te liggen. De meest concrete locaties/zoekgebieden waar windenergie nu speelt en waar een link is met de locaties die je nu noemt zijn:

- A28: Eigenlijk precies op de plek Leusden hieronder gaat nu een onderzoek plaatsvinden om de kansrijkheid te bepalen voor windenergie (Defensie is daar zelf ook bij betrokken). Dit is op dit moment de meest concrete locatie van de hele RES Amersfoort. Naast locatie Leusden mogelijk ook conflict met locatie Soesterberg en Zeist.
- De Copen (Lopik): Hier staan al 3 molens van Eneco en er is de wens om daar nieuwe te gaan plaatsen vanuit Eneco en een lokale coöperatie. Gemeenteraad heeft wel een amendement met hoogtebeperking opgenomen. Deze zou impact hebben op de derde bullet hieronder, maar mogelijk ook op de andere in Lopik (en mogelijk Oudewater-Montfoort)
- A12-West: Er zijn zoekgebieden opgenomen langs de zuidkant van de A12 vanaf Rijnenburg naar Reijerscop (en mogelijk door naar Cattenbroek). Mogelijk conflict met locatie Montfoort.
- Gemeente Vijfheerenlanden: zij gaan een plan Mer doen voor de hele gemeente voor windenergie. Wat de uitkomst is en waar wind gaat landen is nog onduidelijk, maar kan dus van invloed zijn op de twee locaties Vijfheerenlanden.

Al met al liggen veel ontwikkelingen dus bij elkaar. De locaties uit de lijst hieronder bij bijv. Polsbroek of Cabauw lijken wat verder. Die van Oudewater mogelijk ook, al kan dat nieuwe zoekgebied van Woerden nog conflict opleveren. Wat betreft je vraag wat de impact is hangt wel erg af wat er dan wel/niet mag binnen die 75km. Als er niks mag is de impact gigantisch, want dan kunnen bij alle opties meerdere windplannen niet doorgaan. Als het onder omstandigheden wel kan dan moeten er mogelijkheden zijn, maar zou het heel fijn zijn om daarbij betrokken te zijn zodat het goed afgestemd met de RES-processen kan lopen.

Dit is even een eerste beeld van mijn kant, maar wellicht heeft 5.1.2.e nog aanvullingen/opmerkingen.

Groet,

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: dinsdag 7 december 2021 18:37
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: Impact mogelijk radarstation op (wind)energie

Hoi 5.1.2.e en 5.1.2.e

Vorige week sprak ik ^{5.1.2.e} hier al even over aan de telefoon. Defensie is op zoek naar een locatie voor een militair radarstation. De radar zou eerst in Herwijnen (provincie Gelderland) komen, maar n.a.v. Tweede Kamermoties onderzoeken zij nu alternatieve locaties. Nu zijn een aantal locaties in beeld die die ruimtelijk en operationeel mogelijk lijken. 11 locaties liggen in de provincie Utrecht, in 7 verschillende gemeenten. Wat zo'n radarstation impactvol maakt, is niet alleen de ruimtelijke impact maar ook de set aan hoogtebeperkingen die hieruit voortvloeien. Dit heeft vooral invloed op windenergie en verstedelijking (hoogbouw). Voor windturbines geldt bijvoorbeeld een radarverstoringgebied van 75km. Dit betekent niet dat er helemaal geen windturbines binnen 75km van de radar geplaatst kunnen worden, maar wel dat er getoetst moet worden of deze mogelijk verstoring is en dat er wellicht eisen aanvullende eisen worden gesteld (bijvoorbeeld aan de opstelling).

Allereerst is het van belang dat jullie ook weten dat dit speelt. Daarnaast heb ik een vraag: kunnen jullie aangeven wat de mogelijke impact van een radarstation met bovengenoemde hoogtebeperking is op onze (wind)energie plannen en toekomstige ambities? Hierbij denk ik bijvoorbeeld aan de impact op wat er nu in de RES'en wordt afgesproken qua zoekgebieden. Binnenkort vindt er een bestuurlijk overleg plaats tussen Huib en Defensie, ter voorbereiding hiervan wil ik Huib alvast informeren en een annotatie opstellen over de impact van dit radarstation op de verschillende locaties op onze plannen en ambities. Lukt het jullie om op korte termijn een reactie te sturen? (voor 13 december maar het liefst nog eerder)

In de bijlage stuur ik ook een presentatie van Defensie mee met daarin wat toelichting en de locaties. Deze presentatie is voor intern gebruik en ambtelijke voorbereiding dus het verzoek is om deze niet heel breed (extern) te verspreiden.

De locaties:

- Lopik (Lopikerwaard-zuid, Lopik zuidzijde M.A. Reinaldaweg (N210) nabij de sportvelden van "VV Cabauw" (Polder Willige Langerak))
- Lopik (Polsbroek-Cabauw, Lopik tussen Polsbroek en Cabauw, Polder Polsbroek, west van het Kerkepad, ten noorden van Kade Lansing)
- Lopik (MC Lopik, Lopik M.A. Reinaldaweg 6 (N210) ten noorden van bedrijventerrein De Copen)
- Oudewater (Hoenkoop, Oudewater Polder Hoenkoop nabij Benschopper Molenvliet)
- Oudewater/Montfoort (Snelrewaard, Oudewater/Montfoort west van de Engherkade, centraal in de Polder Snelrewaard en Zuid-Linschoten)
- Montfoort (Montfoort, Montfoort achter Blokland 30 nabij de Middelwetering (Polder Blokland)),
- Vijfheerenlanden (Meerkerk, Vijfheerenlanden vanaf de Twaalfhoevenseweg nabij nr. 2 / Polder Middelbroek)
- Vijfheerenlanden (Schoonrewoerd, Vijfheerenlanden langs de Zijlkade tussen Huibertweg en Hoogeind nabij de Middelwetering, in de Polder Hoogeind/ Polder Overheicop)
- Leusden (Leusderheide Leusden Oefenterrein zijde A28),
- Soest (Soesterberg locatie huidige radar, Soest),
- Zeist (Camp New Amsterdam, Zeist).

Met vriendelijke groet,

^{5.1.2.e}

Strategische Ruimtelijke Ontwikkeling

Provincie Utrecht

Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht

M ^{5.1.2.e} | E ^{5.1.2.e} [@provincie-utrecht.nl](mailto:5.1.2.e@provincie-utrecht.nl)

www.provincie-utrecht.nl

Denk voor het printen van deze e-mail aan het milieu.

From: "5.1.2.e" <5.1.2.e@minbzk.nl>
Sent: Wed, 8 Dec 2021 09:24:29 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Cc: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: RE: Impact mogelijk radarstation ministerie Defensie op Utrechtse verstedelijking

Dank 5.1.2.e voor je signaal, ik weet dat er iemand vanuit ons bij betrokken is, ik ga dus even met je vraag op pad.
Je hoort van me!

Groeten 5.1.2.e

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Coördinator Regionale Verstedelijkingsstrategieën en Secretaris Beraad Ruimtelijke Ontwikkeling Nederland (BRON)

Ministerie van Binnenlandse Zaken en Koninkrijksrelaties

Directie Ruimte en Leefomgeving

5.1.2.e Den Haag | Kamer 2.18.309 (bezoekadres)

Postbus 20011 | 2500 SZ | Den Haag (postadres)

M 5.1.2.e

E 5.1.2.e @minbzk.nl

Werkdagen maandag t/m donderdag.

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Verzonden: woensdag 8 december 2021 09:15

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@minbzk.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: Impact mogelijk radarstation ministerie Defensie op Utrechtse verstedelijking

Hoi 5.1.2.e

Het ministerie van Defensie is op zoek naar een locatie voor een nieuw radarstation. Dit radarstation zou eerst in de kern Herwijnen (provincie Gelderland, gemeente West Betuwe) moeten komen. Echter, n.a.v. Tweede Kamermotie Van Helvert cs onderzoekt zij nu alternatieve locaties in provincies Gelderland, Noord-Brabant, Zuid-Holland en Utrecht. Door het ministerie van Defensie zijn een aantal locaties in beeld gebracht die volgens haar ruimtelijk en operationeel mogelijk lijken. 11 locaties liggen in de provincie Utrecht, in zeven verschillende gemeenten (zie bijgevoegde vertrouwelijke presentatie van het ministerie van Defensie) :

• Regio U16:

- o Lopik (Lopikerwaard-Zuid, Lopik zuidzijde M.A. Reinaldaweg (N210) nabij de sportvelden van "VV Cabauw" (Polder Willige Langerak);
- o Lopik (Polsbroek-Cabauw, Lopik tussen Polsbroek en Cabauw, Polder Polsbroek, west van het Kerkepad, ten noorden van Kade Lansing);
- o **Lopik (MC Lopik, Lopik M.A. Reinaldaweg 6 (N210) ten noorden van bedrijventerrein De Copen);**
- o **Montfoort (Montfoort, Montfoort achter Blokland 30 nabij de Middelwetering (Polder Blokland);**
- o Oudewater (Hoenkoop, Oudewater Polder Hoenkoop nabij Benschopper Molenvliet);
- o Oudewater/Montfoort (Snelrewaard, Oudewater/Montfoort west van de Engherkade, centraal in de Polder Snelrewaard en Zuid-Linschoten);
- o Vijfheerenlanden (Meerkerk, Vijfheerenlanden vanaf de Twaalfhoevenseweg nabij nr. 2 / Polder Middelbroek);
- o **Vijfheerenlanden (Schoonrewoerd, Vijfheerenlanden langs de Zijlkade tussen Huibertweg en Hoogeind nabij de Middelwetering, in de Polder Hoogeind/ Polder Overheicop);**

• Regio Amersfoort:

- o **Leusden (Leusderheide Leusden Oefenterrein zijde A28);**
- o **Soest (Soesterberg locatie huidige radar, Soest);**

o **Zeist (Camp New Amsterdam, Zeist).**

Wat zo'n radarstation impactvol maakt, is niet alleen de ruimtelijke impact, maar ook de set aan hoogtebeperkingen die hieruit voortvloeien. Dit heeft vooral invloed op verstedelijking (hoogbouw) en windenergie. Voor hoogbouw geldt de hoogtebeperking: toetsing op (hoog)bouw hoger dan 30 meter binnen een straal van 15km van de militaire radar. We hebben een eerste inschatting gemaakt van de mogelijke impact van de verschillende radarstationslocaties op de Utrechtse verstedelijkingslocaties. Momenteel wordt dit door onze GIS-mensen in kaart gebracht. Wij denken dat vanuit het oogpunt van de Utrechtse verstedelijking twee mogelijke radarlocaties het minst slecht zijn gesitueerd (deze liggen het verst van het stedelijk gebied af). Deze locaties zijn dan wel weer in beeld voor windenergie:

- Lopik (Lopikerwaard-zuid, Lopik zuidzijde M.A. Reinaldaweg (N210) nabij de sportvelden van "VV Cabauw" (Polder Willige Langerak);
- Lopik (Polsbroek-Cabauw, Lopik tussen Polsbroek en Cabauw, Polder Polsbroek, west van het Kerkepad, ten noorden van Kade Lansing).

Naar ons idee leveren alle andere mogelijke radarlocaties problemen op voor de Utrechtse verstedelijkingsambities (hoogbouwrestricties), waarbij de dikgedrukte locaties (zie hierboven) naar ons idee extra ongunstig zouden zijn. Dat zijn de locaties met de grootste impact op de Metropoolpoorten en Regiopoorten, verstedelijkingslocaties waar het juist de bedoeling is om de hoogte in te gaan.

Ik ben benieuwd of jullie met het ministerie van Defensie hier contact over hebben en zo ja hoe jullie hier in staan. Alvast bedankt voor jouw reactie.

Groet,

5.1.2.e

Publiek ondernemer Strategische Ruimtelijke Ontwikkeling
Provincie Utrecht | Domein Leefomgeving | Team Strategische Ruimtelijke Ontwikkeling
Archimedeslaan 6 | 5.1.2.e
Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht

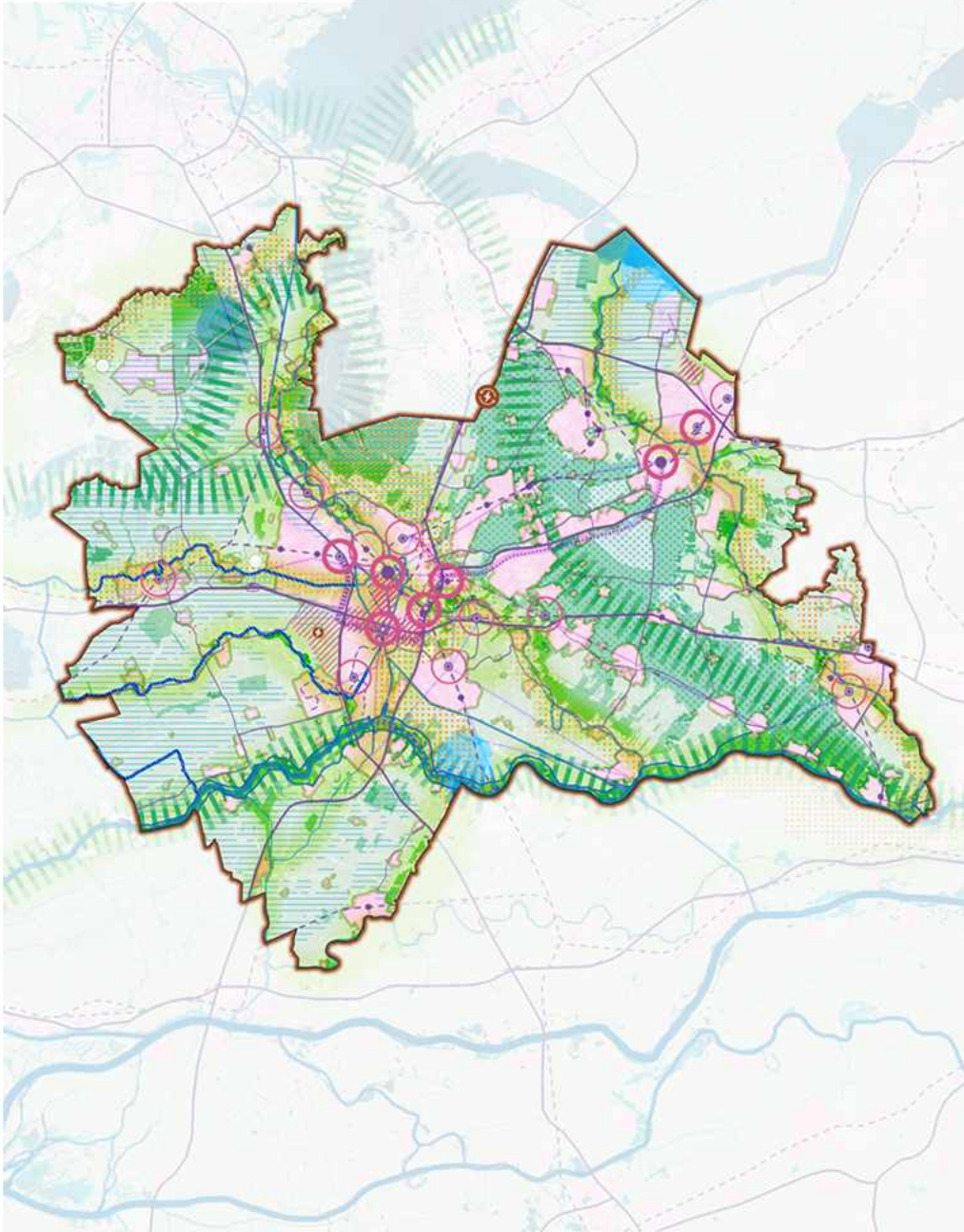
M: 5.1.2.e

E: 5.1.2.e [@provincie-utrecht.nl](mailto:5.1.2.e@provincie-utrecht.nl)

Visie provincie Utrecht 2050

Besluit Provinciale Staten, 10 maart 2021

Aanduidingen zijn indicatief
Kaart 4



Visie provincie Utrecht 2050

Besluit Provinciale Staten, 10 maart 2021

Aanduidingen zijn indicatief



Stad en land gezond

- Ontwikkeling groenblauwe en recreatieve structuur
- Versterken stad/land verbinding

Klimaatbestendig en waterrobuust

- Tegengaan bodemdaling
- Aantrekkelijke en toekomstbestendige dijk
- Klimaatbestendige water afvoer
- Zoekgebied drinkwaterwinning
- Vasthouden en infiltreren regenwater

Duurzame energie

- Provincie Utrecht eergeeneutraal
- Energielandschap tijdelijk

Vitale steden en dorpen

- Binnenstedelijke en binnenlandse ontwikkeling
- Prioritaire locatie voor grootschalige integrale ontwikkeling wonen en werken rondom knooppunt
- Potentiële locatie voor grootschalige integrale ontwikkeling wonen en werken rondom knooppunt
- Zoekrichting grootschalige integrale ontwikkeling wonen/werken/bereikbaarheid
- Lange termijn zoekrichting grootschalige integrale ontwikkeling wonen/werken/bereikbaarheid

Duurzaam, gezond en veilig bereikbaar

- Beter benutten spoor- en hoogwaardig OV-netwerk
- Optimaliseren multimodaal knooppunt
- Benutten bestaand knooppunt
- Ontwikkeling nieuw knooppunt
- Realiseren (snelfiets) routenetwerk
- Beter benutten hoofdwegenet
- Beter benutten provinciale wegennet
- Prioritaire verbinding hoogwaardig OV
- **S12a** te verkenen verbinding hoogwaardig OV

Levend landschap, erfgoed en cultuur

- Verzilveren linie en lijns

Toekomstbestendige natuur en landbouw

- Realiseren en verbeteren Natuurnetwerk Nederland
- Versterken grote natuursystemen
- Koesteren Natura 2000gebieden
- Transitie naar duurzame landbouw
- Verkennen duurzame toekomst (glas)landbouw

De informatie in dit bericht is alleen bestemd voor de geadresseerde. Is dit bericht niet voor u bedoeld? ^{5.1.2.e} vragen wij u om de inhoud niet te gebruiken, maar ons te informeren door het bericht te beantwoorden en daarna te verwijderen. Alvast hartelijk bedankt voor uw hulp.

Provincie Utrecht doet er alles aan om de juiste informatie in onze e-mails te plaatsen. Toch gaat er wel eens iets fout, of komt een bericht te laat aan. Alleen de papieren versies van ondertekende documenten zijn daarom bindend. Komt u toch iets tegen dat niet correct is of verouderd, dan stellen wij uw reactie zeer op prijs.

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is toegezonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. De Staat aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.

This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. The State accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.

From: "5.1.2.e"
Sent: Wed, 8 Dec 2021 12:02:55 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Cc: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: RE: Alvast quick scan gevraagd locaties FW: Mogelijkheden radarstation Defensie

Zie mijn eerdere/andere mail.

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: woensdag 8 december 2021 11:06
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: FW: Alvast quick scan gevraagd locaties FW: Mogelijkheden radarstation Defensie
Urgentie: Hoog

Even ter herinnering -in de wetenschap dat jullie het vast ook heel druk hebben-... Voor zover ik weet hebben jullie nog niet gereageerd. Willen jullie nog een reactie geven hierop? Het bestuurlijk overleg vindt al in januari plaats. Dus voor die tijd moet Huib wel een inzicht hebben in de (on)mogelijkheden.

Dank alvast,

Groet,

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e
Verzonden: donderdag 2 december 2021 10:46
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: FW: Alvast quick scan gevraagd locaties FW: Mogelijkheden radarstation Defensie
Urgentie: Hoog

Aardige collega's,

Ik stuur jullie deze mail door met het verzoek hier met spoed een blik op te werpen. In bijlage zijn de stukken terug te vinden. Op zeer korte termijn (voor half december) moet er een eerste overzicht naar Huib van Essen over de (on)mogelijkheden. Defensie in op dit moment bestuurlijk alle contacten aan het benaderen. Mogelijk is er vanuit jullie discipline niets over te melden, maar voor een volledig overzicht wel belangrijk om ook dat mee te kunnen geven.

Mijn vriendelijke verzoek dus om voor 13 december (en liefst nog eerder) een reactie te geven. Al is het maar een eerste globale reactie.

Mijn dank is bij voorbaat heel groot,

Vriendelijke groet,

5.1.2.e

5.1.2.e

Beleidsmedewerker Team Gemeentelijke Ruimtelijke Ontwikkeling (GRO)
Domein Stedelijke Leefomgeving (SLO)

Provincie Utrecht
Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht
Telefoon 5.1.2.e
www.provincie-utrecht.nl
twitter.com/ProvUtrecht

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Verzonden: dinsdag 23 november 2021 17:21

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>;
5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>;
5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: Alvast quick scan gevraagd locaties FW: Mogelijkheden radarstation Defensie

Beste collega's,

Ik spreek jullie hierbij aan vanwege de accounthoudersrol voor gemeenten waar deze potentiële ontwikkeling Radarstation op speelt. Van belang om te weten dat dit speelt, en ik vraag ook alvast actie voor te bereiden.

Er zijn nu (zie presentatie Defensie in de bijlage mail van 5.1.2.e) 7 gemeenten met locaties die het aangaat:

- Lopik (Lopikerwaard-zuid, Lopik zuidzijde M.A. Reinaldaweg (N210) nabij de sportvelden van "VV Cabauw" (Polder Willige Langerak))
- Lopik (Polsbroek-Cabauw, Lopik tussen Polsbroek en Cabauw, Polder Polsbroek, west van het Kerkepad, ten noorden van Kade Lansing)
- Lopik (MC Lopik, Lopik M.A. Reinaldaweg 6 (N210) ten noorden van bedrijventerrein De Copen)
- Oudewater (Hoenkoop, Oudewater Polder Hoenkoop nabij Benschopper Molenvliet)
- Oudewater/Montfoort (Snelrewaard, Oudewater/Montfoort west van de Engherkade, centraal in de Polder Snelrewaard en Zuid-Linschoten)
- Montfoort (Montfoort, Montfoort achter Blokland 30 nabij de Middelwetering (Polder Blokland)),
- Vijfheerenlanden (Meerkerk, Vijfheerenlanden vanaf de Twaalfhoevensweg nabij nr. 2 / Polder Middelbroek)
- Vijfheerenlanden (Schoonrewoerd, Vijfheerenlanden langs de Zijkade tussen Huibertweg en Hoogeind nabij de Middelwetering, in de Polder Hoogeind/ Polder Overheicop)
- Leusden (Leusderheide Leusden Oefenterrein zijde A28),
- Soest (Soesterberg locatie huidige radar, Soest),
- Zeist (Camp New Amsterdam, Zeist).

Vanuit SRO wordt een trekker benoemd, die coördinatie oppakt. Die is er nog niet.

Inhoudelijk is het belangrijkste de impact op windenergie en mogelijk ook hoogbouw. Daarom heb ik met 5.1.2.e afgesproken dat SRO dit gaat trekken in nauwe samenwerking met energietransitie (5.1.2.e en collega's).

Vanuit GRO is het belangrijk om naar de locaties zelf te bekijken, en de relatie met de gemeenten, interne netwerk? , mogelijk zien jullie nog andere punten.

Het tijdpad is kort: Defensie overlegt vanaf volgende week met gemeenten en in januari met de provincie (ambtelijk + bestuurlijk), het 1we kwartaal willen ze een besluit nemen.

Omdat het mij niet goed lijkt te wachten op de start van de trekker, gezien het korte tijdpad, alvast de vraag een quick scan te maken van deze locaties, wat kom je tegen vanuit de instructieregels IOV. Tot nu toe is 5.1.2.e aangesloten, ik ben nog op zoek naar een 1^e aanspreekpunt bij GRO, ziet 1 van jullie daarin een rol?

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Teamleider Gemeentelijke Ruimtelijke Ontwikkeling

Domein Stedelijke Leefomgeving
Provincie Utrecht
Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH | Utrecht |
Telefoon mobiel 5.1.2.e | secretariaat 5.1.2.e |

Van: 5.1.2.e
Verzonden: dinsdag 23 november 2021 12:36
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Mogelijkheden radarstation Defensie

Hoi 5.1.2.e en Jan,

Je hebt nu dus de aangekondigde aanvullende informatie gekregen met de locaties. Dat is al een stap verder.

Voor je communicatievraag: dit lijkt mij de rol van 5.1.2.e als communicatieadviseur van Huib en dus voor de portefeuilles RO/omgevingsbeleid en energie. Als een onderwerp te groot wordt schakelt zij een collega in, maar primair is zij de ingang. Ze had de stukken voor het PO ook al goed bekeken.

@ 5.1.2.e kun je al zicht geven op een trekker.

Is inzet van GIS ook niet heel handig, om de effecten inzichtelijk te maken voor de provincie tav windenergie en wonen. Er staat nu wat concreet beperkend is, met de 75 km windmolens en de hoogbouw 30 m (wat ontzettend laag is) binnen 15 km. Dat zou toch in kaartbeeld inzichtelijk moeten zijn op de provinciale/gemeentelijke plannen wind en woningbouw. Ik kan die 75 km met de enorme impact die jij beschrijft voor windenergie slecht rijmen met de criteria die ze zelf hebben gesteld als uitsluitingsgebieden, waar staat: 4 km rond bestaande en geplande windturbines, en 2,2 km rond stedelijk gebied/hoge gebouwen en objecten. Daar gaat het al mis lijkt het.

Vanuit GRO zoek ik nog opvolging voor 5.1.2.e tot dat rond is, is hij wel even aanspreekpunt. Ik zal de locaties ter beoordeling op zichzelf (los van die impact op afstand) alvast uitzetten naar de accounthouders.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e
Teamleider Gemeentelijke Ruimtelijke Ontwikkeling

Domein Stedelijke Leefomgeving
Provincie Utrecht
Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH | Utrecht |
Telefoon mobiel 5.1.2.e | secretariaat 5.1.2.e |

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: maandag 22 november 2021 20:29
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@overmorgen.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: FW: Mogelijkheden radarstation Defensie

5.1.2.e, Jan

Zie mail.
Deze week heb ik belafpraak defensie.
Mogelijk effect nieuwe radar :

- Beperkingen: radarverstoringgebied voor windmolens 75 km, toetsing op (hoog)bouw hoger dan 30 meter binnen 15 km,

Mogelijk effect met hoogtebeperking reikt dus **75** kilometer ver. Hoe dichterbij de radar hoe strenger de hoogtebeperking.

@ 5.1.2.e / 5.1.2.e / 5.1.2.e : Dat is in ons geval: **alle** windturbines zuid-west provincie en mogelijk groter gebied hele U16

Deze week en komende weken worden gemeenten geïnformeerd. 5.2.1

Januari bestuurlijk provincie. Bijgevoegd documentatie die ze daartoe willen gebruiken. Uitbreiding van de info die we al hadden (zie bijlage 'presentatie') **Er worden daarin locaties genoemd.**

Met collega-provincies ben ik al in contact om groepje te vormen.

Is er al zicht op een trekker via GRO/SRO ?

Vraag die ze zullen stellen is per mail gestuurd : " Tevens heb ik mijn collega 5.1.2.e (communicatieadviseur) toegevoegd in de CC. We houden rekening met eventuele media-aandacht en zouden tevens wat afspraken willen maken m.b.t. communicatie. Zouden jullie hem met een collega aan jullie kant kunnen verbinden? Alvast bedankt. "

Wie / waar onze communicatie op dit onderwerp ?

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Provincie Utrecht | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht

www.provincie-utrecht.nl

From: "5.1.2.e"
Sent: Wed, 8 Dec 2021 16:09:36 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: RE: Impact mogelijk radarstation op (wind)energie

Dank! Ik neem contact op met 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: woensdag 8 december 2021 14:38
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Impact mogelijk radarstation op (wind)energie

Hallo 5.1.2.e

5.2.1 5.1.2.e 5.1.2.e 5.2.1

Groet,

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: woensdag 8 december 2021 10:53
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Impact mogelijk radarstation op (wind)energie

Ha 5.1.2.e

Dank voor je reactie! Ik heb inderdaad ook gisteren met 5.1.2.e gesproken. Weet jij toevallig ook wie er bij de gemeente Montfoort hiermee aan de slag is? Ik wil ook graag met hen even afstemmen.

En verder nuttige opmerkingen, ik neem dit mee in de voorbereidingen voor Huib van Essen voor het bestuurlijk overleg met defensie. Ik zal tzt de annotatie ook met jullie delen. Als 5.1.2.e nog aanvullingen heeft hoor ik het graag!

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: dinsdag 7 december 2021 20:13
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Impact mogelijk radarstation op (wind)energie

Hallo 5.1.2.e

Dank voor de mail en de informatie. Ik sprak toevallig vandaag met 5.1.2.e van de gemeente Vijfheerenlanden en hij vertelde dat hij met jullie had gesproken hierover. 5.2.2.e

5.2.1

5.1.2.e moet maar aanvullen, maar hierbij mijn reactie. Ten eerste de zoekgebieden die op de GIS kaart die je stuurde kloppen grotendeels nog. Er zijn lokaal wel wat amendementen geweest van gemeenteraden die impact hebben op zoekgebieden voor windenergie, maar onze Provinciale Staten hebben wel de 3 RES'en inclusief de zoekgebieden vastgesteld. Kanttekening daarbij is dat Vijfheerenlanden nu de opdracht heeft om niet specifiek in de drie zoekgebieden te zoeken, maar breed in de hele

gemeente (14 mogelijke locaties). Verder is er nog een zoekgebied in Woerden bijgekomen langs A12 tegen provinciegrens met Zuid-Holland die er nu nog niet opstaat.

Wat opvalt aan de lijst potentiële locaties die je hieronder benoemt is dat het bijna allemaal plekken zijn waar ook gekeken wordt naar windenergie. Op zich natuurlijk ook weer niet verbazingwekkend, want beide ontwikkelingen zoeken naar plekken waar het wat verder van woningen komt te liggen. De meest concrete locaties/zoekgebieden waar windenergie nu speelt en waar een link is met de locaties die je nu noemt zijn:

- A28: Eigenlijk precies op de plek Leusden hieronder gaat nu een onderzoek plaatsvinden om de kansrijkheid te bepalen voor windenergie (Defensie is daar zelf ook bij betrokken). Dit is op dit moment de meest concrete locatie van de hele RES Amersfoort. Naast locatie Leusden mogelijk ook conflict met locatie Soesterberg en Zeist.
- De Copen (Lopik): Hier staan al 3 molens van Eneco en er is de wens om daar nieuwe te gaan plaatsen vanuit Eneco en een lokale coöperatie. Gemeenteraad heeft wel een amendement met hoogtebeperking opgenomen. Deze zou impact hebben op de derde bullet hieronder, maar mogelijk ook op de andere in Lopik (en mogelijk Oudewater-Montfoort)
- A12-West: Er zijn zoekgebieden opgenomen langs de zuidkant van de A12 vanaf Rijnenburg naar Reijerscop (en mogelijk door naar Cattenbroek). Mogelijk conflict met locatie Montfoort.
- Gemeente Vijfheerenlanden: zij gaan een plan Mer doen voor de hele gemeente voor windenergie. Wat de uitkomst is en waar wind gaat landen is nog onduidelijk, maar kan dus van invloed zijn op de twee locaties Vijfheerenlanden.

Al met al liggen veel ontwikkelingen dus bij elkaar. De locaties uit de lijst hieronder bij bijv. Polsbroek of Cabauw lijken wat verder. Die van Oudewater mogelijk ook, al kan dat nieuwe zoekgebied van Woerden nog conflict opleveren. Wat betreft je vraag wat de impact is hangt wel erg af wat er dan wel/niet mag binnen die 75km. Als er niks mag is de impact gigantisch, want dan kunnen bij alle opties meerdere windplannen niet doorgaan. Als het onder omstandigheden wel kan dan moeten er mogelijkheden zijn, maar zou het heel fijn zijn om daarbij betrokken te zijn zodat het goed afgestemd met de RES-processen kan lopen.

Dit is even een eerste beeld van mijn kant, maar wellicht heeft 5.1.2.e nog aanvullingen/opmerkingen.

Groet,

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e> [@provincie-utrecht.nl](mailto:5.1.2.e@provincie-utrecht.nl)

Verzonden: dinsdag 7 december 2021 18:37

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e> [@provincie-utrecht.nl](mailto:5.1.2.e@provincie-utrecht.nl); 5.1.2.e <5.1.2.e> [@provincie-utrecht.nl](mailto:5.1.2.e@provincie-utrecht.nl)

Onderwerp: Impact mogelijk radarstation op (wind)energie

Hoi 5.1.2.e en 5.1.2.e

Vorige week sprak ik 5.1.2.e hier al even over aan de telefoon. Defensie is op zoek naar een locatie voor een militair radarstation. De radar zou eerst in Herwijnen (provincie Gelderland) komen, maar n.a.v. Tweede Kamermoties onderzoeken zij nu alternatieve locaties. Nu zijn een aantal locaties in beeld die die ruimtelijk en operationeel mogelijk lijken. 11 locaties liggen in de provincie Utrecht, in 7 verschillende gemeenten. Wat zo'n radarstation impactvol maakt, is niet alleen de ruimtelijke impact maar ook de set aan hoogtebeperkingen die hieruit voortvloeien. Dit heeft vooral invloed op windenergie en verstedelijking (hoogbouw). Voor windturbines geldt bijvoorbeeld een radarverstoringsgebied van 75km. Dit betekent niet dat er helemaal geen windturbines binnen 75km van de radar geplaatst kunnen worden, maar wel dat er getoetst moet worden of deze mogelijk verstoring is en dat er wellicht eisen aanvullende eisen worden gesteld (bijvoorbeeld aan de opstelling).

Allereerst is het van belang dat jullie ook weten dat dit speelt. Daarnaast heb ik een vraag: kunnen jullie aangeven wat de mogelijke impact van een radarstation met bovengenoemde hoogtebeperking is op onze (wind)energie plannen en toekomstige ambities? Hierbij denk ik bijvoorbeeld aan de impact op wat er nu in de RES'en wordt afgesproken qua zoekgebieden. Binnenkort vindt er een bestuurlijk overleg plaats tussen Huib en Defensie, ter voorbereiding hiervan wil ik Huib alvast informeren en een annotatie opstellen over de impact van dit radarstation op de verschillende locaties op onze plannen en ambities. Lukt het jullie om op korte termijn een reactie te sturen? (voor 13 december maar het liefst nog eerder)

In de bijlage stuur ik ook een presentatie van Defensie mee met daarin wat toelichting en de locaties. Deze presentatie is voor intern gebruik en ambtelijke voorbereiding dus het verzoek is om deze niet heel breed (extern) te verspreiden.

De locaties:

- Lopik (Lopikerwaard-zuid, Lopik zuidzijde M.A. Reinaldaweg (N210) nabij de sportvelden van "VV Cabauw" (Polder Willige Langerak))
- Lopik (Polsbroek-Cabauw, Lopik tussen Polsbroek en Cabauw, Polder Polsbroek, west van het Kerkepad, ten noorden van Kade Lansing)
- Lopik (MC Lopik, Lopik M.A. Reinaldaweg 6 (N210) ten noorden van bedrijventerrein De Copen)
- Oudewater (Hoenkoop, Oudewater Polder Hoenkoop nabij Benschopper Molenvliet)
- Oudewater/Montfoort (Snelrewaard, Oudewater/Montfoort west van de Engherkade, centraal in de Polder Snelrewaard en Zuid-Linschoten)
- Montfoort (Montfoort, Montfoort achter Blokland 30 nabij de Middewetering (Polder Blokland)),
- Vijfheerenlanden (Meerkerk, Vijfheerenlanden vanaf de Twaalfhoevenseweg nabij nr. 2 / Polder Middelbroek)
- Vijfheerenlanden (Schoonrewoerd, Vijfheerenlanden langs de Zijlkade tussen Huibertweg en Hoogeind nabij de Middewetering, in de Polder Hoogeind/ Polder Overheicop)
- Leusden (Leusderheide Leusden Oefenterrein zijde A28),
- Soest (Soesterberg locatie huidige radar, Soest),
- Zeist (Camp New Amsterdam, Zeist).

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Strategische Ruimtelijke Ontwikkeling

Provincie Utrecht

Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht

M (5.1.2.e) | E (5.1.2.e) [@provincie-utrecht.nl](mailto:5.1.2.e@provincie-utrecht.nl)

www.provincie-utrecht.nl

Denk voor het printen van deze e-mail aan het milieu.

From: "5.1.2.e"
Sent: Wed, 8 Dec 2021 17:01:29 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Cc: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e"
<5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e"
"5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: RE: Alvast quick scan gevraagd locaties FW: Mogelijkheden radarstation Defensie
Attachments: Presentatie gesprek Utrecht mogelijkheden nieuw radarstation.pptx

Een overzichtskaartje met de locaties was handig geweest. Het was nu wel wat puzzelen. Test, ken je provincie.

Beoordeling op de natuuraspecten.

Algemeen

- T.z.t. een natuurtoets vanuit de Wet natuurbescherming.
- Weidevogelgegevens uit rapport Weidevogels in de provincie Utrecht, ecologisch advies- en onderzoeksbureau van der Goes en Groot in opdracht van de provincie Utrecht 2019.
- Weidevogelkerngebied, Interim Omgevingsverordening. Zie Interim Omgevingsverordening art. 6.2 en 6.3 en verder en ook art. 6.12 windturbines, waarmee een radarinstallatie wat betref de maatvoering misschien te vergelijken is.
- Natuurnetwerk Nederland NNN Interim Omgevingsverordening, maatregelen in NNN toetsen aan Interim Omgevingsverordening provincie Utrecht par. 6.2, 6.3 en verder.
- Militaire terreinen in het NNN Interim Omgevingsverordening specifiek art. 6.4.
- Eventuele effecten op Natura 2000 in beeld brengen of uitsluiten.
- Ganzenrustgebied Interim Omgevingsvisie art. 6.45

Per locatie

- Adres: Meerkerk, Vijfheerenlanden, weidevogelkerngebied met redelijke dichtheid aan Kievit en grutto.
- Adres: Lopikerwaard-zuid, Lopik, buiten weidevogelkerngebied, 500 m oostwaarts begin weidevogelkerngebied.
- Adres: Polsbroek – Cabauw, Lopik, in weidevogelkerngebied, verspreid scholekster, hoge dichtheid Kievit en grutto.
- Adres: Hoenkoop, Oudewater, in weidevogelkerngebied, hoge dichtheid Kievit, verspreid grutto.
- Adres: Snelrewaard, Oudewater/Montfoort, weidevogelkerngebied verspreid scholekster, hoge dichtheid Kievit en grutto.
- Adres: Montfoort, Montfoort, aan de rand van Natuurnetwerk Nederland NNN kruiden- en faunarijk grasland vochtig hooiland en eendenkooien en ook grenzend aan ganzenrustgebied. Mogelijk gelden er nog oude zakelijke rechten rond de eendenkooien om de rust te waarborgen.
- Adres: Schoonrewoerd, Vijfheerenlanden, agrarisch.
- Adres: MC Lopik, Lopik Natuurnetwerk stapsteen in de ecologische verbinding langs de N201 en de Achterkade ook NNN.
- Adres: Camp New Amsterdam, NNN, voor dit gebied vindt in het kader van het gebiedsproject Hart van de Heuvelrug een uitwerking plaats voor realisatie van een ecologisch corridor over dit terrein, tussen het landgoed en het ecoduct Beukbergen over de N237 en de voormalige Vliegbasis Soesterberg.
- Adres: Soesterberg Soest, NNN met hoge natuurwaarden heide en droog schraalgrasland.
- Adres: Leusderheide, Leusden, militair terrein met hoge natuurwaarden heide en dennen-, eiken-, beukenbos. Militair terrein binnen NNN.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Functie: Beleidsmedewerker natuur uitvoering

Provincie Utrecht
Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht

Telefoon Mob. 5.1.2.e

5.1.2.e @provincie-utrecht.nl

Team N&L 5.1.2.e

Provincie Utrecht Algemeen Tel 5.1.2.e

www.provincie-utrecht.nl

twitter.com/ProvUtrecht

Ik werk op maandagmiddag, dinsdag, woensdag, donderdagmiddag, vrijdag

Denk voor het printen van deze e-mail aan het milieu

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Verzonden: woensdag 8 december 2021 11:06

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: FW: Alvast quick scan gevraagd locaties FW: Mogelijkheden radarstation Defensie

Urgentie: Hoog

Even ter herinnering -in de wetenschap dat jullie het vast ook heel druk hebben-... Voor zover ik weet hebben jullie nog niet gereageerd. Willen jullie nog een reactie geven hierop? Het bestuurlijk overleg vindt al in januari plaats. Dus voor die tijd moet Huib wel een inzicht hebben in de (on)mogelijkheden.

Dank alvast,

Groet,

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e

Verzonden: donderdag 2 december 2021 10:46

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: FW: Alvast quick scan gevraagd locaties FW: Mogelijkheden radarstation Defensie

Urgentie: Hoog

Aardige collega's,

Ik stuur jullie deze mail door met het verzoek hier met spoed een blik op te werpen. In bijlage zijn de stukken terug te vinden. Op zeer korte termijn (voor half december) moet er een eerste overzicht naar Huib van Essen over de (on)mogelijkheden. Defensie in op dit moment bestuurlijk alle contacten aan het benaderen.

Mogelijk is er vanuit jullie discipline niets over te melden, maar voor een volledig overzicht wel belangrijk om ook dat mee te kunnen geven.

Mijn vriendelijke verzoek dus om voor 13 december (en liefst nog eerder) een reactie te geven. Al is het maar een eerste globale reactie.

Mijn dank is bij voorbaat heel groot,

Vriendelijke groet,

5.1.2.e

5.1.2.e

Beleidsmedewerker Team Gemeentelijke Ruimtelijke Ontwikkeling (GRO)
Domein Stedelijke Leefomgeving (SLO)

Provincie Utrecht
Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht
Telefoon 5.1.2.e
www.provincie-utrecht.nl
twitter.com/ProvUtrecht

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Verzonden: dinsdag 23 november 2021 17:21

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>;
5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>;
5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

utrecht.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: Alvast quick scan gevraagd locaties FW: Mogelijkheden radarstation Defensie

Beste collega's,

Ik spreek jullie hierbij aan vanwege de accounthoudersrol voor gemeenten waar deze potentiële ontwikkeling Radarstation op speelt. Van belang om te weten dat dit speelt, en ik vraag ook alvast actie voor te bereiden.

Er zijn nu (zie presentatie Defensie in de bijlage mail van 5.1.2.e) 7 gemeenten met locaties die het aangaat:

- Lopik (Lopikerwaard-zuid, Lopik zuidzijde M.A. Reinaldaweg (N210) nabij de sportvelden van "VV Cabauw" (Polder Willige Langerak))
- Lopik (Polsbroek-Cabauw, Lopik tussen Polsbroek en Cabauw, Polder Polsbroek, west van het Kerkepad, ten noorden van Kade Lansing)
- Lopik (MC Lopik, Lopik M.A. Reinaldaweg 6 (N210) ten noorden van bedrijventerrein De Copen)
- Oudewater (Hoenkoop, Oudewater Polder Hoenkoop nabij Benschopper Molenvliet)
- Oudewater/Montfoort (Snelrewaard, Oudewater/Montfoort west van de Engherkade, centraal in de Polder Snelrewaard en Zuid-Linschoten)
- Montfoort (Montfoort, Montfoort achter Blokland 30 nabij de Middelwetering (Polder Blokland)),
- Vijfheerenlanden (Meerkerk, Vijfheerenlanden vanaf de Twaalfhoeveneweg nabij nr. 2 / Polder Middelbroek)
- Vijfheerenlanden (Schoonrewoerd, Vijfheerenlanden langs de Zijlkade tussen Huibertweg en Hoogeind nabij de Middelwetering, in de Polder Hoogeind/ Polder Overheicop)
- Leusden (Leusderheide Leusden Oefenterrein zijde A28),
- Soest (Soesterberg locatie huidige radar, Soest),
- Zeist (Camp New Amsterdam, Zeist).

Vanuit SRO wordt een trekker benoemd, die coördinatie oppakt. Die is er nog niet.

Inhoudelijk is het belangrijkste de impact op windenergie en mogelijk ook hoogbouw. Daarom heb ik met 5.1.2.e afgesproken dat SRO dit gaat trekken in nauwe samenwerking met energietransitie (5.1.2.e en collega's).

Vanuit GRO is het belangrijk om naar de locaties zelf te bekijken, en de relatie met de gemeenten, interne netwerk? , mogelijk zien jullie nog andere punten.

Het tijdspad is kort: Defensie overlegt vanaf volgende week met gemeenten en in januari met de provincie (ambtelijk + bestuurlijk), het 1we kwartaal willen ze een besluit nemen.

Omdat het mij niet goed lijkt te wachten op de start van de trekker, gezien het korte tijdpad, alvast de vraag een quick scan te maken van deze locaties, wat kom je tegen vanuit de instructieregels IOV. Tot nu toe is 5.1.2.e aangesloten, ik ben nog op zoek naar een 1^e aanspreekpunt bij GRO, ziet 1 van jullie daarin een rol?

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e
Teamleider Gemeentelijke Ruimtelijke Ontwikkeling

Domein Stedelijke Leefomgeving
Provincie Utrecht
Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH | Utrecht |
Telefoon mobiel 5.1.2.e | secretariaat 5.1.2.e |

Van: 5.1.2.e
Verzonden: dinsdag 23 november 2021 12:36
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Mogelijkheden radarstation Defensie

Hoi 5.1.2.e en Jan,

Je hebt nu dus de aangekondigde aanvullende informatie gekregen met de locaties. Dat is al een stap verder.

Voor je communicatievraag: dit lijkt mij de rol van 5.1.2.e als communicatieadviseur van Huib en dus voor de portefeuilles RO/omgevingsbeleid en energie. Als een onderwerp te groot wordt schakelt zij een collega in, maar primair is zij de ingang. Ze had de stukken voor het PO ook al goed bekeken.

@5.1.2.e kun je al zicht geven op een trekker.

Is inzet van GIS ook niet heel handig, om de effecten inzichtelijk te maken voor de provincie tav windenergie en wonen. Er staat nu wat concreet beperkend is, met de 75 km windmolens en de hoogbouw 30 m (wat ontzettend laag is) binnen 15 km. Dat zou toch in kaartbeeld inzichtelijk moeten zijn op de provinciale/gemeentelijke plannen wind en woningbouw. Ik kan die 75 km met de enorme impact die jij beschrijft voor windenergie slecht rijmen met de criteria die ze zelf hebben gesteld als uitsluitingsgebieden, waar staat: 4 km rond bestaande en geplande windturbines, en 2,2 km rond stedelijk gebied/hoge gebouwen en objecten. Daar gaat het al mis lijkt het.

Vanuit GRO zoek ik nog opvolging voor 5.1.2.e tot dat rond is, is hij wel even aanspreekpunt. Ik zal de locaties ter beoordeling op zichzelf (los van die impact op afstand) alvast uitzetten naar de accounthouders.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e
Teamleider Gemeentelijke Ruimtelijke Ontwikkeling

Domein Stedelijke Leefomgeving
Provincie Utrecht
Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH | Utrecht |
Telefoon mobiel 5.1.2.e | secretariaat 5.1.2.e |

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: maandag 22 november 2021 20:29
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@overmorgen.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: FW: Mogelijkheden radarstation Defensie

Zie mail.

Deze week heb ik belafpraak defensie.

Mogelijk effect nieuwe radar :

- Beperkingen: radarverstoringsgebied voor windmolens 75 km, toetsing op (hoog)bouw hoger dan 30 meter binnen 15 km,

Mogelijk effect met hoogtebeperking reikt dus **75** kilometer ver. Hoe dichterbij de radar hoe strenger de hoogtebeperking.

@^{5.2.1} / ^{5.2.1} / ^{5.1.2.e} : Dat is in ons geval: **alle** windturbines zuid-west provincie en mogelijk groter gebied hele U16

Deze week en komende weken worden gemeenten geïnformeerd. ^{5.2.1}

Januari bestuurlijk provincie. Bijgevoegd documentatie die ze daartoe willen gebruiken. Uitbreiding van de info die we al hadden (zie bijlage 'presentatie') **Er worden daarin locaties genoemd.**

Met collega-provincies ben ik al in contact om groepje te vormen.

Is er al zicht op een trekker via GRO/SRO ?

Vraag die ze zullen stellen is per mail gestuurd : " Tevens heb ik mijn collega ^{5.1.2.e} (communicatieadviseur) toegevoegd in de CC. We houden rekening met eventuele media-aandacht en zouden tevens wat afspraken willen maken m.b.t. communicatie. Zouden jullie hem met een collega aan jullie kant kunnen verbinden? Alvast bedankt. "

Wie / waar onze communicatie op dit onderwerp ?

Met vriendelijke groet,

From: "5.1.2.e"
Sent: Thu, 9 Dec 2021 10:58:49 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: RE: De radarpost en Hart van de Heuvelrug

Hi 5.1.2.e

Dank! Die stond nog niet op mijn radar (ha ha) maar ga ik vandaag mailen! Ik sprak trouwens gisteren 5.1.2.e even en die is druk bezig met ontwikkelingen op het defensie terrein in Amersfoort-Zeist-Leusden in een gebiedsproces en daar is ook samenhang met de radar. Ik heb afgesproken dat we elkaar op de hoogte houden.

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: donderdag 9 december 2021 10:07
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: De radarpost en Hart van de Heuvelrug
Urgentie: Hoog

Haaaa 5.1.2.e

Mijn baas 5.1.2.e vroeg zich gisteren af of er ook contact is gelegd met iemand van het programma Hart van de Heuvelrug. Zij noemde de naam 5.1.2.e
Wellicht moet je die ook nog even bevragen?

Groet,
5.1.2.e

From: "5.1.2.e"
Sent: Thu, 9 Dec 2021 11:32:50 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@montfoort.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@montfoort.nl>
Cc: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: RE: Afstemmen locatieonderzoek radarstation Defensie

Beste 5.1.2.e

Bedankt voor je bericht! Ik had 5.1.2.e ook al gemaïld dus ik wacht haar reactie af.

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@montfoort.nl>
Verzonden: woensdag 8 december 2021 16:54
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@montfoort.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Afstemmen locatieonderzoek radarstation Defensie

Beste 5.1.2.e

Ik begreep van mijn manager dat er vanuit het ministerie contact is geweest met de portefeuillehouder Ivo ten Hagen en mijn collega 5.1.2.e (bij deze aangesloten). Mocht er vanuit de Energie-kant input nodig zijn, bijvoorbeeld omtrent plaatsing windturbines en/of zonnenvelden, ben ik aan te haken.

Ik hoop dat je hiermee geholpen bent.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e
Adviseur Energietransitie
T: 5.1.2.e | M: 5.1.2.e

Gemeente Montfoort | 5.1.2.e 5.1.2.e | Postbus 41 | 3417 ZG Montfoort | www.montfoort.nl | Facebook: @gemeentemontfoort | Twitter: @gem_montfoort
Lijkt het je leuk mijn collega te worden? Bekijk onze vacatures op www.montfoort.nl/vacatures.

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: woensdag 8 december 2021 16:05
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@montfoort.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: Afstemmen locatieonderzoek radarstation Defensie

Beste 5.1.2.e

Via mijn collega 5.1.2.e kreeg ik jouw contactgegevens door. Het ministerie van Defensie is bezig met een onderzoek naar mogelijke locaties voor een nieuw radarstation. Er zijn ook locaties in de gemeente Montfoort op het oog en ik heb begrepen dat Defensie hierover al contact met jullie heeft opgenomen. Ik zou hier graag even over afstemmen met iemand die hier bij betrokken is. Ben ik hiervoor bij jou aan het juiste adres?

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e
Strategische Ruimtelijke Ontwikkeling

Provincie Utrecht
Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht
M (5.1.2.e) | E (5.1.2.e) [@provincie-utrecht.nl](mailto:info@provincie-utrecht.nl)
www.provincie-utrecht.nl

Denk voor het printen van deze e-mail aan het milieu.

De informatie in dit bericht is alleen bestemd voor de geadresseerde. Is dit bericht niet voor u bedoeld? (5.1.2.e) vragen wij u om de inhoud niet te gebruiken, maar ons te informeren door het bericht te beantwoorden en daarna te verwijderen. Alvast hartelijk bedankt voor uw hulp.

Provincie Utrecht doet er alles aan om de juiste informatie in onze e-mails te plaatsen. Toch gaat er wel eens iets fout, of komt een bericht te laat aan. Alleen de papieren versies van ondertekende documenten zijn daarom bindend. Komt u toch iets tegen dat niet correct is of verouderd, dan stellen wij uw reactie zeer op prijs.

From: "5.1.2.e"
Sent: Thu, 9 Dec 2021 12:00:24 +0100
To: "5.1.2.e @leusden.nl" <5.1.2.e@leusden.nl>
Cc: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: Afstemmen locatieonderzoek radarstation Defensie

Beste 5.1.2.e

Het ministerie van Defensie is bezig met een onderzoek naar mogelijke locaties voor een nieuw radarstation. Er is ook een locatie in de gemeente Leusden op het oog en ik heb begrepen dat Defensie hierover al contact met jullie heeft opgenomen. Ik zou hier graag even over afstemmen met iemand die hier bij betrokken is. Ben ik hiervoor bij jou aan het juiste adres?

Ik hoor het graag!

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e
Strategische Ruimtelijke Ontwikkeling

Provincie Utrecht
Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht
M (5.1.2.e) | E 5.1.2.e@provincie-utrecht.nl
www.provincie-utrecht.nl

Denk voor het printen van deze e-mail aan het milieu.

From: "5.1.2.e" <5.1.2.e@soest.nl>
Sent: Thu, 9 Dec 2021 12:10:13 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Cc: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: RE: Afstemmen locatieonderzoek radarstation Defensie

Dag 5.1.2.e

Je bent inderdaad aan het juiste adres.

Correct dat Defensie een aantal gemeenten in de regio heeft benaderd voor het onderzoek naar een radar. Aanstaande dinsdag krijgen de burgemeesters van Zeist, Leusden en Soest daarop een toelichting door Defensie. Er zijn 3 locaties in gedachten voor Defensie die allemaal grenzen aan de eigendommen die Defensie nu al heeft in het gebied. Ik begreep dat Defensie in het nieuwe jaar (17 januari ?) met de Provincie om de tafel gaat op basis van de gesprekken met de lokale overheden.

Ik ben bereikbaar op 5.1.2.e voor eventuele vragen of afstemming. Afspraak met defensie is om niet te breed te communiceren over dit onderwerp.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Projectleider



Telefoon: 5.1.2.e

Mobiel:

Werkdagen:

Raadhuisplein 1, 5.1.2.e
Postbus 2000, 3760 CA Soest
www.soest.nl



Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: donderdag 9 december 2021 12:02
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@soest.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: Afstemmen locatieonderzoek radarstation Defensie

Beste 5.1.2.e

Het ministerie van Defensie is bezig met een onderzoek naar mogelijke locaties voor een nieuw radarstation. Er is ook een locatie in de gemeente Soest op het oog en ik heb begrepen dat Defensie hierover al contact met jullie heeft opgenomen. Ik zou hier graag even over afstemmen met iemand die hier bij betrokken is. Ben ik hiervoor bij jou aan het juiste adres?

Ik hoor het graag!

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Strategische Ruimtelijke Ontwikkeling

Provincie Utrecht
Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht
M (5.1.2.e) | E (5.1.2.e) [@provincie-utrecht.nl](mailto:info@provincie-utrecht.nl)
www.provincie-utrecht.nl

Denk voor het printen van deze e-mail aan het milieu.

De informatie in dit bericht is alleen bestemd voor de geadresseerde. Is dit bericht niet voor u bedoeld? Dan vragen wij u om de inhoud niet te gebruiken, maar ons te informeren door het bericht te beantwoorden en daarna te verwijderen. Alvast hartelijk bedankt voor uw hulp.

Provincie Utrecht doet er alles aan om de juiste informatie in onze e-mails te plaatsen. Toch gaat er wel eens iets fout, of komt een bericht te laat aan. Alleen de papieren versies van ondertekende documenten zijn daarom bindend. Komt u toch iets tegen dat niet correct is of verouderd, dan stellen wij uw reactie zeer op prijs.

From: "5.1.2.e"
Sent: Thu, 9 Dec 2021 17:02:21 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@vijfheerenlanden.nl>
Cc: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@vijfheerenlanden.nl>
Subject: RE: locatieonderzoek defensie radartoren provincie Utrecht

Hoi 5.1.2.e

Tijdens onze afspraak afgelopen dinsdag vroeg jij of ik een presentatie van Defensie kon delen. Ik heb nagevraagd bij Defensie of deze gedeeld mag worden maar nog geen reactie gekregen – daarom laat het even op zich wachten. Zodra ik meer weet stuur ik het door!

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@vijfheerenlanden.nl>
Verzonden: vrijdag 3 december 2021 10:52
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@vijfheerenlanden.nl>
Onderwerp: RE: locatieonderzoek defensie radartoren provincie Utrecht

Hallo 5.1.2.e

Graag willen wij met je afstemmen vanuit de gemeente Vijfheerenlanden en ik ontvang jouw mailadres van je collega.

Graag verzoek ik je om met mij zo spoedig mogelijk contact op te nemen omdat we 14 december alweer een volgend overleg hebben met Defensie, zodat we voorafgaand af kunnen stemmen.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e
Beleidsadviseur Duurzaamheid (team Werken, Wonen, Recreëren en Duurzaamheid)



5.1.2.e | 5.1.2.e
5.1.2.e@vijfheerenlanden.nl
www.vijfheerenlanden.nl
Gemeente Vijfheerenlanden
Postbus 11 | 4140 AA Leerdam
5.1.2.e



 Denk aan het milieu voordat u dit bericht print!

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: vrijdag 3 december 2021 09:36
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@vijfheerenlanden.nl>
Onderwerp: RE: locatieonderzoek defensie radartoren provincie Utrecht

Beste 5.1.2.e

Je hebt de juiste contactpersonen te pakken. Naast 5.1.2.e en mij kun je toevoegen 5.1.2.e [@provincie-utrecht.nl](mailto:5.1.2.e@provincie-utrecht.nl) Zij is trekker van dit dossier bij ons.

Vriendelijke groet,

5.1.2.e

5.1.2.e

Beleidsmedewerker Team Gemeentelijke Ruimtelijke Ontwikkeling (GRO)
Domein Stedelijke Leefomgeving (SLO)

Provincie Utrecht
Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht
Telefoon 5.1.2.e
www.provincie-utrecht.nl
twitter.com/ProvUtrecht

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e> [@vijfheerenlanden.nl](mailto:5.1.2.e@vijfheerenlanden.nl)

Verzonden: donderdag 2 december 2021 15:42

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e> [@provincie-utrecht.nl](mailto:5.1.2.e@provincie-utrecht.nl); 5.1.2.e <5.1.2.e> [@provincie-utrecht.nl](mailto:5.1.2.e@provincie-utrecht.nl)

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e> [@vijfheerenlanden.nl](mailto:5.1.2.e@vijfheerenlanden.nl)

Onderwerp: locatieonderzoek defensie radartoren provincie Utrecht

Beste 5.1.2.e en 5.1.2.e

Naar aanleiding van de onderzoeksplannen van het ministerie van Defensie omtrent het locatieonderzoek defensie radartoren, willen wij graag afstemmen.

Zijn jullie de juiste contactpersonen die met dit dossier aan de slag zijn? Dan graag jullie volledige contactgegevens zodat we een afspraak in kunnen plannen op zeer korte termijn (wij hebben op 14 december een overleg staan, dus graag voorafgaand daaraan).

Graag verneem ik spoedig van jullie.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Beleidsadviseur Duurzaamheid (team Werken, Wonen, Recreëren en Duurzaamheid)



5.1.2.e

5.1.2.e

5.1.2.e

[@vijfheerenlanden.nl](mailto:5.1.2.e@vijfheerenlanden.nl)

www.vijfheerenlanden.nl

Gemeente Vijfheerenlanden
Postbus 11 | 4140 AA Leerdam

5.1.2.e



Denk aan het milieu voordat u dit bericht print!

De informatie in dit bericht is alleen bestemd voor de geadresseerde. Is dit bericht niet voor u bedoeld? 5.1.2.e vragen wij u om de inhoud niet te gebruiken, maar ons te informeren door het bericht te beantwoorden en daarna te verwijderen.

Alvast hartelijk bedankt voor uw hulp.

Provincie Utrecht doet er alles aan om de juiste informatie in onze e-mails te plaatsen. Toch gaat er wel eens iets fout, of komt een bericht te laat aan. Alleen de papieren versies van ondertekende documenten zijn daarom bindend. Komt u toch iets tegen dat niet correct is of verouderd, dan stellen wij uw reactie zeer op prijs.

From: "5.1.2.e"
Sent: Mon, 13 Dec 2021 10:39:58 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Cc: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: RE: Impact mogelijk radarstation op (wind)energie

Hoi 5.1.2.e

Bedankt! Samen met Wijnands opmerkingen neem ik dit op in het memo voor Huib ter voorbereiding van het bestuurlijk overleg.

Om je vragen te beantwoorden:

- Ja klopt, dat gaat om hoogbouw. Voor de 15km cirkel rondom hoogbouw geldt eveneens dat het een toetsingsplicht is (dus niet perse direct dat er niets gebouwd mag worden, maar wat er dan wel mag en kan is niet duidelijk). 5.1.2.e 5.2.1 5.2.1 is vanuit Verstedelijking betrokken om dit in beeld te brengen.
- Er zijn ook locaties buiten de provincie in beeld, in ieder geval in Zuid-Holland en Gelderland en volgens mij ook Noord-Brabant. Morgenmiddag heb ik een overleg met deze drie provincies om dit te bespreken.

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: vrijdag 10 december 2021 10:06
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Impact mogelijk radarstation op (wind)energie

Hoi allen,

Een paar vragen:

- Ik meen dat 5.1.2.e had opgehaald dat er behalve een toetsingsvlak met een straal van 75 km, er ook een vlak was met een straal van 15 km waarin niets gebouwd zou mogen worden hoger dan 30 m. Hoe zit het daar mee?
- Zijn er nog locaties in beeld bij Defensie buiten de provinciegrens? Die kunnen ook beperkingen in onze provincie geven.

En verder in aanvulling op 5.1.2.e ook als het radarstation niet in een zoekgebied ligt, is er de mogelijkheid dat een radarstation in de nabijheid van een zoekgebied voor windenergie beperkingen en/of onmogelijkheden voor windenergie gaat geven.

Met het oog daarop:

- Leusden (Leusderheide Leusden Oefenterrein zijde A28),
- Soest (Soesterberg locatie huidige radar, Soest),
- Zeist (Camp New Amsterdam, Zeist)

Deze drie kunnen gevolgen hebben voor de zoekgebieden in RES Amersfoort, met name op De Isselt in Amersfoort (vrij concreet project, gemeente Amersfoort is bezig met het voortraject met het voornemen om over niet al te lange tijd een ruimtelijke procedure te starten) en de zoekgebieden op de Vlasakkers en de Leusderheide langs de A28 (zoals 5.1.2.e al opmerkte overlapt het zoekgebied van Defensie voor de radar op de Leusderheide met het zoekgebied voor windenergie op de Leusderheide. Bij laatstgenoemde zijn overigens ook mensen van Defensie betrokken...).

De Leusderheide langs de A28 en de Vlasakkers zijn als zoekgebied voor windenergie is nog echt in de onderzoeksfase, maar De Isselt is een stuk verder op weg om de eindstreep te gaan halen. Overigens is voor De Isselt volgens mij onderzocht dat het windpark te verenigen is met de huidige radar in Soesterberg.

Tussen deze drie zoekgebieden voor de radar en de zoekgebieden voor windenergie in RES U16 ligt veel bebouwing van o.a. Zeist en De Bilt. Het effect zal dan misschien wel meevallen.

- Vijfheerenlanden (Meerkerk, Vijfheerenlanden vanaf de Twaalfhoeveneseweg nabij nr. 2 / Polder Middelbroek)
- Vijfheerenlanden (Schoonrewoerd, Vijfheerenlanden langs de Zijlkade tussen Huibertweg en Hoogeind nabij de Middelwetering, in de Polder Hoogeind/ Polder Overheicop)

Weinig toe te voegen aan wat 5.1.2.e al getypt heeft. Ze liggen beide dicht bij een van de drie locaties die Vijfheerenlanden in de RES 1.0 had opgenomen. Ik vraag me verder af wat het effect van deze locaties zou kunnen zijn richting bijvoorbeeld Lopik.

- Oudewater (Hoenkoop, Oudewater Polder Hoenkoop nabij Benschopper Molenvliet)
- Oudewater/Montfoort (Snelrewaard, Oudewater/Montfoort west van de Engherkade, centraal in de Polder Snelrewaard en Zuid-Linschoten)
- Montfoort (Montfoort, Montfoort achter Blokland 30 nabij de Middelwetering (Polder Blokland)),

Langs de A12 liggen meerdere zoekgebieden in Woerden. Gemeente Montfoort wil voorlopig geen windenergie onderzoeken maar hier liggen wellicht ook kansen. Gemeente Utrecht onderzoekt al geruime tijd de mogelijkheden om van polder Rijnenburg een energielandschap te maken.

Met het oog op Rijnenburg en enkele zoekgebieden in Woerden, zou mijn eerste inschatting zijn dat in ieder geval bovengenoemde locatie in Montfoort zeker de top-3 minst gewenste locaties vanuit het perspectief van windenergie haalt.

- Lopik (Lopikerwaard-zuid, Lopik zuidzijde M.A. Reinaldaweg (N210) nabij de sportvelden van "VV Cabauw" (Polder Willige Langerak))
- Lopik (Polsbroek-Cabauw, Lopik tussen Polsbroek en Cabauw, Polder Polsbroek, west van het Kerkepad, ten noorden van Kade Lansing)
- Lopik (MC Lopik, Lopik M.A. Reinaldaweg 6 (N210) ten noorden van bedrijventerrein De Copen)

Deze zullen waarschijnlijk de kansen voor windenergie in Lopik beperken, zeker locatie De Copen – zie de toelichting van

5.1.2.e

Vriendelijke groeten,

5.1.2.e

Programma Energietransitie
Provincie Utrecht

Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht

Bezoekadres: Archimedeslaan 6 | 5.1.2.e

Telefoon (algemeen): 5.1.2.e

www.provincie-utrecht.nl

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Verzonden: donderdag 9 december 2021 09:03

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e

5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: RE: Impact mogelijk radarstation op (wind)energie

Hoi 5.1.2.e

Mooi dat het grotendeels nog klopt. Het zou wel helpen als we iets concreter gewezen worden op waar we die wijzigingen/aanvullingen dan kunnen vinden in de documenten. Misschien dat 5.1.2.e of 5.1.2.e iets kan meesturen, zodat we zelf niet op zoek moeten zonder precies te weten wat bedoeld wordt.

We zullen ook even kijken hoe we de opmerkingen 5.1.2.e over de radarlocaties kunnen meenemen in ons totaalbeeld, zodat we alle info/reacties gebundeld kunnen presenteren.

Groet,

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Verzonden: woensdag 8 december 2021 11:16

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e

5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: RE: Impact mogelijk radarstation op (wind)energie

Hoi 5.1.2.e en 5.1.2.e

Over de GIS-kaart van de RES'en kreeg ik onderstaande reactie 5.1.2.e (in het geel). Kunnen jullie dit nog aanvullen in de kaart zodat we een vollediger beeld krijgen? Ik vermoed dat 5.1.2.e wel meer informatie heeft over waar deze locaties precies liggen.

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Verzonden: dinsdag 7 december 2021 20:13

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: RE: Impact mogelijk radarstation op (wind)energie

Hallo 5.1.2.e

Dank voor de mail en de informatie. Ik sprak toevallig vandaag met 5.1.2.e van de gemeente Vijfheerenlanden en hij vertelde dat hij met jullie had gesproken hierover. 5.1.2.e gaf aan het wel lastig te vinden aangezien het proces voor windenergie al ingewikkeld genoeg is in hun gemeente, maar dat geldt eigenlijk wel voor alle locaties.

5.1.2.e moet maar aanvullen, maar hierbij mijn reactie. Ten eerste de zoekgebieden die op de GIS kaart die je stuurde kloppen grotendeels nog. Er zijn lokaal wel wat amendementen geweest van gemeenteraden die impact hebben op zoekgebieden voor windenergie, maar onze Provinciale Staten hebben wel de 3 RES'en inclusief de zoekgebieden vastgesteld. Kanttekening daarbij is dat Vijfheerenlanden nu de opdracht heeft om niet specifiek in de drie zoekgebieden te zoeken, maar breed in de hele gemeente (14 mogelijke locaties). Verder is er nog een zoekgebied in Woerden bijgekomen langs A12 tegen provinciegrens met Zuid-Holland die er nu nog niet opstaat.

Wat opvalt aan de lijst potentiële locaties die je hieronder benoemt is dat het bijna allemaal plekken zijn waar ook gekeken wordt naar windenergie. Op zich natuurlijk ook weer niet verbazingwekkend, want beide ontwikkelingen zoeken naar plekken waar het wat verder van woningen komt te liggen. De meest concrete locaties/zoekgebieden waar windenergie nu speelt en waar een link is met de locaties die je nu noemt zijn:

- A28: Eigenlijk precies op de plek Leusden hieronder gaat nu een onderzoek plaatsvinden om de kansrijkheid te bepalen voor windenergie (Defensie is daar zelf ook bij betrokken). Dit is op dit moment de meest concrete locatie van de hele RES Amersfoort. Naast locatie Leusden mogelijk ook conflict met locatie Soesterberg en Zeist.
- De Copen (Lopik): Hier staan al 3 molens van Eneco en er is de wens om daar nieuwe te gaan plaatsen vanuit Eneco en een lokale coöperatie. Gemeenteraad heeft wel een amendement met hoogtebeperking opgenomen. Deze zou impact hebben op de derde bullet hieronder, maar mogelijk ook op de andere in Lopik (en mogelijk Oudewater-Montfoort)
- A12-West: Er zijn zoekgebieden opgenomen langs de zuidkant van de A12 vanaf Rijnenburg naar Reijerscop (en mogelijk door naar Cattenbroek). Mogelijk conflict met locatie Montfoort.
- Gemeente Vijfheerenlanden: zij gaan een plan Mer doen voor de hele gemeente voor windenergie. Wat de uitkomst is en waar wind gaat landen is nog onduidelijk, maar kan dus van invloed zijn op de twee locaties Vijfheerenlanden.

Al met al liggen veel ontwikkelingen dus bij elkaar. De locaties uit de lijst hieronder bij bijv. Polsbroek of Cabauw lijken wat verder. Die van Oudewater mogelijk ook, al kan dat nieuwe zoekgebied van Woerden nog conflict opleveren. Wat betreft je vraag wat de impact is hangt wel erg af wat er dan wel/niet mag binnen die 75km. Als er niks mag is de impact gigantisch, want dan kunnen bij alle opties meerdere windplannen niet doorgaan. Als het onder omstandigheden wel kan dan moeten er

mogelijkheden zijn, maar zou het heel fijn zijn om daarbij betrokken te zijn zodat het goed afgestemd met de RES-processen kan lopen.

Dit is even een eerste beeld van mijn kant, maar wellicht heeft 5.1.2.e nog aanvullingen/opmerkingen.

Groet,

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Verzonden: dinsdag 7 december 2021 18:37

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: Impact mogelijk radarstation op (wind)energie

Hoi 5.1.2.e en 5.1.2.e

Vorige week sprak ik 5.1.2.e hier al even over aan de telefoon. Defensie is op zoek naar een locatie voor een militair radarstation. De radar zou eerst in Herwijnen (provincie Gelderland) komen, maar n.a.v. Tweede Kamermoties onderzoeken zij nu alternatieve locaties. Nu zijn een aantal locaties in beeld die die ruimtelijk en operationeel mogelijk lijken. 11 locaties liggen in de provincie Utrecht, in 7 verschillende gemeenten. Wat zo'n radarstation impactvol maakt, is niet alleen de ruimtelijke impact maar ook de set aan hoogtebeperkingen die hieruit voortvloeien. Dit heeft vooral invloed op windenergie en verstedelijking (hoogbouw). Voor windturbines geldt bijvoorbeeld een radarverstoringgebied van 75km. Dit betekent niet dat er helemaal geen windturbines binnen 75km van de radar geplaatst kunnen worden, maar wel dat er getoetst moet worden of deze mogelijk verstoring is en dat er wellicht eisen aanvullende eisen worden gesteld (bijvoorbeeld aan de opstelling).

Allereerst is het van belang dat jullie ook weten dat dit speelt. Daarnaast heb ik een vraag: kunnen jullie aangeven wat de mogelijke impact van een radarstation met bovengenoemde hoogtebeperking is op onze (wind)energie plannen en toekomstige ambities? Hierbij denk ik bijvoorbeeld aan de impact op wat er nu in de RES'en wordt afgesproken qua zoekgebieden. Binnenkort vindt er een bestuurlijk overleg plaats tussen Huib en Defensie, ter voorbereiding hiervan wil ik Huib alvast informeren en een annotatie opstellen over de impact van dit radarstation op de verschillende locaties op onze plannen en ambities. Lukt het jullie om op korte termijn een reactie te sturen? (voor 13 december maar het liefst nog eerder)

In de bijlage stuur ik ook een presentatie van Defensie mee met daarin wat toelichting en de locaties. Deze presentatie is voor intern gebruik en ambtelijke voorbereiding dus het verzoek is om deze niet heel breed (extern) te verspreiden.

De locaties:

- Lopik (Lopikerwaard-zuid, Lopik zuidzijde M.A. Reinaldaweg (N210) nabij de sportvelden van "VV Cabauw" (Polder Willige Langerak))
- Lopik (Polsbroek-Cabauw, Lopik tussen Polsbroek en Cabauw, Polder Polsbroek, west van het Kerkepad, ten noorden van Kade Lansing)
- Lopik (MC Lopik, Lopik M.A. Reinaldaweg 6 (N210) ten noorden van bedrijventerrein De Copen)
- Oudewater (Hoenkoop, Oudewater Polder Hoenkoop nabij Benschopper Molenvliet)
- Oudewater/Montfoort (Snelrewaard, Oudewater/Montfoort west van de Engherkade, centraal in de Polder Snelrewaard en Zuid-Linschoten)
- Montfoort (Montfoort, Montfoort achter Blokland 30 nabij de Middelwetering (Polder Blokland)),
- Vijfheerenlanden (Meerkerk, Vijfheerenlanden vanaf de Twaalfhoevensweg nabij nr. 2 / Polder Middelbroek)
- Vijfheerenlanden (Schoonrewoerd, Vijfheerenlanden langs de Zijkade tussen Huibertweg en Hoogeind nabij de Middelwetering, in de Polder Hoogeind/ Polder Overheicop)
- Leusden (Leusderheide Leusden Oefenterrein zijde A28),
- Soest (Soesterberg locatie huidige radar, Soest),
- Zeist (Camp New Amsterdam, Zeist).

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Strategische Ruimtelijke Ontwikkeling

Provincie Utrecht
Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht
M (5.1.2.e) | E (5.1.2.e) [@provincie-utrecht.nl](mailto:info@provincie-utrecht.nl)
www.provincie-utrecht.nl

Denk voor het printen van deze e-mail aan het milieu.

From: "5.1.2.e" <5.1.2.e@vijfheerenlanden.nl>
Sent: Mon, 13 Dec 2021 11:12:28 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Cc: "5.1.2.e" <5.1.2.e@vijfheerenlanden.nl>
Subject: informatie radarstation
Attachments: 20211122InternBeraadRadar.docx, B1 05 Bijlage kamerbrief-over-het-besluit-tot-toepassing-van-de-rijkscoördinatie-regeling-tbv Radartoren Herwijnen.pdf, reactiebundel militair radarstation Herwijnen def versie 6 februari 2020.pdf, TNO-2020-R10094.pdf, TNO-2020-R11278.pdf, Tussenstand onderzoeken n.a.v. moties inzake nieuw radarstation.pdf, 2021 11 08 Brief Defensie aan Vijfheerenlanden mbt gesprek mogelijkheden realisatie radar.pdf, Beantwoording vragen SGP radar defensie.docx, Presentatie gesprek Vijfheerenlanden mogelijkheden nieuw radarstation.pptx, 20210902-01 - Brief Gemeente VIJFHEERENLANDEN inzake onderzoek alternatieve locatie 2e SMART-L Radar - DMO2021012528.pdf, Aanvullend+locatieonderzoek+zuidelijke+SMART-L-radarsysteem.pdf, Brief defensie 2020.pdf, 20210902-01 - BIJLAGE BIJ BRIEF Beschrijving stap 2 aanvullend locatie onderzoek SMART-L radar.pdf

Geachte 5.1.2.e beste 5.1.2.e

Naar aanleiding van het gesprek dat je vorige week had met mijn collega 5.1.2.e zouden wij nog een informatieset opsturen. Bijgaand een aantal documenten. In het worddocument '20211112InternBeraadRadar' heb ik een overzicht gemaakt de behandeling van het dossier 'radarstation' door de Tweede Kamer. Verder in deze informatieset brieven uit de correspondentie tussen het ministerie en onze gemeente Vijfheerenlanden, de presentatie die zij ons ter voorbereiding van het gesprek morgen hebben opgestuurd en een aantal brieven en rapporten die opgesteld zijn om de Tweede Kamer te informeren. Ik begreep van 5.1.2.e dat u ook geïnteresseerd bent in de vraag welke belemmeringen realisatie van de radar met zich meebrengt voor bebouwing in de omgeving. Het is in dat opzicht in ieder geval interessant om te zien dat in eerdere kamerdebatten aldoor een relatie werd gelegd tussen vergunningverlening voor een windpark in Flevoland en de locatie die toen nog voor de radar in beeld was (en waar hij nu ook nog staat): Nieuw Milligen

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e
Strategisch Adviseur



5.1.2.e
5.1.2.e @vijfheerenlanden.nl
www.vijfheerenlanden.nl

Gemeente Vijfheerenlanden
Postbus 11 | 4140 AA Leerdam

5.1.2.e



 Denk aan het milieu voordat u dit bericht print!



Ministerie van Defensie

GEMEENTE
VIJFHEERENLANDEN
Ingekomen

10 NOV 2021

Zaaknummer :

> Retouradres Postbus 20701 2500 ES Den Haag

Gemeente Vijfheerenlanden
t.a.v. Burgemeester en Wethouders
Postbus 11
4140 AA Leerdam

Ministerie van Defensie

Plein 4
MPC 58 B
Postbus 20701
2500 ES Den Haag
www.defensie.nl

Onze referentie

BS2021023204

Datum
Betreft

08 NOV. 2021

Tussenstand onderzoeken n.a.v. moties inzake nieuw
radarstation

Bij beantwoording datum,
onze referentie en betreft
vermelden.

Geacht college van burgemeester en wethouders,

Naar aanleiding van diverse moties van de Tweede Kamer inzake de RCR-procedure voor een nieuw radarstation heeft Defensie begin 2021 enkele onderzoeken gestart. Op 2 september jl. heeft Defensie u op de hoogte gebracht van de voortgang van een aanvullend onderzoek naar een alternatieve locatie voor een nieuw radarstation in midden Nederland (brief met kenmerk DMO2021012542). In de brief is toen toegelicht dat uit de eerste stappen van dit onderzoek bleek dat uw gemeente zich bevindt in het zoekgebied voor een nieuw radarstation. In uw brief van 29 juni 2020 (kenmerk 135196) heeft u eerder aangegeven het standpunt te hebben dat u geen medewerking zal verlenen aan de komst van een radarstation in uw gemeente. Bij deze wil ik u informeren over de voortgang en de vervolgstappen.

In de afgelopen maanden zijn de onderzoeken voortgezet en is binnen het zoekgebied verder gekeken naar mogelijk geschikte locaties. Hoewel de rapporten nog niet klaar zijn, is wel al duidelijk dat meerdere locaties zijn geïdentificeerd die potentieel geschikt zijn om de radar te plaatsen en die voldoende radardekking kunnen bieden om het Nederlandse luchtruim te bewaken. Voor het maken van een juiste afweging is het van belang om de mogelijkheden voor de realisatie van een nieuw radarstation te bespreken met de desbetreffende gemeenten. Dit betreft ook uw gemeente.

Defensie is zich terdege bewust dat u de komst van een radarstation in uw gemeente niet wenselijk vindt. Desalniettemin zou het bij voorbaat uitsluiten van locaties leiden tot een onvolledige en daarmee onzorgvuldige afweging. Ik wil daarom toch graag ook uw gemeente uitnodigen voor een ambtelijk gesprek over dit onderwerp. Het gesprek biedt ook de gelegenheid om de stand van zaken van de onderzoeken nader toe te lichten.

Ook de andere gemeenten met potentieel geschikte locaties zullen worden uitgenodigd voor een gesprek, evenals de provincies waarin de gemeenten vallen. Dit geldt ook voor andere gemeenten en provincies die reeds kenbaar hebben gemaakt geen medewerking te verlenen aan de komst van een radarstation. Zij ontvangen een vergelijkbare brief. De Tweede Kamer is op 27 oktober jl. eveneens geïnformeerd over dit voornemen.

Datum
08 NOV. 2021
Onze referentie
BS2021023204

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Commandeur 5.1.2.e 5.1.2.e
Directeur Materieel, Vastgoed en Duurzaamheid



Gemeente Vijfheerenlanden

T.a.v. 5.1.2.e / 5.1.2.e

Postbus 11
4140 AA LEERDAM

5.1.2.e @vijfheerenlanden.nl

5.1.2.e @vijfheerenlanden.nl

DIRECTIE PROJECTEN

Locatie
Utrecht - Kromhoutkazerne
Herculeslaan 1
Utrecht

Postadres
Postbus 90125
3509 BB UTRECHT
MPC 55A

Contactpersoon

5.1.2.e
Projectleider CAT-1

radarstations@mindef.nl
www.defensie.nl/dmo

Onze referentie
DMO2021012528

*Bij beantwoording, datum,
onze referentie en onderwerp
vermelden.*

Datum 2 september 2021
Betreft Informatie onderzoek naar alternatieve locaties voor het plaatsen van een tweede luchtverdedigingsradar voor het Ministerie van Defensie.

Geachte 5.1.2.e geachte 5.1.2.e

Via deze brief wil ik u informeren over het onderzoek naar alternatieve locaties voor het plaatsen van een tweede luchtverdedigingsradar voor het ministerie van Defensie.

Nederland heeft militaire radarstations staan in Wier (Friesland) en Nieuw Milligen (Gelderland). Beide radars moeten worden vervangen. In Wier is dat inmiddels gebeurd. Voor de radar in Nieuw Milligen had Defensie een locatie gevonden in Herwijnen (gemeente West Betuwe). De locatie Nieuw Milligen is voor de plaatsing van een nieuwe radar niet langer geschikt. Naar aanleiding van diverse moties van de Tweede Kamer kijkt Defensie op dit moment o.a. naar andere locaties dan Herwijnen om het luchtruim te bewaken.

Dit onderzoek wordt momenteel uitgevoerd door het Rijksvastgoedbedrijf (RVB). Dit onderzoek bestaat uit een aantal stappen. In de eerste stap van het alternatieve locaties onderzoek is het zoekgebied bepaald waar Defensie een radar zou kunnen plaatsen die voldoende dekking geeft voor de luchtverdediging van Defensie in Nederland. De uitkomst van deze stap hebben we inmiddels gepubliceerd op de website www.defensie.nl/radarstations. Dit zoekgebied is in de tweede stap verder verfijnd waarbij rekening is gehouden met ruimtelijke belemmeringen waaronder natuurgebieden, rivieren, windmolens en bebouwing.

Uit stap 2 blijkt dat uw gemeente in een deel van het verfijnde zoekgebied valt waar het RVB nu naar kijkt. Dit betekent dat het RVB van locaties in uw gemeente nader onderzoekt of deze geschikt zijn voor het plaatsen van de tweede radar. In verdere stappen van het onderzoek volgt een verdere selectie van potentiële locaties, waarbij onder meer wordt gekeken naar de radardekking, de operationele geschiktheid, de ruimtelijke situatie en de stralingsbelasting voor de omgeving. Omdat Defensie de uitkomst van stap 2, de verdere verfijning van het zoekgebied, onder voorbehoud begin september 2021 openbaar maakt, informeer ik u namens het ministerie van Defensie hierover. Bijgevoegd vindt u het bericht dat Defensie publiceert op www.defensie.nl/radarstations.

Bijlage:

1 (publicatie)

Momenteel wordt gewerkt aan de verdere stappen van het onderzoek. Uiteindelijk volgt dit najaar een concluderend rapport van het onderzoek naar alternatieve locaties. Het definitieve rapport zal worden gepubliceerd op de website www.defensie.nl/onderwerpen/radarstations.

Meer informatie over het alternatieve locatie onderzoek voor de tweede radar kunt u lezen op www.defensie.nl/onderwerpen/radarstations/locatie-herwijnen-voor-militair-radarstation/onderzoek-naar-andere-keuzes.

Zodra het rapport beschikbaar is, zal ik u daarover informeren.

DMO/AFD BESTUURSOST
DMO/AFD
BESTUURSOST/KAB DIR

Datum
2 september 2021

Onze referentie
DMO2021012528

Ik kan mij voorstellen dat deze brief of het onderzoek vragen bij u oproept. Mocht dat het geval zijn, zijn wij altijd bereid om deze te beantwoorden en/of in gesprek te gaan. Daarvoor kunt u contact opnemen via ^{5.1.2.e} [redacted].
Ik hoop u hiermee voldoende geïnformeerd te hebben.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e [redacted]

5.1.2.e [redacted]

5.1.2.e [redacted]

5.1.2.e [redacted]

5.1.2.e [redacted]



GEMEENTE
VIJFHEERENLANDEN

2 JUN 2020

Zaaknummer:

> Retouradres Postbus 20701 2500 ES Den Haag

Aan het college van Burgemeester en Wethouders
van de Gemeente Vijfheerenlanden
(t.a.v. Wethouder H. Zevenhuizen)
Postbus 11
4140 AA Leerdam

Ministerie van Defensie

Plein 4
MPC 58 B
Postbus 20701
2500 ES Den Haag
Nederland
www.defensie.nl

Datum

27 MEI 2020

Onze referentie

BS2020007992

Uw referentie

In afschrift aan

*Bij beantwoording datum,
onze referentie en onderwerp
vermelden.*

Onderwerp: Reactie naar aanleiding van alternatievenonderzoek Herwijnen

Geacht college,

Het Rijksvastgoedbedrijf heeft met vertegenwoordigers van uw gemeente de ontwikkelingen besproken aangaande het voornemen tot plaatsing van een radarstation te Herwijnen in de gemeente West Betuwe. De RijkSCOördinatieRegeling (RCR) aangaande de geplande defensieradar aldaar heeft veel vragen opgeroepen zowel in de Tweede als in de Eerste Kamer.

In het kader van deze RCR heeft Defensie verschillende onderzoeken laten uitvoeren, onder andere naar eventuele alternatieve locaties voor de radar. Dit rapport met uitgebreide bijlagen treft u aan op de website www.defensie.nl/onderwerpen/radarstations.

Het door het Rijksvastgoedbedrijf uitgevoerde locatieonderzoek heeft geconcludeerd dat er slechts enkele locaties te vinden zijn die operationeel een vergelijkbare radarprestatie zouden kunnen leveren als de locatie in Herwijnen waar al in 2015 grond was aangekocht. Deze alternatieve locaties zijn gelegen in onder andere uw gemeente en betreffen particuliere agrarische grond. Om de redenen in het rapport beschreven, heeft de locatie Herwijnen de sterke voorkeur van Defensie. Desalniettemin valt niet uit te sluiten dat binnenkort vragen worden gesteld over het maatschappelijke draagvlak bij één van de alternatieve locaties.

Ik ben bekend met de door u informeel uitgesproken verwachtingen omtrent het draagvlak in uw gemeente wanneer Defensie gevraagd wordt om het radarstation op één van de alternatieve locaties te gaan realiseren. Wanneer hierom wordt gevraagd, zou Defensie willen kunnen aangeven wat uw verwachtingen zijn omtrent het draagvlak en daarmee de haalbaarheid van de plaatsing van een defensieradar in uw gemeente.

Ik zou het zeer op prijs stellen wanneer u mij in antwoord op deze brief uw verwachtingen zou kunnen schetsen. Het gaat daarbij wat mij betreft niet om het weergeven van een formele zienswijze van uw gemeente, maar meer uw inschatting hoe een verzoek zou vallen om in uw gemeente een radarstation te realiseren.

DE DIRECTEUR-GENERAAL BELEID



Mr. J.C. 5.12.e

From: "5.1.2.e"
Sent: Mon, 13 Dec 2021 16:22:45 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Cc: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: RE: Contactpersonen gemeenten ivm radarstation?

Hoi 5.1.2.e

Dank voor het signaal! Ik heb al nauw contact met 5.1.2.e hierover en we houden elkaar op de hoogte van de beide processen. Ik heb begrepen van 5.1.2.e dat de mogelijke radar al ter sprake komt tijdens de gesprekken die zij heeft in het gebied. De zoeklocaties zijn niet openbaar.

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: maandag 13 december 2021 13:31
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: FW: Contactpersonen gemeenten ivm radarstation?

Mogelijk relevant is dat 5.1.2.e en ik betrokken zijn bij een gebiedsproces (met defensie, gemeenten, RVB en waterschap) waar de defensie locaties in Soest en Leusden onder vallen. Het (landelijke) radarstation lijkt een autonome ontwikkeling maar er lijkt wel raakvlak met ambities (ook van defensie) in het gebied. Ben nieuwsgierig of/waar/hoe dit samenkomt.

Lijkt me relevant voor de inventarisatie door bureau Overmorgen van belangen/ambities van partijen in het gebied. Is deze locatie zoektocht al openbaar?

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Netwerk Omgevingsgericht Werken | Omgevingsagenda Gemeenten

Accounthouder | Amersfoort (regio) | Leusden

Domein Leefomgeving | Team Gemeentelijke Ruimtelijke Ontwikkeling

T 5.1.2.e | Ik werk niet op vrijdag.

Provinciale plannenvier:

<http://ruimtelijkeplannen.provincie-utrecht.nl>

Provincie Utrecht | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: maandag 13 december 2021 13:00
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Contactpersonen gemeenten ivm radarstation?

Hoi 5.1.2.e

Dank voor je mail! Het is inderdaad 5.1.2.e ik heb hem vorige week aan de telefoon gehad. Zij hebben morgen een BO met Defensie en de burgemeesters van Soest, Zeist en Leusden. En de locatie in Amersfoort die je noemt is niet door Defensie opgegeven als zoeklocatie voor de radar.

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: maandag 13 december 2021 11:52
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: Re: Contactpersonen gemeenten ivm radarstation?

Dag 5.1.2.e

voor Leusden verwacht ik dat dat 5.1.2.e is.

5.1.2.e @leusden.nl

Amersfoort (bernharkazerne, vlasakkers) geen zoeklocatie?

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Netwerk Omgevingsgericht Werken | Omgevingsagenda Gemeenten

Accounthouder | Amersfoort (regio) | Leusden

Domein Leefomgeving | Team Gemeentelijke Ruimtelijke Ontwikkeling

T 5.1.2.e | Ik werk niet op vrijdag.

Provinciale plannenvier:

<http://ruimtelijkeplannen.provincie-utrecht.nl>

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Verzonden: maandag 6 december 2021 12:02

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: FW: Contactpersonen gemeenten ivm radarstation?

Aardige collega's,

Willen jullie met enige spoed contactpersonen doorgeven aan 5.1.2.e ? Zie mail hieronder.

Dank alvast.

Groet,

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Verzonden: vrijdag 3 december 2021 13:25

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: Contactpersonen gemeenten ivm radarstation?

Hoi 5.1.2.e

Inmiddels weet ik wie aanspreekpunten voor het radarstation zijn bij de gemeenten Vijfheerenlanden en Montfoort/Oudewater.

Kun jij via jouw contactpersonen bij gemeenten (of GRO-collega's) achterhalen wie aanspreekpunt voor de radar zijn bij:

- Lopik
- Leusden
- Soest
- Zeist

Ik zal tegelijkertijd nog eens bij defensie vragen, maar ik heb zo'n vermoeden dat we daar niet direct veel informatie van krijgen omdat 5.1.2.e dit ook al eens heeft gevraagd.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Strategische Ruimtelijke Ontwikkeling

Provincie Utrecht

Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht

M (5.1.2.e) | E (5.1.2.e@provincie-utrecht.nl)

www.provincie-utrecht.nl

Denk voor het printen van deze e-mail aan het milieu.

From: "5.1.2.e"
Sent: Wed, 15 Dec 2021 17:00:57 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Cc: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: RE: Intake GIS ivm radarstation

Hoi 5.1.2.e en 5.1.2.e

Bedankt voor jullie bericht! Mooi dat er een begin ligt. Ik ga zo naar de kaart kijken. In ieder geval nuttig om nog even een afspraak te hebben, ik heb jullie een uitnodiging gestuurd voor morgenmiddag.

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: woensdag 15 december 2021 16:45
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Intake GIS ivm radarstation

Hoi 5.1.2.e 5.1.2.e

Wat mij betreft een mooi begin. Moeten we morgen- of vrijdagmiddag nog even kort overleggen?

- Wat nog op mijn to-do lijst staat is het toevoegen van de woningbouwplannen; dat gaat lukken, maar heeft nog wat tijd nodig.
- Daarnaast denk ik dat het goed is de invloedsgebieden (of gebieden waar op zn minst dan een onderzoeksplicht wordt toegevoegd) van de 11 locaties als lagen toe te voegen (dus enerzijds voor windturbines en anderzijds voor hoogbouw), zodat je die aan kan zetten als je snel wil zien hoe die gebieden, gezien vanuit één van de locaties, overlappen met beleid en plannen. Wellicht dat dat technisch nog wel lastig is, om dat 11 keer te doen?

Groet,

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: dinsdag 14 december 2021 15:49
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Intake GIS ivm radarstation

Hallo allen,

Bij deze [een eerste versie van de app](#).
Inloggen kan met het interne account:

Username 5.1.2.e

Wachtwoord: 5.1.2.e

LET OP: dit account is alleen voor provinciedewerkers!

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Beleidsmedewerker GIS voor Erfgoed en Recreatie
Domein Stedelijke Leefomgeving (SLO), team GIS
Provincie Utrecht
Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3584 BA Utrecht
www.provincie-utrecht.nl
M 5.1.2.e

From: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Sent: 13 December 2021 10:55
To: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Cc: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: RE: Intake GIS ivm radarstation

Hoi 5.1.2.e 5.1.2.e

Ik werk op maandag niet, maar kan melden dat 5.1.2.e en ik overleg hebben gehad over een eerste versie van een kaart/viewer en daar wat keuzes in hebben gemaakt. @ 5.1.2.e geef jij even aan wanneer je verwacht dat je iets kunt delen deze week?

Groet,

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: vrijdag 10 december 2021 16:19
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Intake GIS ivm radarstation

Hoi 5.1.2.e en 5.1.2.e

Lukt het met de GIS-kaart met radarlocaties? Ik heb helaas geen data meer van Defensie ontvangen. Ik ben benieuwd of jullie al iets kunnen delen en of jullie nog informatie nodig hebben. Zullen we maandag even (telefonisch) contact hebben?

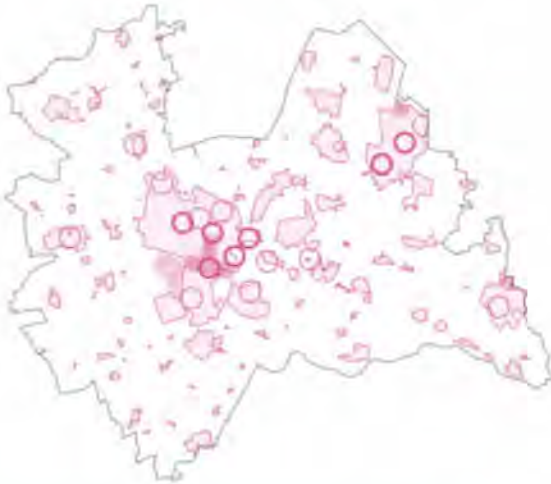
Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e
Verzonden: dinsdag 7 december 2021 12:36
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Intake GIS ivm radarstation

Hoi 5.1.2.e en 5.1.2.e






Ik heb de contactpersoon van Defensie gesproken. Ze heeft geen GIS-kaart met de locaties. Ze gaat dit nog wel navragen maar ik zou hier niet te lang op willen wachten.
Verder heb ik even gevraagd welk kaartmateriaal we voor de ambities/plannen voor verstedelijking kunnen gebruiken. De locaties/zoekgebieden komen vrijwel geheel overeen met de locaties in onze provinciale Omgevingsvisie. Dus die kaart kan daarvoor worden gebruikt. Het gaat om het kaartmateriaal bij het hoofdstuk 'vitale steden en dorpen' (kaartjes staan onderaan de mail). Dit kaartmateriaal hebben jullie al toch?

Groet 5.1.2.e



legenda zie Kaart 4: Visie provincie Utrecht 2050, p.38/39

Vitale steden en dorpen

-  • Binnenstedelijke en binnendorpse ontwikkeling
-  • Prioritaire locatie voor grootschalige integrale ontwikkeling wonen en werken rondom knooppunt
-  • Potentiële locatie voor grootschalige integrale ontwikkeling wonen en werken rondom knooppunt
-  • Zoekrichting grootschalige integrale ontwikkeling wonen-werken-bereikbaarheid
-  • Lange termijn zoekrichting grootschalige integrale ontwikkeling wonen-werken-bereikbaarheid

Van: 5.1.2.e

Verzonden: dinsdag 7 december 2021 09:42

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: RE: Intake GIS ivm radarstation

Van: 5.1.2.e

Verzonden: vrijdag 3 december 2021 12:00

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: RE: Intake GIS ivm radarstation

Hoi 5.1.2.e en 5.1.2.e

Aankomende dinsdag om 09:00 hebben wij een afspraak over de impact van een defensieradar. Vooruitlopend op onze afspraak stuur ik alvast wat informatie en de aanleiding voor deze afspraak.

Het ministerie van Defensie is op zoek naar een locatie voor een militair radarstation. Uit hun onderzoek zijn 11 mogelijke locaties in de provincie Utrecht naar voren gekomen. Er zijn nogal wat hoogtebeperkingen die mogelijk impact hebben op onze verstedelijkings- en energieambities. De impact op de omgeving is:

- Geluid: radar moet aan (VNG-)geluidsnormen voldoen, koepel wordt geplaatst en nadere geluidsmaatregelen in onderzoek

- Straling: voldoet aan geldende (inter)nationale normen
- Aanzicht: toren met koepel, antenne op 34 meter
- Beperkingen: radarverstoringsgebied voor windmolens 75 km, toetsing op (hoog)bouw hoger dan 30 meter binnen 15 km, geen publieke toegang tot perceel, geen naderingsbeperking

Daarnaast is voor een radartoren een perceel van 100x100 meter.

Mijn vraag aan jullie zou zijn of jullie de ruimtelijke impact hiervan in kaarten weer kunnen geven. Bijgevoegd stuur ik jullie een presentatie van BZK met daarin informatie over de locaties en ruimtelijke eisen/impact. Een en ander moet op redelijk korte termijn omdat Defensie op dit moment bestuurlijk gesprekken voelt met gemeenten en in januari ook met Huib van Essen.

Dinsdag spreken we elkaar verder!

De locaties zijn:

- Lopik (Lopikerwaard-zuid, Lopik zuidzijde M.A. Reinaldaweg (N210) nabij de sportvelden van "VV Cabauw" (Polder Willige Langerak))
- Lopik (Polsbroek-Cabauw, Lopik tussen Polsbroek en Cabauw, Polder Polsbroek, west van het Kerkepad, ten noorden van Kade Lansing)
- Lopik (MC Lopik, Lopik M.A. Reinaldaweg 6 (N210) ten noorden van bedrijventerrein De Copen)
- Oudewater (Hoenkoop, Oudewater Polder Hoenkoop nabij Benschopper Molenvliet)
- Oudewater/Montfoort (Snelrewaard, Oudewater/Montfoort west van de Engherkade, centraal in de Polder Snelrewaard en Zuid-Linschoten)
- Montfoort (Montfoort, Montfoort achter Blokland 30 nabij de Middelwetering (Polder Blokland)),
- Vijfheerenlanden (Meerkerk, Vijfheerenlanden vanaf de Twaalfhoevenweg nabij nr. 2 / Polder Middelbroek)
- Vijfheerenlanden (Schoonrewoerd, Vijfheerenlanden langs de Zijkade tussen Huibertweg en Hoogeind nabij de Middelwetering, in de Polder Hoogeind/ Polder Overheicop)
- Leusden (Leusderheide Leusden Oefenterrein zijde A28),
- Soest (Soesterberg locatie huidige radar, Soest),
- Zeist (Camp New Amsterdam, Zeist).

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Strategische Ruimtelijke Ontwikkeling

Provincie Utrecht

Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht

M (5.1.2.e) | E (5.1.2.e) [@provincie-utrecht.nl](mailto:(5.1.2.e)@provincie-utrecht.nl)

www.provincie-utrecht.nl

Denk voor het printen van deze e-mail aan het milieu.

-----Oorspronkelijke afspraak-----

Van: (5.1.2.e)

Verzonden: donderdag 2 december 2021 09:52

Aan: (5.1.2.e); (5.1.2.e); (5.1.2.e); (5.1.2.e)

Onderwerp: Intake GIS ivm radarstation

Tijd: dinsdag 7 december 2021 09:00-10:00 (UTC+01:00) Amsterdam, Berlijn, Bern, Rome, Stockholm, Wenen.

Locatie: Microsoft Teams-vergadering

Ha (5.1.2.e) en (5.1.2.e)

Zoals in de mail besproken: graag prik ik een moment om te kijken hoe GIS kan helpen met het in beeld brengen van de impact van een mogelijk nieuw radarstation van defensie in de provincie.

Hopelijk schikt dit moment jullie!

Groet 5.1.2.e

Microsoft Teams-vergadering

Deelnemen op uw computer of via de mobiele app

[Klik hier om deel te nemen aan de vergadering](#)

[Meer informatie](#) | [Opties voor vergadering](#)

From: "5.1.2.e"
Sent: Thu, 16 Dec 2021 17:44:06 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@woerden.nl>
Cc: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@woerden.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: RE: Afstemmen ivm locatieonderzoek radarstation Defensie

Beste 5.1.2.e

Goed om elkaar aan de telefoon gesproken te hebben vandaag! Hierbij stuur ik nog wat mijn collega doorgaf over weidevogels op de beoogde locaties in Oudewater:

- Adres: Hoenkoop, Oudewater, in weidevogelkerngebied, hoge dichtheid Kievit, verspreid grutto.
- Adres: Snelrewaard, Oudewater/Montfoort, weidevogelkerngebied verspreid scholekster, hoge dichtheid Kievit en grutto.

Na maandag heb ik vakantie tot en met 17 januari. Van 10-17 januari is mijn collega 5.1.2.e (cc) aanspreekpunt. Met vriendelijke groet,

5.1.2.e
Strategische Ruimtelijke Ontwikkeling

Provincie Utrecht
Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht
M (5.1.2.e) | E 5.1.2.e@provincie-utrecht.nl
www.provincie-utrecht.nl

Denk voor het printen van deze e-mail aan het milieu.

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@woerden.nl>
Verzonden: woensdag 8 december 2021 15:05
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@woerden.nl>
Onderwerp: RE: Afstemmen ivm locatieonderzoek radarstation Defensie

Beste 5.1.2.e

In de werkverdeling hebben we geconcludeerd dat de impact vooral op ruimtelijke plannen zit, energietransitie is maar een van de onderwerpen die geraakt wordt). Dat betekent dat mijn collega 5.1.2.e (mailadres in de cc) en haar teammanager (5.1.2.e tijdelijk waargenomen door 5.1.2.e) aanspreekpunt hiervoor zijn. Ik ben wel aanwezig geweest bij het overleg en kan je dus ook terugkoppeling geven over het overleg. Bestuurlijk zijn Tymon de Weger (Woerden) en Bob Duindam (Oudewater) aanspreekpunt.

Door de schaal waarop de invloed gaat (nieuwbouwplannen >30 meter tot op 15 km mogelijk geraakt, windturbines tot op 75 km mogelijk geraakt) hebben we richting defensie ook aangegeven dat dit niet enkel een lokale afweging is.

Met zonnige groeten,

5.1.2.e
Senior beleidsadviseur energietransitie
5.1.2.e@woerden.nl

In verband met de coronamaatregelen werk ik zoveel mogelijk vanaf huis.

De gemeenten Oudewater en Woerden werken samen.

De organisatie van Woerden werkt voor beide zelfstandige gemeenten.

Bezoek www.oudewater.nl of www.woerden.nl of bel 14 0348

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Verzonden: woensdag 8 december 2021 14:30

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@woerden.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: Afstemmen ivm locatieonderzoek radarstation Defensie

Beste 5.1.2.e

Van mijn collega 5.1.2.e heb ik begrepen dat jullie elkaar hebben gesproken in verband met het onderzoek van Defensie naar nieuwe locaties voor een radarstation in de gemeente

Oudewater. Inmiddels heb ik dit dossier overgenomen van 5.1.2.e daarom mail ik jou hier nu over. Ik zou graag even afstemmen met jullie hierover, ben jij hiervoor het aanspreekpunt?

Alvast bedankt!

Met vriendelijke groet,

Strategische Ruimtelijke Ontwikkeling

Provincie Utrecht

Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht

M (5.1.2.e) | E 5.1.2.e@provincie-utrecht.nl

www.provincie-utrecht.nl

Denk voor het printen van deze e-mail aan het milieu.

De informatie in dit bericht is alleen bestemd voor de geadresseerde. Is dit bericht niet voor u bedoeld? Dan vragen wij u om de inhoud niet te gebruiken, maar ons te informeren door het bericht te beantwoorden en daarna te verwijderen. Alvast hartelijk bedankt voor uw hulp.

Provincie Utrecht doet er alles aan om de juiste informatie in onze e-mails te plaatsen. Toch gaat er wel eens iets fout, of komt een bericht te laat aan. Alleen de papieren versies van ondertekende documenten zijn daarom bindend. Komt u toch iets tegen dat niet correct is of verouderd, dan stellen wij uw reactie zeer op prijs.

From: "5.1.2.e"
Sent: Fri, 17 Dec 2021 12:26:43 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: Advisering intern Radarpost
Attachments: Advisering intern Radarpost.docx

Haaa 5.1.2.e

Het voorlopig resultaat van interne advisering....

Interne advisering mogelijke locatie radarstation defensie

De locaties

1. Lopik (Lopikerwaard-zuid, Lopik zuidzijde M.A. Reinaldaweg (N210) nabij de sportvelden van "VV Cabauw" (Polder Willige Langerak)
2. Lopik (Polsbroek-Cabauw, Lopik tussen Polsbroek en Cabauw, Polder Polsbroek, west van het Kerkepad, ten noorden van Kade Lansing)
3. Lopik (MC Lopik, Lopik M.A. Reinaldaweg 6 (N210) ten noorden van bedrijventerrein De Copen)
4. Oudewater (Hoenkoop, Oudewater Polder Hoenkoop nabij Benschopper Molenvliet)
5. Oudewater/Montfoort (Snelrewaard, Oudewater/Montfoort west van de Engherkade, centraal in de Polder Snelrewaard en Zuid-Linschoten)
6. Montfoort (Montfoort, Montfoort achter Blokland 30 nabij de Middelwetering (Polder Blokland)),
7. Vijfheerenlanden (Meerkerk, Vijfheerenlanden vanaf de Twaalfhoevenweg nabij nr. 2/ Polder Middelbroek)
8. Vijfheerenlanden (Schoonrewoerd, Vijfheerenlanden langs de Zijlkade tussen Huibertweg en Hoogeind nabij de Middelwetering, in de Polder Hoogeind/ Polder Overheicop)
9. Leusden (Leusderheide Leusden Oefenterrein zijde A28),
10. Soest (Soesterberg locatie huidige radar, Soest),
11. Zeist (Camp New Amsterdam, Zeist).

Algemeen

De locaties zijn gelegen in het landelijk gebied*. Gekeken is in welke gebieden volgens de Interim Omgevingsverordening de locaties liggen en waar rekening mee gehouden moet worden.

*Passage uit een "Herwijnenrapport": In stedelijke gebieden is niet snel ruimte te vinden voor een groot bouwwerk als een radarstation, al zou dit op een bedrijventerreinen op zichzelf wel kunnen passen. Het nadeel van stedelijke gebieden is de veelal grote concentratie van hoge bebouwing (> 30 m.). Die ontnemt een radar als deze te dichtbij wordt geplaatst het noodzakelijke vrije zicht op de horizon. Op voorhand kan weliswaar geen uitsluitingsgebied worden geformuleerd, maar aangenomen mag worden dat in of in de directe nabijheid van stedelijke gebieden de zichtbeperkingen te groot zijn. Dat zal uit eventuele berekeningen moeten blijken.

Overzicht locaties binnen aanduidingen Interim Omgevingsverordening

	Locatie	A. Landschap	B. Natuur	C. Cultuurhistorie	D. Stiltegebied	E. Hart van de Heuvelrug
1	Meerkerk, Vijfheerenlanden	Groene Hart, open veenweidegebied	Weidevogelkerngebied	Agrarisch cultuurlandschap	Aandachtsgebied	
2	Lopikerwaard-zuid, Lopik	Groene Hart, open veenweidegebied	500 m. oostwaarts weidevogelkerngebied	Agrarisch cultuurlandschap		
3	Polsbroek-Cabauw, Lopik	Groene Hart, open Veenweidegebied	Weidevogelkerngebied	Agrarisch cultuurlandschap	Aandachtsgebied	
4	Hoenkoop, Oudewater	Groene Hart, open veenweidegebied	Weidevogelkerngebied	Agrarisch cultuurlandschap	Stille kern	
5	Snelrewaard, Oudewater/Montfoort	Groene Hart, open veenweidegebied	Weidevogelkerngebied	Agrarisch cultuurlandschap		
6	Montfoort	Groene Hart, open veenweidegebied	A/d rand van NNN	Agrarisch cultuurlandschap	Stille kern	
7	Schoonrewoerd, Vijfheerenlanden	Groene Hart, open veenweidegebied	--	Agrarisch cultuurlandschap	Stille kern	
8	MC Lopik, Lopik	Groene Hart, open veenweidegebied	NNN	Agrarisch cultuurlandschap		
9.	Camp New Amsterdam, Zeist	Utrechtse Heuvelrug	NNN	Militair erfgoed Archeologisch waardevolle zone		Programma Hart van de Heuvelrug; woningbouw en ecologische corridor
10.	Soesterberg, Soest	Utrechtse Heuvelrug	NNN	Militair erfgoed Archeologisch waardevolle zone		

	Locatie	F. Waterveiligheid	G. Bodemdaling	H. Aardkundige waarden	I. Grondwater	
1.	Meerkerk, Vijfheerenlanden	Overstroombaar gebied			Matig kwetsbare strategische grondwatervoorraad	
2.	Lopikerwaard-zuid, Lopik	Overstroombaar gebied	Veengebied gevoelig voor bodemdaling door oxidatie			
3.	Polsbroek-Cabauw, Lopik	Overstroombaar gebied	Veengebied gevoelig voor bodemdaling door oxidatie		Matig kwetsbare strategische grondwatervoorraad	
4.	Hoenkoop, Oudewater	Overstroombaar gebied	Veengebied gevoelig voor bodemdaling door oxidatie		Matig kwetsbare strategische grondwatervoorraad	
5.	Snelrewaard, Oudewater/Montfoort	Overstroombaar gebied			Matig kwetsbare strategische grondwatervoorraad	
6.	Montfoort	Overstroombaar gebied		Aardkundige waarden noordelijk deel	Matig kwetsbare strategische grondwatervoorraad	
7.	Schoonrewoerd, Vijfheerenlanden	Overstroombaar gebied			Matig kwetsbare strategische grondwatervoorraad	
8.	MC Lopik, Lopik	Overstroombaar gebied		Aardkundige waarden	Matig kwetsbare strategische grondwatervoorraad	
9.	Camp New Amsterdam, Zeist				Binnen 100-jaaraandachtsgebied Beerschoten	
10.	Soesterberg, Soest					
11.	Leusderheide, Leusden				*	
11.	Leusderheide, Leusden	Utrechtse Heuvelrug	NNN (militair terrein)	Militair erfgoed Archeologisch waardevolle zone		

A. Landschap

Het merendeel van de locaties ligt in het open veenweidegebied van het Groene Hart. De openheid, de verkavelingsstructuur en kenmerkende landschappelijke elementen zijn hier lastig voor een goede landschappelijke locatiekeuze en inpassing. (Allen liggen ook in het 'agrarisch cultuurlandschap')

Vooraf de ontsluiting van de locaties gaat de landschappelijke structuren verstoren. De uitwijkmogelijkheden heffen deze landschappelijke effecten niet op.

- Lopik (Lopikerwaard-zuid, Lopik zuidzijde M.A. Reinaldaweg (N210) nabij de sportvelden van "VV Cabauw" (Polder Willige Langerak)
- Lopik (Polsbroek-Cabauw, Lopik tussen Polsbroek en Cabauw, Polder Polsbroek, west van het Kerkepad, ten noorden van Kade Lansing)
- Lopik (MC Lopik, Lopik M.A. Reinaldaweg 6 (N210) ten noorden van bedrijventerrein De Copen)
- Oudewater (Hoenkoop, Oudewater Polder Hoenkoop nabij Benschopper Molenvliet)
- Oudewater/Montfoort (Snelrewaard, Oudewater/Montfoort west van de Engherkade, centraal in de Polder Snelrewaard en Zuid-Linschoten)

- Montfoort (Montfoort, Montfoort achter Blokland 30 nabij de Middelwetering (Polder Blokland)),
- Vijfheerenlanden (Schoonrewoerd, Vijfheerenlanden langs de Zijlkade tussen Huibertweg en Hoogeind nabij de Middelwetering, in de Polder Hoogeind/ Polder Overheicop)

Er ligt één locatie in een open gebied, dat meer mogelijkheden biedt. De nabijheid van de bebouwing kan hier een ontsluiting mogelijk inpasbaar maken. Uitmijken naar het noorden is maakt het effect op openheid en verkavelingsstructuur groter. (Niet gelegen in het 'agrarisch cultuurlandschap'.)

- Vijfheerenlanden (Meerkerk, Vijfheerenlanden vanaf de Twaalfhoeveneseweg nabij nr. 2/ Polder Middelbroek)

Drie locaties zijn inpasbaar, vanwege de huidige functie en de aanwezigheid van opgaand groen, bebouwing en een wegenstructuur. De ecologische structuren vragen hier om aandacht bij de inpassing.

- Leusden (Leusderheide Leusden Oefenterrein zijde A28),
- Soest (Soesterberg locatie huidige radar, Soest),
- Zeist (Camp New Amsterdam, Zeist).

B. Natuur

Algemeen

- T.z.t. een natuurtoets vanuit de Wet natuurbescherming.
- Weidevogelgegevens uit rapport Weidevogels in de provincie Utrecht, ecologisch advies- en onderzoeksbureau van der Goes en Groot in opdracht van de provincie Utrecht 2019.
- Weidevogelkerngebied, Interim Omgevingsverordening. Zie Interim Omgevingsverordening art. 6.2 en 6.3 en verder en ook art. 6.12 windturbines, waarmee een radarinstallatie wat betref de maatvoering misschien te vergelijken is.
- Natuurnetwerk Nederland NNN Interim Omgevingsverordening, maatregelen in NNN toetsen aan Interim Omgevingsverordening provincie Utrecht par. 6.2, 6.3 en verder.
- Militaire terreinen in het NNN Interim Omgevingsverordening specifiek art. 6.4.
- Eventuele effecten op Natura 2000 in beeld brengen of uitsluiten.
- Ganzenrustgebied Interim Omgevingsvisie art. 6.45

Per locatie

1. Meerkerk, Vijfheerenlanden:
Weidevogelkerngebied met redelijke dichtheid aan kievit en grutto.
2. Lopikerwaard-zuid, Lopik:
Buiten weidevogelkerngebied, 500 m oostwaarts begin weidevogelkerngebied.
3. Polsbroek – Cabauw, Lopik:
Weidevogelkerngebied, verspreid scholekster, hoge dichtheid kievit en grutto.
4. Hoenkoop, Oudewater:
Weidevogelkerngebied, hoge dichtheid kievit, verspreid grutto.
5. Snelrewaard, Oudewater/Montfoort:
Weidevogelkerngebied verspreid scholekster, hoge dichtheid kievit en grutto.
6. Montfoort, Montfoort:
Aan de rand van Natuurnetwerk Nederland NNN kruiden-en faunarijk grasland vochtig hooiland en eendenkooien en ook grenzend aan ganzenrustgebied. Mogelijk gelden er nog oude zakelijke rechten rond de eendenkooien om de rust te waarborgen.
7. Schoonrewoerd, Vijfheerenlanden:
Agrarisch.
8. MC Lopik, Lopik:
Natuurnetwerk stapsteen in de ecologische verbinding langs de N201 en de Achterkade ook NNN.
9. Camp New Amsterdam:
NNN, voor dit gebied vindt in het kader van het gebiedsproject Hart van de Heuvelrug een uitwerking plaats voor realisatie van een ecologisch corridor over dit terrein, tussen het landgoed en het ecoduct Beukbergen over de N237 en de voormalige Vliegbasis Soesterberg.
10. Soesterberg Soest:
NNN met hoge natuurwaarden heide en droog schraalgrasland.
11. Leusderheide, Leusden:
NNN, militair terrein met hoge natuurwaarden heide en dennen-, eiken-, beukenbos.

C. Cultuurhistorie.

Vrijwel alle beoogde locaties liggen in het agrarisch cultuurlandschap (Lopik, Montfoort, Oudewater, Vijfheerenlanden) of in het Militair erfgoed gebied. Vanuit cultuurhistorie onwenselijk dus. Locaties binnen het militair erfgoed meer passend, zowel vanuit erfgoed als vanuit het landschap.

D. Stiltegebied

De locaties zijn met een QuickScan beoordeeld ten aanzien van het aspect geluid.

Een radar op zichzelf produceert ook geluid (ervaringen (klachten) in Wier), echter deze toetsing zal moeten plaatsvinden bij de uiteindelijke vergunningverlening. In eerste instantie is nu puur en alleen gekeken naar de locaties in relatie tot de provinciale stiltegebieden

Een stiltegebied bestaat uit een stille kern en een bufferzone. Om het stiltegebied ligt nog een aandachtsgebied met een breedte van 1500 meter. Via de Interim Omgevingsverordening zijn per gebied eisen gesteld voor wat betreft het aspect geluid. Gemakshalve zijn de regels toegevoegd onderaan onderhavige QuickScan.

Conclusie QuickScan

Van de 11 mogelijke locaties bevinden zich 3 in de stille kern van een stiltegebied. Dit betekent dat er gekeken moet worden of dit qua normering haalbaar is en wat de impact is van het ruimtebeslag van een radar inclusief eventuele toegangswegen. Als provincie Utrecht is namelijk de inzet om het areaal aan stiltegebieden te behouden.

Daarnaast bevinden zich nog 2 locaties in het aandachtgebied van een stiltegebied. Hier zal dus moeten worden beoordeeld wat de eventuele akoestische impact is op het stiltegebied. Voor de overige gebieden zijn er geen specifieke eisen gesteld i.r.t. de stiltegebieden. Voor alle locaties geldt echter wel dat deze akoestisch moeten worden beoordeeld ten aanzien van de omliggende woningen. Eventuele verstoring als gevolg van aanleg, beheer en onderhoud kan ook nog een rol spelen.

E. Hart van de Heuvelrug

Locatie Camp New Amsterdam (CNA)

- In de presentatie staat aangegeven dat *'beperkingen radarverstoringsgebied windmolens 75 km en toetsing op hoogbouw hoger dan 30 meter binnen 15 km'*. Vraag is hoe je deze beperkingen moet interpreteren, maar hemelsbreed ligt Utrecht (de Uithof) zo'n 8 km van het CNA -terrein, waardoor deze locatie sowieso ongeschikt lijkt (gebouwen zijn hoger dan 30 meter!)
- Defensie houdt in haar presentatie geen rekening met de geplande woningbouw van Hart van de Heuvelrug. Het is goed om Defensie erop te wijzen dat zij in 2009 een Samenwerkingsovereenkomst getekend tussen Defensie, Provincie Utrecht, gemeente Zeist en gemeente Soest waarin dezer ontwikkelingen worden geborgd. Daarnaast is in 2012 het bestemmingsplan voor de woonwijk Vliegbasis vastgesteld.
- Volgens het bijgevoegde plaatje is de afstand van de mogelijke plek op CNA tot Beukbergen (bestaande woonwijk) 600 meter zijn. Inschatting is dat de afstand van het radarstation tot de woningen op Woonwijk VBS zijn circa 475 meter is en voor Sortie 16 tussen circa 600 en 1200 meter. Dat is dus heel dichtbij.
- De geplande woningen op Sortie 16 worden niet hoger dan 21 meter, dus zou er volgens de formele richtlijn vanuit dat perspectief geen beperking zijn
- Wat de invloed is van een radarstation op flora en fauna (vleermuizen) is niet bekend (of wordt in presentatie niet gemeld).

Advies:

Sterk ontraden om radar op CNA locatie te plaatsen. Komende jaren zijn er 400 woningen gepland, in vergelijking met andere locaties is de afstand van het radarstation tot de woningen beperkt, dus vanuit 'voorzorgprincipe' lijkt de locatie niet geschikt.

Tot slot: de huidige locatie achter Nationaal Militair Museum (Soest) is minder "slecht". De afstand van de woonwijk tot de bestaande locatie van de radar is minimaal 1,2 km, maar zou vanuit voorzorgprincipe van 1500m ook niet passend zijn.

F. Waterveiligheid

Locaties 1 tot en met 6 bevinden zich in overstroombaar gebied. Hiervoor geldt Artikel 2.10 Instructieregel overstroombaar gebied van IPOV. Gedane aannahme: De radar is van vitale belang voor de nationale veiligheid en daardoor als kwetsbaar infrastructuur behandeld.

Verwijzen naar de Handreiking Overstromingsrobuust inrichten.

G. Bodemdaling

Veengebied kwetsbaar voor oxidatie

Locatie 2 Lopikerwaard-zuid, Lopik bevindt zich in een gebied dat gevoelig is voor bodemdaling door oxidatie van veen.

Hiervoor geldt **Artikel 8.6** *Instructieregel beperken bodembewerking* is bedoeld voor agrarisch gebruik.

Het gaat hier om een regeling voor agrarische bodembewerkingen (onder meer scheuren en ploegen). Gezien het belang van deze infrastructuur willen we toch aangeven om rekening te houden met de kans op versnelt bodemdaling op deze locatie; extra maatregelen zijn wellicht mogelijk om bodemdaling met als gevolg schade aan de infrastructuur te voorkomen.

Aan te raden is om iets zuidelijker uit te wijken.

Locatie 3 Polsbroek – Cabauw, Lopik bevindt zich in een gebied dat gevoelig is voor **bodemdaling** door oxidatie van veen.

Zie toelichting bodemdaling locatie 2.

Locatie 4 Hoenkoop, Oudewater bevindt zich in een gebied dat gevoelig is voor **bodemdaling** door oxidatie van veen.

Zie toelichting bodemdaling locatie 2.

H. Aardkundige waarden

Noordelijk gedeelte van het plan raakt en/of bevindt zich in een gebied met aardkundige waarden.

Artikel 7.10 *Instructieregel aardkundige waarden*.

I. Grondwater

Locaties 1, 3, 4, 5, 6, 7 en 8 bevinden zich binnen de **matig kwetsbare strategische grondwatervoorraad**.

Het is niet bekend of het radarstation een mogelijke risico is voor drinkwaterwinning. Bijvoorbeeld het gebruik van uitloogbare bouwmaterialen, coating/verf radarinstallatie.

Gewenst: Rekening te houden met de bescherming van de kwaliteit van grondwater met oog op drinkwaterwinning.

Artikel 3.11 *Instructieregel matig kwetsbare strategische grondwatervoorraad*

Mogelijk bevindt het zich binnen toekomstige boringsvrije zone Benschop; dieptebeperking is MV -40 m, er wordt niet verwacht dat de fundering voor het radarstation tot die diepte komt (art. 3.51 i.c.m. art. 3.54 IPOV).

Locatie 9:

Bevindt zich binnen het 100-jaarsaandachtsgebied Beerschoten. Geen achteruitgang van de grondwaterkwaliteit verwacht.

Uitwijking naar het westen conflicteert met de volgende PU belang: ***Kwetsbare strategische grondwatervoorraad***

Artikel 3.7 *Instructieregel ruimtelijke bescherming grondwater*

Artikel 3.12 *Zorgplicht grondwater*

Waterkwaliteit (KRW)

Wij adviseren bij plannen in of nabij een KRW-waterlichaam om een effectentoets uit te voeren.

Plannen in of nabij KRW-waterlichamen dienen een effectentoets te verrichten en een goed motivatie te hebben.

Dit in verband met de zware motiveringslast op grond van Artikel 4.7 van de KRW. Het Weser arrest van het hof van Justitie geeft aan dat dit artikel belangrijk is. De provincie is uiteindelijk eindverantwoordelijk dat de initiatiefnemer een goede motivatie geeft.

De waterkwaliteit van het waterlichaam mag niet permanent achteruitgaan in kwaliteit.

Verder adviseren wij om contact op te nemen met het waterschap als waterbeheerder ivm de effectentoets irt het KRW-waterlichaam.

De KRW-effectentoets zou deel kunnen uitmaken van het MER-proces.

Samengevat:

De EU Kader Richtlijn Water (KRW) vraagt nadrukkelijk om een effectentoets, om uiteindelijk te kunnen beargumenteren of de plannen geen permanente achteruitgang in de kwaliteit van het KRW-waterlichaam veroorzaken.

Afstemmen met desbetreffende waterschap is aan te raden. Dit ivm mogelijke noodzaak voor toetsing.

In de toelichting van het plan dient men dus rekening te houden met wateren aangewezen als KRW-waterlichaam.

Binnen het gebied van waterschappen dient uitgegaan te worden van de wateren die door het waterschap aangewezen zijn als KRW-waterlichamen.

KRW-waterlichamen beschikken over een beschermende status.

Het standpunt van een waterschap is altijd geweest dat een gebiedsontwikkeling moet bijdragen aan de KRW-waterkwaliteit en dat hun maatregelen voor de verbetering van de kwaliteit niet gefrustreerd mogen worden.

From: "5.1.2.e"
Sent: Fri, 17 Dec 2021 14:16:22 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Cc: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: RE: Impact mogelijk radarstation op (wind)energie

Hallo 5.1.2.e

Net ook even met 5.2.1 afgestemd. Ik ga begin volgende week met RES U16 contact op zoeken om te kijken of ze nieuwe shapefiles kunnen aanleveren met de meest actuele zoekgebieden. Indien het RES team het niet heeft neem ik direct contact op met de 2 gemeenten waar het speelt (Woerden en Vijfheerenlanden) om update te krijgen. Input voor nieuwe versie van de kaart volgt dus hopelijk volgende week!

Groet,

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: vrijdag 17 december 2021 14:00
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Impact mogelijk radarstation op (wind)energie

Hoi allen,

Zojuist 5.2.1 gesproken aan de telefoon, in verband met de nog ontbrekende RES-zoekgebieden voor windenergie op de GIS-kaart (deze kaart: <https://utrecht.maps.arcgis.com/apps/webappviewer/index.html?id=c11214081e2647ecb2af562af3f317ae>). Ik heb van 5.2.1 begrepen dat deze nog niet met GIS in beeld zijn gebracht. Omdat het om de impact van de radar in beeld te krijgen wel heel nuttig is om een volledig beeld van de RES-zoekgebieden voor windenergie te hebben, zal 5.2.1 (evt samen met 5.1.2.e) aangeven waar deze ingetekend kunnen worden. Uit een eerdere mail 5.1.2.e maakte ik op dat het gaat om een nieuw zoekgebied in Woerden en dat Vijfheerenlanden breder gaat zoeken dan alleen de drie vastgestelde RES-zoekgebieden.

@5.1.2.e en 5.2.1 kunnen jullie aan 5.1.2.e en 5.1.2.e aangeven hoe dit het beste in het kaartmateriaal verwerkt kan worden?

Verder neem ik 5.1.2.e ook mee in de cc. 5.2.1 5.1.2.e is er in de week van 10 tm 17 januari.

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e
Verzonden: donderdag 16 december 2021 17:19
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Impact mogelijk radarstation op (wind)energie

Hoi 5.2.1

5.1.2.e begreep ik dat jij bezig bent om de nieuwste zoekgebieden van de RES'en in GIS-kaarten te verwerken. Nu ben ik bezig met een onderzoek van Defensie naar mogelijke locaties voor een radarstation in de provincie Utrecht. Omdat dit radarstation mogelijk impact heeft op windenergie, probeer ik samen met GIS in beeld te krijgen waar de raakvlakken tussen beide zoekgebieden zijn. De kaart met zoekgebieden van de RES'en die GIS nu gebruikt zijn: <https://utrecht.maps.arcgis.com/apps/webappviewer/index.html?id=c11214081e2647ecb2af562af3f317ae> , maar ik begrijp dat dit nog niet volledig is.

Weet jij of er al kaartmateriaal is met de nieuwste zoekgebieden? Of waar we de nieuwste zoekgebieden kunnen intekenen?

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Verzonden: donderdag 9 december 2021 11:20

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>;

5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: RE: Impact mogelijk radarstation op (wind)energie

Hallo 5.1.2.e en 5.1.2.e

Ik betrek 5.1.2.e er even bij. Hij was vanuit ons team bezig om te kijken hoe aanpassingen in zoekgebieden bij de verschillende RES'en automatisch verwerkt konden worden in deze kaarten. @5.2.1 was je daar nog verder mee? Er zijn her en der wat zoekgebieden aangepast/aangevuld, die zouden nu ook op de kaart terug moeten komen namelijk.

5.1.2.e was daar in overleg met 5.1.2.e overigens, ik neem aan dat jullie daarin samenwerken?

Groet,

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Verzonden: donderdag 9 december 2021 09:03

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e

5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: RE: Impact mogelijk radarstation op (wind)energie

Hoi 5.1.2.e

Mooi dat het grotendeels nog klopt. Het zou wel helpen als we iets concreter gewezen worden op waar we die wijzigingen/aanvullingen dan kunnen vinden in de documenten. Misschien dat 5.1.2.e of 5.1.2.e iets kan meesturen, zodat we zelf niet op zoek moeten zonder precies te weten wat bedoeld wordt.

We zullen ook even kijken hoe we de opmerkingen 5.1.2.e over de radarlocaties kunnen meenemen in ons totaalbeeld, zodat we alle info/reacties gebundeld kunnen presenteren.

Groet,

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Verzonden: woensdag 8 december 2021 11:16

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e

5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: RE: Impact mogelijk radarstation op (wind)energie

Hoi 5.1.2.e en 5.1.2.e

Over de GIS-kaart van de RES'en kreeg ik onderstaande reactie 5.1.2.e (in het geel). Kunnen jullie dit nog aanvullen in de kaart zodat we een vollediger beeld krijgen? Ik vermoed dat 5.1.2.e wel meer informatie heeft over waar deze locaties precies liggen.

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Verzonden: dinsdag 7 december 2021 20:13

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: RE: Impact mogelijk radarstation op (wind)energie

Hallo 5.1.2.e

Dank voor de mail en de informatie. Ik sprak toevallig vandaag met 5.1.2.e van de gemeente Vijfheerenlanden en hij vertelde dat hij met jullie had gesproken hierover. 5.1.2.e gaf aan het wel lastig te vinden aangezien het proces voor windenergie al ingewikkeld genoeg is in hun gemeente, maar dat geldt eigenlijk wel voor alle locaties.

5.1.2.e moet maar aanvullen, maar hierbij mijn reactie. Ten eerste de zoekgebieden die op de GIS kaart die je stuurde kloppen grotendeels nog. Er zijn lokaal wel wat amendementen geweest van gemeenteraden die impact hebben op zoekgebieden voor windenergie, maar onze Provinciale Staten hebben wel de 3 RES'en inclusief de zoekgebieden vastgesteld. Kanttekening daarbij is dat Vijfheerenlanden nu de opdracht heeft om niet specifiek in de drie zoekgebieden te zoeken, maar breed in de hele gemeente (14 mogelijke locaties). Verder is er nog een zoekgebied in Woerden bijgekomen langs A12 tegen provinciegrens met Zuid-Holland die er nu nog niet opstaat.

Wat opvalt aan de lijst potentiële locaties die je hieronder benoemt is dat het bijna allemaal plekken zijn waar ook gekeken wordt naar windenergie. Op zich natuurlijk ook weer niet verbazingwekkend, want beide ontwikkelingen zoeken naar plekken waar het wat verder van woningen komt te liggen. De meest concrete locaties/zoekgebieden waar windenergie nu speelt en waar een link is met de locaties die je nu noemt zijn:

- A28: Eigenlijk precies op de plek Leusden hieronder gaat nu een onderzoek plaatsvinden om de kansrijkheid te bepalen voor windenergie (Defensie is daar zelf ook bij betrokken). Dit is op dit moment de meest concrete locatie van de hele RES Amersfoort. Naast locatie Leusden mogelijk ook conflict met locatie Soesterberg en Zeist.
- De Copen (Lopik): Hier staan al 3 molens van Eneco en er is de wens om daar nieuwe te gaan plaatsen vanuit Eneco en een lokale coöperatie. Gemeenteraad heeft wel een amendement met hoogtebeperking opgenomen. Deze zou impact hebben op de derde bullet hieronder, maar mogelijk ook op de andere in Lopik (en mogelijk Oudewater-Montfoort)
- A12-West: Er zijn zoekgebieden opgenomen langs de zuidkant van de A12 vanaf Rijnenburg naar Reijerscop (en mogelijk door naar Cattenbroek). Mogelijk conflict met locatie Montfoort.
- Gemeente Vijfheerenlanden: zij gaan een plan Mer doen voor de hele gemeente voor windenergie. Wat de uitkomst is en waar wind gaat landen is nog onduidelijk, maar kan dus van invloed zijn op de twee locaties Vijfheerenlanden.

Al met al liggen veel ontwikkelingen dus bij elkaar. De locaties uit de lijst hieronder bij bijv. Polsbroek of Cabauw lijken wat verder. Die van Oudewater mogelijk ook, al kan dat nieuwe zoekgebied van Woerden nog conflict opleveren. Wat betreft je vraag wat de impact is hangt wel erg af wat er dan wel/niet mag binnen die 75km. Als er niks mag is de impact gigantisch, want dan kunnen bij alle opties meerdere windplannen niet doorgaan. Als het onder omstandigheden wel kan dan moeten er mogelijkheden zijn, maar zou het heel fijn zijn om daarbij betrokken te zijn zodat het goed afgestemd met de RES-processen kan lopen.

Dit is even een eerste beeld van mijn kant, maar wellicht heeft 5.1.2.e nog aanvullingen/opmerkingen.

Groet,

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Verzonden: dinsdag 7 december 2021 18:37

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: Impact mogelijk radarstation op (wind)energie

Hoi 5.1.2.e en 5.1.2.e

Vorige week sprak ik 5.1.2.e hier al even over aan de telefoon. Defensie is op zoek naar een locatie voor een militair radarstation. De radar zou eerst in Herwijnen (provincie Gelderland) komen, maar n.a.v. Tweede Kamermoties onderzoeken zij nu alternatieve locaties. Nu zijn een aantal locaties in beeld die die ruimtelijk en operationeel mogelijk lijken. 11 locaties liggen in de provincie Utrecht, in 7 verschillende gemeenten. Wat zo'n radarstation impactvol maakt, is niet alleen de ruimtelijke impact maar ook de set aan hoogtebeperkingen die hieruit voortvloeien. Dit heeft vooral invloed op windenergie en verstedelijking (hoogbouw). Voor windturbines geldt bijvoorbeeld een radarverstoringsgebied van 75km. Dit betekent niet dat er helemaal geen windturbines binnen 75km van de radar geplaatst kunnen worden, maar wel dat er getoetst moet worden of deze mogelijk versterking is en dat er wellicht eisen aanvullende eisen worden gesteld (bijvoorbeeld aan de opstelling).

Allereerst is het van belang dat jullie ook weten dat dit speelt. Daarnaast heb ik een vraag: kunnen jullie aangeven wat de mogelijke impact van een radarstation met bovengenoemde hoogtebeperking is op onze (wind)energie plannen en toekomstige ambities? Hierbij denk ik bijvoorbeeld aan de impact op wat er nu in de RES'en wordt afgesproken qua zoekgebieden. Binnenkort vindt er een bestuurlijk overleg plaats tussen Huib en Defensie, ter voorbereiding hiervan wil ik Huib alvast informeren en een annotatie opstellen over de impact van dit radarstation op de verschillende locaties op onze plannen en ambities. Lukt het jullie om op korte termijn een reactie te sturen? (voor 13 december maar het liefst nog eerder)

In de bijlage stuur ik ook een presentatie van Defensie mee met daarin wat toelichting en de locaties. Deze presentatie is voor intern gebruik en ambtelijke voorbereiding dus het verzoek is om deze niet heel breed (extern) te verspreiden.

De locaties:

- Lopik (Lopikerwaard-zuid, Lopik zuidzijde M.A. Reinaldaweg (N210) nabij de sportvelden van "VV Cabauw" (Polder Willige Langerak))
- Lopik (Polsbroek-Cabauw, Lopik tussen Polsbroek en Cabauw, Polder Polsbroek, west van het Kerkepad, ten noorden van Kade Lansing)
- Lopik (MC Lopik, Lopik M.A. Reinaldaweg 6 (N210) ten noorden van bedrijventerrein De Copen)
- Oudewater (Hoenkoop, Oudewater Polder Hoenkoop nabij Benschopper Molenvliet)
- Oudewater/Montfoort (Snelrewaard, Oudewater/Montfoort west van de Engherkade, centraal in de Polder Snelrewaard en Zuid-Linschoten)
- Montfoort (Montfoort, Montfoort achter Blokland 30 nabij de Middewetering (Polder Blokland)),
- Vijfheerenlanden (Meerkerk, Vijfheerenlanden vanaf de Twaalfhoevensweg nabij nr. 2 / Polder Middelbroek)
- Vijfheerenlanden (Schoonrewoerd, Vijfheerenlanden langs de Zijlkade tussen Huibertweg en Hoogeind nabij de Middewetering, in de Polder Hoogeind/ Polder Overheicop)
- Leusden (Leusderheide Leusden Oefenterrein zijde A28),
- Soest (Soesterberg locatie huidige radar, Soest),
- Zeist (Camp New Amsterdam, Zeist).

Met vriendelijke groet,

Strategische Ruimtelijke Ontwikkeling

Provincie Utrecht

Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht

M (5.1.2.e) | E (5.1.2.e)@provincie-utrecht.nl

www.provincie-utrecht.nl

Denk voor het printen van deze e-mail aan het milieu.

From: "5.1.2.e"
Sent: Fri, 17 Dec 2021 15:57:47 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: RE: Impact mogelijk radarstation defensie op verstedelijking

Hoi 5.1.2.e

In de Omgevingsvisie zit geen cirkel rondom Vianen – klopt dat? Ik zie dat dat wel een regiopoort is. Hetzelfde geldt voor De Bilt-Bilthoven en Zeist-Noord? In de GIS-kaart zijn de cirkels van de Omgevingsvisie opgenomen – maar er zijn dus nog extra locaties voor grootschalige ontwikkeling (en dus hoogbouw)?

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: maandag 6 december 2021 11:36
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Impact mogelijk radarstation defensie op verstedelijking

Hoi 5.1.2.e

Op onderstaande visiekaart uit de Omgevingsvisie provincie Utrecht zijn de verstedelijkingslocaties opgenomen (naast de algemene mogelijkheden voor binnenstedelijke en binnendorpse verdichting die overal gelden):

- prioritaire (dikke cirkels) locaties voor grootschalige ontwikkeling wonen en werken rondom knooppunten. Deze locaties vallen grotendeels samen met het gebied van de "de grote U" (met daarin Utrecht CS en MWKZ) en de Metropoolpoorten Leidsche Rijn-Zuilen; A12 Zone en Lunetten Koningsweg-USP uit Ontwikkelperspectief Utrecht Nabij en Metropoolpoort Amersfoort CS - Amersfoort Schothorst uit Ontwikkelbeeld Regio Amersfoort Centraal. Hier is de grootste massa aan programma voorzien.
- potentiële (dunnere cirkels) locaties voor grootschalige ontwikkeling wonen en werken rondom knooppunten. Deze locaties vallen grotendeels samen met de Regiopoorten uit Ontwikkelperspectief Utrecht Nabij: De Bilt; Bilthoven; Breukelen; Bunnik; Houten; Vianen; Woerden en Zeist-Noord. Daarnaast zijn ook Amersfoort Vathorst; Veenendaal Centrum en Veenendaal-De Klomp met zo'n dunnere cirkel aangeduid.
- zoekrichtingen voor grootschalige integrale ontwikkeling wonen-werken-bereikbaarheid opgenomen: A12 Zone, Vathorst Bovenduist en Rijnenburg (laatste voor lange termijn).

Als je nu kijkt naar deze visiekaart en de beoogde locaties voor een radarstation, dan kun je nu al verwachten dat de volgende mogelijke radarlocaties problemen voor de verstedelijkingsambities gaan opleveren, waarbij de dikgedrukte locaties m.i. extra ongunstig zouden zijn:

- **Lopik (MC Lopik, Lopik M.A. Reinaldaweg 6 (N210) ten noorden van bedrijventerrein De Copen);**
- Oudewater (Hoenkoop, Oudewater Polder Hoenkoop nabij Benschopper Molenvliet);
- Oudewater/Montfoort (Snelrewaard, Oudewater/Montfoort west van de Engherkade, centraal in de Polder Snelrewaard en Zuid-Linschoten);
- **Montfoort (Montfoort, Montfoort achter Blokland 30 nabij de Middelwetering (Polder Blokland));**
- Vijfheerenlanden (Meerkerk, Vijfheerenlanden vanaf de Twaalfhoeveneweg nabij nr. 2 / Polder Middelbroek);
- **Vijfheerenlanden (Schoonrewoerd, Vijfheerenlanden langs de Zijkade tussen Huibertweg en Hoogeind nabij de Middelwetering, in de Polder Hoogeind/ Polder Overheicop);**
- Leusden (Leusderheide Leusden Oefenterrein zijde A28);
- Soest (Soesterberg locatie huidige radar, Soest);
- Zeist (Camp New Amsterdam, Zeist).

Ik denk dat vanuit het oogpunt van de Utrechtse verstedelijking deze twee mogelijke radarlocaties het minst slecht zijn gesitueerd (deze liggen het verst van het stedelijk gebied af):

- Lopik (Lopikerwaard-zuid, Lopik zuidzijde M.A. Reinaldaweg (N210) nabij de sportvelden van "VV Cabauw" (Polder Willige Langerak);
- Lopik (Polsbroek-Cabauw, Lopik tussen Polsbroek en Cabauw, Polder Polsbroek, west van het Kerkepad, ten noorden van Kade Lansing).

Tot slot nog een vraag over de presentatie. Zo te zien is deze presentatie afkomstig van het ministerie van Defensie (en niet het ministerie van BZK zoals je aangeeft). Mijn vraag is in hoeverre het ministerie van BZK hierbij is betrokken. Ik wil hier graag een lijntje met mijn contacten over leggen, want dit heeft potentieel grote gevolgen voor onze gezamenlijke verstedelijkingsambities.

Groet,

5.1.2.e

Publiek ondernemer Strategische Ruimtelijke Ontwikkeling
Provincie Utrecht | Domein Leefomgeving | Team Strategische Ruimtelijke Ontwikkeling
Archimedeslaan 6 | 3584 BA Utrecht
Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht

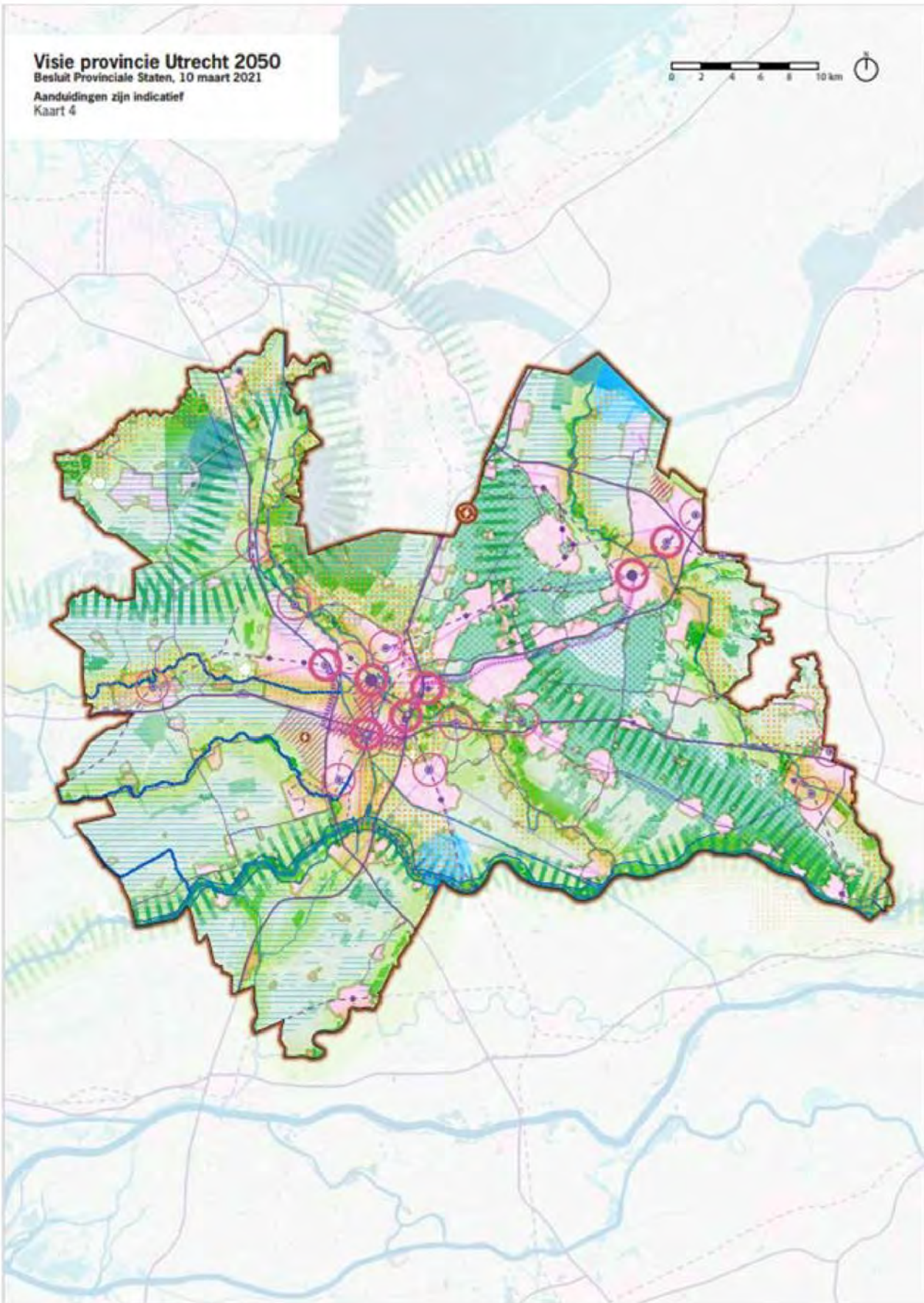
M: 5.1.2.e

E: 5.1.2.e [@provincie-utrecht.nl](mailto:5.1.2.e@provincie-utrecht.nl)

Visie provincie Utrecht 2050

Besluit Provinciale Staten, 10 maart 2021

Aanduidingen zijn indicatief
Kaart 4



Van: [5.1.2.e](#) <[5.1.2.e](#)> @provincie-utrecht.nl>

Verzonden: vrijdag 3 december 2021 11:40

Aan: [5.1.2.e](#) <[5.1.2.e](#)> @provincie-utrecht.nl>; [5.1.2.e](#) <[5.1.2.e](#)> @provincie-utrecht.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: Impact mogelijk radarstation defensie op verstedelijking

Hoi 5.1.2.e en 5.1.2.e

Defensie is op zoek naar een locatie voor een militair radarstation. De radar zou eerst in Herwijnen (provincie Gelderland) komen, maar n.a.v. Tweede Kamermoties onderzoeken zij nu alternatieve locaties. Nu zijn een aantal locaties in beeld die die ruimtelijk en operationeel mogelijk lijken. 11 locaties liggen in de provincie Utrecht, in 7 verschillende gemeenten. Wat zo'n radarstation impactvol maakt, is niet alleen de ruimtelijke impact maar ook de set aan hoogtebeperkingen die hieruit voortvloeien. Dit heeft vooral invloed op windenergie en verstedelijking (hoogbouw). Voor hoogbouw geldt de hoogtebeperking: toetsing op (hoog)bouw hoger dan 30 meter binnen een straal van 15km van de militaire radar.

Allereerst is het van belang dat jullie ook weten dat dit speelt. Daarnaast heb ik een vraag: kunnen jullie aangeven wat de mogelijke impact van een radarstation met bovengenoemde hoogtebeperking op verstedelijking is op onze verstedelijkingsplannen- en ambities? Voor zover jullie dat in beeld hebben vanuit verstedelijkingstrategieën en regionale programmering. Begin volgende week heb ik een afspraak met GIS om in beeld te brengen wat de impact is, dan zal ik ze vragen om in een kaart een cirkel van 15km om onderstaande locaties aan te brengen. Ik kan me voorstellen dat het jullie helpt bij het beoordelen van onderstaande locaties. Echter omdat er aardig wat haast bij deze vraag is (ik wil op korte termijn Huib informeren over de (on)mogelijkheden en de impact van het radarstation op onze plannen en ambities, ter voorbereiding op een bestuurlijk overleg tussen Huib en Defensie) stuur ik dit verzoek alvast. In de bijlage ook een presentatie van BZK met de locaties.

Lukt het jullie om op korte termijn een reactie te sturen? (voor 13 december maar het liefst nog eerder)

De locaties:

- Lopik (Lopikerwaard-zuid, Lopik zuidzijde M.A. Reinaldaweg (N210) nabij de sportvelden van "VV Cabauw" (Polder Willige Langerak))
- Lopik (Polsbroek-Cabauw, Lopik tussen Polsbroek en Cabauw, Polder Polsbroek, west van het Kerkepad, ten noorden van Kade Lansing)
- Lopik (MC Lopik, Lopik M.A. Reinaldaweg 6 (N210) ten noorden van bedrijventerrein De Copen)
- Oudewater (Hoenkoop, Oudewater Polder Hoenkoop nabij Benschopper Molenvliet)
- Oudewater/Montfoort (Snelrewaard, Oudewater/Montfoort west van de Engherkade, centraal in de Polder Snelrewaard en Zuid-Linschoten)
- Montfoort (Montfoort, Montfoort achter Blokland 30 nabij de Middelwetering (Polder Blokland)),
- Vijfheerenlanden (Meerkerk, Vijfheerenlanden vanaf de Twaalfhoevenseweg nabij nr. 2 / Polder Middelbroek)
- Vijfheerenlanden (Schoonrewoerd, Vijfheerenlanden langs de Zijlkade tussen Huibertweg en Hoogeind nabij de Middelwetering, in de Polder Hoogeind/ Polder Overheicop)
- Leusden (Leusderheide Leusden Oefenterrein zijde A28),
- Soest (Soesterberg locatie huidige radar, Soest),
- Zeist (Camp New Amsterdam, Zeist).

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Strategische Ruimtelijke Ontwikkeling

Provincie Utrecht

Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht

M (5.1.2.e) | E (5.1.2.e)@provincie-utrecht.nl

www.provincie-utrecht.nl

Denk voor het printen van deze e-mail aan het milieu.

From: "5.1.2.e" <5.1.2.e@montfoort.nl>
Sent: Fri, 17 Dec 2021 17:14:55 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@woerden.nl>
Cc: "5.1.2.e" <5.1.2.e@woerden.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@woerden.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: RE: radarstation

Beste 5.1.2.e en anderen,

De mensen van defensie kunnen dit goed uitleggen, althans, dat is onze ervaring. Het is wel zo dat een dergelijk radar wel iets gaat betekenen voor de mogelijkheid van ontwikkeling van woningen, bedrijven, windmolens en mogelijk meer. Daarnaast is, zoals in Herwijnen nu al het geval is, maatschappelijke weerstand te verwachten.

Contact houden is een goed idee. Weet dat we vanuit Montfoort niet heel negatief hebben gereageerd, maar vooral hebben geluisterd en doorgevraagd.

Fijne vakantie alvast!

Groeten 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Verzonden: vrijdag 17 december 2021 17:10

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@woerden.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@montfoort.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@woerden.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@woerden.nl>; 5.1.2.e

<5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: RE: radarstation

Hallo 5.1.2.e en 5.1.2.e

Bedankt voor je mail! Zoals 5.1.2.e al aangeeft staat er op 17 januari as. een gesprek gepland tussen gedeputeerde Huib van Essen en Defensie. Dit gaat over 11 locaties in de provincie, de overige locaties liggen, naast de gemeente Oudewater, in Zeist, Soest, Leusden, Vijfheerenlanden, Lopik en Montfoort. Vanwege de hoogtebepalingen strekt het effect van een mogelijke radar verder dan de grenzen van de gemeente en de provincie. Dit aandachtspunt is iets wat ik ook meegeef aan de gedeputeerde ter voorbereiding van het gesprek op Defensie. Het is mij ook nog niet duidelijk wat er dan precies wel en niet kan binnen de 75km cirkel voor windturbines en de 15km cirkel voor woningbouw, dit is iets waarvan ik hoop dat we ook meer duidelijkheid kunnen krijgen.

Verder ben ik inderdaad op vakantie vanaf volgende week en ben ik 17 januari weer terug. 5.1.2.e is vanaf 10 januari weer aanwezig en vervangt mij dan tot 17 januari. In ieder geval goed dat we van elkaar weten dat we aan dit dossier werken en laten we contact houden hierover.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Strategische Ruimtelijke Ontwikkeling

Provincie Utrecht

Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht

M (5.1.2.e) | E 5.1.2.e@provincie-utrecht.nl

www.provincie-utrecht.nl

Denk voor het printen van deze e-mail aan het milieu.

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@woerden.nl>

Verzonden: donderdag 16 december 2021 18:28

Aan: '5.1.2.e' @montfoort.nl' <5.1.2.e@montfoort.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e

<5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e @woerden.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e @woerden.nl>; 5.1.2.e

<5.1.2.e @provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: radarstation

Hallo 5.1.2.e en 5.1.2.e

Ik werk voor de gemeentes Woerden en Oudewater en ben samen met de leidinggevende 5.1.2.e belast met de casus "radarstation".

Op 2 december 2021 hebben wij overleg gehad met defensie omtrent het radarstation, waarvan men onderzoekt of het geplaatst zou kunnen worden in de gemeente Oudewater.

Naar ik heb begrepen van 5.1.2.e van de provincie Utrecht heb jij 5.1.2.e namens Montfoort ook al ambtelijk met hen gesproken.

5.1.2.e heeft op 17 januari 2021 vanuit de provincie samen met de gedeputeerde een gesprek met defensie.

Ze gaat echter op vakantie gaf ze aan, dus tijdelijk zal 5.1.2.e ook weer aanhaken.

Graag verneemt de provincie vanuit de gemeenten de visie op een eventuele komst van het radarstation.

Onze ambtelijke aandachtspunten die we in het gesprek al hebben aangevoerd heb ik al telefonisch meegegeven, zoals verstedelijking in de vorm van hoogbouw rond ons stationsgebied en A12 hotel.

Wind op land vanaf 2030.

Door de kerstvakantie kan ik nog niet garanderen dat de bestuurlijke visie voorafgaand aan het gesprek al kunnen meegeven.

Er zouden 11 locaties in de provincie Utrecht zijn klopt dat 5.1.2.e? Maar die heeft de provincie ons niet voorgelegd.

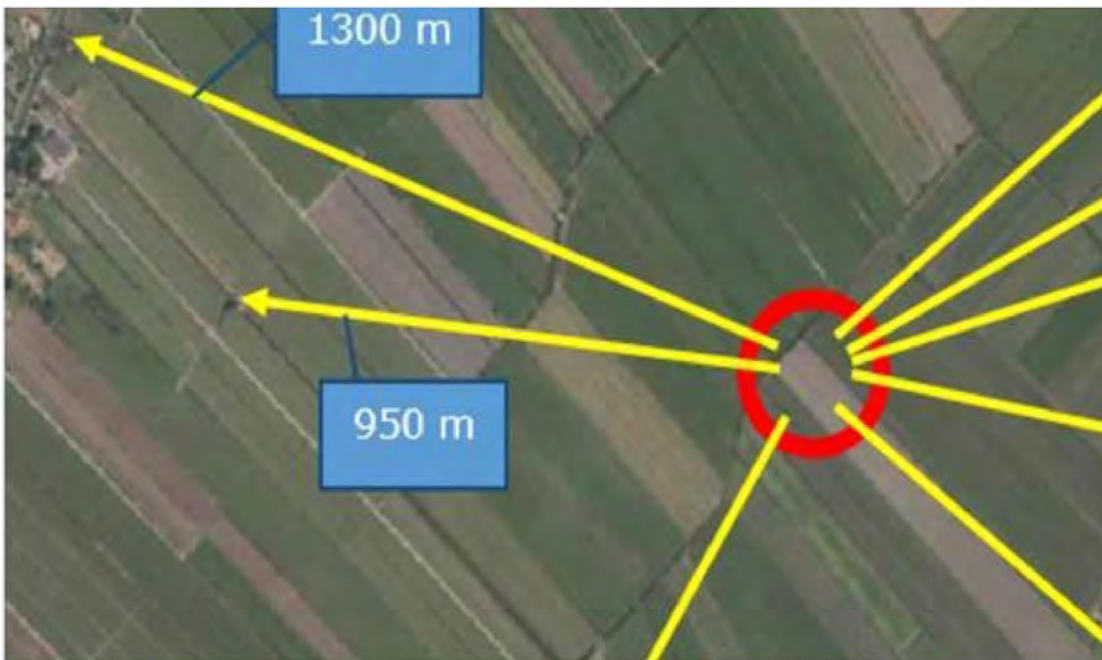
Men heeft ons twee locaties voorgelegd.

Als ik echter kijk naar de locatie Snelrewaard is deze nu net geprojecteerd over de gemeente grens op gebied van Montfoort.

5.1.2.e wil jij mij de overige locaties sturen, want deze kunnen nog steeds effect hebben voor woerden en Oudewater i.v.m. de afstanden van respectievelijk 15km voor hoogbouw van boven de 30 meter en 75 km voor windmolens.

5.1.2.e met 5.1.2.e heb ik afgesproken, dat ik even contact met jou zou opnemen aangaande de ervaringen van Montfoort.

5.1.2.e ik heb je getracht te bellen maar je was in overleg. Wil je me even bellen maandag.



Aan de snelweg is het "hotel A12" in ontwikkeling met een bouwhoogte van tegen de 30 meter (27 meter, maar mogelijk nog met vergunningsvrije antenne installaties etc.) aan op 3,67 km van locatie Snelrewaard.



Met vriendelijke groeten,

5.1.2.e

Adviseur RO, team Ruimtelijke plannen

5.1.2.e

Normele werkdagen ma, di en do van 9:00 tot 17:00

De gemeenten Oudewater en Woerden werken samen.

De organisatie van Woerden werkt voor beide zelfstandige gemeenten.

Bezoek www.oudewater.nl of www.woerden.nl of bel 14 0348.

De informatie in dit bericht is alleen bestemd voor de geadresseerde. Is dit bericht niet voor u bedoeld? Dan vragen wij u om de inhoud niet te gebruiken, maar ons te informeren door het bericht te beantwoorden en daarna te verwijderen. Alvast hartelijk bedankt voor uw hulp.

Provincie Utrecht doet er alles aan om de juiste informatie in onze e-mails te plaatsen. Toch gaat er wel eens iets fout, of komt een bericht te laat aan. Alleen de papieren versies van ondertekende documenten zijn daarom bindend. Komt u toch iets tegen dat niet correct is of verouderd, dan stellen wij uw reactie zeer op prijs.

From: "5.1.2.e"
Sent: Fri, 17 Dec 2021 17:15:59 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@vijfheerenlanden.nl>
Cc: "5.1.2.e" <5.1.2.e@vijfheerenlanden.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: RE: informatie radarstation
Attachments: Presentatie gesprek Utrecht mogelijkheden nieuw radarstation.pptx

Beste 5.1.2.e

Bedankt voor de informatie! Ik heb inderdaad 5.1.2.e gesproken, hij vroeg of ik een presentatie die wij van Defensie hebben ontvangen kon delen. Ik moest dit even navragen bij Defensie in hoeverre dit gedeeld mag worden en inmiddels heb ik begrepen dat dit kan, mits het niet verder extern verspreid wordt. Op 17 januari staat een gesprek gepland tussen gedeputeerde Van Essen en Defensie waarin zij ook meer zullen vertellen hierover.

Overigens ben ik vanaf volgende week afwezig en op 17 januari weer terug. Van 10-17 januari is mijn collega 5.1.2.e (cc) aanspreekpunt.
Met vriendelijke groet,

5.1.2.e
Strategische Ruimtelijke Ontwikkeling

Provincie Utrecht
Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht
M (5.1.2.e) | E 5.1.2.e@provincie-utrecht.nl
www.provincie-utrecht.nl

Denk voor het printen van deze e-mail aan het milieu.

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@vijfheerenlanden.nl>
Verzonden: maandag 13 december 2021 11:12
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@vijfheerenlanden.nl>
Onderwerp: informatie radarstation

Geachte 5.1.2.e beste 5.1.2.e

Naar aanleiding van het gesprek dat je vorige week had met mijn collega 5.1.2.e zouden wij nog een informatieset opsturen. Bijgaand een aantal documenten. In het worddocument '20211112InternBeraadRadar' heb ik een overzicht gemaakt de behandeling van het dossier 'radarstation' door de Tweede Kamer. Verder in deze informatieset brieven uit de correspondentie tussen het ministerie en onze gemeente Vijfheerenlanden, de presentatie die zij ons ter voorbereiding van het gesprek morgen hebben opgestuurd en een aantal brieven en rapporten die opgesteld zijn om de Tweede Kamer te informeren. Ik begreep van 5.1.2.e dat u ook geïnteresseerd bent in de vraag welke belemmeringen realisatie van de radar met zich meebrengt voor bebouwing in de omgeving. Het is in dat opzicht in ieder geval interessant om te zien dat in eerdere kamerdebatten aldoor een relatie werd gelegd tussen vergunningverlening voor een windpark in Flevoland en de locatie die toen nog voor de radar in beeld was (en waar hij nu ook nog staat): Nieuw Milligen

Met vriendelijke groet,

Strategisch Adviseur



5.1.2.e

5.1.2.e [@vijfheerenlanden.nl](mailto:info@vijfheerenlanden.nl)

www.vijfheerenlanden.nl

Gemeente Vijfheerenlanden
Postbus 11 | 4140 AA Leerdam

5.1.2.e



 Denk aan het milieu voordat u dit bericht print!

From: "5.1.2.e"
Sent: Fri, 17 Dec 2021 17:50:14 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e"
<5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Cc: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e"
<5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: RE: Vervolgafpraak nav werkatelier 'van intenties naar mogelijkheden'

Ha 5.1.2.e

Dank je! In het memo voor Huib heb ik nu dit opgenomen:

- Voor de drie mogelijke locaties in de gemeenten Zeist, Leusden en Soest is er overlap met het gebiedsproces in het kader van de Green en Social deal/revitalisering van defensie terreinen. In het vervolgonderzoek naar deze locaties is het wenselijk om een koppeling te maken met dit traject, omdat de radar ook hier impact op kan hebben. *(Achtergrond: Voor de drie locaties in het oosten van de provincie, Leusden, Soest en Zeist, overlapt het zoekgebied met een gebiedsproces in de oostelijke flank van de Utrechtse Heuvelrug. Defensie heeft hier plannen om haar terreinen te revitaliseren en heeft een Green en Social deal gesloten met de gemeenten Soest, Leusden en Amersfoort om te werken aan duurzaamheid, energieneutraal bouwen, opleidingsmogelijkheden, economie en cultureel erfgoed. De provincie is betrokken bij deze gebiedsgerichte samenwerking en heeft bureau Over Morgen ingehuurd om de (samenhang tussen) opgaven, ambities en urgenties voor dit gebied in beeld te brengen en advies uit te brengen over gebiedsgerichte samenwerking).*

Mocht je nog aanvullingen of aanpassingen hebben, zou je mij dit maandag kunnen laten weten? Dat is mijn laatste werkdag voor de vakantie en kan ik dat nog verwerken.

Ik weet niet wanneer Huib geïnterviewd gaat worden over jullie traject? Het overleg met Huib en Defensie vindt plaats op 17 januari. Mocht het voor die tijd zijn, wellicht nuttig als je aan Huib meegeeft dat er overlap is met het onderzoek naar radarlocaties door Defensie.

Fijn weekend!

Groet 5.1.2.e



From: "5.1.2.e" <5.1.2.e@zeist.nl>
Sent: Mon, 20 Dec 2021 12:34:44 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: memo gemeente Zeist over radarstation
Attachments: Memo radarstation gemeente Zeist 091221.docx

Hoi 5.1.2.e en 5.1.2.e

De bijgevoegde memo over het radarstation hadden jullie nog van mij tegoed, naar aanleiding van het overleg van maandag 13 december. Het verzoek is vertrouwelijk met deze memo om te gaan.

Op dit moment heb ik geen nieuwe informatie over deze ontwikkeling. Laten we elkaar blijven informeren als er nieuws te melden is.

Met vriendelijke groet,



5.1.2.e | Adviseur bestemmingsplannen | Gemeente Zeist
Telefoonnummer 14 030 | 5.1.2.e@zeist.nl
www.zeist.nl | [twitter](#) | [facebook](#) | [instagram](#)
Bezoekadres: 5.1.2.e Zeist

Gemeente Zeist

Werkdagen: maandag, dinsdag, donderdag en vrijdag tot 15.00 uur | woensdag.

Disclaimer: Aan de inhoud van deze mail en bijlagen kunnen geen rechten worden ontleend. Alleen schriftelijke correspondentie uitgaande van en ondertekend door het bevoegde bestuursorgaan bindt de gemeente.

MEMO

Onderwerp : Onderzoek defensie naar plaatsing radarstation

Status : Achtergrondinformatie voor gesprek met defensie met bestuurders uit Leusden, Soest en Zeist op 14 december, waaraan burgemeester Koos Janssen en wethouder Sander Jansen deelnemen

Datum : 9 december 2021

Aan : College van B&W

Opsteller : team Ruimtelijke Ontwikkeling / 5.1.2.e

Aanleiding

Het Ministerie van Defensie is een onderzoek gestart naar alternatieve locaties voor een nieuw militair radarstation. Het radarstation was gepland op een locatie in het dorp Herwijnen, maar daar is veel verzet vanuit de bewoners en de gemeente West-Betuwe wil niet meewerken aan de plaatsing. Het gezondheidsaspect is de belangrijkste reden voor de tegenstand. De Tweede Kamer heeft de minister via een motie opgeroepen een andere locatie te zoeken. Een dergelijk radarstation is nodig voor de (inter)nationale bewaking van het luchtruim. Er zijn meerdere potentieel geschikte locaties in beeld, waaronder één op het grondgebied van de gemeente Zeist.

Defensie heeft de wens om een gesprek te voeren met het bestuur over de mogelijkheden voor een radarstation in gemeente Zeist. Dit bestuurlijk overleg met Defensie vindt plaats op 14 december 2021, waarbij ook de gemeenten Soest en Leusden aanwezig zijn.

Deze memo is bedoeld als achtergrondinformatie voor het bestuurlijk overleg en geeft aandachtspunten mee die een rol spelen bij de afweging over het al dan niet meewerken aan deze ontwikkeling.

Locatie

Te bespreken locatie is Camp New Amsterdam, gelegen tegen de gemeentegrens aan. Noordelijk van de beoogde locatie ligt de oude start- en landingsbaan.

Zie onderstaande afbeelding (rode cirkel).



Aandachtspunten

Gezondheidseffecten

Het is belangrijk om inzicht te krijgen in de gezondheidsrisico's die plaatsing van een radarstation met zich mee brengt. Wat betekent het voor de gezondheid van de bewoners en hoe is de perceptie van de risico's bij de bewoners? Het gaat dan vooral om geluidsoverlast en (krachtige) straling. In de nabijheid van de beoogde locatie, op minder dan één km afstand, bevinden zich diverse woonbuurten (Beukbergen, Huis ter Heide, Bosch en Duin en ook de geplande nieuwe woonwijken Sortie 16 en Vliegbasis Soesterberg). Er gelden normen voor straling en geluidsoverlast, maar het is de vraag of op voorhand alle gezondheidsrisico's uit te sluiten zijn.

Ruimtelijke aspecten

windmolens

Het plaatsen van een radarstation heeft mogelijk gevolgen voor andere ruimtelijke opgaven van de gemeente Zeist en de regio. Bijvoorbeeld de ambities op het gebied van duurzame energie. De regio Utrecht wil in 2050 energieneutraal zijn: dit betekent dat er meer zonne- en windenergie opgewekt moet worden. Ook in onze regio/gemeente zijn er daarom windmolens nodig. Onlangs is in dat kader de eerste Regionale Energiestrategie vastgesteld door de gemeenten in de regio Utrecht.

Tussen een radarstation en windmolens moet een zekere afstand bestaan om te voorkomen dat windmolens radarsignalen verstoren. Voor een defensieradar geldt een toetsingsgebied voor nieuwe windenergieplannen vanaf een bepaalde hoogte binnen een straal van 75 kilometer. Binnen deze toetsingsgebieden mogen geen nieuwe bestemmingsplannen worden gemaakt voor nieuwe (grote) windturbines zonder verklaring van geen bezwaar van het ministerie van Defensie.

Inzichtelijk moet zijn in hoeverre de plaatsing van het radarstation (toekomstige) belemmeringen oplevert voor de uitvoering van de Regionale Energiestrategie c.q. de plaatsing van windmolens in de regio. Het is dus wenselijk dat Defensie toelicht wat voor hen de criteria zijn voor het verlenen van die verklaring van geen bezwaar en wat dit betekent voor (in ieder geval) de plannen voor duurzame energie opwek in de gemeente en in de regio.

hoogbouw

Naast windmolens kunnen hoge gebouwen ook een verstoring op de radar veroorzaken. Voor nieuwe hoogbouwprojecten (hoger dan 30 meter) geldt een toetsingsgebied binnen een straal van 15 kilometer van een radar. Dit kan met name relevant zijn voor hoogbouwplannen in bijvoorbeeld Utrecht of Amersfoort. Omdat de beoogde locatie vlakbij de Utrechtse Heuvelrug ligt, is het goed om rekening te houden met het peil waarvan gemeten wordt (peil van het radarstation of van het betreffende nieuwe hoge gebouw?). Zijn er in de buurt gebieden die zo hoog liggen, dat daar nauwelijks of helemaal niet meer gebouwd kan worden?

ruimtelijk inpassing in de omgeving

De potentiële locatie in Zeist is op zich een logische plek, op bestaand militair terrein dat in eigendom is bij Defensie. De locatie is bereikbaar via de bestaande infrastructuur op Camp New Amsterdam. Ruimtelijk gezien zou de radar kunnen aansluiten bij het bestaande 'militaire landschap' van de voormalige vliegbasis.

De locatie heeft ook een passende bestemming, namelijk 'Maatschappelijk – militaire zaken', o.a. bestemd voor defensie/militaire zaken. De voorziene hoogte van de radar (maximaal 34 meter) is wel hoger dan nu maximaal is toegestaan (20 meter). Gelet op de afstand tot de meest nabij gelegen woningen, het gebruik van de meest nabij gelegen panden en de afscherpende werking van het bos, is het denkbaar – al zal dit nog onderzocht moeten worden – dat deze grotere hoogte ruimtelijk acceptabel geacht kan worden.

provinciaal beleid

De locatie ligt binnen de begrenzing van het Natuurnetwerk Nederland (NNN), zoals opgenomen in de provinciale omgevingsverordening. Het uitgangspunt is dat een bestemmingsplan geen nieuwe ruimtelijke ontwikkelingen mogelijk maakt die de wezenlijke kenmerken en waarden, kwaliteit, oppervlakte en samenhang van het NNN aantasten. Uitzondering hierop is mogelijk voor ruimtelijke ontwikkelingen die betrekking hebben op een groot openbaar belang. Onderzocht moet worden wat de effecten van het radarstation op het functioneren van de NNN zijn en of compensatie van natuurwaarden aan de orde is.

De locatie ligt eveneens binnen de kernrandzone van het landelijk gebied en binnen de cultuurhistorische hoofdstructuur, onderdeel militair erfgoed. Plaatsing van een radarstation dient getoetst te worden aan de relevante onderdelen van het provinciaal beleid

Veiligheidsaspecten

Voor het onderdeel 'externe veiligheid' geldt een bepaalde richtafstand ten opzichte van kwetsbare functies zoals woningen. Het gaat dan om gevaren voor de omgeving door brand, explosies of een gifwolk van gevaarlijke stoffen. Als niet voldaan wordt aan de richtafstand tussen het radarstation en woningen, moet onderbouwd worden dat een afwijking niet in strijd is met een goede ruimtelijke ordening.

openbare orde en veiligheid

Rond het onderwerp openbare orde en veiligheid is het denkbaar dat activistische groepen en huiseigenaren (en misschien ook zorginstellingen die rond die locatie zitten), zich gaan roeren. Dat hoeft niet tot verstoringen te leiden.

Ander aandachtspunt is dat richting politiek en gemeente vragen gesteld zullen worden. Om een beeld te geven van het soort vragen, zie <https://www.kennisplatform.nl/> en

<https://www.defensie.nl/onderwerpen/radarstations/locatie-herwijnen-voor-militair-radarstation/vragen>

Mensen kunnen bijvoorbeeld de vraag stellen of ze planschade kunnen claimen. Inwoners die rond Camp New Amsterdam wonen, zijn mondige en welgestelde inwoners. De gemeente zal de vragen moeten beantwoorden, dat zijn geen vragen die defensie beantwoordt. Defensie verwijst daarvoor naar de gemeente.

Samenvattend

Knelpunten vanuit Zeist liggen met name bij windmolens, hoogbouw en de gezondheidseffecten. Welk (ruimtelijk) effect heeft plaatsing van het radarstation op andere ruimtelijke opgaven (en de regio)? De locatie ligt in de nabijheid van woonbebouwing, wat betekent dit voor het welbevinden en de gezondheid van de bewoners? 5.1.2.e

Planologisch gezien is de potentiële locatie te onderbouwen. Toetsing aan provinciaal beleid is daarbij aandachtspunt.

From: "5.1.2.e"
Sent: Mon, 20 Dec 2021 16:21:20 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Cc: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: FW: Impact mogelijk radarstation defensie op verstedelijking

Hoi 5.1.2.e

De GIS-kaart kun je vinden via:
Bij deze [een eerste versie van de app](#).
Inloggen kan met het interne account:

Username: 5.1.2.e

Wachtwoord:

LET OP: dit account is alleen voor provincie medewerkers!

Voor verstedelijking zijn de lagen relevant:

- Locatie 15km buffers
- Via 'filter' kun je specifieke locaties aan- en uitvinken
- Visie: locatie voor integrale ontwikkelingen wonen-werken rondom knooppunt
- Visie: zoekrichting grootschalige integrale ontwikkeling wonen-werken-bereikbaarheid

Er worden nog cirkels rondom enkele ontbrekende regiopoorten toegevoegd (zie mijn onderstaande mail).

Ik heb 5.1.2.e's input al opgenomen in het memo voor Huib (zie onderstaande mailwisseling). Mocht je hier nog aanvullingen op hebben, wil je dit dan ook naar 5.1.2.e sturen? Ik heb na vandaag namelijk vakantie tot 17 januari, dan kan 5.1.2.e het evt. nog verwerken in het memo tussen 10-17 januari.

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e

Verzonden: maandag 20 december 2021 12:53

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: FW: Impact mogelijk radarstation defensie op verstedelijking

Hoi 5.1.2.e en 5.1.2.e

Voor de GIS-kaart met locaties voor een militair radarstation heb ik nog een aanvullend verzoek voor verstedelijkingslocaties. Er zijn nog een aantal aanvullende locaties voor verstedelijking die niet in de Omgevingsvisie staan. Kunnen jullie deze wellicht ook nog op de kaart aangeven met een cirkel (vergelijkbaar met de dunne cirkels van de laag Omgevingsvisie)?

- Het gaat om de locaties: Vianen, De Bilt-Bilthoven, Zeist-Noord. Het gaat om regiopoorten uit de verstedelijkingsstrategie U-ned ([deze link](#)). De locaties zijn ook op de kaart onderaan deze mail te vinden (pagina 67 van de verstedelijkingsstrategie Uned).
- Verder een cirkel om Barneveld en Nijkerk? Dit ligt weliswaar niet in onze provincie maar zijn wel belangrijke verstedelijkingslocaties vanuit het Ontwikkelbeeld regio Amersfoort Centraal!

Ik neem 5.1.2.e mee in de cc. Hij is betrokken bij bovengenoemde trajecten en weet meer over de regiopoorten/locaties voor verstedelijking.

Groet 5.1.2.e



Afbeelding 31 - De Regiopoorten in het netwerk van sprintercorridors.

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Verzonden: maandag 6 december 2021 11:36

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: RE: Impact mogelijk radarstation defensie op verstedelijking

Hoi 5.1.2.e

Op onderstaande visiekaart uit de Omgevingsvisie provincie Utrecht zijn de verstedelijkingslocaties opgenomen (naast de algemene mogelijkheden voor binnenstedelijke en binnendorpse verdichting die overal gelden):

- prioritaire (dikke cirkels) locaties voor grootschalige ontwikkeling wonen en werken rondom knooppunten. Deze locaties vallen grotendeels samen met het gebied van de "de grote U" (met daarin Utrecht CS en MWKZ) en de Metropoolpoorten 5.1.2.e Rijn-Zuilen; A12 Zone en Lunetten Koningsweg-USP uit Ontwikkelperspectief Utrecht Nabij en 5.1.2.e CS - 5.1.2.e uit Ontwikkelbeeld 5.1.2.e Centraal. Hier is de grootste massa aan programma voorzien.

- potentiële (dunnere cirkels) locaties voor grootschalige ontwikkeling wonen en werken rondom knooppunten. Deze locaties vallen grotendeels samen met de Regiopoorten uit Ontwikkelperspectief Utrecht Nabij: De Bilt; Bilthoven; Breukelen; Bunnik; Houten; Vianen; Woerden en Zeist-Noord. Daarnaast zijn ook Amersfoort Vathorst; Veenendaal Centrum en Veenendaal-De Klomp met zo'n dunnere cirkel aangeduid.
- zoekrichtingen voor grootschalige integrale ontwikkeling wonen-werken-bereikbaarheid opgenomen: A12 Zone, Vathorst Bovenduist en Rijnenburg (laatste voor lange termijn).

Als je nu kijkt naar deze visiekaart en de beoogde locaties voor een radarstation, dan kun je nu al verwachten dat de volgende mogelijke radarlocaties problemen voor de verstedelijkingsambities gaan opleveren, waarbij de dikgedrukte locaties m.i. extra ongunstig zouden zijn:

- **Lopik (MC Lopik, Lopik M.A. Reinaldaweg 6 (N210) ten noorden van bedrijventerrein De Copen);**
- Oudewater (Hoenkoop, Oudewater Polder Hoenkoop nabij Benschopper Molenvliet);
- Oudewater/Montfoort (Snelrewaard, Oudewater/Montfoort west van de Engherkade, centraal in de Polder Snelrewaard en Zuid-Linschoten);
- **Montfoort (Montfoort, Montfoort achter Blokland 30 nabij de Middelwetering (Polder Blokland));**
- Vijfheerenlanden (Meerkerk, Vijfheerenlanden vanaf de Twaalfhoeveneseweg nabij nr. 2 / Polder Middelbroek);
- **Vijfheerenlanden (Schoonrewoerd, Vijfheerenlanden langs de Zijkade tussen Huibertweg en Hoogeind nabij de Middelwetering, in de Polder Hoogeind/ Polder Overheicop);**
- **Leusden (Leusderheide Leusden Oefenterrein zijde A28);**
- **Soest (Soesterberg locatie huidige radar, Soest);**
- **Zeist (Camp New Amsterdam, Zeist).**

Ik denk dat vanuit het oogpunt van de Utrechtse verstedelijking deze twee mogelijke radarlocaties het minst slecht zijn gesitueerd (deze liggen het verst van het stedelijk gebied af):

- Lopik (Lopikerwaard-zuid, Lopik zuidzijde M.A. Reinaldaweg (N210) nabij de sportvelden van "VV Cabauw" (Polder Willige Langerak);
- Lopik (Polsbroek-Cabauw, Lopik tussen Polsbroek en Cabauw, Polder Polsbroek, west van het Kerkepad, ten noorden van Kade Lansing).

Tot slot nog een vraag over de presentatie. Zo te zien is deze presentatie afkomstig van het ministerie van Defensie (en niet het ministerie van BZK zoals je aangeeft). Mijn vraag is in hoeverre het ministerie van BZK hierbij is betrokken. Ik wil hier graag een lijntje met mijn contacten over leggen, want dit heeft potentieel grote gevolgen voor onze gezamenlijke verstedelijkingsambities.

Groet,

5.1.2.e

Publiek ondernemer Strategische Ruimtelijke Ontwikkeling
 Provincie Utrecht | Domein Leefomgeving | Team Strategische Ruimtelijke Ontwikkeling
 Archimedeslaan 6 | 3584 BA Utrecht
 Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht

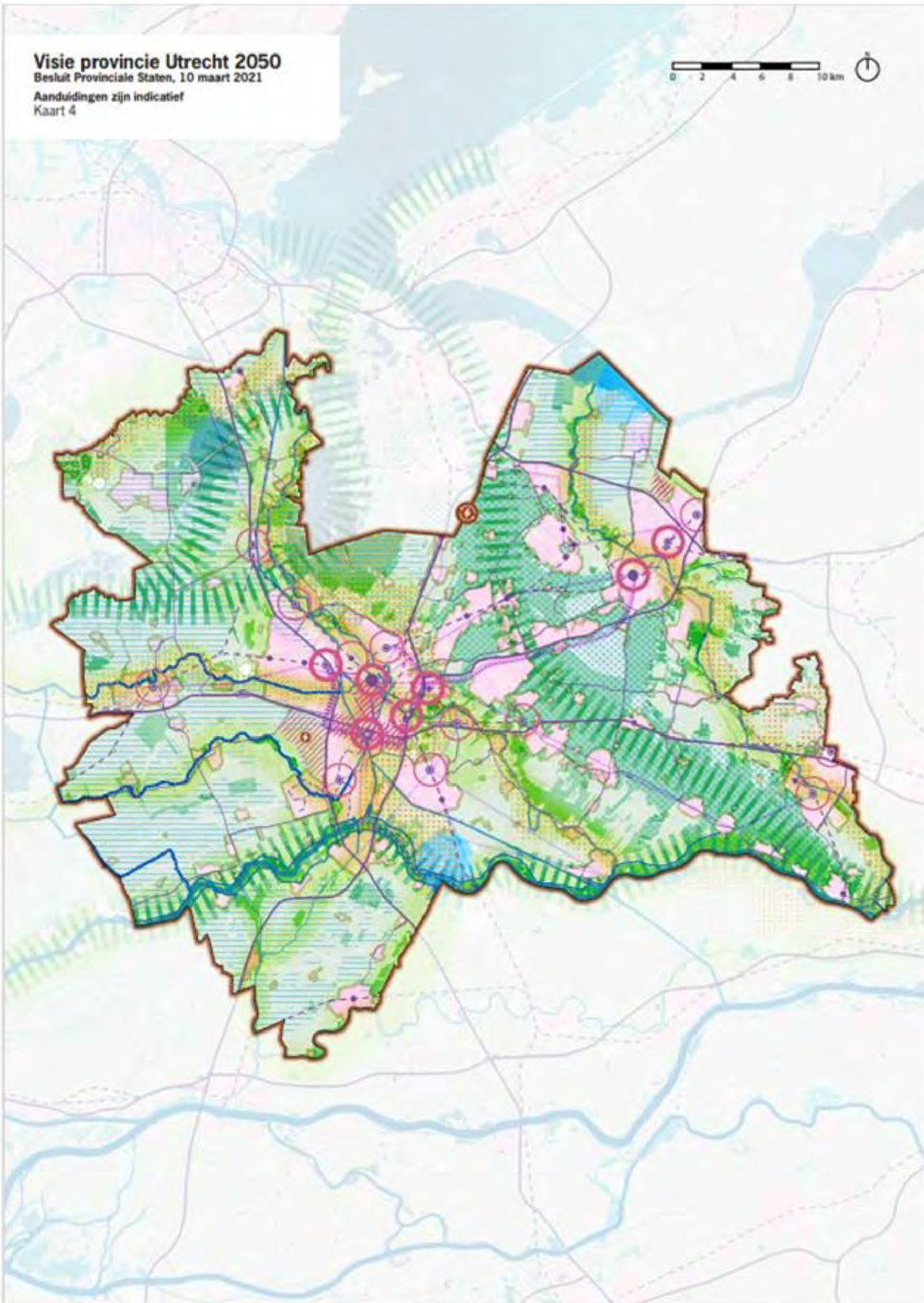
M: 5.1.2.e

E: 5.1.2.e [@provincie-utrecht.nl](mailto:5.1.2.e@provincie-utrecht.nl)

Visie provincie Utrecht 2050

Besluit Provinciale Staten, 10 maart 2021

Aanduidingen zijn indicatief
Kaart 4



Van: [5.1.2.e](#) <[5.1.2.e](#)> @provincie-utrecht.nl>

Verzonden: vrijdag 3 december 2021 11:40

Aan: [5.1.2.e](#) <[5.1.2.e](#)> @provincie-utrecht.nl>; [5.1.2.e](#) <[5.1.2.e](#)> @provincie-utrecht.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: Impact mogelijk radarstation defensie op verstedelijking

Hoi 5.1.2.e en 5.1.2.e

Defensie is op zoek naar een locatie voor een militair radarstation. De radar zou eerst in Herwijnen (provincie Gelderland) komen, maar n.a.v. Tweede Kamermoties onderzoeken zij nu alternatieve locaties. Nu zijn een aantal locaties in beeld die die ruimtelijk en operationeel mogelijk lijken. 11 locaties liggen in de provincie Utrecht, in 7 verschillende gemeenten. Wat zo'n radarstation impactvol maakt, is niet alleen de ruimtelijke impact maar ook de set aan hoogtebeperkingen die hieruit voortvloeien. Dit heeft vooral invloed op windenergie en verstedelijking (hoogbouw). Voor hoogbouw geldt de hoogtebeperking: toetsing op (hoog)bouw hoger dan 30 meter binnen een straal van 15km van de militaire radar.

Allereerst is het van belang dat jullie ook weten dat dit speelt. Daarnaast heb ik een vraag: kunnen jullie aangeven wat de mogelijke impact van een radarstation met bovengenoemde hoogtebeperking op verstedelijking is op onze verstedelijkingsplannen- en ambities? Voor zover jullie dat in beeld hebben vanuit verstedelijkingstrategieën en regionale programmering. Begin volgende week heb ik een afspraak met GIS om in beeld te brengen wat de impact is, dan zal ik ze vragen om in een kaart een cirkel van 15km om onderstaande locaties aan te brengen. Ik kan me voorstellen dat het jullie helpt bij het beoordelen van onderstaande locaties. Echter omdat er aardig wat haast bij deze vraag is (ik wil op korte termijn Huib informeren over de (on)mogelijkheden en de impact van het radarstation op onze plannen en ambities, ter voorbereiding op een bestuurlijk overleg tussen Huib en Defensie) stuur ik dit verzoek alvast. In de bijlage ook een presentatie van BZK met de locaties.

Lukt het jullie om op korte termijn een reactie te sturen? (voor 13 december maar het liefst nog eerder)

De locaties:

- Lopik (Lopikerwaard-zuid, Lopik zuidzijde M.A. Reinaldaweg (N210) nabij de sportvelden van "VV Cabauw" (Polder Willige Langerak))
- Lopik (Polsbroek-Cabauw, Lopik tussen Polsbroek en Cabauw, Polder Polsbroek, west van het Kerkepad, ten noorden van Kade Lansing)
- Lopik (MC Lopik, Lopik M.A. Reinaldaweg 6 (N210) ten noorden van bedrijventerrein De Copen)
- Oudewater (Hoenkoop, Oudewater Polder Hoenkoop nabij Benschopper Molenvliet)
- Oudewater/Montfoort (Snelrewaard, Oudewater/Montfoort west van de Engherkade, centraal in de Polder Snelrewaard en Zuid-Linschoten)
- Montfoort (Montfoort, Montfoort achter Blokland 30 nabij de Middewetering (Polder Blokland)),
- Vijfheerenlanden (Meerkerk, Vijfheerenlanden vanaf de Twaalfhoevenseweg nabij nr. 2 / Polder Middelbroek)
- Vijfheerenlanden (Schoonrewoerd, Vijfheerenlanden langs de Zijlkade tussen Huibertweg en Hoogeind nabij de Middewetering, in de Polder Hoogeind/ Polder Overheicop)
- Leusden (Leusderheide Leusden Oefenterrein zijde A28),
- Soest (Soesterberg locatie huidige radar, Soest),
- Zeist (Camp New Amsterdam, Zeist).

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Strategische Ruimtelijke Ontwikkeling

Provincie Utrecht

Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht

M (5.1.2.e) | E (5.1.2.e)@provincie-utrecht.nl

www.provincie-utrecht.nl

Denk voor het printen van deze e-mail aan het milieu.

From: "5.1.2.e"
Sent: Mon, 20 Dec 2021 20:04:08 +0100
To: "Essen, Huib van" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Cc: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: Voorbereiding overleg met Defensie op 17 januari 2022 over mogelijkheden radarstation
Attachments: 20220117 memo overleg Defensie inzake radarstation.docx, Bijlage 1 Presentatie gesprek Utrecht mogelijkheden nieuw radarstation.pptx, Bijlage 2 impact radar op wind en verstedelijking.docx, Bijlage 3 Advisering intern Radarpost.docx

Beste Huib,

Zoals vandaag al aan de orde kwam in het PO RO en Omgevingsvisie, staat op 17 januari 2022 het overleg met Defensie over de mogelijkheden van een radarstation in de provincie Utrecht gepland. In de bijlage stuur ik alvast het voorbereidend memo voor dit overleg, zodat je de kans hebt dit te lezen en eventueel te reageren. Dit memo zal ik ook agenderen voor het PO op 10 januari. Omdat ik na vandaag op vakantie ben tot 17 januari, kan ik zelf niet bij het PO aanwezig zijn. 5.1.2.e vervangt mij, waarschijnlijk is hij aanwezig bij het PO op 10 januari, en anders noteert 5.1.2.e jouw opmerkingen zodat dit nog kan worden meegenomen voorafgaand aan het overleg met Defensie.
Met vriendelijke groet,

5.1.2.e
Strategische Ruimtelijke Ontwikkeling

Provincie Utrecht
Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht
M (5.1.2.e) | E (5.1.2.e)@provincie-utrecht.nl
www.provincie-utrecht.nl

Denk voor het printen van deze e-mail aan het milieu.

DATUM 17-1-2022

AAN Huib van Essen

VAN 5.1.2.e / 5.1.2.e

DOORKIESNUMMER 5.1.2.e / 5.1.2.e

ONDERWERP Voorbereiding op overleg met het ministerie van Defensie over de mogelijkheden van een radarstation in de provincie Utrecht

Op 17 januari 2022 hebt u een afspraak met Cdr. 5.1.2.e 5.1.2.e (Directie Materieel en Vastgoed en Duurzaamheid) en 5.1.2.e (senior beleidsmedewerker) van het ministerie van Defensie. Bij deze afspraak is ambtelijke ondersteuning aanwezig van 5.1.2.e en 5.1.2.e

Dit memo is bedoeld ter voorbereiding op het gesprek op 17 januari. Het bevat achtergrondinformatie over het onderzoek van Defensie naar nieuwe radarlocaties en geeft aandachtspunten mee gelet op onze provinciale opgaven en ambities. Ten slotte zijn er suggesties voor inbreng en vragen aan Defensie opgenomen.

Aanleiding

De aanleiding voor dit overleg is het onderzoek van Defensie naar een mogelijke locatie voor een nieuw militair radarstation. De radar zou eerst in Herwijnen geplaatst worden (provincie Gelderland). Vanwege gebrek aan lokaal draagvlak en een Tweede Kamermotie onderzoekt Defensie nu alternatieve locaties. Nu zijn er een aantal locaties in beeld die Defensie ruimtelijk en operationeel mogelijk acht. 11 van deze locaties liggen in de provincie Utrecht, in 7 verschillende gemeenten. Daarnaast zijn er locaties in beeld in de provincies Gelderland en Zuid-Holland.

Defensie voert eerst gesprekken met gemeenten waar zij een locatie in beeld hebben. In de provincie Utrecht zijn dit de gemeenten Leusden, Soest, Zeist, Lopik, Montfoort, Oudewater en Vijfheerenlanden. Tijdens deze gespreksronde peilt Defensie bij welke gemeenten en voor welke locaties er draagvlak is. Defensie geeft aan draagvlak te zullen meewegen in de uiteindelijke locatiekeuze.

Doel van het gesprek

Tijdens het gesprek op 17 januari wil Defensie de mogelijkheden voor een militaire radar in de provincie Utrecht bespreken. Zij zullen een presentatie geven over de aanleiding en de locaties (zie bijlage 1), en toelichten hoe zij tot deze locaties zijn gekomen. Daarnaast zal de vraag worden gesteld hoe de provincie Utrecht naar deze locaties kijkt en hoe zich dit verhoudt tot provinciale plannen, opgaven en ambities.

Militaire radars in Nederland

Defensie heeft twee militaire radarstations in Nederland. Deze radars bewaken het luchtruim, begeleiden militaire luchtoperaties en ondersteunen civiele partijen zoals de politie en opsporingsdiensten. Eén radar staat in Wier (provincie Friesland), deze is inmiddels vervangen door het nieuwe type SMART-L. Het tweede radarstation staat in Nieuw Milligen (provincie Gelderland), deze huidige radar is ruim 40 jaar oud en is aan vervanging toe. Defensie zoekt een nieuwe locatie voor de tweede SMART-L radar. Nieuw Milligen namelijk ligt in heuvelachtig gebied, hierdoor kunnen nieuwe dreigingen zoals laagvliegende objecten (drones) lastig worden gedetecteerd. Daarnaast zorgen de radars in Wier en Nieuw Milligen niet voor de beste spreiding over Nederland. Er is betere dekking nodig boven onder meer Zeeland, Brabant, Limburg en de Randstad.

Zoektocht locaties en locaties

Het Rijksvastgoedbedrijf (RVB) voert de zoektocht naar geschikte locaties voor het radarstation uit. Het onderzoek bestaat uit een aantal stappen. In de eerste stap van het onderzoek is het zoekgebied bepaald waar Defensie een radar zou kunnen plaatsen die voldoende dekking geeft voor de luchtverdediging in Nederland. Dit

zoekgebied is in de tweede stap verder verfijnd waarbij rekening is gehouden met ruimtelijke belemmeringen waaronder natuurgebieden, rivieren, windmolens en bebouwing. In de volgende stap is, na beoordeling op ruimtelijke en operationele geschiktheid, een aantal specifieke situaties geselecteerd.

De locaties in de provincie Utrecht zijn (zie ook de presentatie in bijlage 1):

Regio U16:

- Lopik (Lopikerwaard-Zuid, Lopik zuidzijde M.A. Reinaldaweg (N210) nabij de sportvelden van "VV Cabauw" (Polder Willige Langerak);
- Lopik (Polsbroek-Cabauw, Lopik tussen Polsbroek en Cabauw, Polder Polsbroek, west van het Kerkepad, ten noorden van Kade Lansing);
- Lopik (MC Lopik, Lopik M.A. Reinaldaweg 6 (N210) ten noorden van bedrijventerrein De Copen);
- Montfoort (Montfoort, Montfoort achter Blokland 30 nabij de Middelwetering (Polder Blokland);
- Oudewater (Hoenkoop, Oudewater Polder Hoenkoop nabij Benschopper Molenvliet);
- Oudewater/Montfoort (Snelrewaard, Oudewater/Montfoort west van de Engherkade, centraal in de Polder Snelrewaard en Zuid-Linschoten);
- Vijfheerenlanden (Meerkerk, Vijfheerenlanden vanaf de Twaalfhoevenseweg nabij nr. 2/Polder Middelbroek);
- Vijfheerenlanden (Schoonrewoerd, Vijfheerenlanden langs de Zijkade tussen Huibertweg en Hoogeind nabij de Middelwetering, in de Polder Hoogeind/Polder Overheicop);

Regio Amersfoort:

- Leusden (Leusderheide Leusden Oefenterrein zijde A28);
- Soest (Soesterberg locatie huidige radar, Soest);
- Zeist (Camp New Amsterdam, Zeist).

Ruimtelijke effecten van de radar

De radar wordt geplaatst op een perceel van 100x100 meter. De impact op de omgeving is als volgt:

- Geluid: radar moet aan (VNG-)geluidsnormen voldoen, koepel wordt geplaatst en nadere geluidsmaatregelen in onderzoek
- Straling: voldoet aan geldende (inter)nationale normen
- Aanzicht: toren met koepel, antenne op 34 meter

Wat de radar vooral impactvol maakt, zijn de hoogtebeperkingen die hieruit voortvloeien. Dit heeft vooral impact op windenergie en verstedelijking (hoogbouw):

- Voor windturbines geldt een radarverstoringsgebied van 75 km.
- Voor hoogbouw geldt: toetsing op (hoog)bouw hoger dan 30 meter binnen 15km.

Impact van de radar

Het plaatsen van de militaire radar is een nationaal belang en nodig voor nationale en internationale luchtruimbewaking. De radar brengt echter risico's met zich mee voor het realiseren van de energie- en verstedelijkingsopgave in de provincie Utrecht. Dit zijn opgaven die niet alleen binnen de provincie Utrecht spelen, maar waarvoor wij ook nauw samenwerken met andere provincies en het Rijk.

Voor een toelichting per locatie, zie bijlage 2: 'impact radar op wind en verstedelijking en bijlage 3: 'advisering intern radarpost', op basis van een interne quick scan. Het advies is om tijdens het overleg niet in te gaan op (on)mogelijkheden per locatie. Dit wordt nader in beeld gebracht, mede na afstemming met andere betrokken provincies over de provinciegrens overstijgende effecten. Deze bijlagen zijn toegevoegd als achtergrondinformatie.

Windenergie

De impact van de hoogtebeperkingen van de radar op de (wind)energieopgave in de provincie Utrecht hangt heel erg af van wat er wel en niet mag binnen het radarverstoringsgebied van 75km. Als er niets mag, dan is de impact heel groot, want dan kunnen bij alle potentiële locaties meerdere windplannen niet doorgaan. Het betekent in ieder geval dat er, om mogelijk windenergie te realiseren binnen dit radarverstoringsgebied, er aanvullend onderzoek moet worden gedaan naar de verstoringsgevoeligheid van initiatieven.

De lijst met potentiële locaties voor de militaire radar zijn bijna allemaal plekken waar ook gekeken wordt naar windenergie. Dit is niet verbazingwekkend, want beide ontwikkelingen zoeken naar plekken die verder van woningen af liggen. Ook als het radarstation niet in een zoekgebied voor windenergie ligt, is het te verwachten dat een radarstation in de nabijheid van een zoekgebied voor windenergie beperkingen en/of onmogelijkheden gaat geven. Dit geldt ook als de radar buiten de provincie Utrecht wordt gerealiseerd.

Verstedelijking

Voor de verstedelijkingsopgave geldt dat de bepaling dat hoogbouw hoger dan 30m binnen 15km van de radar getoetst moet worden op verstoring. Op dit moment is niet duidelijk wat er dan concreet wel/niet kan binnen die 15km. Daarom is voor alle locaties te verwachten dat dit belemmeringen oplevert voor onze verstedelijkingsopgave. De druk op onze provincie is groot, er wordt een flinke bevolkingstoename verwacht en hiervoor zullen de komende decennia veel nieuwe woningen en werklocaties worden gebouwd. Vanwege de beschikbare ruimte in onze provincie is het onvermijdelijk dat er in de hoogte gebouwd gaat worden. De cirkel van 15km voor hoogbouw hoger dan 30m is daarom problematisch. Iedere radarlocatie geeft mogelijk belemmeringen voor één of meer van de voorziene verstedelijkingslocaties.

Vervolgproces

Momenteel voert Defensie gesprekken met gemeenten en vervolgens ook met provincies. Deze gesprekken gaan over de mogelijke locaties binnen het grondgebied van de betreffende gemeente en provincie. In een ambtelijke rondvraag langs deze gemeenten is naar voren gekomen dat er zorgen zijn over de gezondheidseffecten van straling en mogelijke belemmeringen van de hoogtebeperkingen die de radar met zich meebrengt. Tevens is met andere provincies (Zuid-Holland, Noord-Brabant en Gelderland) gesproken. Het voornemen is om eind januari een ambtelijke sessie te organiseren met de vier provincies, met als doel om de provinciegrensoverschrijdende effecten van de beoogde radarlocaties in beeld te brengen. En om te inventariseren of en hoe we gezamenlijk richting Defensie hierin kunnen optrekken. Defensie is voornemens om in het eerste kwartaal van 2022 een keuze te maken over de locatie voor de radar.

Suggesties voor inbreng en vragen in het gesprek met Defensie

5.2.1



Enkele voorgestelde vragen en aandachtspunten aan Defensie zijn:

•

5.2.1

•

•

•

•

•



5.2.1



Bijlagen:

1. Presentatie gesprek Utrecht mogelijkheden nieuw radarstation
2. Impact radar op wind en verstedelijking
3. Advisering intern radarpost

Impact op de energieopgave

De impact van de hoogtebeperkingen van de radar op de energieopgave in de provincie Utrecht hangt heel erg af van wat er wel en niet mag binnen het radarverstoringsgebied van 75km. Het betekent in ieder geval dat binnen dit gebied TNO onderzoek moet doen naar de verstoringsgevoeligheid van initiatieven. Op dit moment is nog niet aan te geven wat er dan precies wel en niet kan, dit hangt af van o.a. het type turbine en precieze locatie en opstelling. Ter illustratie: de windturbines in Rijnenburg en Goyerbrug liggen in het radarverstoringsgebied van de destijds beoogde militaire radar in Herwijnen. Uit berekeningen bleek dat de opstelling van deze initiatieven binnen de verstoringsnormen te blijven. Feit is wel dat hoe dichter de turbines op de radarpost staan, hoe groter de kans op verstoring is.

De lijst met potentiële locaties voor de militaire radar, zijn bijna allemaal plekken waar ook gekeken wordt naar windenergie. Dit is niet verbazingwekkend, want beide ontwikkelingen zoeken naar plekken die verder van woningen af liggen. Ook als het radarstation niet in een zoekgebied ligt, is er de mogelijkheid dat een radarstation in de nabijheid van een zoekgebied voor windenergie beperkingen en/of onmogelijkheden gaat geven.

Overlap zoeklocaties RES U16 en zoekgebieden radar:

- De Copen (Lopik): Hier staan al 3 molens van Eneco en er is de wens om daar nieuwe te gaan plaatsen vanuit Eneco en een lokale coöperatie. Gemeenteraad heeft wel een amendement met hoogtebeperking opgenomen. Deze zou impact hebben op de derde bullet hieronder (gemeente Vijfheerenlanden), maar mogelijk ook op de andere in Lopik (en mogelijk Oudewater-Montfoort)
- A12-West: Er zijn wind-zoekgebieden opgenomen langs de zuidkant van de A12 vanaf Rijnenburg naar Reijerscop (en mogelijk door naar Cattenbroek). Mogelijk conflict met zoeklocatie radar Montfoort.
- Gemeente Vijfheerenlanden: zij gaan een planMER doen voor de hele gemeente voor windenergie. Wat de uitkomst is en waar wind gaat landen is nog onduidelijk, maar kan dus van invloed zijn op de twee zoeklocaties radar Vijfheerenlanden. De twee radar-zoeklocaties in deze gemeente liggen dicht bij één van de drie locaties die Vijfheerenlanden in de RES 1.0 heeft opgenomen. Daarnaast zien we een risico van deze locaties richting Lopik.
- De radar-zoeklocaties in Oudewater en Montfoort: Langs de A12 liggen meerdere wind-zoekgebieden in Woerden. Gemeente Montfoort wil voorlopig geen windenergie onderzoeken maar hier liggen wellicht ook kansen. Gemeente Utrecht onderzoekt al geruime tijd de mogelijkheden om van polder Rijnenburg een energielandschap te maken. Met het oog op Rijnenburg en enkele wind-zoekgebieden in Woerden, is de eerste inschatting zijn dat in ieder geval de radar-locatie in Montfoort zeker de top-3 minst gewenste locaties vanuit het perspectief van windenergie haalt.
- De drie radar-zoeklocaties in Lopik zullen waarschijnlijk de kansen voor windenergie in Lopik beperken. Zeker de locatie De Copen (zie ook eerste bullet).

Overlap zoeklocaties RES Amersfoort en zoekgebieden radar:

De drie potentiële radarlocaties (Leusden, Soest en Zeist) conflicteren mogelijk met de zoekgebieden in de RES Amersfoort.

- De Isselt (Amersfoort). Dit is een vrij concreet project, de gemeente Amersfoort is bezig met het voortraject met het voornemen om over niet al te lange tijd een ruimtelijke procedure te starten.
- Zoekgebieden op de Vlasakkers en de Leusderheide langs de A28. Het wind-zoekgebied Leusderheide langs de A28 overlapt precies met het zoekgebied voor de radar in Leusden. Hier gaat nu een onderzoek plaatsvinden om de kansrijkheid te bepalen voor windenergie (Defensie is hier ook bij betrokken).

Impact op de verstedelijkingsopgave

Voor de verstedelijkingsopgave geldt dat de bepaling dat hoogbouw hoger dan 30m binnen 15km van de radar getoetst moet worden op verstoring. Op dit moment is niet duidelijk wat er dan concreet wel/niet kan binnen die 15km. Voor een aantal van de potentiële radar-locaties is overlap met locaties voor onze verstedelijkingsambities. Op onderstaande visiekaart uit de Omgevingsvisie provincie Utrecht zijn de verstedelijkingslocaties opgenomen (naast de algemene mogelijkheden voor binnenstedelijke en binnendorpse verdichting die overal gelden):

- prioritaire (dikke cirkels) locaties voor grootschalige ontwikkeling wonen en werken rondom knooppunten. Deze locaties vallen grotendeels samen met het gebied van de "de grote U" (met daarin Utrecht CS en MWKZ) en de Metropoolpoorten Leidsche Rijn-Zuilen; A12 Zone en Lunetten Koningsweg-USP uit Ontwikkelperspectief Utrecht Nabij en Metropoolpoort Amersfoort CS - Amersfoort Schothorst uit Ontwikkelbeeld Regio Amersfoort Centraal. Hier is de grootste massa aan programma voorzien.
- potentiële (dunnere cirkels) locaties voor grootschalige ontwikkeling wonen en werken rondom knooppunten. Deze locaties vallen grotendeels samen met de Regiopoorten uit Ontwikkelperspectief Utrecht Nabij: De Bilt; Bilthoven; Breukelen; Bunnik; Houten; Vianen; Woerden en Zeist-Noord. Daarnaast zijn ook Amersfoort Vathorst; Veenendaal Centrum en Veenendaal-De Klomp met zo'n dunnere cirkel aangeduid.
- zoekrichtingen voor grootschalige integrale ontwikkeling wonen-werken-bereikbaarheid opgenomen: A12 Zone, Vathorst Bovenduist en Rijnenburg (laatste voor lange termijn).



Als je nu kijkt naar deze visiekaart en de beoogde locaties voor een radarstation, dan kun je nu al verwachten dat de volgende mogelijke radarlocaties problemen voor de verstedelijkingsambities gaan opleveren, waarbij de **dikgedrukte locaties** extra ongunstig lijken:

- **Lopik (MC Lopik, Lopik M.A. Reinaldaweg 6 (N210) ten noorden van bedrijventerrein De Copen);**
- Oudewater (Hoenkoop, Oudewater Polder Hoenkoop nabij Benschopper Molenvliet);
- Oudewater/Montfoort (Snelrewaard, Oudewater/Montfoort west van de Engherkade, centraal in de Polder Snelrewaard en Zuid-Linschoten);
- **Montfoort (Montfoort, Montfoort achter Blokland 30 nabij de Middelwetering (Polder Blokland));**
- Vijfheerenlanden (Meerkerk, Vijfheerenlanden vanaf de Twaalfhoeveneweg nabij nr. 2 / Polder Middelbroek);

- **Vijfheerenlanden (Schoonrewoerd, Vijfheerenlanden langs de Zijlkade tussen Huibertweg en Hoogeind nabij de Middelwetering, in de Polder Hoogeind/ Polder Overheicop);**
- **Leusden (Leusderheide Leusden Oefenterrein zijde A28);**
- **Soest (Soesterberg locatie huidige radar, Soest);**
- **Zeist (Camp New Amsterdam, Zeist).**

Vanuit het oogpunt van de Utrechtse verstedelijking deze twee mogelijke radarlocaties het minst slecht zijn gesitueerd (deze liggen het verst van het stedelijk gebied af):

- Lopik (Lopikerwaard-zuid, Lopik zuidzijde M.A. Reinaldaweg (N210) nabij de sportvelden van “VV Cabauw” (Polder Willige Langerak);
- Lopik (Polsbroek-Cabauw, Lopik tussen Polsbroek en Cabauw, Polder Polsbroek, west van het Kerkepad, ten noorden van Kade Lansing).

From: "5.1.2.e" <5.1.2.e@ gelderland.nl>
Sent: Fri, 14 Jan 2022 15:05:59 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@ provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@ brabant.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@ pzh.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@ gelderland.nl>
Cc: "5.1.2.e" <5.1.2.e@ provincie-utrecht.nl>
Subject: RE: Onderzoek locaties radarstation Defensie
Attachments: 2201_12822_windturbines_radar.pdf, Overzicht verstoringsgebieden per alternatieve locatie incl provinciegrenzen versie december 2021.pdf

Beste allen,

Alvast een schot voor de boeg voor ons overleg en ook voor het overleg met mijn collega's dat nog moet plaatsvinden. Ik ben benieuwd naar jullie voorlopige conclusies als het gaat om provinciale belangen die geraakt (kunnen) worden door een te plaatsen defensieradar. Dit los van windturbines en bouwsels hoger dan 30m. Verder is het natuurlijk zaak dat we helder in beeld krijgen in hoeverre locaties in andere provincies jouw provincie raken. Bij deze dus alvast de vraag om de eerste bevindingen en vragen te delen.

Wat betreft de zone van 75km kreeg ik het volgende mee van mijn collega 5.1.2.e
In het gebied van 75 km is een radarverstoringsonderzoek noodzakelijk. Op aanvraag van windontwikkelaars doet TNO een berekening of de geplande windturbines teveel verstoring geven op de radar. De radar moet namelijk een minimale dekking (vaak 90%) houden. Komt de dekkingsgraad er onder dan kunnen de windturbines niet in de geplande opstelling/hogte gebouwd worden.

Tot zover, een goed weekend gewenst!

Groet, 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@ provincie-utrecht.nl>
Verzonden: maandag 20 december 2021 13:39
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@ brabant.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@ pzh.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@ gelderland.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@ gelderland.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@ provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Onderzoek locaties radarstation Defensie

Beste allen,

Goed om elkaar vorige week gesproken te hebben over het locatieonderzoek door Defensie naar een nieuw radarstation. Vorige week bespraken we de optie om, eind januari, een sessie te organiseren om de locaties in samenhang te bekijken en de provinciegrens overstijgende effecten in beeld te brengen. Op 17 januari staat een overleg gepland tussen gedeputeerde Huib van Essen en de directeur van Defensie. Vandaag heb ik met de gedeputeerde besproken dat we het overleg op 17 januari wel willen laten doorgaan maar, ook met het oog op dat wij beter met andere provincies willen afstemmen, het gesprek vooral zullen benutten om het over het vervolgproces te hebben en om meer helderheid te krijgen van Defensie over de precieze impact van de hoogtebeperkingen van de radar. Een gesprek over de (on)mogelijkheden per locatie volgt dan na de sessie die wij in januari zullen hebben.

@ 5.1.2.e ik zou nog doorgeven wie je vanuit provincie Utrecht kunt uitnodigen voor de sessie. Dit zijn ikzelf en mijn collega windenergie 5.1.2.e (cc).

Na vandaag ben ik afwezig tot 17 januari, van 10-17 januari is 5.1.2.e bij ons aanspreekpunt voor dit dossier.

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e> @brabant.nl>

Verzonden: donderdag 9 december 2021 14:34

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e> @pzh.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e> @ gelderland.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @ gelderland.nl>

Onderwerp: Re: Onderzoek locaties radarstation Defensie

Dan ben ik ook beschikbaar.

Groet,

5.1.2.e

Verstuurd vanaf mijn iPhone

Op 9 dec. 2021 om 14:30 heeft 5.1.2.e <5.1.2.e> @pzh.nl> het volgende geschreven:

Beste allemaal,
Ik kan alleen tussen 13 en 14 uur.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e> @ gelderland.nl>

Verzonden: donderdag 9 december 2021 13:58

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e> @ gelderland.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @pzh.nl>; 5.1.2.e @ brabant.nl

Onderwerp: RE: Onderzoek locaties radarstation Defensie

Beste 5.1.2.e

Lijkt me goed, dinsdag is prima. Ik zorg dat ik aan kan schuiven.
Vanaf komende donderdag heb ik met Kerstvakantie.

Ik zie de link graag verschijnen.

BVD,

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Planbegeleider RO Regio Rivierenland
Programma Ruimte en Landschap

5.1.2.e | sms of whatsapp 5.1.2.e | 5.1.2.e @ gelderland.nl | www.gelderland.nl

[linkedin.com/in/](https://www.linkedin.com/in/) - | twitter - | facebook -

werkdagen: maandag | dinsdag | woensdag | donderdag

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Verzonden: donderdag 9 december 2021 13:24

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@gelderland.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@pzh.nl>; 5.1.2.e @brabant.nl

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@gelderland.nl>

Onderwerp: RE: Onderzoek locaties radarstation Defensie

Hoi allen,

Vanochtend sprak ik 5.1.2.e even aan de telefoon en het lijkt ons goed om volgende week even bijeen te komen om met elkaar te delen hoe dit proces binnen de provincies loopt en hoe een ieder hiermee omgaat. En ook om te kijken of we qua vervolg wat kunnen afstemmen. Wij dachten hiervoor aan volgende week dinsdag 14 december van 13:00-14:00 of 14:00-15:00. Komt dit voor jullie uit en welk tijdstip heeft jullie voorkeur?

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Strategische Ruimtelijke Ontwikkeling

Provincie Utrecht

Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht

M (5.1.2.e) | E 5.1.2.e@provincie-utrecht.nl

www.provincie-utrecht.nl

Denk voor het printen van deze e-mail aan het milieu.

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@gelderland.nl>

Verzonden: maandag 6 december 2021 10:59

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@pzh.nl>;

5.1.2.e @brabant.nl

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@gelderland.nl>

Onderwerp: RE: Onderzoek locaties radarstation Defensie

Hoi 5.1.2.e, 5.1.2.e en 5.1.2.e

Goed om dit onderling goed af te stemmen. Om het compleet te maken heb ik onze collega uit Noord-Brabant aan de mail toegevoegd. Dat is 5.1.2.e

Vanuit Gelderland had ik bedacht dat het handig is om eerst met Defensie in gesprek te gaan over de achtergrond van het verhaal, wat er exact gevraagd wordt en wat dit betekent voor de verschillende thema's in het buitengebied. Dat gesprek staat voor morgen van 12u – 13u. Ik voer dit gesprek samen met mijn collega 5.1.2.e zij is aanvankelijk door Defensie benaderd. Enkele collega's van r.o. en natuur weten al dat dit speelt en dat ik ze ervoor ga benaderen.

Ik kan hier een paar vragen van jullie in meenemen maar kan me ook voorstellen dat elke provincie voor de eigen situatie dit gesprek aangaat. Vervolgens kunnen we dan de koppen bij elkaar steken om het vervolg goed af te stemmen. Is dat een idee?

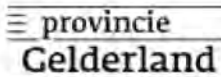
Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Projectmanager | Energietransitie | Windenergie | [LinkedIn](#)

5.1.2.e | 5.1.2.e [@ gelderland.nl](#) | [www.gelderland.nl](#)

werkdagen: maandag | dinsdag | woensdag | donderdag |

 provincie
Gelderland

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e [@provincie-utrecht.nl](#)>

Verzonden: vrijdag 3 december 2021 17:51

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e [@ gelderland.nl](#)>; 5.1.2.e <5.1.2.e [@pzh.nl](#)>

Onderwerp: Onderzoek locaties radarstation Defensie

5.1.2.e

Van mijn collega 5.1.2.e kreeg ik jullie contactgegevens doorgestuurd. Ik heb begrepen dat hij jullie al heeft gesproken in verband met de mogelijke locaties die Defensie onderzoekt voor een nieuw radarstation. Dit dossier heb ik overgenomen van 5.1.2.e en ik probeer nu intern (met verschillende beleidsvelden) in kaart te brengen wat de impact is en het gesprek met Defensie begin 2022 hierover voor te bereiden. Daarom ben ik benieuwd hoe de andere provincies hiermee omgaan en wie bij jullie hiervoor aanspreekpunt is om het één en ander mee af te stemmen?

Ik hoor het graag!

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Strategische Ruimtelijke Ontwikkeling

Provincie Utrecht

Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht

M (5.1.2.e) | E 5.1.2.e [@provincie-utrecht.nl](#)

[www.provincie-utrecht.nl](#)

Denk voor het printen van deze e-mail aan het milieu.

De informatie in dit bericht is alleen bestemd voor de geadresseerde. Is dit bericht niet voor u bedoeld? Dan vragen wij u om de inhoud niet te gebruiken, maar ons te informeren door het bericht te beantwoorden en daarna te verwijderen. Alvast hartelijk bedankt voor uw hulp.

Provincie Utrecht doet er alles aan om de juiste informatie in onze e-mails te plaatsen. Toch gaat er wel eens iets fout, of komt een bericht te laat aan. Alleen de papieren versies van ondertekende documenten zijn daarom bindend. Komt u toch iets tegen dat niet correct is of verouderd, dan stellen wij uw reactie zeer op prijs.

De informatie in dit bericht is alleen bestemd voor de geadresseerde. Is dit bericht niet voor u bedoeld? Dan vragen

wij u om de inhoud niet te gebruiken, maar ons te informeren door het bericht te beantwoorden en daarna te verwijderen. Alvast hartelijk bedankt voor uw hulp.

Provincie Utrecht doet er alles aan om de juiste informatie in onze e-mails te plaatsen. Toch gaat er wel eens iets fout, of komt een bericht te laat aan. Alleen de papieren versies van ondertekende documenten zijn daarom bindend. Komt u toch iets tegen dat niet correct is of verouderd, dan stellen wij uw reactie zeer op prijs.

Brabantlaan 1 | Postbus 90151 | 5200 MC 's-Hertogenbosch | Telefoon 073 6812812 | Fax 073 6807680 | [contact](#) | Twitter, [@brabant](#) | www.brabant.nl

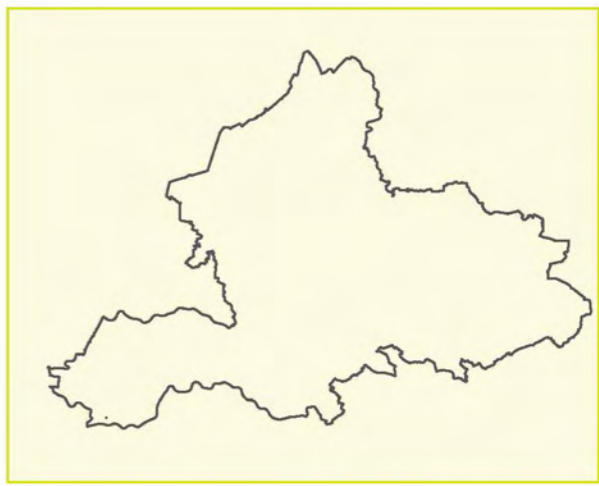
Meer weten over de provincie Noord-Brabant?

Volg op Instagram: www.instagram.com/provincienoordbrabant

De informatie in dit bericht is alleen bestemd voor de geadresseerde. Is dit bericht niet voor u bedoeld? Dan vragen wij u om de inhoud niet te gebruiken, maar ons te informeren door het bericht te beantwoorden en daarna te verwijderen. Alvast hartelijk bedankt voor uw hulp.

Provincie Utrecht doet er alles aan om de juiste informatie in onze e-mails te plaatsen. Toch gaat er wel eens iets fout, of komt een bericht te laat aan. Alleen de papieren versies van ondertekende documenten zijn daarom bindend. Komt u toch iets tegen dat niet correct is of verouderd, dan stellen wij uw reactie zeer op prijs.

Windturbines en radar



- Windturbines**
- Gerealiseerd
 - Onherroepelijke vergunning
 - Bestemmingsplan- of inpassingsplanprocedure loopt
 - In voorbereiding
- Radar - potentiële locaties**
- Radar - potentiële locaties
 - Buffer afstand 4km
 - Buffer afstand 15km
 - Buffer afstand 75km

0 10 20 km
I&A-GIC | PRV 2201 1822 | 14-1-2022

From: "5.1.2.e" <[redacted]@mindef.nl>
Sent: Thu, 20 Jan 2022 17:01:53 +0100
To: "5.1.2.e" <[redacted]@provincie-utrecht.nl>
Cc: "5.1.2.e" <[redacted]@provincie-utrecht.nl>
Subject: Kaart locaties + schets met zoekgebieden wind op land
Attachments: Overzicht verstoringsgebieden per alternatieve locatie incl provinciegrenzen versie december 2021.pdf, SCHETS Alle locaties met windzoekgebieden kaart.JPG

Hi [redacted]

Zoals net telefonisch besproken, bij deze de schets met alle mogelijke locaties met daarin gehighlight waar – volgens mij – de zoekgebieden uit de RES strategieën liggen. Ik heb zelf alle RES strategieën door geakkerd en ingekleurd, dus een controlerend oog is niet verkeerd. Dit JPG heb ik gemaakt om puur om een beeld te krijgen bij de situatie en te schetsen waar ik voor het eindproduct over nadenk.

Daarnaast ook de nette PDF kaart van het RVB met alle mogelijke locaties. In deze kaart kan je mogelijke locaties 'aan' of 'uit' zetten middels het Layers menu. De informatie die ik van de provincies en de ministeries krijg over de zoekgebieden voor wind op land, woningsbouw en (energie)infra, wil ik door het RVB in deze kaart laten verwerken. De informatie vanuit jullie (de provincie) is voor mij bruikbaar, aangezien de info van de ministeries tekstueel of erg abstract is. Een goede analyse met enkel die informatie is daarom lastiger.

Goed om hier ook te benoemen is dat we hiermee enigszins vooruitlopen op besluitvorming door de Staatssecretaris van Defensie hoe we het vervolg op de gesprekken over het radarstation vorm willen geven. Echter, dit ligt wel ook in lijn met de toezegging van de heer [redacted] in het gesprek met de heer Van Essen om eventuele conflicterende belangen ruimtelijk inzichtelijk te maken.

Met vriendelijke groet,

[redacted]

Senior Beleidsmedewerker

.....
Directoraat-generaal Beleid
Ministerie van Defensie

Kalvermarkt 33 | 2511 CB | Den Haag
Postbus 20701 | 2500 ES | Den Haag | The Netherlands

.....
M [redacted]
E [redacted]@mindef.nl

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is toegezonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. De Staat aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.

This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. The State accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.



From: "5.1.2.e"
Sent: Mon, 24 Jan 2022 10:53:19 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: RE: Impact mogelijk radarstation defensie op verstedelijking

Hoi 5.1.2.e

De CHS is toegevoegd.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

From: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Sent: 21 January 2022 17:07
To: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: RE: Impact mogelijk radarstation defensie op verstedelijking

Hoi 5.1.2.e 5.1.2.e

Afgelopen week heb ik de kaart bij een sessie over het radarstation gebruikt en dat was heel nuttig. Ik zou nog willen vragen of er nog een laag met de culturele hoofdstructuur in de provincie aan toegevoegd zou kunnen worden?

Alvast bedankt!

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: dinsdag 18 januari 2022 13:20
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Impact mogelijk radarstation defensie op verstedelijking

Beste 5.1.2.e

Het betreft harde en zachte plannen, met bij zacht een uitsplitsing tussen zacht en zacht indicatief. Als je op een groene bolletje klikt, kun je in het pop-upvenster scrollen tussen aantallen geplande woningen volgens status.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Specialist Cartografie en Omgevingsinformatie, specifiek voor de thema's economie en woningmarkt
Domein Leefomgeving (Team GIS)
Provincie Utrecht

Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3584 BA Utrecht

M 5.1.2.e

www.provincie-utrecht.nl
<https://geo-point.provincie-utrecht.nl/>

GIS PORTFOLIO

Inspirerende verhalen en
veelgestelde vragen

KLIK
HIER!

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Verzonden: dinsdag 18 januari 2022 12:54

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: RE: Impact mogelijk radarstation defensie op verstedelijking

Hoi 5.1.2.e

Bestemmingsplannen zijn denk ik in dit stadium nog niet nodig. Het gaat vooral om het in beeld brengen van toekomstige plannen voor hoogbouw in de komende decennia, maar ik zal met 5.1.2.e en 5.1.2.e overleggen hoe we dit het beste kunnen achterhalen. Ik vermoed dat ook dit ook nog lang niet altijd bekend is.

Nog één vraag: de geplande woningen die je heb toegevoegd uit de planmonitor Wonen, zijn dit alleen harde plannen of ook zachte plannen?

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Verzonden: maandag 17 januari 2022 19:43

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: RE: Impact mogelijk radarstation defensie op verstedelijking

Beste 5.1.2.e

In de Planmonitor Wonen houden gemeenten bij hoeveel woningen er gerealiseerd worden in de plannen die zij invoeren, met onderscheid tussen koop en huur en tussen eengezins- en meergezinswoningen. Hoogte wordt niet geïventariseerd.

In hoeverre zijn bestemmingsplannen bruikbaar voor je?

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Specialist Cartografie en Omgevingsinformatie, specifiek voor de thema's economie en woningmarkt
Domein Leefomgeving (Team GIS)
Provincie Utrecht

Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3584 BA Utrecht

M 5.1.2.e

www.provincie-utrecht.nl

<https://geo-point.provincie-utrecht.nl/>

GIS PORTFOLIO

Inspirerende verhalen en
veelgestelde vragen

KLIK
HIER!

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Verzonden: maandag 17 januari 2022 12:00

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: RE: Impact mogelijk radarstation defensie op verstedelijking

Beste 5.1.2.e

Bedankt voor het toevoegen! Voor wat betreft de geplande woningen uit de planmonitor Wonen, is daarvan ook te zeggen welke plannen hoogbouw hoger dan 30m betreft?

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Verzonden: dinsdag 21 december 2021 20:47

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: RE: Impact mogelijk radarstation defensie op verstedelijking

Beste 5.1.2.e

Ik heb aan de app die mijn collega 5.1.2.e voor je heeft ontwikkeld (<https://utrecht.maps.arcgis.com/apps/mapviewer/index.html?webmap=dcc85087205d471887e97b40b76e46f0>) twee kaartlagen toegevoegd:

1. Verstedelijkingslocaties - aanvulling: De Bilt - Bilthoven en Zeist-Noord (locaties matchen met OV-knooppunten), Vianen, Barneveld en Nijkerk.
2. Geplande woningen: geplande woningen uit de Planmonitor Wonen, "uitgesmeerd" over een grid van 500 x 500 meterhokken.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Specialist Cartografie en Omgevingsinformatie, specifiek voor de thema's economie en woningmarkt
Domein Leefomgeving (Team GIS)
Provincie Utrecht

Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3584 BA Utrecht

M 5.1.2.e

www.provincie-utrecht.nl

<https://geo-point.provincie-utrecht.nl/>



Van: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl

Verzonden: dinsdag 21 december 2021 09:20

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl

Onderwerp: FW: Impact mogelijk radarstation defensie op verstedelijking

Hoi 5.1.2.e en 5.1.2.e

Voor de GIS-kaart met locaties voor een militair radarstation heb ik nog een aanvullend verzoek voor verstedelijkingslocaties. Er zijn nog een aantal aanvullende locaties voor verstedelijking die niet in de Omgevingsvisie staan. Kunnen jullie deze wellicht ook nog op de kaart aangeven met een cirkel (vergelijkbaar met de dunne cirkels van de laag Omgevingsvisie)?

- Het gaat om de locaties: Vianen, De Bilt-Bilthoven, Zeist-Noord. Het gaat om regioportalen uit de verstedelijkingsstrategie U-ned ([deze link](#)). De locaties zijn ook op de kaart onderaan deze mail te vinden (pagina 67 van de verstedelijkingsstrategie Uned).
- Verder een cirkel om Barneveld en Nijkerk? Dit ligt weliswaar niet in onze provincie maar zijn wel belangrijke verstedelijkingslocaties vanuit het Ontwikkelbeeld regio Amersfoort Centraal!

Ik neem 5.1.2.e mee in de cc. Hij is betrokken bij bovengenoemde trajecten en weet meer over de regioportalen/locaties voor verstedelijking.

Groet 5.1.2.e



Afbeelding 31 – De Regiopoorten in het netwerk van sprintercorridors.

Van: [redacted] <[redacted]> @provincie-utrecht.nl>

Verzonden: maandag 6 december 2021 11:36

Aan: [redacted] <[redacted]> @provincie-utrecht.nl>

CC: [redacted] <[redacted]> @provincie-utrecht.nl>; [redacted] <[redacted]> @provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: RE: Impact mogelijk radarstation defensie op verstedelijking

Hoi [redacted]

Op onderstaande visiekaart uit de Omgevingsvisie provincie Utrecht zijn de verstedelijkingslocaties opgenomen (naast de algemene mogelijkheden voor binnenstedelijke en binnendorpse verdichting die overal gelden):

- prioritaire (dikke cirkels) locaties voor grootschalige ontwikkeling wonen en werken rondom knooppunten. Deze locaties vallen grotendeels samen met het gebied van de "de grote U" (met daarin Utrecht CS en MWKZ) en de Metropoolpoorten [redacted] Rijn-Zuilen; A12 Zone en Lunetten Koningsweg-USP uit Ontwikkelperspectief Utrecht Nabij en [redacted] CS - [redacted] uit Ontwikkelbeeld [redacted] Centraal. Hier is de grootste massa aan programma voorzien.
- potentiële (dunnere cirkels) locaties voor grootschalige ontwikkeling wonen en werken rondom knooppunten. Deze locaties vallen grotendeels samen met de Regiopoorten uit Ontwikkelperspectief Utrecht Nabij: De Bilt; Bilthoven;

Breukelen; Bunnik; Houten; Vianen; Woerden en Zeist-Noord. Daarnaast zijn ook Amersfoort Vathorst; Veenendaal Centrum en Veenendaal-De Klomp met zo'n dunnere cirkel aangeduid.

- zoekrichtingen voor grootschalige integrale ontwikkeling wonen-werken-bereikbaarheid opgenomen: A12 Zone, Vathorst Bovenduist en Rijnenburg (laatste voor lange termijn).

Als je nu kijkt naar deze visiekaart en de beoogde locaties voor een radarstation, dan kun je nu al verwachten dat de volgende mogelijke radarlocaties problemen voor de verstedelijkingsambities gaan opleveren, waarbij de dikgedrukte locaties m.i. extra ongunstig zouden zijn:

- **Lopik (MC Lopik, Lopik M.A. Reinaldaweg 6 (N210) ten noorden van bedrijventerrein De Copen);**
- Oudewater (Hoenkoop, Oudewater Polder Hoenkoop nabij Benschopper Molenvliet);
- Oudewater/Montfoort (Snelrewaard, Oudewater/Montfoort west van de Engherkade, centraal in de Polder Snelrewaard en Zuid-Linschoten);
- **Montfoort (Montfoort, Montfoort achter Blokland 30 nabij de Middelwetering (Polder Blokland));**
- Vijfheerenlanden (Meerkerk, Vijfheerenlanden vanaf de Twaalfhoeveneweg nabij nr. 2 / Polder Middelbroek);
- **Vijfheerenlanden (Schoonrewoerd, Vijfheerenlanden langs de Zijkade tussen Huibertweg en Hoogeind nabij de Middelwetering, in de Polder Hoogeind/ Polder Overheicop);**
- **Leusden (Leusderheide Leusden Oefenterrein zijde A28);**
- **Soest (Soesterberg locatie huidige radar, Soest);**
- **Zeist (Camp New Amsterdam, Zeist).**

Ik denk dat vanuit het oogpunt van de Utrechtse verstedelijking deze twee mogelijke radarlocaties het minst slecht zijn gesitueerd (deze liggen het verst van het stedelijk gebied af):

- Lopik (Lopikerwaard-zuid, Lopik zuidzijde M.A. Reinaldaweg (N210) nabij de sportvelden van "VV Cabauw" (Polder Willige Langerak);
- Lopik (Polsbroek-Cabauw, Lopik tussen Polsbroek en Cabauw, Polder Polsbroek, west van het Kerkepad, ten noorden van Kade Lansing).

Tot slot nog een vraag over de presentatie. Zo te zien is deze presentatie afkomstig van het ministerie van Defensie (en niet het ministerie van BZK zoals je aangeeft). Mijn vraag is in hoeverre het ministerie van BZK hierbij is betrokken. Ik wil hier graag een lijntjemet mijn contacten over leggen, want dit heeft potentieel grote gevolgen voor onze gezamenlijke verstedelijkingsambities.

Groet,

5.1.2.e

Publiek ondernemer Strategische Ruimtelijke Ontwikkeling
Provincie Utrecht | Domein Leefomgeving | Team Strategische Ruimtelijke Ontwikkeling
Archimedeslaan 6 | 3584 BA Utrecht
Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht

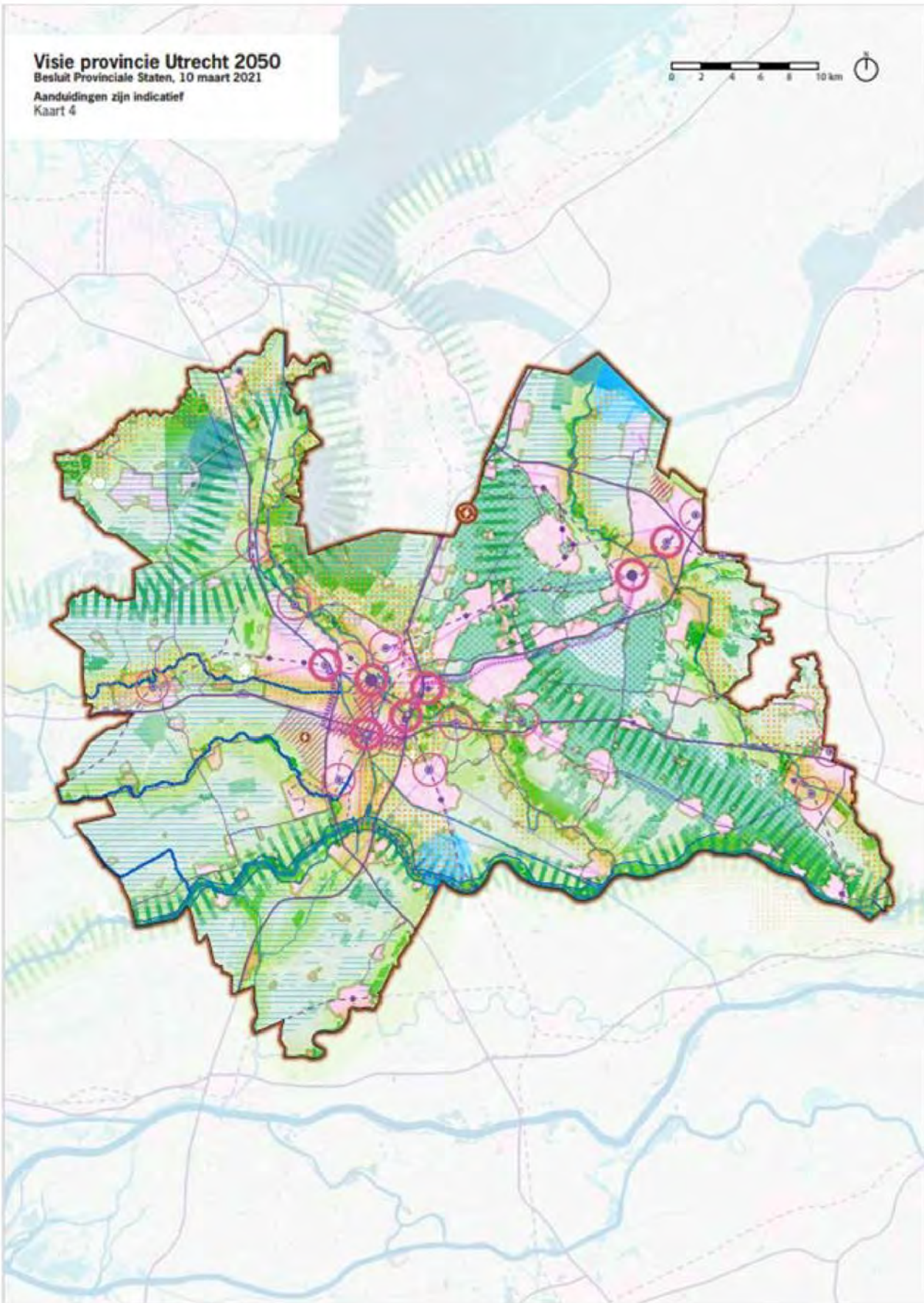
M: 5.1.2.e

E: 5.1.2.e [@provincie-utrecht.nl](mailto:5.1.2.e@provincie-utrecht.nl)

Visie provincie Utrecht 2050

Besluit Provinciale Staten, 10 maart 2021

Aanduidingen zijn indicatief
Kaart 4



Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Verzonden: vrijdag 3 december 2021 11:40

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: Impact mogelijk radarstation defensie op verstedelijking

Hoi 5.1.2.e en 5.1.2.e

Defensie is op zoek naar een locatie voor een militair radarstation. De radar zou eerst in Herwijnen (provincie Gelderland) komen, maar n.a.v. Tweede Kamermoties onderzoeken zij nu alternatieve locaties. Nu zijn een aantal locaties in beeld die die ruimtelijk en operationeel mogelijk lijken. 11 locaties liggen in de provincie Utrecht, in 7 verschillende gemeenten. Wat zo'n radarstation impactvol maakt, is niet alleen de ruimtelijke impact maar ook de set aan hoogtebeperkingen die hieruit voortvloeien. Dit heeft vooral invloed op windenergie en verstedelijking (hoogbouw). Voor hoogbouw geldt de hoogtebeperking: toetsing op (hoog)bouw hoger dan 30 meter binnen een straal van 15km van de militaire radar.

Allereerst is het van belang dat jullie ook weten dat dit speelt. Daarnaast heb ik een vraag: kunnen jullie aangeven wat de mogelijke impact van een radarstation met bovengenoemde hoogtebeperking op verstedelijking is op onze verstedelijkingsplannen- en ambities? Voor zover jullie dat in beeld hebben vanuit verstedelijkingstrategieën en regionale programmering. Begin volgende week heb ik een afspraak met GIS om in beeld te brengen wat de impact is, dan zal ik ze vragen om in een kaart een cirkel van 15km om onderstaande locaties aan te brengen. Ik kan me voorstellen dat het jullie helpt bij het beoordelen van onderstaande locaties. Echter omdat er aardig wat haast bij deze vraag is (ik wil op korte termijn Huib informeren over de (on)mogelijkheden en de impact van het radarstation op onze plannen en ambities, ter voorbereiding op een bestuurlijk overleg tussen Huib en Defensie) stuur ik dit verzoek alvast. In de bijlage ook een presentatie van BZK met de locaties.

Lukt het jullie om op korte termijn een reactie te sturen? (voor 13 december maar het liefst nog eerder)

De locaties:

- Lopik (Lopikerwaard-zuid, Lopik zuidzijde M.A. Reinaldaweg (N210) nabij de sportvelden van "VV Cabauw" (Polder Willige Langerak))
- Lopik (Polsbroek-Cabauw, Lopik tussen Polsbroek en Cabauw, Polder Polsbroek, west van het Kerkepad, ten noorden van Kade Lansing)
- Lopik (MC Lopik, Lopik M.A. Reinaldaweg 6 (N210) ten noorden van bedrijventerrein De Copen)
- Oudewater (Hoenkoop, Oudewater Polder Hoenkoop nabij Benschopper Molenvliet)
- Oudewater/Montfoort (Snelrewaard, Oudewater/Montfoort west van de Engherkade, centraal in de Polder Snelrewaard en Zuid-Linschoten)
- Montfoort (Montfoort, Montfoort achter Blokland 30 nabij de Middelwetering (Polder Blokland)),
- Vijfheerenlanden (Meerkerk, Vijfheerenlanden vanaf de Twaalfhoevenseweg nabij nr. 2 / Polder Middelbroek)
- Vijfheerenlanden (Schoonrewoerd, Vijfheerenlanden langs de Zijlkade tussen Huibertweg en Hoogeind nabij de Middelwetering, in de Polder Hoogeind/ Polder Overheicop)
- Leusden (Leusderheide Leusden Oefenterrein zijde A28),
- Soest (Soesterberg locatie huidige radar, Soest),
- Zeist (Camp New Amsterdam, Zeist).

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Strategische Ruimtelijke Ontwikkeling

Provincie Utrecht

Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht

M (5.1.2.e) | E (5.1.2.e)@provincie-utrecht.nl

www.provincie-utrecht.nl

Denk voor het printen van deze e-mail aan het milieu.

From: "5.1.2.e"
Sent: Mon, 24 Jan 2022 13:33:05 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Cc: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e"
<5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: RE: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Hoi 5.1.2.e

Ik ben het eens met de opmerkingen van 5.1.2.e en heb geen verdere aanvullingen. 5.2.1
5.2.1

Groet,

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: maandag 24 januari 2022 12:56
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Hoi 5.1.2.e

Paar opmerkingen.

- Ik zou jouw kaart zeker uitbreiden met de door jouw genoemde zoeklocaties. Hier zal immers in de toekomst – naar alle waarschijnlijkheid – grootschalige verstedelijking plaatsvinden, dus ook met hoogbouw > 30 m.
- ik mis op de meegestuurde kaart enkele reeds in het programma wonen en werken opgenomen locaties, als ik echter inlog op de app zie ik dat alle geplande woningen er in staan, dus prima.
- >30 m betekent over het algemeen > 5 bouwlagen. De kans dat in kleinere kernen zo hoog gebouwd gaat worden is niet heel reëel. En anderzijds zou een restrictie op hogere hoogbouw in die kernen ook wat overkomelijker zijn dan in de stadgewesten en de gebieden die we voor de regionale opgave in beeld hebben denk ik. Maar juist in die landelijke gebieden zal eerder het onmogelijk maken van windturbines de beperkende factor zijn..

Gr.,

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: vrijdag 21 januari 2022 11:42
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Hoi 5.1.2.e en 5.1.2.e

Wij hebben eerder al contact gehad in verband met het onderzoek van Defensie naar mogelijke locaties voor een nieuw militair radarstation. Afgelopen maandag heeft Huib van Essen overleg gehad met Defensie. Omdat zo'n radarstation een set aan hoogtebeperkingen met zich mee brengt (een toets op hoogbouw hoger dan 30m binnen 15km en voor windturbines binnen 75km van de radar). Omdat dit mogelijk gevolgen gaat hebben voor onze verstedelijkings- en energieopgave, is in het overleg afgesproken dat Defensie in beeld brengt waar de ruimtelijke opgaven liggen en dit mee te nemen in de afweging. In december heeft GIS een kaart laten ontwikkelen met daarin de locaties voor grootschalige ontwikkeling wonen en werken (uit de Omgevingsvisie), aangevuld met regiopoorten uit de verstedelijkingsstrategie U-ned die nog niet in de Omgevingsvisie staan (Vianen, De Bilt-Bilthoven-Noord, Zeist-Noord) en een cirkel om Barneveld en Nijkerk (Ontwikkelbeeld Amersfoort Centraal) Dit

heeft geleid tot de kaart onderaan in deze mail. Defensie heeft gevraagd of wij de locaties waar in de toekomst mogelijk hoogbouw zal worden ontwikkeld kunnen delen. Daarom wil ik ter controle de kaart met verstedelijkingslocaties nogmaals aan jullie voorleggen voor ik dit met Defensie deel.

Ik heb hierover drie vragen aan jullie:

- Kloppen deze verstedelijkingslocaties? Is dit zo volledig?
- Is het nuttig om hier ook de kaartlaag 'zoekrichting grootschalige integrale ontwikkelingen wonen-werken-bereikbaarheid' in op te nemen? Dan worden ook de gebieden Rijnenburg, A12 zone en Vathorst-Bovenduist toegevoegd, die staan nog niet in de huidige kaart.

De kaart is ook te raadplegen via:

Bij deze [een eerste versie van de app](#).

Inloggen kan met het interne account:

Username: 5.1.2.e

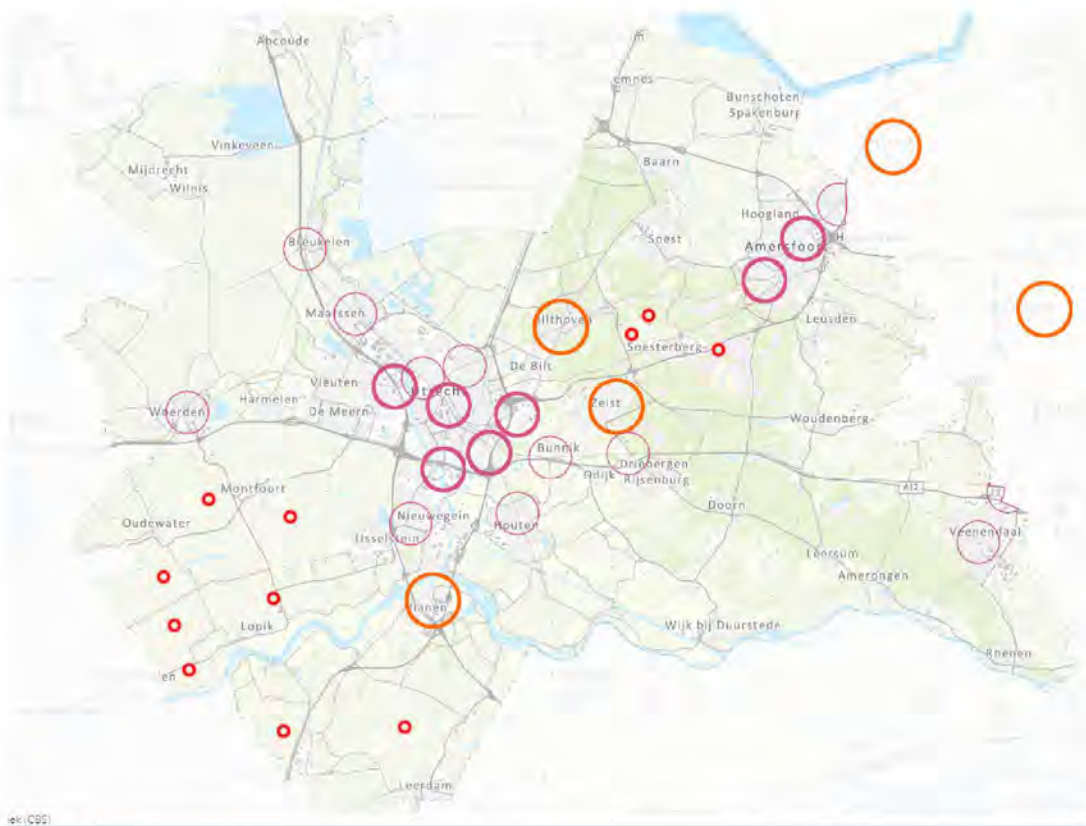
Wachtwoord: 5.1.2.e

LET OP: dit account is alleen voor provincie medewerkers!

(het gaat dan om de kaartlagen 1) visie: locatie voor integrale ontwikkeling wonen-werken rondom knooppunt en 2) verstedelijkingslocaties – aanvulling)

Dank!

Groet 5.1.2.e



Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Strategische Ruimtelijke Ontwikkeling

Provincie Utrecht
Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht
M (5.1.2.e) | E 5.1.2.e [@provincie-utrecht.nl](mailto:info@provincie-utrecht.nl)
www.provincie-utrecht.nl

Denk voor het printen van deze e-mail aan het milieu.

From: "5.1.2.e"
Sent: Tue, 25 5.1.2.e 2022 14:55:47 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: RE: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Goed punt, viel me ook al op. Ik neem het mee in mijn lijstje aan GIS.

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: dinsdag 25 januari 2022 10:41
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Hoi 5.1.2.e

Even nog een opmerking van vormtechnische aard. Het lijkt nu alsof de oranje cirkels van grotere omvang zijn dan als de paarse cirkels. Dit is niet het geval. De oranje cirkels zijn van het niveau Rgeiopoorten en zouden moeten worden weergegeven als de dunne paarse cirkels. De dikke paarse cirkels zijn de Metropoolpoorten waar de grootste massa aan wonen en werken is voorzien.

Groet,

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: vrijdag 21 januari 2022 11:42
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Hoi 5.1.2.e en 5.1.2.e

Wij hebben eerder al contact gehad in verband met het onderzoek van Defensie naar mogelijke locaties voor een nieuw militair radarstation. Afgelopen maandag heeft Huib van Essen overleg gehad met Defensie. Omdat zo'n radarstation een set aan hoogtebeperkingen met zich mee brengt (een toets op hoogbouw hoger dan 30m binnen 15km en voor windturbines binnen 75km van de radar). Omdat dit mogelijk gevolgen gaat hebben voor onze verstedelijkings- en energieopgave, is in het overleg afgesproken dat Defensie in beeld brengt waar de ruimtelijke opgaven liggen en dit mee te nemen in de afweging. In december heeft GIS een kaart laten ontwikkelen met daarin de locaties voor grootschalige ontwikkeling wonen en werken (uit de Omgevingsvisie), aangevuld met regiopoorten uit de verstedelijkingsstrategie U-ned die nog niet in de Omgevingsvisie staan (Vianen, De Bilt-Bilthoven-Noord, Zeist-Noord) en een cirkel om Barneveld en Nijkerk (Ontwikkelbeeld Amersfoort Centraal) Dit heeft geleid tot de kaart onderaan in deze mail. Defensie heeft gevraagd of wij de locaties waar in de toekomst mogelijk hoogbouw zal worden ontwikkeld kunnen delen. Daarom wil ik ter controle de kaart met verstedelijkingslocaties nogmaals aan jullie voorleggen voor ik dit met Defensie deel.

Ik heb hierover drie vragen aan jullie:

- Kloppen deze verstedelijkingslocaties? Is dit zo volledig?
- Is het nuttig om hier ook de kaartlaag 'zoekrichting grootschalige integrale ontwikkelingen wonen-werken-bereikbaarheid' in op te nemen? Dan worden ook de gebieden Rijnenburg, A12 zone en Vathorst-Bovenduist toegevoegd, die staan nog niet in de huidige kaart.

De kaart is ook te raadplegen via:

Bij deze [een eerste versie van de app](#).

Inloggen kan met het interne account:

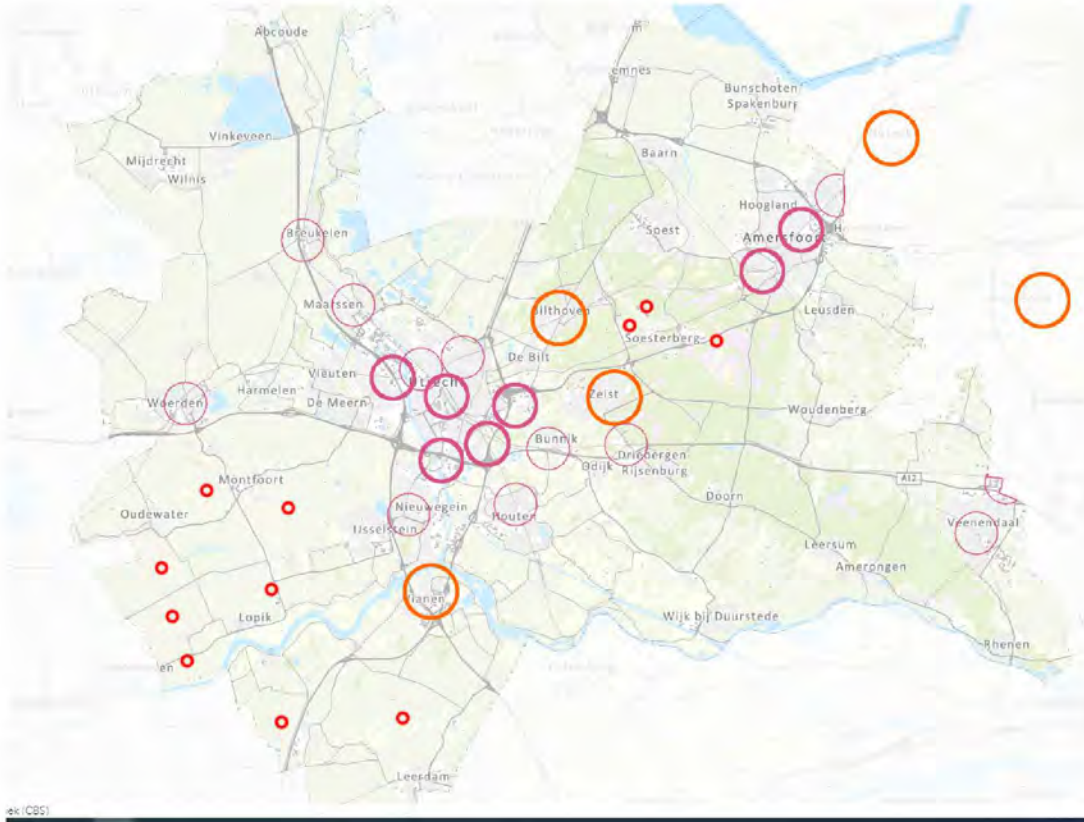
Username: 5.1.2.e

LET OP: dit account is alleen voor provincied medewerkers!

(het gaat dan om de kaartlagen 1) visie: locatie voor integrale ontwikkeling wonen-werken rondom knooppunt en 2) verstedelijkingslocaties – aanvulling)

Dank!

Groet 5.1.2.e



Met vriendelijke groet,

Strategische Ruimtelijke Ontwikkeling

Provincie Utrecht

Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht

M 5.1.2.e | E 5.1.2.e @provincie-utrecht.nl

www.provincie-utrecht.nl

Denk voor het printen van deze e-mail aan het milieu.

From: "5.1.2.e"
Sent: Tue, 25 5.1.2.e 2022 15:08:11 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Cc: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: FW: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie
Attachments: 2021-09-28 Planlijsten & samenvatting - externe versie tbv uitvraag onderzoek BZK jan 2022 v2.xlsx, basis_shape_met_GU_excl_vertrouwelijk.zip

Hoi 5.1.2.e

Zie hierbij.

Gr.,

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Verzonden: dinsdag 25 januari 2022 15:05

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: RE: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Gaat dan om deze twee bestanden met deze toelichting

Bijgevoegd is een bewerkt bestanden (excel en GIS-files) van de data die is aangeleverd voor ABF uitvraag najaar 2021. Hierbij zijn een aantal opmerkingen te maken:

- In het bestand zijn alleen de openbare plannen op locatieniveau opgenomen. Daarmee geeft het geen compleet beeld van de in het najaar 2021 bekende plancapaciteit. De vertrouwelijke plannen ontbreken op locatieniveau. Ter info: het totaal openbare plannen is ruim 90.000. Het totaal van de bekende plancapaciteit is 169.000 woningen.
- In de exceltabel is daarnaast per gemeente een regel toegevoegd met het totaal aantal vertrouwelijke plannen/woningen. Dus zonder inzicht in het aantal plannen dat daar onder ligt, en de planfase van die vertrouwelijke plannen. Daarmee is een wat beter beeld. Hier is dus echter geen GIS data van beschikbaar.

- Belangrijk in het kader van dit onderzoek is ook dat het gaat om de plancapaciteit. Als provincie werken we samen met regio/gemeenten aan de programmering. Recent is het provinciaal Programma wonen en werken vastgesteld (zie bijlage). Er zitten verschillen tussen de plancapaciteit en de programmering. De bijgevoegde excel tabel geeft de nu (november 2021) bekende plancapaciteit weer, op basis daarvan gaan we samen programmeren. Da uitkomst daarvan is opgenomen in het provinciale programma.

- Ook goed om daarbij te vermelden dat in het provinciale programma wonen en werken, de relatie wordt gelegd met de beleidsinzet van de Omgevingsvisie provincie Utrecht en de regionale verstedelijkingsstrategieën (Utrecht Nabij, Ontwikkelbeeld regio Amersfoort en Verstedelijkingsstrategie Arnhem-Nijmegen-Foodvalley). Daaruit blijkt ook duidelijk waarop we als provincie/regio in willen zetten (strategie, ontwikkelrichtingen etc.). In de Omgevingsvisie zijn bijv de basisprincipes verstedelijking opgenomen en zijn een aantal locaties en zoekrichtingen benoemd voor integrale ontwikkeling wonen en werken.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Beleidsadviseur | Programma versnelling woningbouw
Provincie Utrecht | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht

M: 5.1.2.e

Werkdagen: maandag t/m donderdag

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Verzonden: dinsdag 25 januari 2022 14:53

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: FW: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Verzonden: vrijdag 21 januari 2022 11:42

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Hoi 5.1.2.e en 5.1.2.e

Wij hebben eerder al contact gehad in verband met het onderzoek van Defensie naar mogelijke locaties voor een nieuw militair radarstation. Afgelopen maandag heeft Huib van Essen overleg gehad met Defensie. Omdat zo'n radarstation een set aan hoogtebeperkingen met zich mee brengt (een toets op hoogbouw hoger dan 30m binnen 15km en voor windturbines binnen 75km van de radar). Omdat dit mogelijk gevolgen gaat hebben voor onze verstedelijkings- en energieopgave, is in het overleg afgesproken dat Defensie in beeld brengt waar de ruimtelijke opgaven liggen en dit mee te nemen in de afweging. In december heeft GIS een kaart laten ontwikkelen met daarin de locaties voor grootschalige ontwikkeling wonen en werken (uit de Omgevingsvisie), aangevuld met regiopoorten uit de verstedelijkingsstrategie U-ned die nog niet in de Omgevingsvisie staan (Vianen, De Bilt-Bilthoven-Noord, Zeist-Noord) en een cirkel om Barneveld en Nijkerk (Ontwikkelbeeld Amersfoort Centraal) Dit heeft geleid tot de kaart onderaan in deze mail. Defensie heeft gevraagd of wij de locaties waar in de toekomst mogelijk hoogbouw zal worden ontwikkeld kunnen delen. Daarom wil ik ter controle de kaart met verstedelijkingslocaties nogmaals aan jullie voorleggen voor ik dit met Defensie deel.

Ik heb hierover drie vragen aan jullie:

- Kloppen deze verstedelijkingslocaties? Is dit zo volledig?
- Is het nuttig om hier ook de kaartlaag 'zoekrichting grootschalige integrale ontwikkelingen wonen-werken-bereikbaarheid' in op te nemen? Dan worden ook de gebieden Rijnenburg, A12 zone en Vathorst-Bovenduist toegevoegd, die staan nog niet in de huidige kaart.

De kaart is ook te raadplegen via:

Bij deze [een eerste versie van de app](#).

Inloggen kan met het interne account:

Username: 5.1.2.e

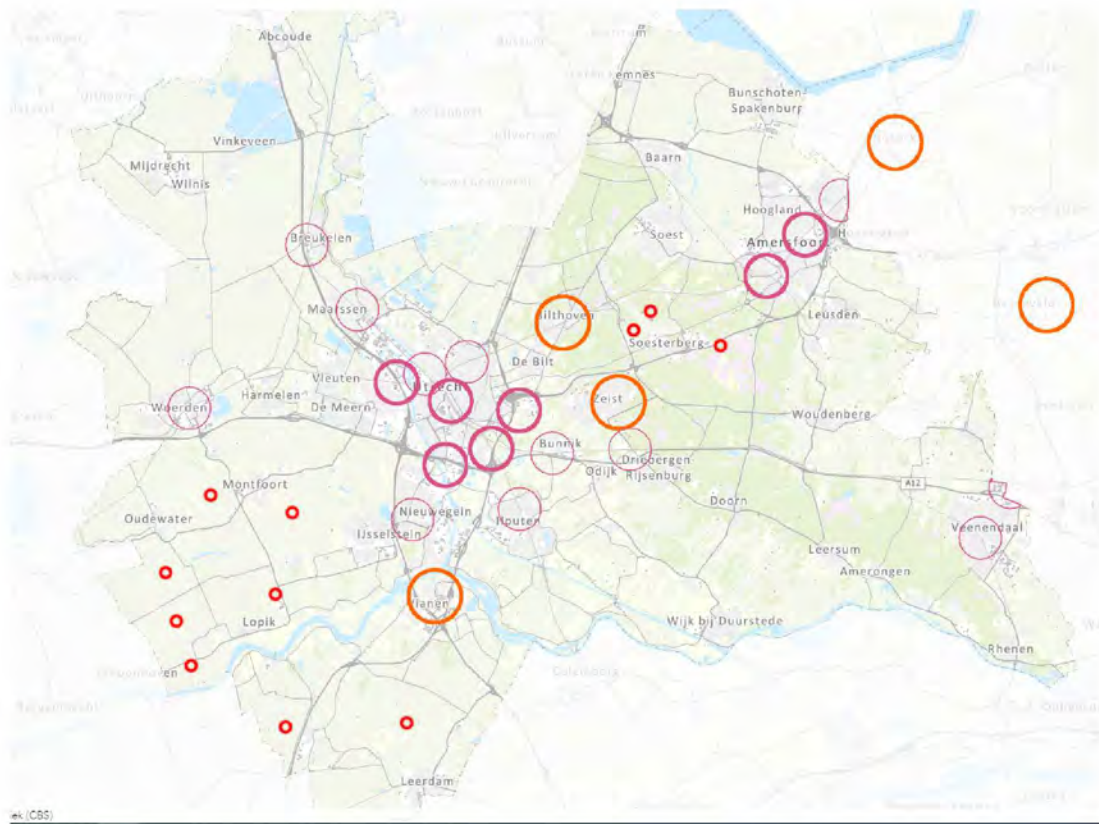
Wachtwoord: 5.2.1

LET OP: dit account is alleen voor provinciedewerkers!

(het gaat dan om de kaartlagen 1) visie: locatie voor integrale ontwikkeling wonen-werken rondom knooppunt en 2) verstedelijkingslocaties – aanvulling)

Dank!

Groet 5.1.2.e



Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Strategische Ruimtelijke Ontwikkeling

Provincie Utrecht
Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht
M (5.1.2.e) | E (5.1.2.e) [@provincie-utrecht.nl](mailto:5.1.2.e@provincie-utrecht.nl)
www.provincie-utrecht.nl

Denk voor het printen van deze e-mail aan het milieu.

From: "5.1.2.e"
Sent: Tue, 25 Jan 2022 19:59:35 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Cc: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: RE: Mogelijkheden radarstation Defensie

Hallo 5.1.2.e

5.2.1
Maar als ik het probeer mis ik inderdaad meerdere windgebieden. Ik ben nu bezig met input van laatste gemeenten uit U16 ophalen en dan geef ik het door aan onze collega van GIS om het op onze zoekgebieden kaart aan te passen. Dan kun je die doorsturen naar Defensie + de info die ik hieronder meegaf over de potentiële locatie die uit ontwerp RES kwamen die nu nog niet zoekgebied zijn, maar mogelijk in de toekomst wel.

Groet,

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: dinsdag 25 januari 2022 17:49
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Mogelijkheden radarstation Defensie

Hoi 5.1.2.e

Bedankt voor het achterhalen van de informatie! Dit is zeer waardevol om de (toekomstige) ruimtelijke impact van een mogelijk militair radarstation goed in beeld te brengen. Van Defensie heb ik nog een kaartje ontvangen (bijgevoegde .jpg) met het verzoek om te controleren of de wind op land gebieden kloppen. Dit zijn de gele vlekken in de kaart. De kaart is nogal lastig te lezen (dit heb ik ook al teruggegeven aan Defensie) en zo op het eerste gezicht ontbreken er ook nog wel wat gebieden. Het kaartmateriaal dat wij al in GIS hebben staan en dat jullie opvragen bij de RES-regio's is naar mijn mening beter bruikbaar.

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: maandag 24 januari 2022 17:43
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Mogelijkheden radarstation Defensie

Hallo 5.1.2.e en 5.1.2.e

Ik heb met 5.1.2.e afgesproken dat ik informatie zou ophalen bij de RES'en als input voor Defensie. De basisinput zijn de zoekgebieden die we op deze kaart hebben staan: [Zoekgebieden zon- en windenergie RESregio's \(arcgis.com\)](https://arcgis.com). Dit is voor aantal gemeenten aangepast, Oudewater heb ik gekregen (bijlage), aanpassingen andere gemeenten nog niet. Verder halen we input op bij de RES'en aan openbare informatie voor potentiële toekomstige locaties (bouwblok/trede 4). Ik heb input van RES U16 opgehaald (zie hieronder). 5.1.2.e zou (in afstemming met 5.1.2.e) informatie voor de RES Amersfoort ophalen.

Groet,

5.1.2.e

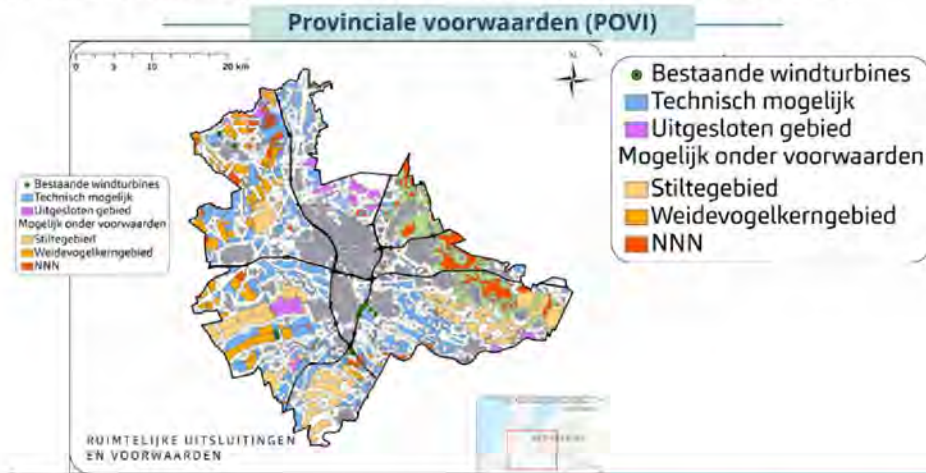
Input van RES U16

Ontwerp RES

In het hoofddocument te downloaden via [deze link](#) (oa p. 7, pdf p. 4) wordt vooral het potentieel langs infrastructuur genoemd, in het bijzonder de snelwegen. De onderbouwing daarvan is te vinden in bijlage 8 waarin denkrichtingen voor windenergie zijn uitgewerkt:

- Met name het kaartjes op pagina 79 en 81 zijn daarbij relevant (pdf p. 41).
- 79 is een gecombineerde kaart van technisch mogelijk en de POVI.
- 81 is geeft een denkrichting waarbij de kansen langs rijkswegen benut worden.
- Naast rijkswegen is met name het Amsterdam Rijnkanaal een belangrijke corridor, waarbij langs een gedeelte ook al wind ontwikkeld is.

Een deel van deze gebieden komt expliciet terug in de RES 1.0. Daarnaast zijn we binnen bouwblok 4 permanent op zoek naar mogelijkheden om te verwachten planuitval op te vangen. Daarnaast gaan we ook onderzoek doen naar de opgave na 2030 en hebben we natuurlijk te maken met dezelfde regelgeving (kaartje p.79).



Onderzoek wind

Onderzoek wind is gebaseerd op deze zelfde kaart. Er is niet een verslag oid met technische informatie die als input voor defensie kan dienen.

Congestie

Daarnaast is het ook goed de congestieproblematiek bij de afwegingen te betrekken. Juist Vijfheerenlanden en uiterste westkant A12 (zie besluitvorming Woerden over onderzoek langs A12) zijn gebieden om te vrijwaren van verdere beperkingen, vooralsnog zijn we als regio aangewezen op deze gebieden.



Lopik

In de RES 1.0 staan de molens in lijn noord-zuid maar obv amendement raad kan dat evengoed ook oost-west worden, dat kan nogal uitmaken voor afstanden tot een radarstation. Wel heeft Lopik besloten tot een hoogtebeperking tot 150 m (al is PU bevoegd gezag natuurlijk).

Van: 5.1.2.e

Verzonden: maandag 24 januari 2022 12:05

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: RE: Mogelijkheden radarstation Defensie

Hey 5.1.2.e

Was er nog wat uitgekomen uit het overleg met defensie vrijdag? Hebben ze al meer duidelijkheid over welke locaties ze op het oog hebben? Ik werd net gebeld door de RES U16 en die gaf aan dat de gemeente Oudewater/Woerden gehoord hebben dat Defensie 3 locaties op het oog heeft en dat dit de windlocaties Lopik, Woerden en A12-West kan raken. Zij vroegen zich af of het niet beter is om bestuurlijk tegengas te geven, maar dat heeft Huib mogelijk vorige week al gedaan.

Groet,

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Verzonden: woensdag 19 januari 2022 16:27

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: RE: Mogelijkheden radarstation Defensie

Hoi 5.1.2.e

Dank voor je reactie! Een andere optie is om even te bellen morgenmiddag? Defensie wil ook graag inzicht in toekomstige plannen/zoekgebieden voor wind op land. Nu hebben we in GIS de zoekgebieden uit de RES-en. Jij gaf in december aan ook nog informatie vanuit gemeenten te verwachten over mogelijke zoekgebieden die nog niet in het kaartmateriaal staan opgenomen, heb je daar nog iets over gehoord? Daarnaast denk ik ook goed om te kijken naar mogelijke zoekgebieden ná 2030. Verder gaf Defensie aan ook de energieinfrastructuur (hoogspanningsmasten) mee te willen nemen. Weet jij daar meer van? Of weet jij bij wie ik daarvoor het beste terecht zou kunnen?

Groet 5.1.2.e

-----Oorspronkelijke afspraak-----

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Verzonden: woensdag 19 januari 2022 14:59

Aan: 5.1.2.e

CC: 5.1.2.e ; 5.1.2.e

Onderwerp: Geweigerd: Mogelijkheden radarstation Defensie

Tijd: donderdag 20 januari 2022 10:00-11:00 (UTC+01:00) Amsterdam, Berlijn, Bern, Rome, Stockholm, Wenen.

Locatie: Microsoft Teams-vergadering

Hallo 5.1.2.e

Dat gaat me helaas niet lukken. Ik zit dan in AO van de RES U16. Wel belangrijk onderwerp natuurlijk. Ik heb 5.1.2.e en 5.1.2.e even in de cc gezet, mogelijk kunnen zij. Al zag ik wel een RES Amersfoort afspraak in hun agenda staan.

Groet,

5.1.2.e

From: "5.1.2.e" <5.1.2.e@brabant.nl>
Sent: Thu, 27 Jan 2022 15:31:14 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@gelderland.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@pzh.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@gelderland.nl>
Cc: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: RE: Onderzoek locaties radarstation Defensie

Hallo allen,

Zoals beloofd ontvangen jullie hierbij de conceptagenda voor het overleg met de Ministeries van Defensie en EZK. Het staat vooralsnog voor 21 februari op de radar;-)

Groet,

5.1.2.e

Concept agenda (N-B):

- Inzicht in impact van een nieuw radarstation op de duurzame energieopgave in Brabant.

4.1.4

Plus toelichting op de agendapunten:

Qua agenda denken we aan de volgende punten:

- Inzicht in impact van een nieuw radarstation op de duurzame energieopgave in Brabant.

Hier gaat het ons met name om mogelijke impact die een nieuw radarstation ten noorden van Brabant kan hebben op de potentiële windturbine locaties langs de Maas (globaal tussen Ravenstein en Moerdijk maar vooral tussen Oss en Den Bosch en tussen Waalwijk en Geertruidenberg. Overigens zijn dit ook laagvlieggebieden).

4.1.4

Van: [redacted] <[redacted]@ gelderland.nl>

Verzonden: vrijdag 14 januari 2022 15:06

Aan: [redacted] <[redacted]@provincie-utrecht.nl>; [redacted] <[redacted]@ brabant.nl>; [redacted] <[redacted]@pzh.nl>; [redacted] <[redacted]@ gelderland.nl>

CC: [redacted] <[redacted]@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: RE: Onderzoek locaties radarstation Defensie

Beste allen,

Alvast een schot voor de boeg voor ons overleg en ook voor het overleg met mijn collega's dat nog moet plaatsvinden. Ik ben benieuwd naar jullie voorlopige conclusies als het gaat om provinciale belangen die geraakt (kunnen) worden door een te plaatsen defensieradar. Dit los van windturbines en bouwsels hoger dan 30m. Verder is het natuurlijk zaak dat we helder in beeld krijgen in hoeverre locaties in andere provincies jouw provincie raken. Bij deze dus alvast de vraag om de eerste bevindingen en vragen te delen.

Wat betreft de zone van 75km kreeg ik het volgende mee van mijn collega [redacted]

In het gebied van 75 km is een radarverstoringsonderzoek noodzakelijk. Op aanvraag van windontwikkelaars doet TNO een berekening of de geplande windturbines teveel verstoring geven op de radar. De radar moet namelijk een minimale dekking (vaak 90%) houden. Komt de dekkingsgraad er onder dan kunnen de windturbines niet in de geplande opstelling/hoogte gebouwd worden.

Tot zover, een goed weekend gewenst!

Groet, [redacted]

Van: [redacted] <[redacted]@provincie-utrecht.nl>

Verzonden: maandag 20 december 2021 13:39

Aan: [redacted] <[redacted]@ brabant.nl>; [redacted] <[redacted]@pzh.nl>; [redacted] <[redacted]@ gelderland.nl>

CC: [redacted] <[redacted]@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: RE: Onderzoek locaties radarstation Defensie

Beste allen,

Goed om elkaar vorige week gesproken te hebben over het locatieonderzoek door Defensie naar een nieuw radarstation. Vorige week bespraken we de optie om, eind januari, een sessie te organiseren om de locaties in samenhang te bekijken en de provinciegrens overstijgende effecten in beeld te brengen. Op 17 januari staat een overleg gepland tussen gedeputeerde Huib van Essen en de directeur van Defensie. Vandaag heb ik met de gedeputeerde besproken dat we het overleg op 17 januari wel willen laten doorgaan maar, ook met het oog op dat wij beter met andere provincies willen afstemmen, het gesprek vooral zullen benutten om het over het vervolgproces te hebben en om meer helderheid te krijgen van Defensie over de precieze impact van de hoogtebeperkingen van de radar. Een gesprek over de (on)mogelijkheden per locatie volgt dan na de sessie die wij in januari zullen hebben.

@ 5.1.2.e ik zou nog doorgeven wie je vanuit provincie Utrecht kunt uitnodigen voor de sessie. Dit zijn ikzelf en mijn collega windenergie 5.1.2.e (cc).

Na vandaag ben ik afwezig tot 17 januari, van 10-17 januari is 5.1.2.e bij ons aanspreekpunt voor dit dossier.

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@brabant.nl>

Verzonden: donderdag 9 december 2021 14:34

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@pzh.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@gelderland.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@gelderland.nl>

Onderwerp: Re: Onderzoek locaties radarstation Defensie

Dan ben ik ook beschikbaar.

Groet,

5.1.2.e

Verstuurd vanaf mijn iPhone

Op 9 dec. 2021 om 14:30 heeft 5.1.2.e <5.1.2.e@pzh.nl> het volgende geschreven:

Beste allemaal,
Ik kan alleen tussen 13 en 14 uur.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@gelderland.nl>

Verzonden: donderdag 9 december 2021 13:58

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@gelderland.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@pzh.nl>; 5.1.2.e @brabant.nl

Onderwerp: RE: Onderzoek locaties radarstation Defensie

Beste 5.1.2.e

Lijkt me goed, dinsdag is prima. Ik zorg dat ik aan kan schuiven.
Vanaf komende donderdag heb ik met Kerstvakantie.

Ik zie de link graag verschijnen.

BVD,

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Planbegeleider RO Regio Rivierenland
Programma Ruimte en Landschap

5.1.2.e | sms of whatsapp 5.1.2.e | 5.1.2.e @ gelderland.nl | www.gelderland.nl

[linkedin.com/in/-](#) | twitter - | facebook -

werkdagen: maandag | dinsdag | woensdag | donderdag

≡ provincie
Gelderland

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Verzonden: donderdag 9 december 2021 13:24

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@gelderland.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@pzh.nl>; 5.1.2.e @ brabant.nl

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@gelderland.nl>

Onderwerp: RE: Onderzoek locaties radarstation Defensie

Hoi allen,

Vanochtend sprak ik 5.1.2.e even aan de telefoon en het lijkt ons goed om volgende week even bijeen te komen om met elkaar te delen hoe dit proces binnen de provincies loopt en hoe een ieder hiermee omgaat. En ook om te kijken of we qua vervolg wat kunnen afstemmen. Wij dachten hiervoor aan volgende week dinsdag 14 december van 13:00-14:00 of 14:00-15:00. Komt dit voor jullie uit en welk tijdstip heeft jullie voorkeur?

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Strategische Ruimtelijke Ontwikkeling

Provincie Utrecht

Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht

M (5.1.2.e) | E (5.1.2.e) @provincie-utrecht.nl

www.provincie-utrecht.nl

Denk voor het printen van deze e-mail aan het milieu.

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@gelderland.nl>

Verzonden: maandag 6 december 2021 10:59

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@pzh.nl>;

5.1.2.e @ brabant.nl

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@gelderland.nl>

Onderwerp: RE: Onderzoek locaties radarstation Defensie

Hoi 5.1.2.e, 5.1.2.e en 5.1.2.e

Goed om dit onderling goed af te stemmen. Om het compleet te maken heb ik onze collega uit Noord-Brabant aan de mail toegevoegd. Dat is 5.1.2.e

Vanuit Gelderland had ik bedacht dat het handig is om eerst met Defensie in gesprek te gaan over de achtergrond van het verhaal, wat er exact gevraagd wordt en wat dit betekent voor de verschillende thema's in het buitengebied. Dat gesprek staat voor morgen van 12u – 13u. Ik voer dit gesprek samen met mijn collega 5.1.2.e zij is

aanvankelijk door Defensie benaderd. Enkele collega's van r.o. en natuur weten al dat dit speelt en dat ik ze ervoor ga benaderen.

Ik kan hier een paar vragen van jullie in meenemen maar kan me ook voorstellen dat elke provincie voor de eigen situatie dit gesprek aangaat. Vervolgens kunnen we dan de koppen bij elkaar steken om het vervolg goed af te stemmen. Is dat een idee?

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Projectmanager | Energietransitie | Windenergie | [LinkedIn](#)

5.1.2.e | 5.1.2.e [@ gelderland.nl](#) | [www.gelderland.nl](#)
werkdagen: maandag | dinsdag | woensdag | donderdag |

≡ provincie
Gelderland

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e [@provincie-utrecht.nl](#)>

Verzonden: vrijdag 3 december 2021 17:51

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e [@ gelderland.nl](#)>; 5.1.2.e <5.1.2.e [@pzh.nl](#)>

Onderwerp: Onderzoek locaties radarstation Defensie

5.1.2.e

Van mijn collega 5.1.2.e kreeg ik jullie contactgegevens doorgestuurd. Ik heb begrepen dat hij jullie al heeft gesproken in verband met de mogelijke locaties die Defensie onderzoekt voor een nieuw radarstation. Dit dossier heb ik overgenomen van 5.1.2.e en ik probeer nu intern (met verschillende beleidsvelden) in kaart te brengen wat de impact is en het gesprek met Defensie begin 2022 hierover voor te bereiden. Daarom ben ik benieuwd hoe de andere provincies hiermee omgaan en wie bij jullie hiervoor aanspreekpunt is om het één en ander mee af te stemmen?

Ik hoor het graag!

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Strategische Ruimtelijke Ontwikkeling

Provincie Utrecht

Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht

M (5.1.2.e) | E 5.1.2.e [@provincie-utrecht.nl](#)

[www.provincie-utrecht.nl](#)

Denk voor het printen van deze e-mail aan het milieu.

De informatie in dit bericht is alleen bestemd voor de geadresseerde. Is dit bericht niet voor u bedoeld? Dan vragen wij u om de inhoud niet te gebruiken, maar ons te informeren door het bericht te beantwoorden en daarna te verwijderen. Alvast hartelijk bedankt voor uw hulp.

Provincie Utrecht doet er alles aan om de juiste informatie in onze e-mails te plaatsen. Toch gaat er wel eens iets fout, of komt een bericht te laat aan. Alleen de papieren versies van ondertekende documenten zijn daarom bindend. Komt u toch iets tegen dat niet correct is of verouderd, dan stellen wij uw reactie zeer op prijs.

De informatie in dit bericht is alleen bestemd voor de geadresseerde. Is dit bericht niet voor u bedoeld? Dan vragen wij u om de inhoud niet te gebruiken, maar ons te informeren door het bericht te beantwoorden en daarna te verwijderen. Alvast hartelijk bedankt voor uw hulp.

Provincie Utrecht doet er alles aan om de juiste informatie in onze e-mails te plaatsen. Toch gaat er wel eens iets fout, of komt een bericht te laat aan. Alleen de papieren versies van ondertekende documenten zijn daarom bindend. Komt u toch iets tegen dat niet correct is of verouderd, dan stellen wij uw reactie zeer op prijs.

Brabantlaan 1 | Postbus 90151 | 5200 MC 's-Hertogenbosch | Telefoon 073 6812812 | Fax 073 6807680 | [contact](#) | Twitter: [@brabant](#) | www.brabant.nl

Meer weten over de provincie Noord-Brabant?

Volg op Instagram: www.instagram.com/provincienoordbrabant

De informatie in dit bericht is alleen bestemd voor de geadresseerde. Is dit bericht niet voor u bedoeld? Dan vragen wij u om de inhoud niet te gebruiken, maar ons te informeren door het bericht te beantwoorden en daarna te verwijderen. Alvast hartelijk bedankt voor uw hulp.

Provincie Utrecht doet er alles aan om de juiste informatie in onze e-mails te plaatsen. Toch gaat er wel eens iets fout, of komt een bericht te laat aan. Alleen de papieren versies van ondertekende documenten zijn daarom bindend. Komt u toch iets tegen dat niet correct is of verouderd, dan stellen wij uw reactie zeer op prijs.



Brabantlaan 1 | Postbus 90151 | 5200 MC 's-Hertogenbosch | Telefoon 073 6812812 | Fax 073 6807680 | [contact](#) | Twitter: [@brabant](#) | www.brabant.nl

Meer weten over de provincie Noord-Brabant?

Volg op Instagram: www.instagram.com/provincienoordbrabant

From: "5.1.2.e" <5.1.2.e@woerden.nl>
Sent: Thu, 27 Jan 2022 16:36:41 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: FW: Radarstation: terugkoppeling gesprek wethouders
Attachments: Overzicht verstoringsgebieden per alternatieve locatie incl provinciegrenzen versie december 2021.pdf, namen windlocaties.pdf

Van: 5.1.2.e @mindef.nl <5.1.2.e@mindef.nl>
Verzonden: maandag 24 januari 2022 16:26
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@woerden.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@woerden.nl>
Onderwerp: FW: Radarstation: terugkoppeling gesprek wethouders

Dag 5.1.2.e

Zoals zojuist telefonisch afgesproken stuur ik jou bij deze twee documenten op. Allereerst het document waarin de mogelijke radarlocaties incl verstoringszones + 4 kilometer vuistregel zijn opgenomen en het tweede document is een ingezoomde kaart voor de regio Utrecht waarin het RVB heeft aangegeven welke windturbines reeds bestaan en/of indicaties zijn voor zoekgebieden zoals vastgesteld in het RES 1.0.

Ik zie jullie reactie op kaart met ingetekende windturbines graag tegemoet waarin jullie schetsen of dit een volledig beeld is conform RES 1.0 en wat eventuele (vastgestelde) plannen zijn sinds de RES 1.0. Op dit manier weten wij zeker dat we de juiste plannen in beeld houden, waarbij we rekening kunnen houden van de fase waarin een project/wens zich bevindt.

Ik hoor het tevens graag zodra er meer helderheid is over de eventuele aan- of afwezigheid voor bestuurlijk contact vanuit de beide gemeenten.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e
Senior Beleidsmedewerker

.....
Directoraat-generaal Beleid
Ministerie van Defensie

Kalvermarkt 33 | 2511 CB | Den Haag
Postbus 20701 | 2500 ES | Den Haag | The Netherlands

.....
M 5.1.2.e
E 5.1.2.e [@mindef.nl](mailto:5.1.2.e@mindef.nl)

From: 5.1.2.e <5.1.2.e@woerden.nl>
Sent: maandag 24 januari 2022 13:51

To: 5.1.2.e >

Subject: Re: Radarstation: terugkoppeling gesprek wethouders

Hallo 5.1.2.e

vanwege de situatie bij ons op de werkvloer bleef dit maar liggen. Ik heb 5.1.2.e gevraagd dit dossier van mij over te nemen. Zij neemt contact met jou op.

Excuses,

groet

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e @mindef.nl <5.1.2.e@mindef.nl>

Verzonden: vrijdag 21 januari 2022 10:29

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@woerden.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@woerden.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@woerden.nl>

Onderwerp: RE: Radarstation: terugkoppeling gesprek wethouders

Goedemorgen 5.1.2.e

Zojuist heb ik je geprobeerd telefonisch te bereiken, maar dat is helaas niet gelukt. Ik zou graag een reactie van jullie ontvangen op onderstaande bericht. Wij willen graag verder met ons proces om te komen tot een locatiekeuze voor het radarstation en daarvoor is het van belang dat we weten hoe jullie bestuurders tegen dit vraagstuk aankijken. In het kader van de operationele urgentie is het voor ons van belang dat wij voortgang houden op dit dossier; momenteel kan Defensie Nederland niet van adequate luchtruimbewaking voorzien en het vaststellen van een nieuwe locatie is een stap in de goede richting. Ik hoor graag.

Groet,

5.1.2.e

From: 5.1.2.e

Sent: donderdag 23 december 2021 15:40

To: '5.1.2.e' <5.1.2.e@woerden.nl>

Cc: '5.1.2.e' <5.1.2.e@woerden.nl>; '5.1.2.e' <5.1.2.e@woerden.nl>

Subject: RE: Radarstation: terugkoppeling gesprek wethouders

Dag 5.1.2.e

Helaas heb ik nog geen reactie gehad op onderstaand bericht en ook nog geen beeld bij de positie van jullie bestuurders m.b.t. de mogelijkheden voor het plaatsen van een radarstation. Hebben jullie enig idee hoe jullie bestuurders staan tegenover de komst van een radarstation?

Aangezien wij in januari 2022 met de provincie Utrecht spreken op bestuurlijk niveau, zouden wij graag weten hoe jullie bestuurders er tegenover staan. Het is voor ons zeer relevante informatie of jullie bestuurders open staan voor een gesprek over de mogelijkheden voor een radarstation of dat zij geen medewerking willen verlenen hieraan.

Wij willen graag eind januari onze (nieuwe) minister adviseren over de vervolgstappen. Ik hoor daarom graag.

Groet,

5.1.2.e

From: 5.1.2.e
Sent: vrijdag 17 december 2021 14:48
To: 5.1.2.e <5.1.2.e@woerden.nl>
Cc: 5.1.2.e <5.1.2.e@woerden.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@woerden.nl>
Subject: RE: Radarstation: terugkoppeling gesprek wethouders

Dag 5.1.2.e

Het klopt dat ik onderstaande punten niet heb meegenomen. Ik had het even beperkt tot de inhoudelijke punten mbt de locaties en mogelijkheden/draagvlak.

Ik zal echter nog even een reactie geven op onderstaande punten in **groen**.

Overigens wil ik daarbij nog 1 aspect belichten: op dit moment gelden er al meerdere radarverstoringsgebieden boven jullie grondgebied. Dit zijn de radarverstoringsgebieden van de MASS-radar in Soesterberg, Volkel en Woensdrecht. Maar ook een radarverstoringsgebied voor de initieel beoogde locatie SMART-L radar in Herwijnen, ookal staat de radar daar nog niet. Ook liggen er radarverstoringsgebieden boven jullie grondgebied van de radars op Schiphol.

Kort door de bocht: vrijwel heel Nederland is een radarverstoringsgebied, een paar uiterwaarden van Zeeland en Groningen daargelaten.

Het 'grootste' probleem met radarverstoringsgebieden ligt in de directe nabijheid van een radarstation, vandaar dat wij als vuistregel 4 kilometer aanhouden voor de afstand tot windmolens in ons onderzoek naar locaties voor de radar. Binnen 4 kilometer wordt de kans volgens TNO te groot dat een windmolen verstorend zal zijn. Vandaar ook dat in deze het gesprek met de gemeente bepalend is, daar zal de grootste impact liggen.

Ik hoor graag over de terugkoppeling aan jullie bestuurders. Heb je een idee wanneer je dat verwacht?

Groet,

5.1.2.e

From: 5.1.2.e <5.1.2.e@woerden.nl>
Sent: donderdag 16 december 2021 14:47
To: 5.1.2.e >
Cc: 5.1.2.e <5.1.2.e@woerden.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@woerden.nl>
Subject: RE: Radarstation: terugkoppeling gesprek wethouders

Beste 5.1.2.e

Je verslag geeft goed weer wat we besproken hebben. Dank je wel hiervoor.

Ik mis echter nog een aantal zaken:

- Wat is het proces vanaf hier Nadat alle gemeenten zich bestuurlijk hebben uitgesproken over de mogelijkheden voor een radarstation, zal Defensie spreken met de provincies Gelderland, Utrecht en Zuid-Holland. Nadat die gesprekken zijn afgerond zal Defensie in intern beraad gaan over de (eventuele) vervolgstappen. Naar verwachting zullen de vervolgstappen in februari helder worden. Deze vervolgstappen zullen met de betrokken worden gecommuniceerd. Het streven is om in Q1 helderheid te hebben over de locatie voor de radar.
- We hebben nog een vraag gesteld over bevoegd gezag. Wie is wanneer bevoegd gezag in het proces? Formeel gezien is Defensie geen bevoegd gezag voor radarverstoringsgebieden. Wel is in het Barro/Rarro een regeling getroffen dat bouwwerken die in de radarverstoringsvlakken vallen een Verklaring van Geen Bezwaar van Defensie behoeven. Deze is in de regel noodzakelijk voor de financiering van het project. Vanaf het moment dat een radarlocatie bestuurlijk wordt aangewezen, wordt daar rekening mee gehouden. Voor Herwijnen geldt bijvoorbeeld al een radarverstoringsgebied, aangezien deze eerder bestuurlijk is aangewezen als beoogde locatie ookal is er formeel nog geen bestemmingsplan/inpassingsplan vastgesteld.
- Er lopen nog onderzoeken vertelden jullie ook, oa. Van RVB. Ben even kwijt welke en in welke fase deze verkeren Er zijn 3 onderzoeken: 1) onderzoek TNO (in reactie op motie Belhaj) naar verhogen radar en impact op stralingsbelasting, 2)

onderzoek RVB (in reactie op motie van Helvert) naar alternatieve locaties radar, 3) onderzoek Defensie/RVB (in reactie op motie van Helvert) naar alternatieve wijzen luchtruimbewaking. Onderzoek 1 is afgerond. Onderzoek 2 en 3 zijn vrijwel afgerond / redactionele fase.

- Welke gemeentes hebben jullie al gesproken? We hebben gesproken met West-Betuwe, Molenlanden, Vijfheerenlanden, Zaltbommel, Montfoort, Lopik, Soest, Leusden, Zeist en met jullie. Enkel met jullie hebben we nog niet gesproken op bestuurlijk niveau, dat geldt wel voor alle andere gemeenten. De gemeente Krimpenerwaard hebben we nog niet gesproken.
- Contacten met de provincie? Met de provincies hebben we momenteel ambtelijk contact om een bestuurlijke afspraak te plannen/voor te bereiden in januari. Dit betreft Gelderland, Utrecht en Zuid-Holland.
- En wie coördineert de regionale aanpak omdat 15 en 75 km nogal veel gemeentes raakt. Wat bedoel je met regionale aanpak? We spreken met alle partijen in verschillende fasen: eerst met de gemeenten, dan provincies. Momenteel zitten we in 'fase 1: eerste verkennende gesprekken'. Evt. volgt er een vervolg fase waarbij we moeten bezien wat een juiste aanpak is, op basis van de uitkomst van de eerste gespreksronde. Tevens zijn we doorlopend in contact met BZK en EZK voor een provincie overstijgend gesprek (mede gezien de 15 / 75 kilometer radarverstoringgebieden).

Nav van dit gesprek gaan wij een terugkoppeling doen naar de betrokken wethouders. Dit hebben we nog niet gedaan.

groet

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e @mindef.nl <5.1.2.e@mindef.nl>

Verzonden: woensdag 15 december 2021 15:39

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@woerden.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@woerden.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@woerden.nl>

Onderwerp: Radarstation: terugkoppeling gesprek wethouders

Goedemiddag 5.1.2.e

Op 2 december hebben wij gesproken over de geïdentificeerde locaties voor een radarstation in jullie gemeente. Daarbij hebben jullie enkele zorgen met ons gedeeld en nader enkele plannen voor de locaties/regio's toegelicht. Die informatie nemen wij mee in onze nadere beoordeling van de locaties. Samengevat kom ik tot de volgende punten:

- Er zijn zorgen over impact op Wind op Land-plannen in de omgeving. Denk aan Rijnenburg en Rijerskop.
- Gemeente Oudewater/Woerden heeft uitgesproken 'geen Wind op Land tot 2030'
- Zorgen over landschappelijke impact van een radar in de regio. Radar van 34 meter hoog valt dan op.
- Zorgen over impact op hoogbouw rondom stationsgebied (gezien de mogelijke beperkingen tot 15 km voor hoogbouw rondom de radar)
- Locatie Hoenkoop
 - Ligt in een zoekgebied voor windenergie
 - Grotere afstand tot stroom/energienetwerk
- Locatie Snelrewaard
 - Kent plannen voor zendmasten en antennes
 - Leidt tot verstoring van het landschap / Landschap Linschoten licht dichtbij
 - Licht dichterbij een energiestation dan Hoenkoop
 - Mogelijke verontreiniging in de omgeving, kan evt. een kans zijn.
- Vraag of het plaatsen van energieopwekkende folie op de radarkoepel mogelijk is

Kloppen deze punten en ben ik volledig?

Daarnaast ben ik benieuwd naar het gesprek met de wethouders dat jullie over dit onderwerp met hen hebben gevoerd. We hebben in het gesprek afgesproken dat jullie de wethouders zouden terugkoppelen, waarna we verdere afspraken over een bestuurlijk gesprek zouden maken.

Ik hoor graag.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Senior Beleidsmedewerker

.....
Directoraat-generaal Beleid
Ministerie van Defensie

Kalvermarkt 33 | 2511 CB | Den Haag
Postbus 20701 | 2500 ES | Den Haag | The Netherlands

.....
M 5.1.2.e

E 5.1.2.e [@mindef.nl](mailto:5.1.2.e@mindef.nl)

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is toegezonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. De Staat aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.

This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. The State accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is toegezonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. De Staat aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.

This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. The State accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is toegezonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. De Staat aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.

This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. The State accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.

From: "5.1.2.e"
Sent: Fri, 28 Jan 2022 11:25:37 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Cc: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: RE: Kaart locaties + schets met zoekgebieden wind op land

Klopt inderdaad vanuit RES Amersfoott

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: vrijdag 28 januari 2022 11:03
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Kaart locaties + schets met zoekgebieden wind op land

Hallo 5.1.2.e

We hebben op 7 februari een overleg met de 3 RES regio's en provincie gepland staan. Mogelijk zouden we Defensie daarvoor kunnen uitnodigen. Al zullen we niet het volledige uur daarvoor kunnen benutten. Dus ligt even aan hoeveel tijd ze hiervoor denken nodig te hebben. Als een half uur voldoende is zouden we 7 februari kunnen doen. Anders zou er iets apart ingepland moeten worden.

Wat betreft zoekgebieden uit Amersfoort/FV, daar hebben we nu nog niks anders in beeld wat ik begreep ja. RES Amersfoort heeft trede 4 in RES 1.0 al wel wat uitgewerkt (RES U16 gaat daar nu mee starten) @ 5.1.2.e klopt toch dat de zoekgebieden in RES 1.0 alles is wat er nu bekend is bij die 2 regio's?

Groet,

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: vrijdag 28 januari 2022 10:28
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Kaart locaties + schets met zoekgebieden wind op land

Hoi 5.1.2.e

Voor wat betreft het overleg met Defensie en de RES-regio's. Is het dan handig hiervoor een nieuw overleg te organiseren of kan Defensie aansluiten bij een reguliere vergadering voor dit punt?

En goed om te weten van RES Amersfoort en FV. Begrijp ik dan goed dat er ook geen aanvullende zoekgebieden voor na 2030 nog in beeld zijn daar?

Verder heb ik gisteren nog 5.1.2.e van de gemeenten Woerden/Oudewater aan de telefoon gehad en heeft ook de zorgen gedeeld die de gemeente heeft over de radar. Ik zal in ieder geval dit maandag in het PO RO aan Huib voorleggen en laat je weten wat er uit komt!

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: donderdag 27 januari 2022 16:26
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Kaart locaties + schets met zoekgebieden wind op land

Hallo 5.1.2.e

Zoals vanmiddag ook telefonisch gezegd lijkt me dat wel een goed idee ja. We kunnen in dat gesprek dan goed aangeven dat naast de zoekgebieden die nu op kaart staan er ook nog een bouwblok 4 (reservebank) is die de komende tijd opgepakt wordt.

Wat ik net verder was vergeten te zeggen is dat voor RES Amersfoort en FV er verder geen wijzigingen zijn op de zoekgebieden kaart. Die van de RES U16 heb ik zoals je hebt gezien aan 5.1.2.e doorgegeven en kan hij nu verwerken.

Groet,

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Verzonden: donderdag 27 januari 2022 16:23

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: FW: Kaart locaties + schets met zoekgebieden wind op land

Hoi 5.1.2.e 5.1.2.e

Zie onderstaande mail van Defensie. Zij stellen voor om ook met de Utrechtse RES-regio's in gesprek te gaan over de radar. Wat mij betreft een goed idee, ik ben benieuwd hoe jullie hier tegenaan kijken. En wat is hier een geschikt moment/tafel voor? Ik ga er vanuit dat 5.1.2.e doelt op een ambtelijk gesprek.

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e @mindef.nl <5.1.2.e@mindef.nl>

Verzonden: donderdag 27 januari 2022 14:02

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: RE: Kaart locaties + schets met zoekgebieden wind op land

Dag 5.1.2.e

Waar ik natuurlijk graag direct volledig was geweest, ben ik wel blij dat jullie mijn omissies eruit halen. Dat geeft maar weer aan dat het van belang is dat jullie in ieder geval controles doen op mijn informatie hierover.

Ik heb verleden week via EZK en NP RES ook nader contact gelegd met de RES-account houders. Met hen heb ik geconcludeerd dat het waarschijnlijk toch ook noodzakelijk zal zijn om met de RES regio's zelf te spreken om accuratere / recentere informatie op tafel te krijgen. Goed om te horen dat jullie dus ook hierover contact met hen hebben. Waar ik momenteel aan denk is om binnenkort met de RES-regio's in Utrecht en jullie samen bijeen te komen om de verzamelde informatie en kaart te bespreken.

Is dat iets waar jullie voordeel in zien? Het maakt het mogelijk ook makkelijker om eventuele nuances of gevoeligheden nader te bespreken.

Groet,

5.1.2.e

From: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Sent: woensdag 26 januari 2022 14:52

To: 5.1.2.e >

Cc: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Subject: RE: Kaart locaties + schets met zoekgebieden wind op land

Hoi 5.1.2.e

Dank voor de toelichting over de locaties Schalkwijk en Polsbroek-Vlist!

Ik heb met mijn collega die betrokken is bij de RES'en jouw kaartje bekeken. Het is lastig om de kaart goed te lezen, maar zo op het eerste gezicht ontbreken er wel wat wind-locaties. We zijn bezig om de meest recente informatie om te zetten in kaartmateriaal, dan kunnen we dat ook met jullie delen.

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@mindef.nl>

Verzonden: vrijdag 21 januari 2022 11:08

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: RE: Kaart locaties + schets met zoekgebieden wind op land

Hi 5.1.2.e

Helemaal met je eens dat de JPEG kaart lastig te lezen is, daarom wil ik die ook beter laten opmaken. Maar dan hebben jullie een beeld waar ik naar opzoek ben.

En scherp. De locaties Schalkwijk en Polsbroek Vlist zijn locaties die in het onderzoek naar alternatieve locaties van het RVB in de eerste scan van locaties naar voren komen, maar waaruit blijkt in de nadere onderzoeksstappen – bij een nadere radardekkingsberekening van TNO – dat deze toch niet de gewenste radardekking bieden. Deze vallen om die reden voor ons alsnog af als alternatieve locatie en hebben we daarom niet besproken in ons overleg.

In het rapport van het RVB wordt dit nader omschreven, maar helaas kan ik die in deze fase nog niet delen ihkv gelijktijdig informeren van de Kamer. Aan hen is toegezegd de rapporten pas te delen na afronding van onze gesprekken. Mogelijk brengt een besluit over de vervolgstappen na de eerste gespreksronde daar nog verandering in, maar dat kan ik nu nog niet zeggen. Ik houd je daarover op de hoogte.

Dank!

Groet,

5.1.2.e

From: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Sent: vrijdag 21 januari 2022 11:01

To: 5.1.2.e >

Cc: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Subject: RE: Kaart locaties + schets met zoekgebieden wind op land

Hoi 5.1.2.e

Bedankt voor de kaarten. Ik zal de zoekgebieden voor de RES'en nakijken en ook even voorleggen aan mijn collega's die bij de RES'en betrokken zijn. Ik moet zeggen dat ik de JPG wel wat lastig te lezen vind in verband met alle overlappende kleuren.

Daarnaast viel mij nog twee dingen op in de PDF kaart. Hier staat nog een locatie in de provincie Utrecht die ons nog niet bekend was als mogelijke radarlocatie. Deze stond namelijk niet in de presentatie die wij eerder van jullie hebben ontvangen. Dit is de locatie in Schalkwijk. Is deze ook bij jullie in beeld als mogelijke radarlocatie? Hetzelfde geldt voor de locatie Polsbroek-Vlist, de stip ligt nu ingetekend op de provinciegrens.

Verder ga ik achter kaartmateriaal aan voor de verstedelijkingslocaties en overige zoekgebieden voor windenergie – hier kom ik nog op terug.

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e @mindef.nl <5.1.2.e@mindef.nl>

Verzonden: donderdag 20 januari 2022 17:02

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: Kaart locaties + schets met zoekgebieden wind op land

Hi 5.1.2.e

Zoals net telefonisch besproken, bij deze de schets met alle mogelijke locaties met daarin gehighlight waar – volgens mij – de zoekgebieden uit de RES strategieën liggen. Ik heb zelf alle RES strategieën door geakkerd en ingekleurd, dus een controlerend oog is niet verkeerd. Dit JPG heb ik gemaakt om puur om een beeld te krijgen bij de situatie en te schetsen waar ik voor het eindproduct over nadenk.

Daarnaast ook de nette PDF kaart van het RVB met alle mogelijke locaties. In deze kaart kan je mogelijke locaties 'aan' of 'uit' zetten middels het Layers menu. De informatie die ik van de provincies en de ministeries krijg over de zoekgebieden voor wind op land, woningsbouw en (energie)infra, wil ik door het RVB in deze kaart laten verwerken. De informatie vanuit jullie (de provincie) is voor mij bruikbaar, aangezien de info van de ministeries tekstueel of erg abstract is. Een goede analyse met enkel die informatie is daarom lastiger.

Goed om hier ook te benoemen is dat we hiermee enigszins vooruitlopen op besluitvorming door de Staatssecretaris van Defensie hoe we het vervolg op de gesprekken over het radarstation vorm willen geven. Echter, dit ligt wel ook in lijn met de toezegging van 5.1.2.e in het gesprek met de heer Van Essen om eventuele conflicterende belangen ruimtelijk inzichtelijk te maken.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Senior Beleidsmedewerker

.....
Directoraat-generaal Beleid
Ministerie van Defensie

Kalvermarkt 33 | 2511 CB | Den Haag
Postbus 20701 | 2500 ES | Den Haag | The Netherlands

.....
M 5.1.2.e
E 5.1.2.e @mindef.nl

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is toegezonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. De Staat aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.

This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. The State accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.

De informatie in dit bericht is alleen bestemd voor de geadresseerde. Is dit bericht niet voor u bedoeld? Dan vragen wij u om de inhoud niet te gebruiken, maar ons te informeren door het bericht te beantwoorden en daarna te verwijderen.

Alvast hartelijk bedankt voor uw hulp.

Provincie Utrecht doet er alles aan om de juiste informatie in onze e-mails te plaatsen. Toch gaat er wel eens iets fout, of komt een bericht te laat aan. Alleen de papieren versies van ondertekende documenten zijn daarom bindend. Komt u toch iets tegen dat niet correct is of verouderd, dan stellen wij uw reactie zeer op prijs.

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is toegezonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. De Staat aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.

This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. The State accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.

De informatie in dit bericht is alleen bestemd voor de geadresseerde. Is dit bericht niet voor u bedoeld? Dan vragen wij u om de inhoud niet te gebruiken, maar ons te informeren door het bericht te beantwoorden en daarna te verwijderen. Alvast hartelijk bedankt voor uw hulp.

Provincie Utrecht doet er alles aan om de juiste informatie in onze e-mails te plaatsen. Toch gaat er wel eens iets fout, of komt een bericht te laat aan. Alleen de papieren versies van ondertekende documenten zijn daarom bindend. Komt u toch iets tegen dat niet correct is of verouderd, dan stellen wij uw reactie zeer op prijs.

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is toegezonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. De Staat aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.

This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. The State accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.

From: "5.1.2.e"
Sent: Fri, 28 Jan 2022 15:51:35 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: RE: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie
Attachments: Overzicht verstoringsgebieden per alternatieve locatie incl provinciegrenzen versie december 2021.pdf

Hoi 5.1.2.e

Sorry, de kaart met andere locaties was me alweer ontglipt. Er zit een filter in voor de afzonderlijke locaties. Er staan nog een paar locaties in die niet meer in beeld zijn. Ik weet dit niet van alle exact, maar in ieder geval de locatie Polsbroek-Vlist is afgefallen en Tricht ook.

Ik ga nu de app bekijken! Bedankt voor je snelle actie.

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: vrijdag 28 januari 2022 15:02
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Hoi 5.1.2.e

Ik heb de app alvast in elkaar gezet. Hier is ie:
<https://utrecht.maps.arcgis.com/apps/instant/sidebar/index.html?appid=67c9786224a0423ca751c94873930164>
Stuur je nog die kaart met de ZH-locaties door?

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

From: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Sent: 28 January 2022 12:40
To: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: FW: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: dinsdag 25 januari 2022 15:08
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: FW: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Hoi 5.1.2.e

Zie hierbij.

Gr.,

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: dinsdag 25 januari 2022 15:05

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: RE: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Gaat dan om deze twee bestanden met deze toelichting

Bijgevoegd is een bewerkt bestanden (excel en GIS-files) van de data die is aangeleverd voor ABF uitvraag najaar 2021. Hierbij zijn een aantal opmerkingen te maken:

- In het bestand zijn alleen de openbare plannen op locatieniveau opgenomen. Daarmee geeft het geen compleet beeld van de in het najaar 2021 bekende plancapaciteit. De vertrouwelijke plannen ontbreken op locatieniveau. Ter info: het totaal openbare plannen is ruim 90.000. Het totaal van de bekende plancapaciteit is 169.000 woningen.
 - In de exceltabel is daarnaast per gemeente een regel toegevoegd met het totaal aantal vertrouwelijke plannen/woningen. Dus zonder inzicht in het aantal plannen dat daar onder ligt, en de planfase van die vertrouwelijke plannen. Daarmee is een wat beter beeld. Hier is dus echter geen GIS data van beschikbaar.
- Belangrijk in het kader van dit onderzoek is ook dat het gaat om de plancapaciteit. Als provincie werken we samen met regio/gemeenten aan de programmering. Recent is het provinciaal Programma wonen en werken vastgesteld (zie bijlage). Er zitten verschillen tussen de plancapaciteit en de programmering. De bijgevoegde excel tabel geeft de nu (november 2021) bekende plancapaciteit weer, op basis daarvan gaan we samen programmeren. Da uitkomst daarvan is opgenomen in het provinciale programma.
- Ook goed om daarbij te vermelden dat in het provinciale programma wonen en werken, de relatie wordt gelegd met de beleidsinzet van de Omgevingsvisie provincie Utrecht en de regionale verstedelijkingsstrategieën (Utrecht Nabij, Ontwikkelbeeld regio Amersfoort en Verstedelijkingsstrategie Arnhem-Nijmegen-Foodvalley). Daaruit blijkt ook duidelijk waarop we als provincie/regio in willen zetten (strategie, ontwikkelrichtingen etc.). In de Omgevingsvisie zijn bijv de basisprincipes verstedelijking opgenomen en zijn een aantal locaties en zoekrichtingen benoemd voor integrale ontwikkeling wonen en werken.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Beleidsadviseur | Programma versnelling woningbouw
Provincie Utrecht | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht

M: 5.1.2.e

Werkdagen: maandag t/m donderdag

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Verzonden: dinsdag 25 januari 2022 14:53

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: FW: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Verzonden: vrijdag 21 januari 2022 11:42

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Hoi 5.1.2.e en 5.1.2.e

Wij hebben eerder al contact gehad in verband met het onderzoek van Defensie naar mogelijke locaties voor een nieuw militair radarstation. Afgelopen maandag heeft Huib van Essen overleg gehad met Defensie. Omdat zo'n radarstation een set aan hoogtebeperkingen met zich mee brengt (een toets op hoogbouw hoger dan 30m binnen 15km en voor windturbines binnen 75km van de radar). Omdat dit mogelijk gevolgen gaat hebben voor onze verstedelijkings- en energieopgave, is in het overleg

afgesproken dat Defensie in beeld brengt waar de ruimtelijke opgaven liggen en dit mee te nemen in de afweging. In december heeft GIS een kaart laten ontwikkelen met daarin de locaties voor grootschalige ontwikkeling wonen en werken (uit de Omgevingsvisie), aangevuld met regiopoorten uit de verstedelijkingsstrategie U-ned die nog niet in de Omgevingsvisie staan (Vianen, De Bilt-Bilthoven-Noord, Zeist-Noord) en een cirkel om Barneveld en Nijkerk (Ontwikkelbeeld Amersfoort Centraal) Dit heeft geleid tot de kaart onderaan in deze mail. Defensie heeft gevraagd of wij de locaties waar in de toekomst mogelijk hoogbouw zal worden ontwikkeld kunnen delen. Daarom wil ik ter controle de kaart met verstedelijkingslocaties nogmaals aan jullie voorleggen voor ik dit met Defensie deel.

Ik heb hierover drie vragen aan jullie:

- Kloppen deze verstedelijkingslocaties? Is dit zo volledig?
- Is het nuttig om hier ook de kaartlaag 'zoekrichting grootschalige integrale ontwikkelingen wonen-werken-bereikbaarheid' in op te nemen? Dan worden ook de gebieden Rijnenburg, A12 zone en Vathorst-Bovenduist toegevoegd, die staan nog niet in de huidige kaart.

De kaart is ook te raadplegen via:

Bij deze [een eerste versie van de app](#).

Inloggen kan met het interne account:

Username: 5.1.2.e

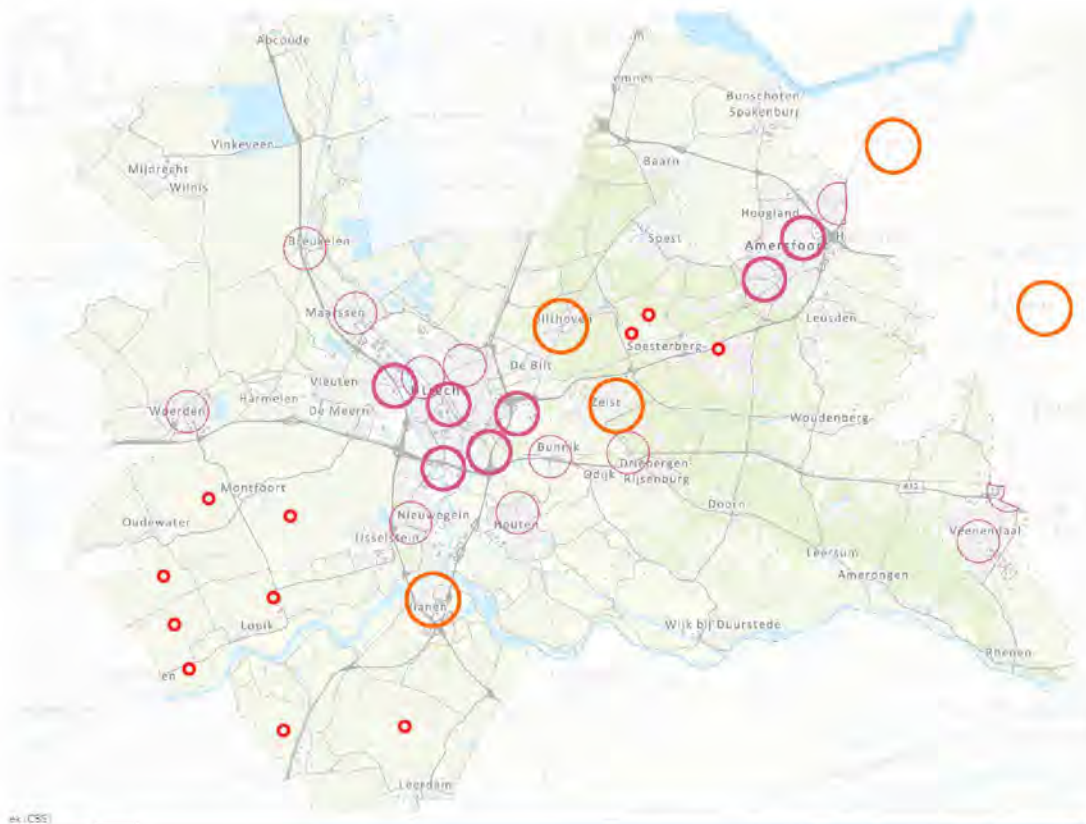
Wachtwoord: 5.1.2.e

LET OP: dit account is alleen voor provincied medewerkers!

(het gaat dan om de kaartlagen 1) visie: locatie voor integrale ontwikkeling wonen-werken rondom knooppunt en 2) verstedelijkingslocaties – aanvulling)

Dank!

Groet 5.1.2.e



Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Strategische Ruimtelijke Ontwikkeling

Provincie Utrecht

Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht

M (5.1.2.e) | E (5.1.2.e) [@provincie-utrecht.nl](mailto:5.1.2.e@provincie-utrecht.nl)

www.provincie-utrecht.nl

Denk voor het printen van deze e-mail aan het milieu.

From: "5.1.2.e"
Sent: Sun, 30 Jan 2022 22:00:08 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: RE: Mededeling in PO RO op 31 januari

Hoi 5.1.2.e

Is prima, ook belangrijk dat Huib daar snel van op de hoogte is.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e
Teamleider Gemeentelijke Ruimtelijke Ontwikkeling

Domein Stedelijke Leefomgeving
Provincie Utrecht
Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH | Utrecht |
Telefoon mobiel 5.1.2.e | secretariaat 5.1.2.e |

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: vrijdag 28 januari 2022 16:48
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: Mededeling in PO RO op 31 januari

Hoi 5.1.2.e

Van 5.1.2.e begreep ik dat jij aanwezig bent bij het PO RO aankomende maandag. Ik mail omdat ik dan graag een mededeling wil doen over het onderzoek naar een mogelijke locatie voor een radarstation van Defensie. Het is namelijk zo dat de gemeenten Woerden en Oudewater een bestuurlijk signaal richting Defensie willen afgeven dat zij de radar niet zien zitten, vanwege de impact op verstedelijkings- en windambities. Waarschijnlijk wordt tijdens een bestuurstafel klimaatneutrale regio op 9 februari aan Huib gevraagd of hij dit namens de U16 wil doen, dus dan is het goed dat hij hier alvast van op de hoogte is.

Tot maandag!
Met vriendelijke groet,

5.1.2.e
Strategische Ruimtelijke Ontwikkeling
Provincie Utrecht
Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht
M (5.1.2.e) | E 5.1.2.e@provincie-utrecht.nl
www.provincie-utrecht.nl

Denk voor het printen van deze e-mail aan het milieu.

From: "5.1.2.e"
Sent: Mon, 31 Jan 2022 16:38:01 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: RE: Aangepaste zoekgebieden bij 4 gemeenten in RES U16

Yes, nu kan ik erin. Wat me opvalt:

-Goyerbrug staat er idd niet op

-De kaartlaag heet zoekgebieden zon wind, maar het zijn alleen de wind zoekgebieden

-Zoals gezegd Lopik is aandachtspunt, zoekgebied zou eigenlijk nog oost-west kunnen lopen, waarbij die 3 westelijke opties mogelijk net buiten de 4km rondjes vallen als ik snel kijk, sowieso wel binnen de 15km rondjes, maar daar valt zo ongeveer alles in

-En zoals eerder gezegd, bouwblok 4 (reservebank tot 2030) die nog uitgewerkt moet worden staat er niet op, waarbij deze 4km rondjes me nog meevallen hoeveel ze problemen veroorzaken bij corridors langs snelwegen en ARK.

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: maandag 31 januari 2022 16:28
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Aangepaste zoekgebieden bij 4 gemeenten in RES U16

Ha 5.1.2.e inloggen kan met het interne PU account:

Username: 5.1.2.e

Wachtwoord: 5.1.2.e

LET OP: dit account is alleen voor provincied medewerkers!

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: maandag 31 januari 2022 16:17
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Aangepaste zoekgebieden bij 4 gemeenten in RES U16

Hey 5.1.2.e

Ik moet inloggen als ik op de link klik. Met welk inlog kan ik erin komen?

Groet,

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: maandag 31 januari 2022 16:15
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Aangepaste zoekgebieden bij 4 gemeenten in RES U16

Hoi 5.1.2.e

Super. 5.1.2.e was ook bezig om een kaart te ontwikkelen voor Defensie met daarin ook de mogelijke radarstations ingetekend, met hierin de belangrijkste locaties voor verstedelijking en de wind-zoekgebieden. Hij heeft de wind-zoekgebieden uit de kaart die 5.1.2.e heeft geupdate zijn hierin automatisch overgenomen:

<https://utrecht.maps.arcgis.com/apps/instant/sidebar/index.html?appid=67c9786224a0423ca751c94873930164#>

Omdat er binnen een straal van 4km van de radar helemaal geen windturbines mogen komen, heeft 5.1.2.e ook een cirkel van 4km om de mogelijke radarlocaties geplaatst. Dit helpt om te zien waar een mogelijke radar de zoekgebieden direct raakt. Deze

kaart haalt de gegevens uit de kaart die jij stuurde, dus voor zover ik zie komen ze geheel overeen. Het enige wat nog ontbreekt volgens is windpark Goyerbrug. Wil jij ook een blik werpen op deze kaart en kijken of er nog iets cruciaals ontbreekt? Het gaat om de kaartlagen: 1) zoekgebieden zon wind RES regio's 2) bestaande turbines

En Lopik zal ik morgen toelichten in het overleg.

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e> [@provincie-utrecht.nl](mailto:5.1.2.e@provincie-utrecht.nl)>
Verzonden: maandag 31 januari 2022 15:56
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e> [@provincie-utrecht.nl](mailto:5.1.2.e@provincie-utrecht.nl)>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e> [@provincie-utrecht.nl](mailto:5.1.2.e@provincie-utrecht.nl)>
Onderwerp: RE: Aangepaste zoekgebieden bij 4 gemeenten in RES U16

Ja klopt!

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e> [@provincie-utrecht.nl](mailto:5.1.2.e@provincie-utrecht.nl)>
Verzonden: maandag 31 januari 2022 15:54
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e> [@provincie-utrecht.nl](mailto:5.1.2.e@provincie-utrecht.nl)>; 5.1.2.e <5.1.2.e> [@provincie-utrecht.nl](mailto:5.1.2.e@provincie-utrecht.nl)>
Onderwerp: RE: Aangepaste zoekgebieden bij 4 gemeenten in RES U16

Hoi 5.1.2.e en 5.1.2.e

Bedankt voor de snelle actie! Dit is heel waardevol voor het overleg met Defensie. Als ik het goed begrijp zijn er in Oudewater geen zoekgebieden voor wind, alleen zon dus?

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e> [@provincie-utrecht.nl](mailto:5.1.2.e@provincie-utrecht.nl)>
Verzonden: maandag 31 januari 2022 15:22
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e> [@provincie-utrecht.nl](mailto:5.1.2.e@provincie-utrecht.nl)>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e> [@provincie-utrecht.nl](mailto:5.1.2.e@provincie-utrecht.nl)>
Onderwerp: RE: Aangepaste zoekgebieden bij 4 gemeenten in RES U16

Hallo 5.1.2.e

Super, dank voor het snelle werk!

@5.1.2.e de zoekgebieden van U16 zijn nu goed verwerkt. Alleen Lopik missen we nog informatie, omdat hun zoekgebied nu heel klein is, maar in potentie veel groter kan zijn. Maar dit staat in de andere info die ik met je gedeeld heb. En het handigst is om deze link te gebruiken als je het deelt met Defensie: [Zoekgebieden zon- en windenergie RESregio's \(arcgis.com\)](https://arcgis.com). Hier staan de gerealiseerde projecten en initiatieven in ontwikkeling als kaartlaag ook gelijk aan.

Groet,

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e> [@provincie-utrecht.nl](mailto:5.1.2.e@provincie-utrecht.nl)>
Verzonden: maandag 31 januari 2022 14:50
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e> [@provincie-utrecht.nl](mailto:5.1.2.e@provincie-utrecht.nl)>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e> [@provincie-utrecht.nl](mailto:5.1.2.e@provincie-utrecht.nl)>
Onderwerp: RE: Aangepaste zoekgebieden bij 4 gemeenten in RES U16

Hoi 5.1.2.e

De aanpassingen zijn doorgevoerd in de kaartviewer:

<https://utrecht.maps.arcgis.com/apps/webappviewer/index.html?id=c11214081e2647ecb2af562af3f317ae>.

De wijzigingen zijn nu onderdeel van de kaartlaag 'Zoekgebieden RES (PU)', en dus niet meer zichtbaar als aparte kaartlagen.

Als je opmerkingen of vragen hebt, hoor ik dat natuurlijk graag.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Coördinerend GIS-specialist

Domein Stedelijke Leefomgeving | Team GIS

Provincie Utrecht

Archimedeslaan 6 | 5.1.2.e

5.1.2.e

www.provincie-utrecht.nl

twitter.com/ProvUtrecht

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl

Verzonden: zaterdag 29 januari 2022 17:37

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl

Onderwerp: FW: Aangepaste zoekgebieden bij 4 gemeenten in RES U16

Hallo 5.1.2.e

Hieronder reactie van de gemeente Oudewater. Het gaat dus alleen om de zoekgebieden in de twee kaarten hieronder. En het is dan alleen zon en geen wind. Lukt het hiermee?

Groet,

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e> @woerden.nl

Verzonden: vrijdag 28 januari 2022 13:17

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl

Onderwerp: RE: Aangepaste zoekgebieden bij 4 gemeenten in RES U16

Hoi 5.1.2.e

Ik zie dat het inderdaad niet helemaal lekker lijkt over te komen van Oudewater. Hieronder de twee afbeeldingen die we in het Afwegingskader hebben staan met de zoekgebieden die tot 2030 in beeld zijn en die in de RES 1.0 zijn ingebracht.

Kunnen jullie daarmee uit de voeten? Het gaat wel om zoekgebieden voor zon, niet voor zon en wind zoals nu in de begeleidende teksten staat.

Voor Woerden geldt nog aanvullend dat snelweg en spoor zoekgebied voor zonne-energie.

Openstellen voor vergunningsverlening



Onderzoeken ten behoeve van aanbod 2030



Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Verzonden: vrijdag 28 januari 2022 11:11

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@woerden.nl>

Onderwerp: FW: Aangepaste zoekgebieden bij 4 gemeenten in RES U16

Hey 5.1.2.e

We zijn bezig met de kaart bijwerken. De zoekgebieden van Woerden staan er nu goed op (als je wilt checken kan je link onderaan de mail [5.1.2.e](#) kijken). Voor Oudewater heeft mijn collega van GIS een vraag bij het invoegen van de zoekgebieden. Zijn de zones voor Oudewater te koppelen aan één van de 4 legenda-eenheden?

Groet,

[5.1.2.e](#)

Van: [5.1.2.e](#) <[5.1.2.e](#)> [@provincie-utrecht.nl](mailto:5.1.2.e@provincie-utrecht.nl)>

Verzonden: vrijdag 28 januari 2022 09:58

Aan: [5.1.2.e](#) <[5.1.2.e](#)> [@provincie-utrecht.nl](mailto:5.1.2.e@provincie-utrecht.nl)>

CC: [5.1.2.e](#) <[5.1.2.e](#)> [@provincie-utrecht.nl](mailto:5.1.2.e@provincie-utrecht.nl)>; [5.1.2.e](#) <[5.1.2.e](#)> [@provincie-utrecht.nl](mailto:5.1.2.e@provincie-utrecht.nl)>

Onderwerp: RE: Aangepaste zoekgebieden bij 4 gemeenten in RES U16

Hallo [5.1.2.e](#)

De geodata die geleverd is voor Oudewater bestaat uit vlakken die de hele gemeente Oudewater afdekken, hoe wil je deze gevisualiseerd hebben in de viewer? In het [document](#) 'afwegingskader duurzame energie' worden deze zones onderscheiden naar type landschap. Elke zone heeft andere voorwaarden mbt zon en wind energie. De legenda-eenheden die we nu hanteren zijn de onderstaande, de vraag is of de zones van Oudewater zijn te koppelen aan één van deze legenda-eenheden.

-  wind
-  zon
-  zon_wind
-  zoekzone zon

Kaart met de zones



Tabel achter vlakken in kaartje hierboven

	FID	Shape	fid_1	cat	Layer
1	0	Polygon	16	4	B
2	1	Polygon	2	3	A
3	2	Polygon	6	15	H
4	3	Polygon	114	14	G
5	4	Polygon	2491	24	J
6	5	Polygon	31	21	I
7	6	Polygon	101	9	D
8	7	Polygon	32	7	C
9	8	Polygon	171	13	F
10	9	Polygon	4	11	E

Ik heb de nieuwe / aangepaste locaties van de gemeenten in de kaartviewer gezet:

<https://utrecht.maps.arcgis.com/apps/webappviewer/index.html?id=c11214081e2647ecb2af562af3f317ae&showLayers=17e9fd9c624-layer-23;17e9fd9c625-layer-24;17e9fd9c626-layer-25;17e9fd9c627-layer-26>

Deze lagen staan er nu tijdelijk in. Na eventuele aanpassingen / wijzingen zal ik ze koppelen met de laag 'zoekgebieden RES (PU)'

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Coördinerend GIS-specialist

Domein Stedelijke Leefomgeving | Team GIS

Provincie Utrecht

Archimedeslaan 6 | 5.1.2.e

5.1.2.e

www.provincie-utrecht.nl

twitter.com/ProvUtrecht

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Verzonden: woensdag 26 januari 2022 12:07

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: Aangepaste zoekgebieden bij 4 gemeenten in RES U16

Hallo 5.1.2.e

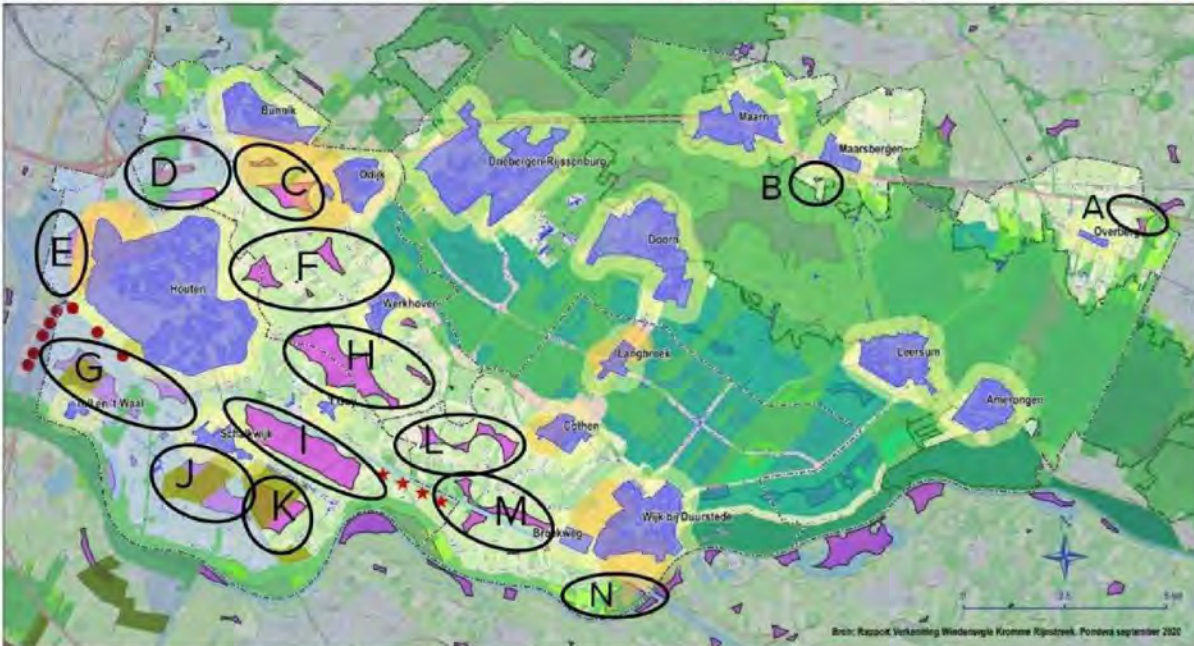
De zoekgebieden kaart die je voor ons hebt gemaakt wordt goed benut. We zijn nu bezig met statenbrief over de RES en daarin verwijzen we ook weer naar de site. Bij behandeling van de RES U16 zijn er bij aantal gemeenten wat zoekgebieden gewijzigd. Vraag is of je dit kunt aanpassen op de kaart zodat het weer up to date is. Dit is nu ook belangrijk omdat onze collega 5.1.2.e (cc) in overleg is met Defensie over nieuwe radarstation. Zou je voor 4 gemeenten de zoekgebieden willen aanpassen:

- Gemeente Oudewater, shapefile in bijlage.
- Gemeente woerden, shapefile in bijlage
- Vijfheerenlanden: kaart in bijlage
- Houten: zoekgebied E op het plaatje hieronder is door de raad als potentie opgenomen. We hebben niks meer dan dit plaatje, maar mogelijk kan je hiermee een vlekje ter grootte van de cirkel E hieronder op onze kaart zetten.

Lukt dat met deze informatie?

Alvast bedankt!

Werkdocument Zoekzones windenergie Kromme Rijnstreek

Kromme Rijnstreek
Regionale
Energie
Strategie
RES

Bron: Rapport Verkeuring Windenergie Kromme Rijnstreek, Pondwé september 2020



Met vriendelijke groet,

Projectleider Regionale Energie Strategieën & Participatie

Provincie Utrecht | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht

Bezoekadres: Archimedeslaan 6, 3584 BA, Utrecht

www.provincie-utrecht.nl

www.energiowerkplaatsutrecht.nl

De informatie in dit bericht is alleen bestemd voor de geadresseerde. Is dit bericht niet voor u bedoeld? Dan vragen wij u om de inhoud niet te gebruiken, maar ons te informeren door het bericht te beantwoorden en daarna te verwijderen. Alvast hartelijk bedankt voor uw hulp.

Provincie Utrecht doet er alles aan om de juiste informatie in onze e-mails te plaatsen. Toch gaat er wel eens iets fout, of komt een bericht te laat aan. Alleen de papieren versies van ondertekende documenten zijn daarom bindend. Komt u toch iets tegen dat niet correct is of verouderd, dan stellen wij uw reactie zeer op prijs.

From: "5.1.2.e"
Sent: Tue, 1 Feb 2022 10:38:12 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Cc: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: RE: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Hoi 5.1.2.e

Dank! Ik heb vanmiddag overleg met Defensie dus ik zal dit mondeling even toelichten.

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: dinsdag 1 februari 2022 10:02
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Hoi 5.1.2.e

Ik neem aan dat de locaties door GIS goed zijn verwerkt. Wel een waarschuwing: men kan niet alleen op de kaart afgaan, het geeft slechts een indicatie. bv. de paarse strook (Noord IJsseldijk) bij IJsselstein lijkt heel wat, maar het betreft 'slechts' 5 woningen (RodS), terwijl de relatief grote capaciteit bij Leische Rijn centrum slechtse als een aantal stippen wordt weergegeven, omdat al die plannen afzonderlijk in de monitor zitten. En de uitbreidingslocatie De Geer III bij Wijk bij Duurstede staat nog niet op deze kaart. De Geer II wel, maar die is al gerealiseerd. En naast de openbare zijn er ook nog tal van vertrouwelijke plannen.

Gr.,

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: vrijdag 28 januari 2022 16:04
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Hoi 5.1.2.e 5.1.2.e

Nog voor een laatste controle, de kaart met verstedelijkingslocaties ziet er nu zo uit (zie screenshot onderaan deze mail):

De paarse vakken zijn de data die 5.1.2.e heeft doorgestuurd, met openbare plannen. Kunnen jullie nog één keer checken of dit zo volledig is? Het gaat er dus om dat wij goed in beeld hebben waar wij mogelijk hoogbouw verwachten, om zo aan te geven waar de hoogtebeperkingen van de radar onze verstedelijkingsambities raken. Aankomende dinsdag heb ik een overleg met Defensie dan wil ik dit ook laten zien/delen.

De kaart is ook te zien via:

<https://utrecht.maps.arcgis.com/apps/instant/sidebar/index.html?appid=67c9786224a0423ca751c94873930164>

(let op, nieuwe link! Inloggen kan met hetzelfde interne account als de vorige kaart.

Username: 5.1.2.e

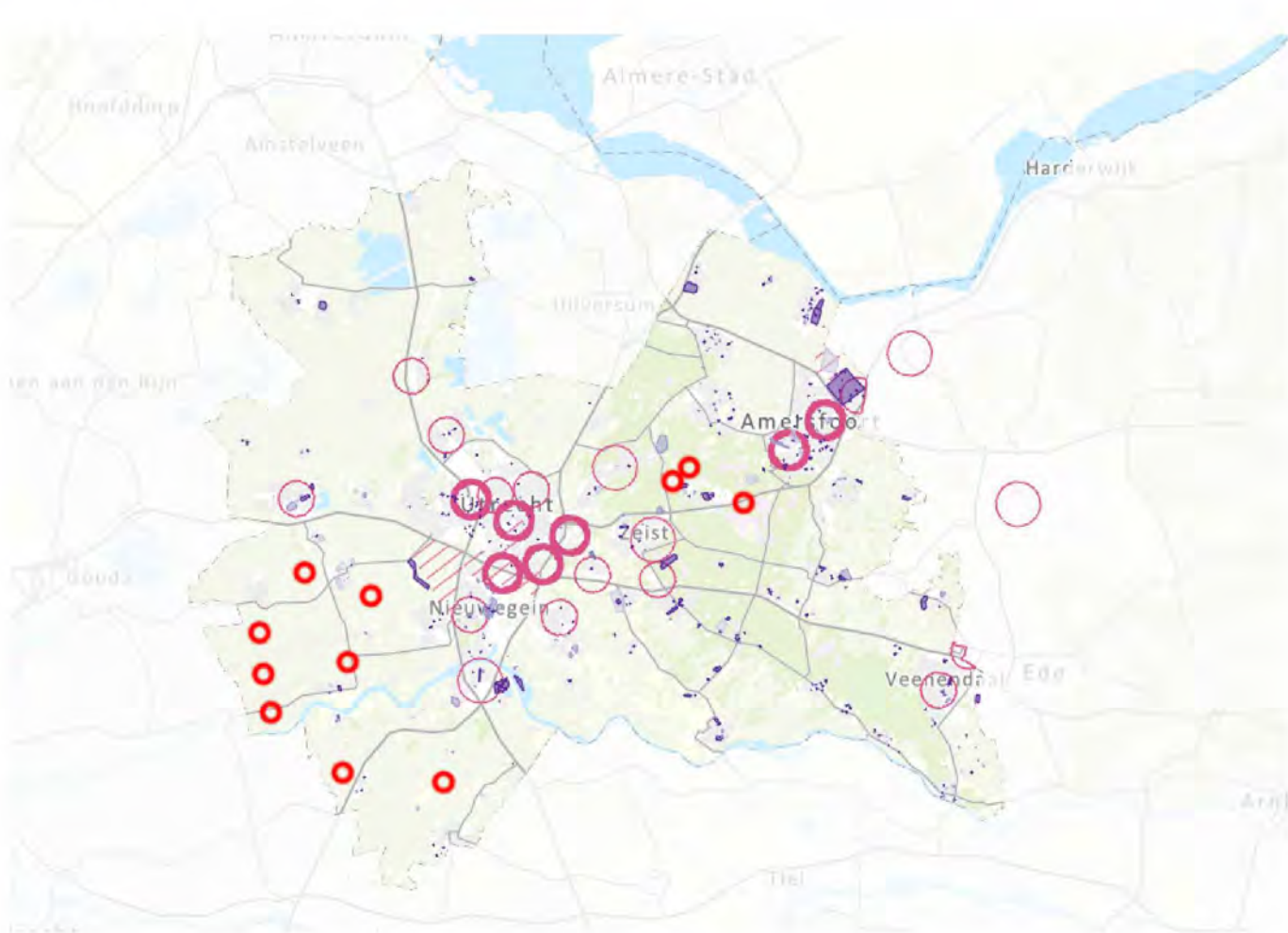
Wachtwoord: 5.1.2.e

LET OP: dit account is alleen voor provincied medewerkers!

Het gaat dan om de kaartlagen: 1) verstedelijkingslocaties openbaar 2) visie: locatie voor integrale ontwikkeling... 3) verstedelijkingslocaties aanvulling 4) visie: zoekrichting grootschalige integrale ontwikkeling...

Alvast bedankt voor het controleren!

Groet 5.1.2.e



Van: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Verzonden: dinsdag 25 januari 2022 15:08

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: FW: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Hoi 5.1.2.e

Zie hierbij.

Gr.,

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Verzonden: dinsdag 25 januari 2022 15:05

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: RE: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Gaat dan om deze twee bestanden met deze toelichting

Bijgevoegd is een bewerkt bestanden (excel en GIS-files) van de data die is aangeleverd voor ABF uitvraag najaar 2021. Hierbij zijn een aantal opmerkingen te maken:

- In het bestand zijn alleen de openbare plannen op locatieniveau opgenomen. Daarmee geeft het geen compleet beeld van de in het najaar 2021 bekende plancapaciteit. De vertrouwelijke plannen ontbreken op locatieniveau. Ter info: het totaal openbare plannen is ruim 90.000. Het totaal van de bekende plancapaciteit is 169.000 woningen.
- In de exceltabel is daarnaast per gemeente een regel toegevoegd met het totaal aantal vertrouwelijke plannen/woningen. Dus zonder inzicht in het aantal plannen dat daar onder ligt, en de planfase van die vertrouwelijke plannen. Daarmee is een wat beter beeld. Hier is dus echter geen GIS data van beschikbaar.

- Belangrijk in het kader van dit onderzoek is ook dat het gaat om de plancapaciteit. Als provincie werken we samen met regio/gemeenten aan de programmering. Recent is het provinciaal Programma wonen en werken vastgesteld (zie bijlage). Er zitten verschillen tussen de plancapaciteit en de programmering. De bijgevoegde excel tabel geeft de nu (november 2021) bekende plancapaciteit weer, op basis daarvan gaan we samen programmeren. Da uitkomst daarvan is opgenomen in het provinciale programma.
- Ook goed om daarbij te vermelden dat in het provinciale programma wonen en werken, de relatie wordt gelegd met de beleidsinzet van de Omgevingsvisie provincie Utrecht en de regionale verstedelijkingsstrategieën (Utrecht Nabij, Ontwikkelbeeld regio Amersfoort en Verstedelijkingsstrategie Arnhem-Nijmegen-Foodvalley). Daaruit blijkt ook duidelijk waarop we als provincie/regio in willen zetten (strategie, ontwikkelrichtingen etc.). In de Omgevingsvisie zijn bijv de basisprincipes verstedelijking opgenomen en zijn een aantal locaties en zoekrichtingen benoemd voor integrale ontwikkeling wonen en werken.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Beleidsadviseur | Programma versnelling woningbouw
Provincie Utrecht | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht

M: 5.1.2.e

Werkdagen: maandag t/m donderdag

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Verzonden: dinsdag 25 januari 2022 14:53

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: FW: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Verzonden: vrijdag 21 januari 2022 11:42

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Hoi 5.1.2.e en 5.1.2.e

Wij hebben eerder al contact gehad in verband met het onderzoek van Defensie naar mogelijke locaties voor een nieuw militair radarstation. Afgelopen maandag heeft Huib van Essen overleg gehad met Defensie. Omdat zo'n radarstation een set aan hoogtebeperkingen met zich mee brengt (een toets op hoogbouw hoger dan 30m binnen 15km en voor windturbines binnen 75km van de radar). Omdat dit mogelijk gevolgen gaat hebben voor onze verstedelijkings- en energieopgave, is in het overleg afgesproken dat Defensie in beeld brengt waar de ruimtelijke opgaven liggen en dit mee te nemen in de afweging. In december heeft GIS een kaart laten ontwikkelen met daarin de locaties voor grootschalige ontwikkeling wonen en werken (uit de Omgevingsvisie), aangevuld met regiopoorten uit de verstedelijkingsstrategie U-ned die nog niet in de Omgevingsvisie staan (Vianen, De Bilt-Bilthoven-Noord, Zeist-Noord) en een cirkel om Barneveld en Nijkerk (Ontwikkelbeeld Amersfoort Centraal) Dit heeft geleid tot de kaart onderaan in deze mail. Defensie heeft gevraagd of wij de locaties waar in de toekomst mogelijk

hoogbouw zal worden ontwikkeld kunnen delen. Daarom wil ik ter controle de kaart met verstedelijkingslocaties nogmaals aan jullie voorleggen voor ik dit met Defensie deel.

Ik heb hierover drie vragen aan jullie:

- Kloppen deze verstedelijkingslocaties? Is dit zo volledig?
- Is het nuttig om hier ook de kaartlaag 'zoekrichting grootschalige integrale ontwikkelingen wonen-werken-bereikbaarheid' in op te nemen? Dan worden ook de gebieden Rijnenburg, A12 zone en Vathorst-Bovenduist toegevoegd, die staan nog niet in de huidige kaart.

De kaart is ook te raadplegen via:

Bij deze [een eerste versie van de app](#).

Inloggen kan met het interne account:

Username: 5.1.2.e

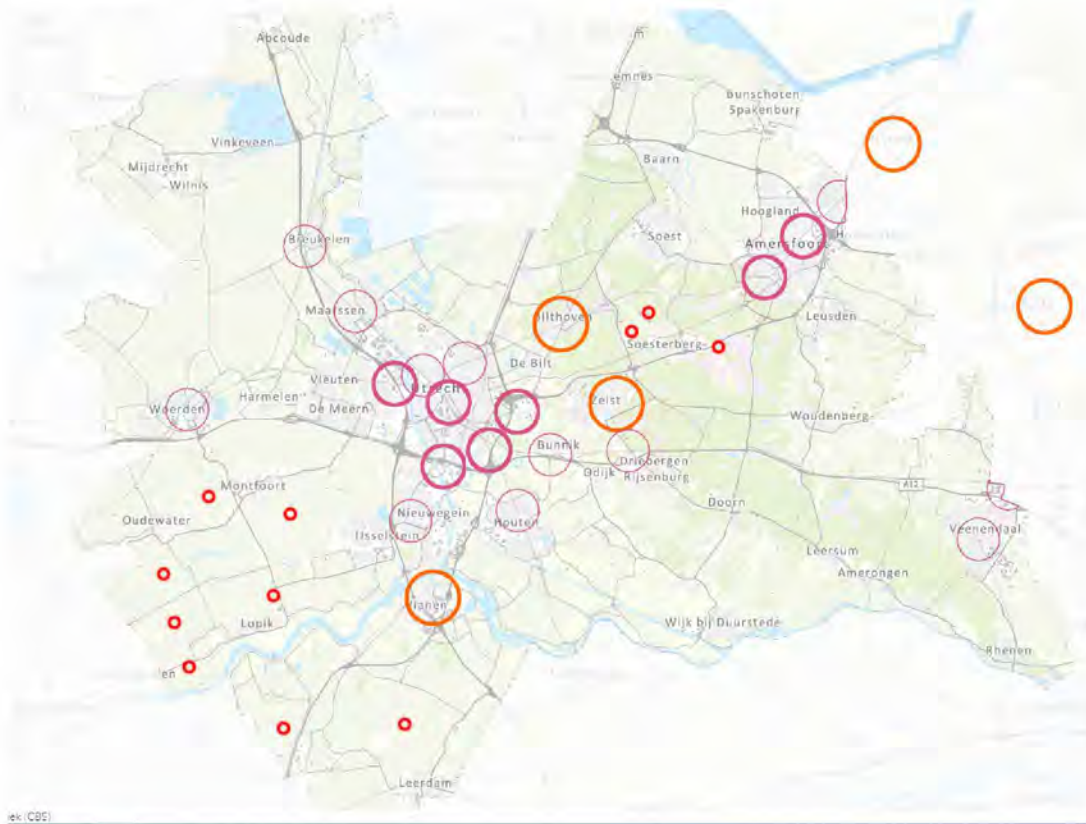
Wachtwoord: 5.1.2.e

LET OP: dit account is alleen voor provincied medewerkers!

(het gaat dan om de kaartlagen 1) visie: locatie voor integrale ontwikkeling wonen-werken rondom knooppunt en 2) verstedelijkingslocaties – aanvulling)

Dank!

Groet 5.1.2.e



Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Strategische Ruimtelijke Ontwikkeling

Provincie Utrecht
Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht
M (5.1.2.e) | E 5.1.2.e [@provincie-utrecht.nl](mailto:info@provincie-utrecht.nl)
www.provincie-utrecht.nl

Denk voor het printen van deze e-mail aan het milieu.

DATUM 17-1-2022

AAN Huib van Essen

VAN 5.1.2.e / 5.1.2.e

DOORKIESNUMMER 5.1.2.e / 5.1.2.e

ONDERWERP Voorbereiding op overleg met het ministerie van Defensie over de mogelijkheden van een radarstation in de provincie Utrecht

Op 17 januari 2022 hebt u een afspraak met Cdr. 5.1.2.e (Directie Materieel en Vastgoed en Duurzaamheid) en 5.1.2.e (senior beleidsmedewerker) van het ministerie van Defensie. Bij deze afspraak is ambtelijke ondersteuning aanwezig van 5.1.2.e en 5.1.2.e

Dit memo is bedoeld ter voorbereiding op het gesprek op 17 januari. Het bevat achtergrondinformatie over het onderzoek van Defensie naar nieuwe radarlocaties en geeft aandachtspunten mee gelet op onze provinciale opgaven en ambities. Ten slotte zijn er suggesties voor inbreng en vragen aan Defensie opgenomen.

Aanleiding

De aanleiding voor dit overleg is het onderzoek van Defensie naar een mogelijke locatie voor een nieuw militair radarstation. De radar zou eerst in Herwijnen geplaatst worden (provincie Gelderland). Vanwege gebrek aan lokaal draagvlak en een Tweede Kamermotie onderzoekt Defensie nu alternatieve locaties. Nu zijn er een aantal locaties in beeld die Defensie ruimtelijk en operationeel mogelijk acht. 11 van deze locaties liggen in de provincie Utrecht, in 7 verschillende gemeenten. Daarnaast zijn er locaties in beeld in de provincies Gelderland en Zuid-Holland.

Defensie voert eerst gesprekken met gemeenten waar zij een locatie in beeld hebben. In de provincie Utrecht zijn dit de gemeenten Leusden, Soest, Zeist, Lopik, Montfoort, Oudewater en Vijfheerenlanden. Tijdens deze gespreksronde peilt Defensie bij welke gemeenten en voor welke locaties er draagvlak is. Defensie geeft aan draagvlak te zullen meewegen in de uiteindelijke locatiekeuze.

Doel van het gesprek

Tijdens het gesprek op 17 januari wil Defensie de mogelijkheden voor een militaire radar in de provincie Utrecht bespreken. Zij zullen een presentatie geven over de aanleiding en de locaties (zie bijlage 1), en toelichten hoe zij tot deze locaties zijn gekomen. Daarnaast zal de vraag worden gesteld hoe de provincie Utrecht naar deze locaties kijkt en hoe zich dit verhoudt tot provinciale plannen, opgaven en ambities.

Militaire radars in Nederland

Defensie heeft twee militaire radarstations in Nederland. Deze radars bewaken het luchtruim, begeleiden militaire luchtoperaties en ondersteunen civiele partijen zoals de politie en opsporingsdiensten. Eén radar staat in Wier (provincie Friesland), deze is inmiddels vervangen door het nieuwe type SMART-L. Het tweede radarstation staat in Nieuw Milligen (provincie Gelderland), deze huidige radar is ruim 40 jaar oud en is aan vervanging toe. Defensie zoekt een nieuwe locatie voor de tweede SMART-L radar. Nieuw Milligen namelijk ligt in heuvelachtig gebied, hierdoor kunnen nieuwe dreigingen zoals laagvliegende objecten (drones) lastig worden gedetecteerd. Daarnaast zorgen de radars in Wier en Nieuw Milligen niet voor de beste spreiding over Nederland. Er is betere dekking nodig boven onder meer Zeeland, Brabant, Limburg en de Randstad.

Zoektocht locaties en locaties

Het Rijksvastgoedbedrijf (RVB) voert de zoektocht naar geschikte locaties voor het radarstation uit. Het onderzoek bestaat uit een aantal stappen. In de eerste stap van het onderzoek is het zoekgebied bepaald waar Defensie een radar zou kunnen plaatsen die voldoende dekking geeft voor de luchtverdediging in Nederland. Dit

zoekgebied is in de tweede stap verder verfijnd waarbij rekening is gehouden met ruimtelijke belemmeringen waaronder natuurgebieden, rivieren, windmolens en bebouwing. In de volgende stap is, na beoordeling op ruimtelijke en operationele geschiktheid, een aantal specifieke situaties geselecteerd.

De locaties in de provincie Utrecht zijn (zie ook de presentatie in bijlage 1):

Regio U16:

- Lopik (Lopikerwaard-Zuid, Lopik zuidzijde M.A. Reinaldaweg (N210) nabij de sportvelden van "VV Cabauw" (Polder Willige Langerak);
- Lopik (Polsbroek-Cabauw, Lopik tussen Polsbroek en Cabauw, Polder Polsbroek, west van het Kerkepad, ten noorden van Kade Lansing);
- Lopik (MC Lopik, Lopik M.A. Reinaldaweg 6 (N210) ten noorden van bedrijventerrein De Copen);
- Montfoort (Montfoort, Montfoort achter Blokland 30 nabij de Middelwetering (Polder Blokland);
- Oudewater (Hoenkoop, Oudewater Polder Hoenkoop nabij Benschopper Molenvliet);
- Oudewater/Montfoort (Snelrewaard, Oudewater/Montfoort west van de Engherkade, centraal in de Polder Snelrewaard en Zuid-Linschoten);
- Vijfheerenlanden (Meerkerk, Vijfheerenlanden vanaf de Twaalfhoevenweg nabij nr. 2/Polder Middelbroek);
- Vijfheerenlanden (Schoonrewoerd, Vijfheerenlanden langs de Zijkade tussen Huibertweg en Hoogeind nabij de Middelwetering, in de Polder Hoogeind/Polder Overheicop);

Regio Amersfoort:

- Leusden (Leusderheide Leusden Oefenterrein zijde A28);
- Soest (Soesterberg locatie huidige radar, Soest);
- Zeist (Camp New Amsterdam, Zeist).

Ruimtelijke effecten van de radar

De radar wordt geplaatst op een perceel van 100x100 meter. De impact op de omgeving is als volgt:

- Geluid: radar moet aan (VNG-)geluidsnormen voldoen, koepel wordt geplaatst en nadere geluidsmaatregelen in onderzoek
- Straling: voldoet aan geldende (inter)nationale normen
- Aanzicht: toren met koepel, antenne op 34 meter

Wat de radar vooral impactvol maakt, zijn de hoogtebeperkingen die hieruit voortvloeien. Dit heeft vooral impact op windenergie en verstedelijking (hoogbouw):

- Voor windturbines geldt een radarverstoringsgebied van 75 km.
- Voor hoogbouw geldt: toetsing op (hoog)bouw hoger dan 30 meter binnen 15km.

Impact van de radar

Het plaatsen van de militaire radar is een nationaal belang en nodig voor nationale en internationale luchtruimbewaking. De radar brengt echter risico's met zich mee voor het realiseren van de energie- en verstedelijkingsopgave in de provincie Utrecht. Dit zijn opgaven die niet alleen binnen de provincie Utrecht spelen, maar waarvoor wij ook nauw samenwerken met andere provincies en het Rijk.

Voor een toelichting per locatie, zie bijlage 2: 'impact radar op wind en verstedelijking en bijlage 3: 'advisering intern radarpost', op basis van een interne quick scan. Het advies is om tijdens het overleg niet in te gaan op (on)mogelijkheden per locatie. Dit wordt nader in beeld gebracht, mede na afstemming met andere betrokken provincies over de provinciegrens overstijgende effecten. Deze bijlagen zijn toegevoegd als achtergrondinformatie.

Windenergie

De impact van de hoogtebeperkingen van de radar op de (wind)energieopgave in de provincie Utrecht hangt heel erg af van wat er wel en niet mag binnen het radarverstoringsgebied van 75km. Als er niets mag, dan is de impact heel groot, want dan kunnen bij alle potentiële locaties meerdere windplannen niet doorgaan. Het betekent in ieder geval dat er, om mogelijk windenergie te realiseren binnen dit radarverstoringsgebied, er aanvullend onderzoek moet worden gedaan naar de verstoringsgevoeligheid van initiatieven.

De lijst met potentiële locaties voor de militaire radar zijn bijna allemaal plekken waar ook gekeken wordt naar windenergie. Dit is niet verbazingwekkend, want beide ontwikkelingen zoeken naar plekken die verder van woningen af liggen. Ook als het radarstation niet in een zoekgebied voor windenergie ligt, is het te verwachten dat een radarstation in de nabijheid van een zoekgebied voor windenergie beperkingen en/of onmogelijkheden gaat geven. Dit geldt ook als de radar buiten de provincie Utrecht wordt gerealiseerd.

Verstedelijking

Voor de verstedelijkingsopgave geldt dat de bepaling dat hoogbouw hoger dan 30m binnen 15km van de radar getoetst moet worden op verstoring. Op dit moment is niet duidelijk wat er dan concreet wel/niet kan binnen die 15km. Daarom is voor alle locaties te verwachten dat dit belemmeringen oplevert voor onze verstedelijkingsopgave. De druk op onze provincie is groot, er wordt een flinke bevolkingstoename verwacht en hiervoor zullen de komende decennia veel nieuwe woningen en werklocaties worden gebouwd. Vanwege de beschikbare ruimte in onze provincie is het onvermijdelijk dat er in de hoogte gebouwd gaat worden. De cirkel van 15km voor hoogbouw hoger dan 30m is daarom problematisch. Iedere radarlocatie geeft mogelijk belemmeringen voor één of meer van de voorziene verstedelijkingslocaties.

Vervolgproces

Momenteel voert Defensie gesprekken met gemeenten en vervolgens ook met provincies. Deze gesprekken gaan over de mogelijke locaties binnen het grondgebied van de betreffende gemeente en provincie. In een ambtelijke rondvraag langs deze gemeenten is naar voren gekomen dat er zorgen zijn over de gezondheidseffecten van straling en mogelijke belemmeringen van de hoogtebeperkingen die de radar met zich meebrengt. Tevens is met andere provincies (Zuid-Holland, Noord-Brabant en Gelderland) gesproken. Het voornemen is om eind januari een ambtelijke sessie te organiseren met de vier provincies, met als doel om de provinciegrensoverschrijdende effecten van de beoogde radarlocaties in beeld te brengen. En om te inventariseren of en hoe we gezamenlijk richting Defensie hierin kunnen optrekken. Defensie is voornemens om in het eerste kwartaal van 2022 een keuze te maken over de locatie voor de radar.

Suggesties voor inbreng en vragen in het gesprek met Defensie

5.2.1



Enkele voorgestelde vragen en aandachtspunten aan Defensie zijn:

•

5.2.1

•

•

•

•

•



5.2.1



Bijlagen:

1. Presentatie gesprek Utrecht mogelijkheden nieuw radarstation
2. Impact radar op wind en verstedelijking
3. Advisering intern radarpost

From: "5.1.2.e"
Sent: Wed, 2 Feb 2022 13:40:50 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Cc: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: Re: kaartje windenergie locatie Lopik

Hallo 5.1.2.e

Ja, heel goed dat jullie dit doen! Belangrijk om dit goed inzichtelijk te maken voor Defensie. Voor nu zou ik hem alleen op de kaart voor radar analyse laten opnemen. Op die andere kaart hebben we alleen de zoekgebieden die door gemeenten zijn ingebracht voor RES 1.0 en dan heeft deze toch een andere status.

Groet,

5.1.2.e

[Outlook voor Android](#) downloaden

From: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Sent: Wednesday, February 2, 2022 12:21:34 PM
To: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Cc: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: FW: kaartje windenergie locatie Lopik

Hoi 5.1.2.e

In het overleg met Defensie en 5.1.2.e gisteren kwamen we tot de conclusie dat het goed is om voor Lopik ook een vlek in de kaart op te nemen. Er zijn ook veel radar-zoekgebieden die hier dicht bij liggen. In de bijlage (rode omlijning) het zoekgebied dat we willen opnemen. De vraag is even in welke GIS-kaart we dit het beste kunnen opnemen? Denk je dat dit goed is om ook in de kaart met RES-zoekgebieden die 5.1.2.e maakt te verwerken? Indien niet, dan kan ik 5.1.2.e vragen om dit alleen in de kaart voor de radar-analyse op te nemen.

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: woensdag 2 februari 2022 10:56
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: kaartje windenergie locatie Lopik

En oostelijk

Ik heb zelf met bibberhandje wat toegevoegd

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

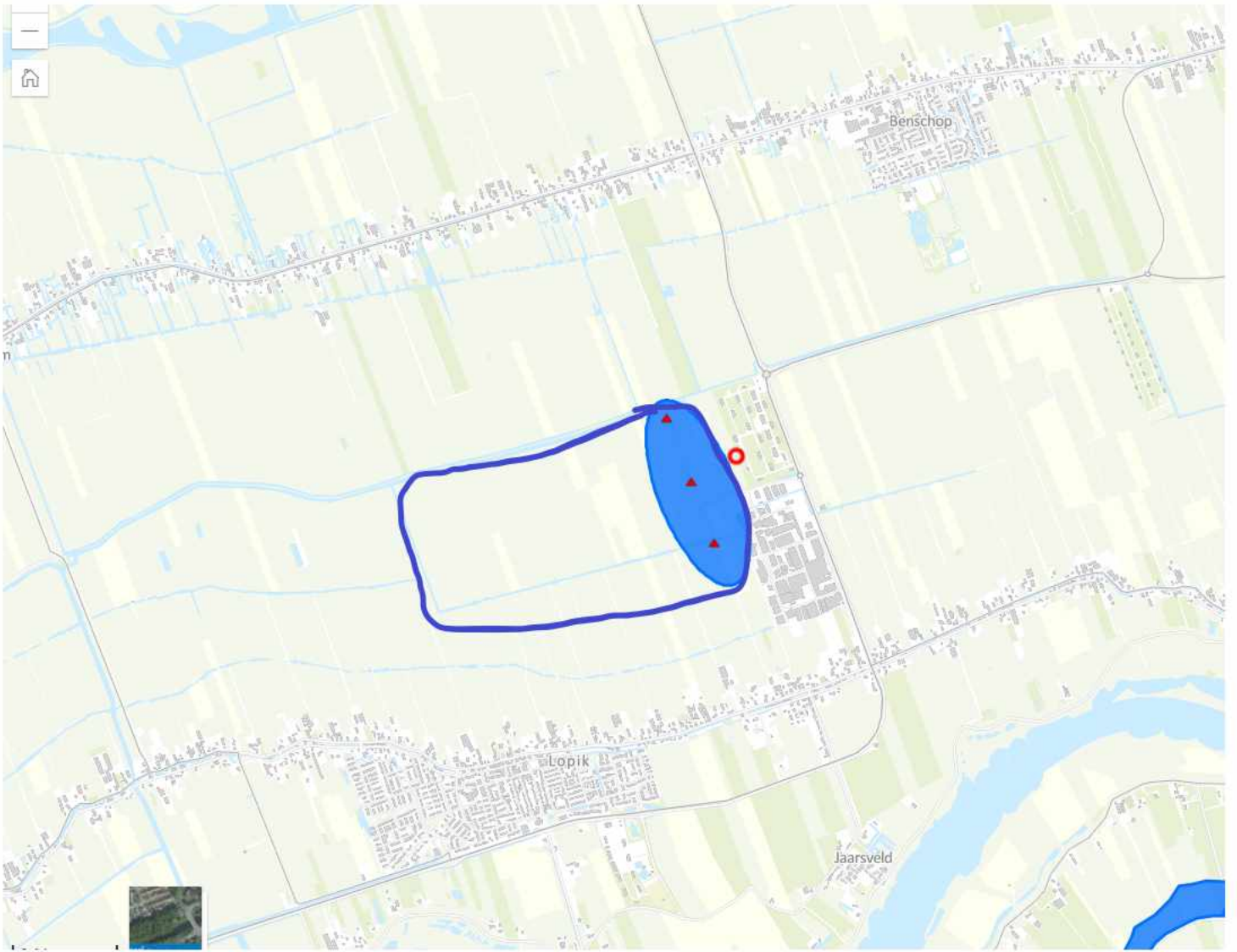
Provincie Utrecht | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht
www.provincie-utrecht.nl

Van: 5.1.2.e
Verzonden: dinsdag 1 februari 2022 16:31
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: kaartje windenergie locatie Lopik

Hoi 5.1.2.e

Zoals beloofd, mijn creatie met daarin een mogelijk zoekgebied voor de windturbines in Lopik. Klopt dit zo ongeveer?

Groet 5.1.2.e



From: "5.1.2.e" <5.1.2.e@montfoort.nl>
Sent: Wed, 2 Feb 2022 15:03:05 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Cc: "5.1.2.e" <5.1.2.e@montfoort.nl>
Subject: RE: Contact ivm locatieonderzoek radarstation Defensie

Beste 5.1.2.e

Dat is wethouder Ten Hagen.

Groeten 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: woensdag 2 februari 2022 14:44
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@montfoort.nl>
Onderwerp: RE: Contact ivm locatieonderzoek radarstation Defensie

Hallo 5.1.2.e

Dinsdag spraken we elkaar telefonisch al over het radarstation. Inmiddels heb ik begrepen dat er aankomende vrijdag een bestuurlijk overleg is in de Lopikerwaard over dit dossier. Zoals ik al vertelde heeft er in januari een gesprek plaatsgevonden tussen gedeputeerde Huib van Essen en Defensie. Nu wil gedeputeerde van Essen voorafgaand aan het bestuurlijk overleg vrijdag de betrokken wethouders mailen om ze te informeren over dit gesprek met Defensie en de uitkomsten hiervan (waar ik je over de telefoon al over vertelde). Weet jij welke wethouder er vanuit Montfoort hierheen gaat? Dan weet ik naar wie we de email kunnen sturen. En ook goed voor jou om te weten dat dit eraan komt!

Ik hoor het wel.

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@montfoort.nl>
Verzonden: maandag 31 januari 2022 13:42
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Contact ivm locatieonderzoek radarstation Defensie

Beste 5.1.2.e

Eind van de middag (16:30) kan ik eventueel wel, of ander morgen, dan heb ik in de ochtend meer ruimte.

Groeten 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: maandag 31 januari 2022 13:03
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@montfoort.nl>
Onderwerp: Contact ivm locatieonderzoek radarstation Defensie

Beste 5.1.2.e

In december hadden we al even via de mail contact in verband met het onderzoek van Defensie naar een locatie voor een nieuw militair radarstation. Ik zou graag telefonisch contact hebben om elkaar bij te praten over dit dossier. Inmiddels heeft gedeputeerde Huib van Essen een overleg gehad met Defensie hierover en ik ben ook benieuwd hoe er in de gemeente Montfoort hier tegenaan gekeken wordt.

Ben jij vanmiddag of morgen in de gelegenheid om hier even over te bellen?

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Strategische Ruimtelijke Ontwikkeling

Provincie Utrecht

Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht

M (5.1.2.e) | E (5.1.2.e) [@provincie-utrecht.nl](mailto:5.1.2.e@provincie-utrecht.nl)

www.provincie-utrecht.nl

Denk voor het printen van deze e-mail aan het milieu.

De informatie in dit bericht is alleen bestemd voor de geadresseerde. Is dit bericht niet voor u bedoeld? Dan vragen wij u om de inhoud niet te gebruiken, maar ons te informeren door het bericht te beantwoorden en daarna te verwijderen. Alvast hartelijk bedankt voor uw hulp.

Provincie Utrecht doet er alles aan om de juiste informatie in onze e-mails te plaatsen. Toch gaat er wel eens iets fout, of komt een bericht te laat aan. Alleen de papieren versies van ondertekende documenten zijn daarom bindend. Komt u toch iets tegen dat niet correct is of verouderd, dan stellen wij uw reactie zeer op prijs.

De informatie in dit bericht is alleen bestemd voor de geadresseerde. Is dit bericht niet voor u bedoeld? Dan vragen wij u om de inhoud niet te gebruiken, maar ons te informeren door het bericht te beantwoorden en daarna te verwijderen. Alvast hartelijk bedankt voor uw hulp.

Provincie Utrecht doet er alles aan om de juiste informatie in onze e-mails te plaatsen. Toch gaat er wel eens iets fout, of komt een bericht te laat aan. Alleen de papieren versies van ondertekende documenten zijn daarom bindend. Komt u toch iets tegen dat niet correct is of verouderd, dan stellen wij uw reactie zeer op prijs.

From: "5.1.2.e"
Sent: Thu, 3 Feb 2022 09:28:18 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@ijsselstein.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@ijsselstein.nl>
Subject: RE: Contact in verband met onderzoek Defensie naar locatie radarstation

Hoi 5.1.2.e

Dank voor je reactie! Ik probeerde je net al even te bellen. Het overleg in Lopikerwaard met de wethouders is ook het overleg waar ik op doelde. Gedeputeerde van Essen heeft aangegeven via de mail contact op te willen nemen met de wethouders in de Lopikerwaard om te informeren over het gesprek dat hij met Defensie heeft gehad over het radarstation. Het leek me goed om jullie alvast even op de hoogte te brengen. We hebben ook nog niet eerder contact gehad over dit dossier, dus ik weet niet in hoeverre jullie op de hoogte/aangehaakt zijn hierbij. Klopt het dat Defensie hierover niet met jullie in contact is geweest? In ieder geval goed om te weten dat 5.1.2.e hier bij betrokken is, dan zal ik met hem wel contact opnemen over een vervolg.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e
Strategische Ruimtelijke Ontwikkeling

Provincie Utrecht
Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht
M (5.1.2.e) | E 5.1.2.e@provincie-utrecht.nl
www.provincie-utrecht.nl

Denk voor het printen van deze e-mail aan het milieu.

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@ijsselstein.nl>
Verzonden: donderdag 3 februari 2022 07:55
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@ijsselstein.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Contact in verband met onderzoek Defensie naar locatie radarstation

Hoi 5.1.2.e

Mijn vergissing, onderstaande mail gaat over een overleg tussen de wethouders van de Lopikerwaard. Zoals gesteld, 5.1.2.e Dortland is hier direct bij betrokken (maar deze week even afwezig). Afstemming over het bestuurlijk overleg met gedeputeerde kan ook via mij lopen als je snel reactie wilt hebben. Zoals gesteld, IJsselstein wil zeker een gezamenlijke reactie ondersteunen. Binnen de Lopikerwaard wordt hier ook al actie op ondernomen. Deze vrijdag komen een aantal wethouders bij elkaar om een en ander af te stemmen.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e
Strategisch adviseur ruimte
Aanwezig: maandag t/m vrijdag
T: +5.1.2.e | M: 5.1.2.e



Bezoekadres: Overtoom 1 - 3401 BK IJsselstein - Tel 14 030
www.ijsselstein.nl – www.werkenbijGIJS.nl
www.facebook.com/gemeenteijsselstein - www.twitter.com/gem_ijsselstein

Van: 5.1.2.e

Verzonden: donderdag 3 februari 2022 07:52

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@ijsselstein.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: RE: Contact in verband met onderzoek Defensie naar locatie radarstation

Dag 5.1.2.e

5.1.2.e directe collega van mij en 5.1.2.e is goed op de hoogte. De wethouder van IJsselstein kan vrijdag helaas niet aanschuiven bij het overleg, maar met hem heb ik afgestemd dat wij vanuit IJsselstein een reactie vanuit de Lopikerwaard zullen steunen.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Strategisch adviseur ruimte
Aanwezig: maandag t/m vrijdag
T: +31 30 686 17 25 | M: 5.1.2.e



Bezoekadres: Overtoom 1 - 3401 BK IJsselstein - Tel 14 030

www.ijsselstein.nl – www.werkenbijGIJS.nl

www.facebook.com/gemeenteijsselstein - www.twitter.com/gem_ijsselstein

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@ijsselstein.nl>

Verzonden: woensdag 2 februari 2022 17:47

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@ijsselstein.nl>

Onderwerp: RE: Contact in verband met onderzoek Defensie naar locatie radarstation

Klopt 5.1.2.e

We zijn langs de zijlijn betrokken, voor zover ik het nu kan zien.

Dus sowieso bedankt voor de info,

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Verzonden: woensdag 2 februari 2022 17:43

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@ijsselstein.nl>

Onderwerp: RE: Contact in verband met onderzoek Defensie naar locatie radarstation

Hoi 5.1.2.e

Dank voor je reactie! Op dit moment ben ik vooral benieuwd in hoeverre jullie op de hoogte en betrokken zijn bij het dossier. En zoals ik hieronder al aangaf is gedeputeerde Van Essen van plan om een mail te sturen naar de wethouders in de Lopikerwaard, en hier wilde ik je alvast even over inlichten. Heb ik goed begrepen dat vanuit de gemeente IJsselstein wethouder Bekker hierbij betrokken is?

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@ijsselstein.nl>

Verzonden: woensdag 2 februari 2022 16:55

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: RE: Contact in verband met onderzoek Defensie naar locatie radarstation

Hoi 5.1.2.e

Ik probeer nog even via 5.1.2.e een medestander te vinden. 5.1.2.e die hier mee bezig was is deze week nog met vakantie. Wat dat betreft komt het net te vroeg.

Wat heb je van de betreffende medewerker nodig?

Ik hoop je morgenvroeg meer te kunnen laten weten,

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Verzonden: woensdag 2 februari 2022 14:29

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@ijsselstein.nl>

Onderwerp: Contact in verband met onderzoek Defensie naar locatie radarstation

5.1.2.e

Het ministerie van Defensie is momenteel bezig met een onderzoek naar een mogelijk nieuw radarstation. Er zijn hiervoor enkele locaties in de Lopikerwaard op het oog en ik heb begrepen dat er aankomende vrijdag ook een bestuurlijk overleg is hierover. Vanuit de provincie ben ik betrokken bij dit dossier. In januari heeft hierover een gesprek plaats gevonden tussen gedeputeerde Huib van Essen en Defensie. Nu wil gedeputeerde Van Essen hier voorafgaand aan het bestuurlijk overleg de wethouders mailen om ze te informeren over dit gesprek, ook met oog op hier gezamenlijk in op te trekken. Daarom zou ik graag even met je afstemmen hierover. Ben jij hier binnen de gemeente IJsselstein het aanspreekpunt voor? Of weet jij wie ik hierover het beste kan spreken?

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Strategische Ruimtelijke Ontwikkeling

Provincie Utrecht

Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht

M (5.1.2.e) | E (5.1.2.e) @provincie-utrecht.nl

www.provincie-utrecht.nl

Denk voor het printen van deze e-mail aan het milieu.

De informatie in dit bericht is alleen bestemd voor de geadresseerde. Is dit bericht niet voor u bedoeld? Dan vragen wij u om de inhoud niet te gebruiken, maar ons te informeren door het bericht te beantwoorden en daarna te verwijderen. Alvast hartelijk bedankt voor uw hulp.

Provincie Utrecht doet er alles aan om de juiste informatie in onze e-mails te plaatsen. Toch gaat er wel eens iets fout, of komt een bericht te laat aan. Alleen de papieren versies van ondertekende documenten zijn daarom bindend. Komt u toch iets tegen dat niet correct is of verouderd, dan stellen wij uw reactie zeer op prijs.

De informatie in dit bericht is alleen bestemd voor de geadresseerde. Is dit bericht niet voor u bedoeld? Dan vragen wij u om de inhoud niet te gebruiken, maar ons te informeren door het bericht te beantwoorden en daarna te verwijderen. Alvast hartelijk bedankt voor uw hulp.

Provincie Utrecht doet er alles aan om de juiste informatie in onze e-mails te plaatsen. Toch gaat er wel eens iets fout, of komt

een bericht te laat aan. Alleen de papieren versies van ondertekende documenten zijn daarom bindend. Komt u toch iets tegen dat niet correct is of verouderd, dan stellen wij uw reactie zeer op prijs.

From: "5.1.2.e"
Sent: Thu, 3 Feb 2022 09:29:06 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: RE: Data tbv radar mogelijkheden

Hoi 5.1.2.e

Nee hoor, geen probleem denk ik. In ieder geval wel goed dat wij hiervan op de hoogte zijn nu 😊

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: woensdag 2 februari 2022 19:44
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Data tbv radar mogelijkheden

Hey 5.1.2.e

Ja, ik had het gehoord, wat mij betreft prima als trekker RES U16 ook met ze contact heeft. Of zie je problemen?

Groet,

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: woensdag 2 februari 2022 17:45
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: FW: Data tbv radar mogelijkheden

Hoi 5.1.2.e

Zie het gele hieronder – ben jij hiervan op de hoogte/op aangesloten?

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e @mindef.nl <5.1.2.e@mindef.nl>
Verzonden: woensdag 2 februari 2022 15:17
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Data tbv radar mogelijkheden

Hi 5.1.2.e

Als het pas maandag wordt, is dat geen probleem. Dat komt goed.

Ik heb ook van 5.1.2.e (de trekker, zo heb ik vernomen) begrepen dat zij niet kunnen deelnemen de 7e. Wel hebben zij mij persoonlijk verzocht om een separaat gesprek in te plannen, daar ben ik op in gegaan. Vooralnog staat daarom op 10 februari een kennismaking gepland. Ik heb nadrukkelijk aangegeven dat het primaire gesprek over dit vraagstuk (samen) met jullie moet plaatsvinden, om te voorkomen dat jullie uit de loop raken en er parallelle gesprekken gaan plaatsvinden. Beide zaken lijken mij niet gewenst.

Groet,

5.1.2.e

From: [redacted] <[redacted]@provincie-utrecht.nl>

Sent: dinsdag 1 februari 2022 19:58

To: [redacted]; [redacted] <[redacted]@provincie-utrecht.nl>

Subject: RE: Data tbv radar mogelijkheden

Hoi [redacted]

Ik zal dit aan de GIS-afdeling vragen. Het kan zijn dat dit niet voor maandag lukt, omdat we ook de ontbrekende data nog in de kaart moeten zetten. Ik kan je dan wel alvast een pdf sturen.

Voor het overleg met de RES' en op de 7^e heb ik trouwens vernomen dat de trekker van de RESU16 niet aanwezig kan zijn. Mijn collega [redacted] is nauw bij de RESU16 betrokken dus zal dit voor deze regio waarnemen. Voor de RES'en Amersfoort en Foodvalley zijn de trekkers er wel. De uitnodiging wordt naar je doorgestuurd.

Groet [redacted]

Van: [redacted] @mindef.nl <[redacted]@mindef.nl>

Verzonden: dinsdag 1 februari 2022 13:30

Aan: [redacted] <[redacted]@provincie-utrecht.nl>; [redacted] <[redacted]@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: Data tbv radar mogelijkheden

Hi [redacted] en [redacted]

Nogmaals dank voor de verzamelde informatie. Die is zeer bruikbaar voor ons.

Ik heb even met het RVB gesproken en zij gaven aan de GIS-informatie/data graag in shapefile (?) format te ontvangen. Dat is beter/accurater dan PDF. Ik ben hier niet zo technisch in onderlegd, maar ze gaven aan dat jullie (experts) met deze informatie zouden weten wat er nodig is 😊

Ik hoor graag en tot de 7^e!

Met vriendelijke groet,

[redacted]

Senior Beleidsmedewerker

.....
Directoraat-generaal Beleid
Ministerie van Defensie

Kalvermarkt 33 | 2511 CB | Den Haag
Postbus 20701 | 2500 ES | Den Haag | The Netherlands

.....
M [redacted]

E [redacted] @mindef.nl

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is toegezonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. De Staat aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.

This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. The State accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.

De informatie in dit bericht is alleen bestemd voor de geadresseerde. Is dit bericht niet voor u bedoeld? Dan vragen wij u om de inhoud niet te gebruiken, maar ons te informeren door het bericht te beantwoorden en daarna te verwijderen. Alvast hartelijk bedankt voor uw hulp.

Provincie Utrecht doet er alles aan om de juiste informatie in onze e-mails te plaatsen. Toch gaat er wel eens iets fout, of komt een bericht te laat aan. Alleen de papieren versies van ondertekende documenten zijn daarom bindend. Komt u toch iets tegen dat niet correct is of verouderd, dan stellen wij uw reactie zeer op prijs.

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is toegezonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. De Staat aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.

This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. The State accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.

From: "5.1.2.e"
Sent: Thu, 3 Feb 2022 09:35:18 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: RE: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie
Attachments: Afbeelding1.png

Hoi 5.1.2.e

In toevoeging op onderstaande mail wil ik vragen of je nog één extra zoekgebied voor windenergie wil toevoegen. Deze komt niet in de RES-kaart die 5.1.2.e heeft gemaakt. Het gaat om een zoekgebied in bijgevoegd kaartje, in Lopik. De blauwe vlek is het bestaande zoekgebied, het nieuwe zoekgebied is de rode lijn.

Verder heeft Defensie gevraagd of ze de data in shapefile aangeleverd kunnen krijgen. Is dat mogelijk?

Bedankt weer!

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e
Verzonden: dinsdag 1 februari 2022 09:27
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Hoi 5.1.2.e

Dank je! Ik zie dat de nieuwe gebieden voor windenergie inmiddels ook zijn verwerkt. En de 4km cirkels om de mogelijke locaties zijn heel nuttig.

Er vallen me nog een paar dingen op:

- Kunnen ook windparken in ontwikkeling worden toegevoegd? (Windpark Goyerbrug)
- De kaartlaag heet 'zoekgebieden zon en wind' maar het is alleen wind, kan de naam ook aangepast worden (om verwarring te voorkomen in overleg met Defensie)
- In ons overleg had je nog het idee om een meettool in te voegen. Zit die er al in? Hoe kan ik die gebruiken?

Dank je!

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: vrijdag 28 januari 2022 16:23
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Ah ja die was ik vergeten. Zit er nu bij.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

From: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Sent: 28 January 2022 16:19
To: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: RE: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Hoi 5.1.2.e

Ik heb de app bekeken en ziet er goed uit! Dank!

De nieuwste RES-gebieden zitten er nog niet in, maar daar zal 5.1.2.e nog mee bezig zijn. Is het nog mogelijk om een laag met de huidige (en vergunde) windturbines toe te voegen?

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl

Verzonden: vrijdag 28 januari 2022 15:02

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl

Onderwerp: RE: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Hoi 5.1.2.e

Ik heb de app alvast in elkaar gezet. Hier is ie:

<https://utrecht.maps.arcgis.com/apps/instanst/sidebar/index.html?appid=67c9786224a0423ca751c94873930164>

Stuur je nog die kaart met de ZH-locaties door?

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

From: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl

Sent: 28 January 2022 12:40

To: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl

Subject: FW: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl

Verzonden: dinsdag 25 januari 2022 15:08

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl

Onderwerp: FW: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Hoi 5.1.2.e

Zie hierbij.

Gr.,

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl

Verzonden: dinsdag 25 januari 2022 15:05

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl

Onderwerp: RE: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Gaat dan om deze twee bestanden met deze toelichting

Bijgevoegd is een bewerkt bestanden (excel en GIS-files) van de data die is aangeleverd voor ABF uitvraag najaar 2021. Hierbij zijn een aantal opmerkingen te maken:

- In het bestand zijn alleen de openbare plannen op locatieniveau opgenomen. Daarmee geeft het geen compleet beeld van de in het najaar 2021 bekende plancapaciteit. De vertrouwelijke plannen ontbreken op locatieniveau. Ter info: het totaal openbare plannen is ruim 90.000. Het totaal van de bekende plancapaciteit is 169.000 woningen.

- In de exceltabel is daarnaast per gemeente een regel toegevoegd met het totaal aantal vertrouwelijke plannen/woningen. Dus zonder inzicht in het aantal plannen dat daar onder ligt, en de planfase van die vertrouwelijke plannen. Daarmee is een wat beter beeld. Hier is dus echter geen GIS data van beschikbaar.

- Belangrijk in het kader van dit onderzoek is ook dat het gaat om de plancapaciteit. Als provincie werken we samen met regio/gemeenten aan de programmering. Recent is het provinciaal Programma wonen en werken vastgesteld (zie bijlage). Er zitten verschillen tussen de plancapaciteit en de programmering. De bijgevoegde excel tabel geeft de nu (november 2021) bekende plancapaciteit weer, op basis daarvan gaan we samen programmeren. Da uitkomst daarvan is opgenomen in het provinciale programma.
- Ook goed om daarbij te vermelden dat in het provinciale programma wonen en werken, de relatie wordt gelegd met de beleidsinzet van de Omgevingsvisie provincie Utrecht en de regionale verstedelijkingsstrategieën (Utrecht Nabij, Ontwikkelbeeld regio Amersfoort en Verstedelijkingsstrategie Arnhem-Nijmegen-Foodvalley). Daaruit blijkt ook duidelijk waarop we als provincie/regio in willen zetten (strategie, ontwikkelrichtingen etc.). In de Omgevingsvisie zijn bijv de basisprincipes verstedelijking opgenomen en zijn een aantal locaties en zoekrichtingen benoemd voor integrale ontwikkeling wonen en werken.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Beleidsadviseur | Programma versnelling woningbouw
Provincie Utrecht | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht

M: 5.1.2.e

Werkdagen: maandag t/m donderdag

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Verzonden: dinsdag 25 januari 2022 14:53

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: FW: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Verzonden: vrijdag 21 januari 2022 11:42

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Hoi 5.1.2.e en 5.1.2.e

Wij hebben eerder al contact gehad in verband met het onderzoek van Defensie naar mogelijke locaties voor een nieuw militair radarstation. Afgelopen maandag heeft Huib van Essen overleg gehad met Defensie. Omdat zo'n radarstation een set aan hoogtebeperkingen met zich mee brengt (een toets op hoogbouw hoger dan 30m binnen 15km en voor windturbines binnen 75km van de radar). Omdat dit mogelijk gevolgen gaat hebben voor onze verstedelijkings- en energieopgave, is in het overleg afgesproken dat Defensie in beeld brengt waar de ruimtelijke opgaven liggen en dit mee te nemen in de afweging. In december heeft GIS een kaart laten ontwikkelen met daarin de locaties voor grootschalige ontwikkeling wonen en werken (uit de Omgevingsvisie), aangevuld met regiopoorten uit de verstedelijkingsstrategie U-ned die nog niet in de Omgevingsvisie staan (Vianen, De Bilt-Bilthoven-Noord, Zeist-Noord) en een cirkel om Barneveld en Nijkerk (Ontwikkelbeeld Amersfoort Centraal) Dit heeft geleid tot de kaart onderaan in deze mail. Defensie heeft gevraagd of wij de locaties waar in de toekomst mogelijk hoogbouw zal worden ontwikkeld kunnen delen. Daarom wil ik ter controle de kaart met verstedelijkingslocaties nogmaals aan jullie voorleggen voor ik dit met Defensie deel.

Ik heb hierover drie vragen aan jullie:

- Kloppen deze verstedelijkingslocaties? Is dit zo volledig?
- Is het nuttig om hier ook de kaartlaag 'zoekrichting grootschalige integrale ontwikkelingen wonen-werken-bereikbaarheid' in op te nemen? Dan worden ook de gebieden Rijnenburg, A12 zone en Vathorst-Bovenduist toegevoegd, die staan nog niet in de huidige kaart.

De kaart is ook te raadplegen via:

Bij deze [een eerste versie van de app](#).

Inloggen kan met het interne account:

Username 5.1.2.e

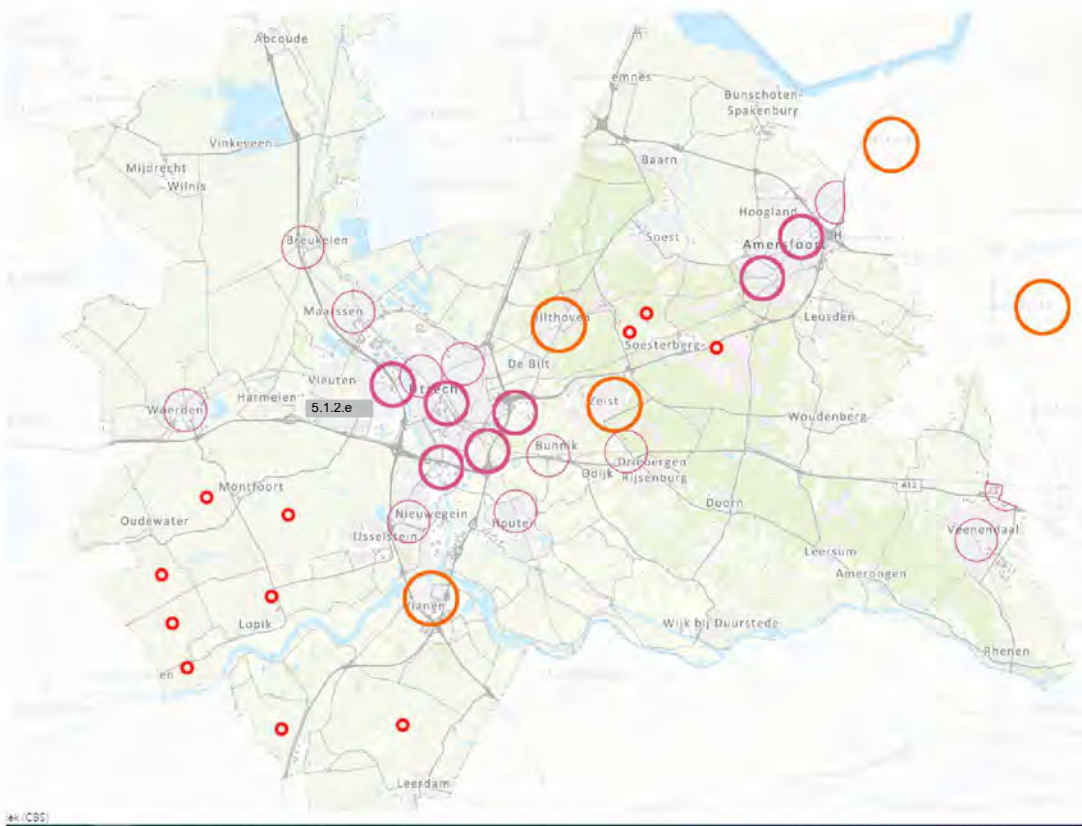
Wachtwoord: 5.1.2.e

LET OP: dit account is alleen voor provincied medewerkers!

(het gaat dan om de kaartlagen 1) visie: locatie voor integrale ontwikkeling wonen-werken rondom knooppunt en 2) verstedelijkingslocaties – aanvulling)

Dank!

Groet 5.1.2.e



Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Strategische Ruimtelijke Ontwikkeling

Provincie Utrecht

Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht

M (5.1.2.e) | E (5.1.2.e) [@provincie-utrecht.nl](mailto:5.1.2.e@provincie-utrecht.nl)

www.provincie-utrecht.nl

Denk voor het printen van deze e-mail aan het milieu.

From: "5.1.2.e" <5.1.2.e@lopik.nl>
Sent: Thu, 3 Feb 2022 10:39:17 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: Re: Contact in verband met onderzoek Defensie naar locatie radarstation

Beste 5.1.2.e

Helaas was het mij vanwege andere afspraken gisteren niet meer gelukt om met je te bellen. En vanmorgen had ik nog even de hoop dat mijn afspraak van 9:00 snel klaar zou zijn, zodat ik je dan kon bellen. Maar helaas is dat niet gelukt, dus doe ik het even per mail.

Het klopt dat ik ambtelijk betrokken ben geweest bij het gevoerde gesprek met Defensie met betrekking tot een nieuwe locatie van een radarstation.

Wij hebben ons destijds tijdens het gesprek vooral laten informeren, dat was ook het aangegeven doel bij de uitnodiging tot dit gesprek.

Conclusie van het gesprek was dat er gesprekken gevoerd zouden worden met meerdere gemeenten, waar ook potentiële locaties in beeld waren.

En wij zijn uit elkaar gegaan met de afspraak dat wij van Defensie een terugkoppeling zouden krijgen over de eventuele voorkeurslocatie, mocht deze binnen de gemeente Lopik zijn. Kortom wij hebben nog geen standpunt ingenomen over de wenselijkheid en wij hebben de hiervoor genoemde terugkoppeling nog niet ontvangen. Ik hoop dat ik je hiermee voldoende heb kunnen informeren

Bij verdere vragen, hoor ik het graag!

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e (5.1.2.e)

Beleidsmedewerker Ruimtelijke Ontwikkeling

Afdeling Strategie, Beleid & Projecten

Werkdagen: maandag t/m donderdag



T 5.1.2.e
@ 5.1.2.e @lopik.nl
I www.lopik.nl
Volg ons op [Twitter](#) en [Facebook](#)

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Verzonden: woensdag 2 februari 2022 15:02

Aan: 5.1.2.e

Onderwerp: Contact in verband met onderzoek Defensie naar locatie radarstation

Beste 5.1.2.e

Via 5.1.2.e kreeg ik jouw contactgegevens doorgestuurd. Het ministerie van Defensie is momenteel bezig met een onderzoek naar een mogelijk nieuw radarstation. Er zijn hiervoor enkele locaties in de Lopikerwaard, en ook in de gemeente Lopik op het oog en ik heb begrepen dat er aankomende vrijdag ook een bestuurlijk overleg is hierover. Vanuit de provincie Utrecht ben ik betrokken bij dit dossier. In januari heeft hierover een gesprek plaats gevonden tussen gedeputeerde Huib van Essen en Defensie. Nu wil gedeputeerde Van Essen hier voorafgaand aan het bestuurlijk overleg de wethouders mailen om ze te informeren over dit gesprek, ook met oog op hier gezamenlijk in op te trekken. Daarom zou ik graag even met je afstemmen hierover. Verder ben ik ook benieuwd hoe jullie hiermee omgaan en wil ik delen hoe wij hier nu aan werken. Ben je in de gelegenheid hier even over te bellen vanmiddag of morgenochtend tussen 09:00-10:00?

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e
Strategische Ruimtelijke Ontwikkeling

Provincie Utrecht
Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht
M (5.1.2.e) | E 5.1.2.e@provincie-utrecht.nl
www.provincie-utrecht.nl

Denk voor het printen van deze e-mail aan het milieu.

De informatie in dit bericht is alleen bestemd voor de geadresseerde. Is dit bericht niet voor u bedoeld? Dan vragen wij u om de inhoud niet te gebruiken, maar ons te informeren door het bericht te beantwoorden en daarna te verwijderen. Alvast hartelijk bedankt voor uw hulp.

Provincie Utrecht doet er alles aan om de juiste informatie in onze e-mails te plaatsen. Toch gaat er wel eens iets fout, of komt een bericht te laat aan. Alleen de papieren versies van ondertekende documenten zijn daarom bindend. Komt u toch iets tegen dat niet correct is of verouderd, dan stellen wij uw reactie zeer op prijs.

From: "Essen, Huib van"
Sent: Thu, 3 Feb 2022 17:06:45 +0100
To: "Gerrit Spelt" <Gerrit.spelt@lopik.nl>; "'Peter Bekker'" <pj.bekker@ijsselstein.nl>; "iam.ten.hagen@montfoort.nl" <iam.ten.hagen@montfoort.nl>; "m.verweij@vijfheerenlanden.nl" <m.verweij@vijfheerenlanden.nl>; "weger.t@woerden.nl" <weger.t@woerden.nl>; "'b.lont@oudewater.nl'" <b.lont@oudewater.nl>; "'b.duindam@oudewater.nl'" <b.duindam@oudewater.nl>
Subject: radarstation Defensie

Beste wethouders,

Het is u waarschijnlijk al ter ore gekomen dat het ministerie van Defensie momenteel een onderzoek uitvoert naar mogelijke locaties voor een nieuw militair radarstation. De plaatsing van de militaire radar is een nationaal belang en nodig voor de bewaking van het luchtruim. Op dit moment heeft Defensie hiervoor 11 locaties in de provincie Utrecht in beeld. Daarnaast zijn er nog enkele mogelijke locaties in de provincies Gelderland en Zuid-Holland. In de nabijheid van een militair radar zullen nieuwe ontwikkelingen op het gebied van hoogbouw of windturbines moeten worden getoetst op radarverstoring. Mocht het radarstation op één van deze locaties komen, dan kan dit dus gevolgen hebben voor het realiseren van de energieopgave en verstedelijkingsopgave. Opgaven waar wij in regionaal verband en in samenwerking met het Rijk aan werken.

Op 17 januari jl. heb ik hierover overleg gehad met Cdr. ^{5.1.2.e} van Defensie. In dit gesprek heb ik mijn zorgen geuit over wat dit betekent voor de grote opgaven op het gebied van de energietransitie en verstedelijking in de provincie Utrecht. Defensie heeft toegezegd om breed in beeld te brengen wat de impact van elk van de mogelijke locaties voor deze opgaven zal zijn. Hierbij gaat het aan de ene kant om bestaande plannen, maar nadrukkelijk ook om toekomstige plannen op het gebied van hoogbouw en windenergie. Bijvoorbeeld voor windenergie zijn dit niet alleen de zoeklocaties zoals die zijn opgenomen in de RES 1.0, maar ook de potentiële zoekgebieden voor windenergie ná 2030. Deze inventarisatie zal deel uitmaken van de integrale afweging door Defensie van de mogelijke locaties van een radarstation, de heer ^{5.1.2.e} heeft toegezegd deze inventarisatie vooruitlopend op de besluitvorming over een mogelijke locatie met de provincie te bespreken.

Deze stappen worden nu gezet. Het lijkt mij belangrijk om hier als gemeenten en provincie gezamenlijk in op te trekken. Eerder deze week hebben Bas Lont en ik hierover ook al even afgestemd. Wanneer er meer duidelijkheid is over het beeld dat uit de inventarisatie naar voren komt, wil ik voorstellen om gezamenlijk om tafel te gaan. Indien nodig zouden we hier (en marge van) de komende bestuurstafel klimaatneutrale regio nog bij stil kunnen staan.

Met vriendelijke groet,
Huib van Essen

H.P. (Huib) van Essen
gedeputeerde Ruimtelijke Ontwikkeling, Omgevingswet, Energietransitie en Klimaat

Provincie Utrecht
Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht
T ^{5.1.2.e}
www.provincie-utrecht.nl
twitter.com/ProvUtrecht

From: "5.1.2.e"
Sent: Mon, 7 Feb 2022 15:03:45 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@soest.nl>
Subject: Locatieonderzoek radarstation Defensie

Beste 5.1.2.e

In december spraken wij elkaar in verband met het onderzoek van Defensie naar een mogelijke locatie voor een nieuw militair radarstation. In dit onderzoek is ook een locatie in de gemeente Soest in beeld. Vlak na ons gesprek zou er ook een bestuurlijk overleg plaatsvinden met, als ik het me goed herinner, burgemeesters van de gemeenten Zeist, Soest en Leusden en het ministerie over dit onderwerp. Inmiddels heeft ook gedeputeerde Huib van Essen een overleg met Defensie gehad. De gedeputeerde heeft aangegeven een email te willen sturen naar de portefeuillehouders van gemeenten die bij dit onderzoek betrokken zijn, met een terugkoppeling van het gesprek en om aan te geven hoe wij als provincie hier nu mee omgaan. Tijdens het gesprek heeft de gedeputeerde in ieder geval aangegeven dat een radarstation in de provincie impact kan hebben op de energie- en verstedelijkingsopgave en heeft Defensie toegezegd om de impact goed en integraal in beeld te brengen voordat zij een keuze voor een locatie maken.

De reden dat ik je mail is om je alvast in te lichten hierover en om te vragen welke wethouder bij jullie betrokken is hierbij? Verder ben ik nog wel benieuwd of er vanuit de gemeente in de tussentijd nog iets te melden is over dit dossier en hoe jullie hier nu mee omgaan?

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e
Strategische Ruimtelijke Ontwikkeling

Provincie Utrecht
Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht
M (5.1.2.e) | E (5.1.2.e) [@provincie-utrecht.nl](mailto:5.1.2.e@provincie-utrecht.nl)
www.provincie-utrecht.nl

Denk voor het printen van deze e-mail aan het milieu.

From: "5.1.2.e" <5.1.2.e@mindef.nl>
Sent: Tue, 8 Feb 2022 10:57:27 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: RE: Data tbv radar mogelijkheden

Hi 5.1.2.e

Dank voor de informatie en disclaimers, die begrijp ik.

Zeker. Zodra de kaart een stap verder is, zal ik die en onze bevindingen uiteraard met jullie delen.

Ik vrees dat we volgende week pas horen welk format de data aangeleverd kan worden. Als ik aan het eind van deze week nog niets heb gehoord, zal ik vrijdag in ieder geval bij het RVB vragen dit volgende week direct aan jullie door te geven. Het is zonde als we tijd verliezen omdat ik een weekje afwezig ben. De verwerking voor het RVB is vermoed ik ook iets prettiger als het niet allemaal in 1x van alle provincies/regio's binnenkomt, dus dan kunnen ze alvast met jullie data aan de slag.

Groet,

5.1.2.e

From: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Sent: maandag 7 februari 2022 12:19
To: 5.1.2.e >; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: RE: Data tbv radar mogelijkheden

Hoi 5.1.2.e

De informatie staat klaar dus die kun je in principe snel krijgen. Het is dus nog even de vraag in welk formaat, maar hier ook alvast een screenshot met hoogbouw/verstedelijkingslocaties. Nog een paar opmerkingen hierbij:

- Ook voor deze kaart geldt dat net niet de hele provincie erop past, maar het is wel te zien dat welke verstedelijkingslocaties binnen een cirkel vallen. Het kaartmateriaal heeft nog een mogelijkheid om dit apart aan of uit te vinken per radarlocatie, maar voor de jpeg heb ik alle 15km cirkels even aangevinkt.
- En zoals ik mondeling al zei: wel een waarschuwing dat je, voor openbare plannen (de paarse vlekken), niet alleen op de kaart kunt afgaan. Dit geeft slechts een indicatie. Bv. de paarse strook (Noord IJsseldijk) bij IJsselstein lijkt heel wat, maar het betreft 'slechts' 5 woningen, terwijl de relatief grote capaciteit bij Leische Rijn centrum slechts als een aantal stippen wordt weergegeven, omdat al die plannen afzonderlijk in de monitor zitten. En de uitbreidingslocatie De Geer III bij Wijk bij Duurstede staat nog niet op deze kaart. De Geer II wel, maar die is al gerealiseerd. En naast de openbare zijn er ook nog tal van vertrouwelijke plannen.
- De dikke en dunne cirkels en de roze gestreepte gebieden komen uit onze provinciale Omgevingsvisie, de verstedelijkingsstrategie U-Ned en het Ontwikkelbeeld regio Amersfoort centraal. Dit zijn locaties voor grootschalige ontwikkeling wonen en werken en hier verwachten we dus ook hoogbouw.

Dan hoor ik het wel als je meer weet van RVB over het aanleveren van de data! En als jullie kaart een stap verder is, dan leggen jullie deze weer aan ons voor toch?

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@mindef.nl>
Verzonden: maandag 7 februari 2022 11:15
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Data tbv radar mogelijkheden

Hi 5.1.2.e

Ik heb de vraag uitgezet bij het Rijksvastgoedbedrijf. Ik hoop snel te horen of die andere bestanden werkbaar zijn, echter zag ik net dat mijn primaire contactpersoon met vakantie is deze week. Ik heb de door jou bijgevoegde screenshot in ieder geval wel direct doorgegeven, mochten die bestandsfiles niet werken en mijn contactpersoon vanaf het vakantieadres de informatie wel doorstuurt.

Ik zou de informatie over hoogbouw graag zo snel mogelijk ontvangen, zodat wij kunnen blijven doorpakken op ons proces – ivm operationele urgentie voor een radar. Ik weet niet wat haalbaar is voor jullie? Ik begrijp echter dat hier tijd voor nodig is, om het zorgvuldig te doen, en wil daarbij ook wel aangeven dat het gesprek met de andere provincies om informatie uit te wisselen nog moet starten of pas net gestart is. Jullie lopen dus voor op de curve, maar ik zal bij de andere provincies ook aangeven dat we graag zsm informatie ontvangen. Ik verwacht dat we in ieder geval deze maand bezig zullen zijn met informatie uitwisseling en aanscherping (met o.a. de RES-regio's).

Groet,

5.1.2.e

From: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Sent: vrijdag 4 februari 2022 15:31

To: 5.1.2.e >; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Subject: RE: Data tbv radar mogelijkheden

Hoi 5.1.2.e

Bedankt dat je mij ook informeert over het gesprek met de trekker van de RES U16, goed om hiervan op de hoogte te zijn.

Verder heb ik GIS gevraagd om de shapefile – ik kreeg deze reactie: Het bestand shapefile is trouwens best oud (30 jaar ofzo), dus dan lever ik het liever in een ESRI geodatabase (als ze ESRI software hebben) of geopackage.

Is dit ook oke?

Bijgevoegd in ieder geval alvast een screenshot van de kaart met locaties van huidige en toekomstige windturbines en zoekgebieden voor wind, zodat je die kunt gebruiken tijdens het gesprek met de RES' en. Er zijn een paar stukjes van de provincie afgevallen, anders kreeg ik 'm niet goed in beeld. Het gebied rondom de potentiële locaties is in ieder geval goed zichtbaar. De rest van de data komt dus nog. Wanneer heb je de hoogbouw-locaties nodig?

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e @mindef.nl <5.1.2.e@mindef.nl>

Verzonden: woensdag 2 februari 2022 15:17

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: RE: Data tbv radar mogelijkheden

Hi 5.1.2.e

Als het pas maandag wordt, is dat geen probleem. Dat komt goed.

Ik heb ook van 5.1.2.e (de trekker, zo heb ik vernomen) begrepen dat zij niet kunnen deelnemen de 7e. Wel hebben zij mij persoonlijk verzocht om een separaat gesprek in te plannen, daar ben ik op in gegaan. Vooralsnog staat daarom op 10 februari een kennismaking gepland. Ik heb nadrukkelijk aangegeven dat het primaire gesprek over dit vraagstuk (samen) met jullie moet plaatsvinden, om te voorkomen dat jullie uit de loop raken en er parallelle gesprekken gaan plaatsvinden. Beide zaken lijken mij niet gewenst.

Groet,

5.1.2.e

From: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Sent: dinsdag 1 februari 2022 19:58

To: 5.1.2.e >; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Subject: RE: Data tbv radar mogelijkheden

Hoi 5.1.2.e

Ik zal dit aan de GIS-afdeling vragen. Het kan zijn dat dit niet voor maandag lukt, omdat we ook de ontbrekende data nog in de kaart moeten zetten. Ik kan je dan wel alvast een pdf sturen.

Voor het overleg met de RES' en op de 7^e heb ik trouwens vernomen dat de trekker van de RESU16 niet aanwezig kan zijn. Mijn collega 5.1.2.e is nauw bij de RESU16 betrokken dus zal dit voor deze regio waarnemen. Voor de RES'en Amersfoort en Foodvalley zijn de trekkers er wel. De uitnodiging wordt naar je doorgestuurd.

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e @mindef.nl <5.1.2.e@mindef.nl>

Verzonden: dinsdag 1 februari 2022 13:30

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: Data tbv radar mogelijkheden

Hi 5.1.2.e en 5.1.2.e

Nogmaals dank voor de verzamelde informatie. Die is zeer bruikbaar voor ons.

Ik heb even met het RVB gesproken en zij gaven aan de GIS-informatie/data graag in shapefile (?) format te ontvangen. Dat is beter/accurater dan PDF. Ik ben hier niet zo technisch in onderlegd, maar ze gaven aan dat jullie (experts) met deze informatie zouden weten wat er nodig is 😊

Ik hoor graag en tot de 7^e!

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Senior Beleidsmedewerker

.....
Directoraat-generaal Beleid
Ministerie van Defensie

Kalvermarkt 33 | 2511 CB | Den Haag
Postbus 20701 | 2500 ES | Den Haag | The Netherlands

.....
M 5.1.2.e

E 5.1.2.e @mindef.nl

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is toegezonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. De Staat aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.

This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. The State accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.

De informatie in dit bericht is alleen bestemd voor de geadresseerde. Is dit bericht niet voor u bedoeld? Dan vragen wij u om de inhoud niet te gebruiken, maar ons te informeren door het bericht te beantwoorden en daarna te verwijderen. Alvast hartelijk bedankt voor uw hulp.

Provincie Utrecht doet er alles aan om de juiste informatie in onze e-mails te plaatsen. Toch gaat er wel eens iets fout, of komt een bericht te laat aan. Alleen de papieren versies van ondertekende documenten zijn daarom bindend. Komt u toch iets tegen dat niet correct is of verouderd, dan stellen wij uw reactie zeer op prijs.

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is toegezonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. De Staat aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.

This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. The State accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.

De informatie in dit bericht is alleen bestemd voor de geadresseerde. Is dit bericht niet voor u bedoeld? Dan vragen wij u om de inhoud niet te gebruiken, maar ons te informeren door het bericht te beantwoorden en daarna te verwijderen. Alvast hartelijk bedankt voor uw hulp.

Provincie Utrecht doet er alles aan om de juiste informatie in onze e-mails te plaatsen. Toch gaat er wel eens iets fout, of komt een bericht te laat aan. Alleen de papieren versies van ondertekende documenten zijn daarom bindend. Komt u toch iets tegen dat niet correct is of verouderd, dan stellen wij uw reactie zeer op prijs.

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is toegezonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. De Staat aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.

This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. The State accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.

De informatie in dit bericht is alleen bestemd voor de geadresseerde. Is dit bericht niet voor u bedoeld? Dan vragen wij u om de inhoud niet te gebruiken, maar ons te informeren door het bericht te beantwoorden en daarna te verwijderen. Alvast hartelijk bedankt voor uw hulp.

Provincie Utrecht doet er alles aan om de juiste informatie in onze e-mails te plaatsen. Toch gaat er wel eens iets fout, of komt een bericht te laat aan. Alleen de papieren versies van ondertekende documenten zijn daarom bindend. Komt u toch iets tegen dat niet correct is of verouderd, dan stellen wij uw reactie zeer op prijs.

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is toegezonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. De Staat aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.

This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. The State accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.

From: "5.1.2.e"
Sent: Tue, 8 Feb 2022 11:32:17 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: RE: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Hoi 5.1.2.e

Dank je! Geen probleem van de meetfunctie, de kaart is zo heel bruikbaar en waardevol. In principe wil Defensie alle data die in de nieuwe kaart staat (windenergielocaties, RES- wind zoekgebieden, verstedelijkingslocaties etc). Ik heb even nagevraagd of de bestandstypen die jij noemde ook kunnen. Ze wachten alleen op een reactie van het Rijksvastgoedbedrijf (dat voor dit dossier de kaarten maakt) en die contactpersoon is net op vakantie. Wordt vervolgd dus ☺

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: vrijdag 4 februari 2022 10:39
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Hoi 5.1.2.e

De lagen zijn aangepast & bijgevoegd. Die meetfunctie heb ik niet kunnen vinden, sorry. Denk dat ik verward was met een ander type ArcGIS Online app.

Welke data wil Defensie hebben? Want dan moet ik mogelijk 5.1.2.e / 5.1.2.e vragen of wij die met ze kunnen delen. Het bestand shapefile is trouwens best oud (30 jaar ofzo), dus dan lever ik het liever in een ESRI geodatabase (als ze ESRI software hebben) of geopackage.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

From: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Sent: 03 February 2022 09:35
To: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: RE: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Hoi 5.1.2.e

In toevoeging op onderstaande mail wil ik vragen of je nog één extra zoekgebied voor windenergie wil toevoegen. Deze komt niet in de RES-kaart die 5.1.2.e heeft gemaakt. Het gaat om een zoekgebied in bijgevoegd kaartje, in Lopik. De blauwe vlek is het bestaande zoekgebied, het nieuwe zoekgebied is de rode lijn.

Verder heeft Defensie gevraagd of ze de data in shapefile aangeleverd kunnen krijgen. Is dat mogelijk?

Bedankt weer!

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e
Verzonden: dinsdag 1 februari 2022 09:27
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Hoi 5.1.2.e

Dank je! Ik zie dat de nieuwe gebieden voor windenergie inmiddels ook zijn verwerkt. En de 4km cirkels om de mogelijke locaties zijn heel nuttig.

Er vallen me nog een paar dingen op:

- Kunnen ook windparken in ontwikkeling worden toegevoegd? (Windpark Goyerbrug)
- De kaartlaag heet 'zoekgebieden zon en wind' maar het is alleen wind, kan de naam ook aangepast worden (om verwarring te voorkomen in overleg met Defensie)
- In ons overleg had je nog het idee om een meettool in te voegen. Zit die er al in? Hoe kan ik die gebruiken?

Dank je!

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: vrijdag 28 januari 2022 16:23
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Ah ja die was ik vergeten. Zit er nu bij.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

From: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Sent: 28 January 2022 16:19
To: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: RE: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Hoi 5.1.2.e

Ik heb de app bekeken en ziet er goed uit! Dank!

De nieuwste RES-gebieden zitten er nog niet in, maar daar zal 5.1.2.e nog mee bezig zijn. Is het nog mogelijk om een laag met de huidige (en vergunde) windturbines toe te voegen?

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: vrijdag 28 januari 2022 15:02
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Hoi 5.1.2.e

Ik heb de app alvast in elkaar gezet. Hier is ie:
<https://utrecht.maps.arcgis.com/apps/insant/sidebar/index.html?appid=67c9786224a0423ca751c94873930164>
Stuur je nog die kaart met de ZH-locaties door?

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

From: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Sent: 28 January 2022 12:40

To: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: FW: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: dinsdag 25 januari 2022 15:08
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: FW: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Hoi 5.1.2.e

Zie hierbij.

Gr.,

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: dinsdag 25 januari 2022 15:05
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Gaat dan om deze twee bestanden met deze toelichting

Bijgevoegd is een bewerkt bestanden (excel en GIS-files) van de data die is aangeleverd voor ABF uitvraag najaar 2021. Hierbij zijn een aantal opmerkingen te maken:

- In het bestand zijn alleen de openbare plannen op locatieniveau opgenomen. Daarmee geeft het geen compleet beeld van de in het najaar 2021 bekende plancapaciteit. De vertrouwelijke plannen ontbreken op locatieniveau. Ter info: het totaal openbare plannen is ruim 90.000. Het totaal van de bekende plancapaciteit is 169.000 woningen.
 - In de exceltabel is daarnaast per gemeente een regel toegevoegd met het totaal aantal vertrouwelijke plannen/woningen. Dus zonder inzicht in het aantal plannen dat daar onder ligt, en de planfase van die vertrouwelijke plannen. Daarmee is een wat beter beeld. Hier is dus echter geen GIS data van beschikbaar.
- Belangrijk in het kader van dit onderzoek is ook dat het gaat om de plancapaciteit. Als provincie werken we samen met regio/gemeenten aan de programmering. Recent is het provinciaal Programma wonen en werken vastgesteld (zie bijlage). Er zitten verschillen tussen de plancapaciteit en de programmering. De bijgevoegde excel tabel geeft de nu (november 2021) bekende plancapaciteit weer, op basis daarvan gaan we samen programmeren. Da uitkomst daarvan is opgenomen in het provinciale programma.
- Ook goed om daarbij te vermelden dat in het provinciale programma wonen en werken, de relatie wordt gelegd met de beleidsinzet van de Omgevingsvisie provincie Utrecht en de regionale verstedelijkingsstrategieën (Utrecht Nabij, Ontwikkelbeeld regio Amersfoort en Verstedelijkingsstrategie Arnhem-Nijmegen-Foodvalley). Daaruit blijkt ook duidelijk waarop we als provincie/regio in willen zetten (strategie, ontwikkelrichtingen etc.). In de Omgevingsvisie zijn bijv de basisprincipes verstedelijking opgenomen en zijn een aantal locaties en zoekrichtingen benoemd voor integrale ontwikkeling wonen en werken.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Beleidsadviseur | Programma versnelling woningbouw
Provincie Utrecht | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht

M: 5.1.2.e

Werkdagen: maandag t/m donderdag

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Verzonden: dinsdag 25 januari 2022 14:53

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: FW: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Verzonden: vrijdag 21 januari 2022 11:42

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Hoi 5.1.2.e en 5.1.2.e

Wij hebben eerder al contact gehad in verband met het onderzoek van Defensie naar mogelijke locaties voor een nieuw militair radarstation. Afgelopen maandag heeft Huib van Essen overleg gehad met Defensie. Omdat zo'n radarstation een set aan hoogtebeperkingen met zich mee brengt (een toets op hoogbouw hoger dan 30m binnen 15km en voor windturbines binnen 75km van de radar). Omdat dit mogelijk gevolgen gaat hebben voor onze verstedelijkings- en energieopgave, is in het overleg afgesproken dat Defensie in beeld brengt waar de ruimtelijke opgaven liggen en dit mee te nemen in de afweging. In december heeft GIS een kaart laten ontwikkelen met daarin de locaties voor grootschalige ontwikkeling wonen en werken (uit de Omgevingsvisie), aangevuld met regiopoorten uit de verstedelijkingsstrategie U-ned die nog niet in de Omgevingsvisie staan (Vianen, De Bilt-Bilthoven-Noord, Zeist-Noord) en een cirkel om Barneveld en Nijkerk (Ontwikkelbeeld Amersfoort Centraal) Dit heeft geleid tot de kaart onderaan in deze mail. Defensie heeft gevraagd of wij de locaties waar in de toekomst mogelijk hoogbouw zal worden ontwikkeld kunnen delen. Daarom wil ik ter controle de kaart met verstedelijkingslocaties nogmaals aan jullie voorleggen voor ik dit met Defensie deel.

Ik heb hierover drie vragen aan jullie:

- Kloppen deze verstedelijkingslocaties? Is dit zo volledig?
- Is het nuttig om hier ook de kaartlaag 'zoekrichting grootschalige integrale ontwikkelingen wonen-werken-bereikbaarheid' in op te nemen? Dan worden ook de gebieden Rijnenburg, A12 zone en Vathorst-Bovenduist toegevoegd, die staan nog niet in de huidige kaart.

De kaart is ook te raadplegen via:

Bij deze [een eerste versie van de app](#).

Inloggen kan met het interne account:

Username: 5.1.2.e

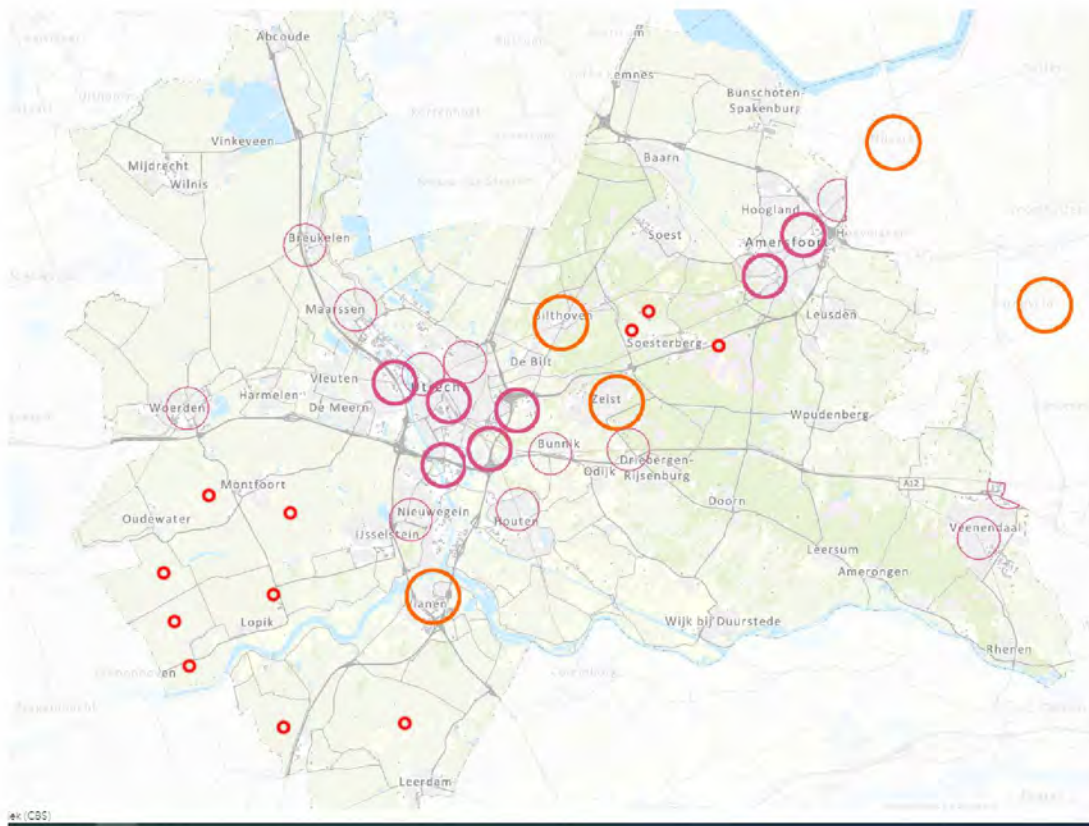
Wachtwoord: 5.1.2.e

LET OP: dit account is alleen voor provincied medewerkers!

(het gaat dan om de kaartlagen 1) visie: locatie voor integrale ontwikkeling wonen-werken rondom knooppunt en 2) verstedelijkingslocaties – aanvulling)

Dank!

Groet 5.1.2.e



Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Strategische Ruimtelijke Ontwikkeling

Provincie Utrecht

Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht

M (5.1.2.e) | E (5.1.2.e) [@provincie-utrecht.nl](mailto:5.1.2.e@provincie-utrecht.nl)

www.provincie-utrecht.nl

Denk voor het printen van deze e-mail aan het milieu.

From: "5.1.2.e" <5.1.2.e@zeist.nl>
Sent: Tue, 8 Feb 2022 12:14:42 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Cc: "5.1.2.e" <5.1.2.e@zeist.nl>
Subject: RE: Locatieonderzoek radarstation Defensie

Beste 5.1.2.e

Dank voor je berichtje en voor de voorlopige terugkoppeling van het overleg dat jullie bij de provincie hebben gehad met Defensie.

Als portefeuillehouder kun je voorlopig 5.1.2.e (5.1.2.e @zeist.nl) aanhouden.

5.1.2.e na de verkiezingen niet terug zal komen als wethouder, is het goed om de mail vanuit de provincie ook te sturen aan mijn collega 5.1.2.e (zie CC) en aan de teammanager van Ruimtelijke Ontwikkeling 5.1.2.e (5.1.2.e @zeist.nl).

Verder is er vanuit de gemeente op dit moment geen nieuws te melden rondom deze ontwikkeling en wachten wij nadere stappen van Defensie af.

Met vriendelijke groet,



5.1.2.e | Adviseur bestemmingsplannen | Gemeente Zeist
Telefoonnummer 14 030 | 5.1.2.e @zeist.nl
www.zeist.nl | [twitter](#) | [facebook](#) | [instagram](#)
Bezoekadres: Het Rond 1, Zeist

Gemeente Zeist

Werkdagen: dinsdag t/m vrijdag

Disclaimer: Aan de inhoud van deze mail en bijlagen kunnen geen rechten worden ontleend. Alleen schriftelijke correspondentie uitgaande van en ondertekend door het bevoegde bestuursorgaan bindt de gemeente.

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: maandag 7 februari 2022 13:16
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@zeist.nl>
Onderwerp: Locatieonderzoek radarstation Defensie

Beste 5.1.2.e

In december spraken wij elkaar in verband met het onderzoek van Defensie naar een mogelijke locatie voor een nieuw militair radarstation. In dit onderzoek is ook een locatie in de gemeente Zeist in beeld. Vlak na ons gesprek zou er ook een bestuurlijk overleg plaatsvinden met, als ik het me goed herinner, burgemeesters van de gemeenten Zeist, Soest en Leusden en het ministerie over dit onderwerp.

Inmiddels heeft ook gedeputeerde Huib van Essen een overleg met Defensie gehad. De gedeputeerde heeft aangegeven een email te willen sturen naar de portefeuillehouders van gemeenten die bij dit onderzoek betrokken zijn, met een terugkoppeling van het gesprek en om aan te geven hoe wij als provincie hier nu mee omgaan. Tijdens het gesprek heeft de gedeputeerde in ieder geval aangegeven dat een radarstation in de provincie impact kan hebben op de energie- en verstedelijkingsopgave en heeft Defensie toegezegd om de impact goed en integraal in beeld te brengen voordat zij een keuze voor een locatie maken.

De reden dat ik je mail is om je alvast in te lichten hierover en om te vragen welke wethouder bij jullie betrokken is hierbij? Verder ben ik nog wel benieuwd of er vanuit de gemeente in de tussentijd nog iets te melden is over dit dossier en hoe jullie hier nu mee omgaan?

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Strategische Ruimtelijke Ontwikkeling

Provincie Utrecht

Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht

M (5.1.2.e) | E (5.1.2.e) [@provincie-utrecht.nl](mailto:5.1.2.e@provincie-utrecht.nl)

www.provincie-utrecht.nl

Denk voor het printen van deze e-mail aan het milieu.

De informatie in dit bericht is alleen bestemd voor de geadresseerde. Is dit bericht niet voor u bedoeld? Dan vragen wij u om de inhoud niet te gebruiken, maar ons te informeren door het bericht te beantwoorden en daarna te verwijderen. Alvast hartelijk bedankt voor uw hulp.

Provincie Utrecht doet er alles aan om de juiste informatie in onze e-mails te plaatsen. Toch gaat er wel eens iets fout, of komt een bericht te laat aan. Alleen de papieren versies van ondertekende documenten zijn daarom bindend. Komt u toch iets tegen dat niet correct is of verouderd, dan stellen wij uw reactie zeer op prijs.

From: "Essen, Huib van"
Sent: Fri, 11 Feb 2022 11:22:38 +0100
To: ""5.1.2.e@zeist.nl" <5.1.2.e@zeist.nl>; ""5.1.2.e@soest.nl" <5.1.2.e@soest.nl>; "burgemeester@leusden.nl" <burgemeester@leusden.nl>
Cc: ""5.1.2.e@zeist.nl" <5.1.2.e@zeist.nl>; ""5.1.2.e@zeist.nl" <5.1.2.e@zeist.nl>; ""5.1.2.e@leusden.nl" <5.1.2.e@leusden.nl>; ""5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: radarstation Defensie

Beste bestuurders,

Het is u waarschijnlijk al ter ore gekomen dat het ministerie van Defensie momenteel een onderzoek uitvoert naar mogelijke locaties voor een nieuw militair radarstation. De plaatsing van de militaire radar is een nationaal belang en nodig voor de bewaking van het luchtruim. Op dit moment heeft Defensie hiervoor 11 locaties in de provincie Utrecht in beeld. Drie locaties zijn in de gemeenten Leusden, Soest en Zeist. Daarnaast zijn er nog enkele mogelijke locaties in de provincies Gelderland en Zuid-Holland. In de nabijheid van een militair radar zullen nieuwe ontwikkelingen op het gebied van hoogbouw of windturbines moeten worden getoetst op radarverstoring. Mocht het radarstation op één van deze locaties komen, dan kan dit dus gevolgen hebben voor het realiseren van de energieopgave en verstedelijkingsopgave. Opgaven waar wij in regionaal verband en in samenwerking met het Rijk aan werken.

Op 17 januari jl. heb ik hierover overleg gehad met Cdr. 5.1.2.e van Defensie. In dit gesprek heb ik mijn zorgen geuit over wat dit betekent voor de grote opgaven op het gebied van de energietransitie en verstedelijking in de provincie Utrecht. Defensie heeft toegezegd om breed in beeld te brengen wat de impact van elk van de mogelijke locaties voor deze opgaven zal zijn. Hierbij gaat het aan de ene kant om bestaande plannen, maar nadrukkelijk ook om toekomstige plannen op het gebied van hoogbouw en windenergie. Bijvoorbeeld voor windenergie zijn dit niet alleen de zoeklocaties zoals die zijn opgenomen in de RES 1.0, maar ook de potentiële zoekgebieden voor windenergie ná 2030. Deze inventarisatie zal deel uitmaken van de integrale afweging door Defensie van de mogelijke locaties van een radarstation, de heer 5.1.2.e heeft toegezegd deze inventarisatie vooruitlopend op de besluitvorming over een mogelijke locatie met de provincie te bespreken.

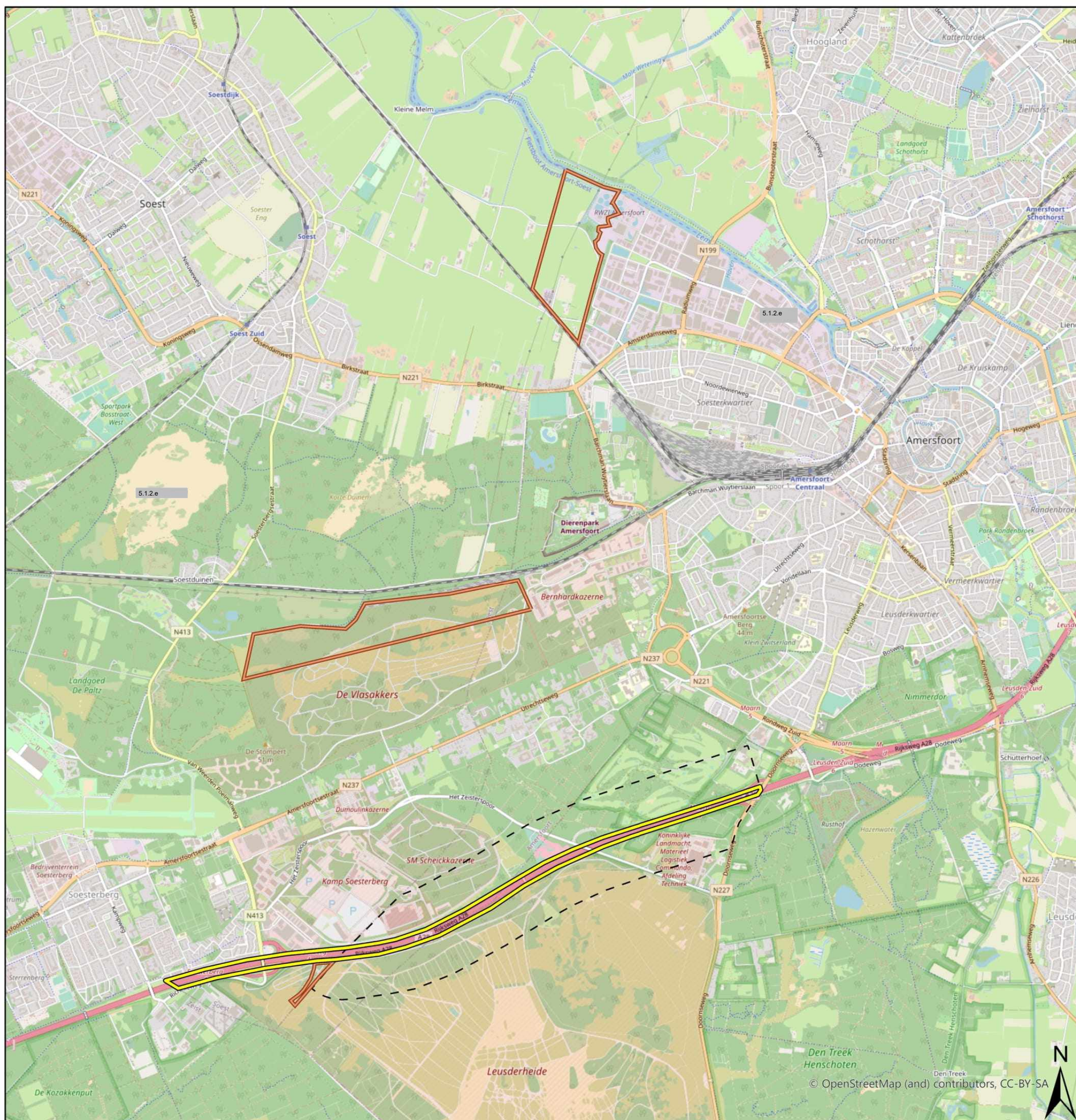
Deze stappen worden nu gezet. Het lijkt mij belangrijk om hier als gemeenten en provincie gezamenlijk in op te trekken. Wanneer er meer duidelijkheid is over het beeld dat uit de inventarisatie naar voren komt, wil ik voorstellen om gezamenlijk om tafel te gaan.

Met vriendelijke groet,
Huib van Essen

H.P. (Huib) van Essen
gedeputeerde Ruimtelijke Ontwikkeling, Omgevingswet, Energietransitie en Klimaat

Provincie Utrecht
Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht
T (5.1.2.e)
www.provincie-utrecht.nl
twitter.com/ProvUtrecht

Onderzoeksgebied windenergie en zonne-energie Regio Amersfoort



0,3 1,50 0,3 0,6 0,9 1,2

 Kilometers

Legenda

- Onderzoeksgebied zon langs A28
- Onderzoeksgebied wind (op grondgebied Soest overeenkomstig met het uitnodigingskader)
- Onderzoeksgebied wind langs A28

From: "5.1.2.e"
Sent: Tue, 15 Feb 2022 14:43:47 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Cc: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: RE: Aanpassing kaart zoekgebied wind Amersfoort

Hoi 5.1.2.e

Bedankt! Ja, het is wel handiger als ik dat zelf deel, dan kan ik ook alles opnemen in de radar-kaart en hebben we alle informatie bij elkaar.

5.1.2.e dit verwerkt in de zoekgebieden RES-kaartlaag, wordt dit volgens mij automatisch verwerkt in de kaart die 5.1.2.e heeft gemaakt.

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: dinsdag 15 februari 2022 14:41
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: FW: Aanpassing kaart zoekgebied wind Amersfoort

Hallo 5.1.2.e en 5.1.2.e

In de RES Amersfoort is er een aanvullend zoekgebied voor zon/wind, zie bijlage. @ 5.1.2.e zou je deze kunnen opnemen in de kaartlaag zoekgebieden RES?

@ 5.1.2.e dit is het gebied dat ik net noemde, neem jij het mee in de kaart richting Defensie? 5.1.2.e wilde het ook al met 5.1.2.e delen, maar ik denk dat het handiger is als jij het in één keer met ze deelt?

Groet,

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: dinsdag 15 februari 2022 12:08
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: Aanpassing kaart zoekgebied wind Amersfoort

Hi 5.1.2.e

Ik kwam er vandaag achter dat er de zoekgebieden zoals wij die in onze kaarten hebben nog geüpdate moeten worden. Het gaat om bijgevoegd gebied. Hoe kan ik zorgen dat dit aangepast wordt?

Groeten

5.1.2.e

Met vriendelijke groeten,

5.1.2.e

Procesmanager Regionale Energie Strategieën

Ik ben vrij op woensdag

Provincie Utrecht | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht

Bezoekadres: Archimedeslaan 6, 3584 BA, Utrecht

T 5.12.e

www.provincie-utrecht.nl

From: "5.1.2.e"
Sent: Tue, 15 Feb 2022 14:46:42 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Cc: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: FW: Info uit Oudewater/Woerden

Hoi 5.1.2.e

Zie hieronder de mail van defensie met extra zoeklocatie in Woerden/Oudewater. Zoals besproken neem ik nog even contact op met de gemeente maar ik ben van plan deze op te nemen in de radar-kaart als een laag 'aanvullende zoekgebieden wind'.

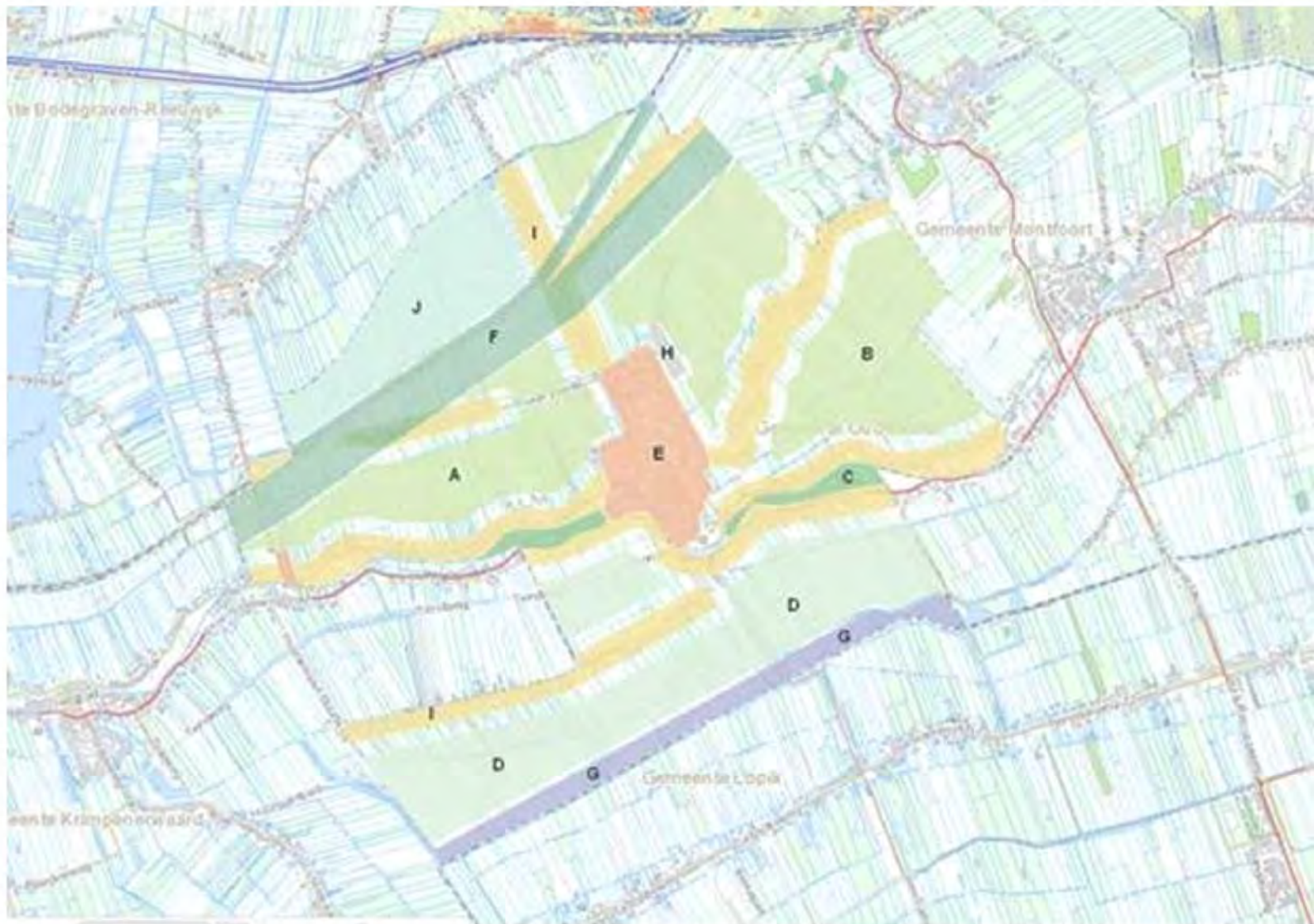
Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e@mindef.nl <5.1.2.e@mindef.nl>
Verzonden: vrijdag 11 februari 2022 10:59
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: Info uit Oudewater/Woerden

Hi 5.1.2.e

Ik heb afgelopen woensdag gesproken met de gemeente Oudewater/Woerden (5.1.2.e) en zij gaf aan dat er nog enkele zoekgebieden voor wind op land missen in de kaart die ik van jou heb ontvangen. Het betreft de voglende gebieden

Strook D/G uit onderstaande



En de zuidelijke zijde 5.1.2.e langs de A12.

Ik begrijp van de gemeente dat deze 'in beeld' zijn als zoekgebied NA 2030, en daarmee dus niet formeel aangewezen. Is er een manier om dergelijke gebieden mee te nemen in jullie totaal kaart? De lastigheid hierin vind ik persoonlijk dat op die manier er mogelijk veel gebieden worden gereserveerd voor wind op land, terwijl daar nog geen overeenstemming over is. Hoe zie jij dit?

Ik ben komende week met ski-verlof. Op 21 februari ben ik weer terug. Mogelijk kunnen we hier dan even over doorpraten.

Ik heb overigens nog niet vernomen van het RVB welk format zij de data in wensen te ontvangen. Ik ga hen laten weten dat ze jou dit rechtstreeks kunnen laten weten (om geen tijd te verliezen).

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Senior Beleidsmedewerker

.....
Directoraat-generaal Beleid
Ministerie van Defensie

Kalvermarkt 33 | 2511 CB | Den Haag

.....
M 5.1.2.e

E 5.1.2.e @mindef.nl

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is toegezonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. De Staat aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.

This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. The State accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.

From: "5.1.2.e"
Sent: Mon, 21 Feb 2022 12:49:21 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@pzh.nl>
Subject: RE: Delen woningbouw informatie inzake radarstation Min. Defensie

Hoi 5.1.2.e

Dank voor je bericht. We hebben inderdaad het e.e.a. aangeleverd bij Defensie, het gaat om gegevens voor woningbouw en windenergie. Het handigste lijkt mij als we hier even over bellen/overleggen? Dat is voor mij wat makkelijker toelichten dan via de mail. En als we via ms teams overleggen dan kan ik direct mijn scherm delen en aan je laten zien hoe het eruit ziet. Ik heb morgenmiddag na 14:30 tijd of anders woensdag de hele dag. Schikt dit jou?

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@pzh.nl>
Verzonden: donderdag 17 februari 2022 15:17
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: Delen woningbouw informatie inzake radarstation Min. Defensie

Beste 5.1.2.e

Onlangs troffen we elkaar in een interprovinciaal overleg over het nieuwe radarstation van Defensie. Je gaf toen aan dat jullie bestuurder met Defensie heeft gesproken en dat jullie bereid zijn om bepaalde informatie ten aanzien van nog te bouwen woningen in een bepaald zoekgebied te delen.

Wij ontvingen hetzelfde verzoek en willen daar ook aan meewerken, maar omdat het delen van woningbouwplannen nogal gevoelig ligt (niet alle plannen zijn openbaar) zit ik met de vraag in hoeverre ik tegemoet kan komen aan het verzoek.

5.1.2.e van Defensie begreep ik dat jullie al iets hebben aangeleverd en dat ze daar blijkbaar voldoende mee uit de voeten kon. Ik ben dan wel benieuwd wat jullie hebben aangeleverd en op welk detailniveau. Zou je dat kunnen toelichten?

Heb je dat voor de hele provincie gedaan? En op welk schaalniveau (planlocatie op x/y coördinaat nauwkeurig, wijkniveau, gemeenteniveau of regioniveau)? Daarnaast is Defensie geïnteresseerd in bouwhoogtes. Bij ons zit die info niet in de data, bij jullie wel?

Als die info al bestaat dan zit dat in stedenbouwkundige plannen van ontwikkelaars en gemeenten. Die ga ik uiteraard niet allemaal nalopen. Hoe hebben jullie daar invulling aan gegeven?

En uiteindelijk meer technisch; hebben jullie gis-bestanden aangeleverd?

Het is voor mij kortom een keine worsteling om iets aan te leveren waar ikzelf en mijn collega's geen uren/dagen mee zoet hoeven te zijn. Wellicht dat jij wat tips of handvatten voor me hebt?

Bij voorbaat dank voor een antwoord.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e
Planadviseur
Afdeling Ruimte, Wonen & Bodem
Bureau Beoordeling



M 5.1.2.e

E 5.1.2.e [@pzh.nl](mailto:5.1.2.e@pzh.nl)

www.zuid-holland.nl/contact

Werkdagen: ma, di, wo, do

Elke dag beter. Zuid-Holland.

From: "5.1.2.e @woerden.nl" <5.1.2.e @woerden.nl>
Sent: Wed, 23 Feb 2022 16:13:37 +0100
To: "radarstations@mindef.nl" <radarstations@mindef.nl>
Cc: "bestuurssecretariaat@montfoort.nl" <bestuurssecretariaat@montfoort.nl>;
"bestuurssecretariaat@oudewater.nl" <bestuurssecretariaat@oudewater.nl>; "bestuurssecretariaat@lopik.nl"
<bestuurssecretariaat@lopik.nl>; "bestuurssecretariaat@ijsselstein.nl" <bestuurssecretariaat@ijsselstein.nl>;
"5.1.2.e " <5.1.2.e @provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e @heuvelrug.nl" <5.1.2.e @heuvelrug.nl>;
"5.1.2.e " <5.1.2.e @provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e @mindef.nl" <5.1.2.e @mindef.nl>;
"5.1.2.e @woerden.nl" <5.1.2.e @woerden.nl>
Subject: Brief collegevan b&w gemeente Woerden aan Defensie inzake zoeklocaties radarpost Lopikerwaard
Attachments: 52915_reactie_defensie_radarpost.pdf

Geachte 5.1.2.e

In de bijlage vind u een brief inzake zoeklocaties voor een radarpost in de Lopikewaard van het college van b&w van gemeente Woerden.

Met zonnige groeten,

5.1.2.e

Senior beleidsadviseur energietransitie

5.1.2.e @woerden.nl

De gemeenten Oudewater en Woerden werken samen.
De organisatie van Woerden werkt voor beide zelfstandige gemeenten.

Defensie Materieel Organisatie
t.a.v. 5.1.2.e
Postbus 90125
3509 BB UTRECHT

Blekerijlaan 14
3447 GR Woerden
Postbus 45
3440 AA Woerden

Telefoon 14 0348
Fax (0348) 42 84 51
gemeentehuis@woerden.nl
www.woerden.nl

BTW-nummer
NL0017.21.860.B.02
KvK-nummer
50177214
IBAN-nummer
NL41BNGH0285009672

Onderwerp:
Alternatieve zoeklocaties luchtverdedigingsradar in Lopikerwaard

Uw Kenmerk: DM02021012541

Uw brief van: 2 september 2021
geregistreerd onder nr.: n.v.t.

Datum: 18 februari 2022

Documentnr.: D/22/052915
Zaaknr.: Z/22/039799

Behandeld door / doorkiesnummer:
5.1.2.e / 5.1.2.e

Geachte 5.1.2.e

Het college van de gemeente Woerden heeft kennisgenomen van uw verzoek aan gemeente Lopik, Montfoort en Oudewater voor een gesprek inzake de zoektocht naar een nieuwe locatie voor het plaatsen van een tweede luchtverdedigingsradar voor het ministerie van Defensie. Hoewel de mogelijke locaties in de Lopikerwaard niet op het grondgebied van gemeente Woerden liggen, raakt een radarstation in de Lopikerwaard de belangen van de gemeente Woerden en haar inwoners wel. Met deze brief wil het college, in navolging van het ambtelijke overleg op 2 december 2021 en de e-mail van 9 februari 2022, deze belangen onder uw aandacht brengen en u verzoeken om deze belangen bij uw besluitvorming te betrekken. Ook vragen wij u om uw keuze bestuurlijk tijdig toe te lichten aan (een afvaardiging van) de gemeenten en te zorgen voor heldere informatie, die wij kunnen gebruiken voor het informeren van onze raad.

De gemeente Woerden (en de andere Lopikerwaard-gemeenten) maken deel uit van een regio waar voor de komende decennia grote ruimtelijke opgaven liggen op gebied van wonen, werken, hernieuwbare energieproductie, recreatie, natuur en mobiliteit. Om invulling te geven aan de opgaven voor wonen en werken zet de gemeente Woerden in op hoogbouw langs het spoor, waarvoor wij vanuit het Rijk een bijdrage ontvangen uit de Woningbouwimpuls. Hiermee wil gemeente Woerden een belangrijke bijdrage leveren aan het creëren van meer woonruimte. Het college maakt zich zorgen over de mogelijke vertragende effecten en mogelijke beperkingen van een radarstation binnen 15 kilometer van haar woningbouwlocaties met hoogbouw.

Vanaf 2018 werkt gemeente Woerden regionaal samen om te komen tot een regionale energiestrategie, als onderdeel van het nationale Klimaatakkoord. Om te bepalen welke bijdrage gemeente Woerden aan de regionale opgave voor hernieuwbare energie heeft de gemeente Woerden de afgelopen drie jaar een uitgebreid participatieproces doorlopen met inwoners, experts en raad. Dit is een gevoelig proces geweest, waarin inwoners en experts nadrukkelijk hebben aandacht hebben gevraagd voor het belang van gezondheid en voor het behoud van het cultuur historisch waardevolle landschap van Het Groene

Hart. De uitkomst van dit participatieproces is onder andere dat de raad twee mogelijke zoekgebieden voor windenergie heeft aangewezen, welke de komende tijd met elkaar vergeleken dienen te worden. Een aantal van de zoeklocaties voor het radarstation liggen op minder dan 4 kilometer afstand van de mogelijke zoekgebieden voor windenergie in gemeente Woerden, waarin windturbines niet mogelijk zijn. Een aantal andere zoeklocaties voor het radarstation binnen de Lopikerwaard kan beperkingen opleggen aan windenergie in de twee mogelijke zoekgebieden van gemeente Woerden, doordat ze op minder dan 15 kilometer van de mogelijke zoekgebieden liggen. Het plaatsen van een radarstation betekent dat gemeente Woerden mogelijk haar bijdrage aan het bod van de regionale energiestrategie U16 (RES-U16), waar Woerden deel van uitmaakt, niet kan leveren. De beperkingen kunnen er ook voor zorgen dat de gehele RES-U16 zijn opgave voor 2030 niet haalt. Het college van gemeente Woerden gaat er van uit dat er op rijksniveau een oplossing wordt gezocht voor de beperkingen die een eventueel radarstation veroorzaakt.

Het college wil u er ook op wijzen dat er zorgen leven bij inwoners over de mogelijke en/of vermeende gezondheidseffecten van de straling van radarstations. Onze ervaring op gemeentelijke niveau leert dat dat deze zorgen kunnen leiden tot maatschappelijke onrust. Het college verwacht dat het Ministerie van Defensie hierover duidelijk en zorgvuldig communiceert met omwonenden.

Gemeente Woerden en de andere gemeenten van de Lopikerwaard maken deel uit van het NOVI-gebied Groene Hart. Daarbinnen vormen de gemeenten van de Lopikerwaard - met vijf prachtige gemeenten; Lopik, Montfoort, Oudewater, IJsselstein en Woerden – een gevarieerd gebied met een sterke identiteit en eigenheid. Een belangrijk onderdeel van onze identiteit is het unieke landschap; de lijnen uit het verleden die de Lopikerwaard zo de moeite waard maken. Een oer-Hollands landschap van linten, cope-verkavelingen, een hoge hemel en vergezichten. Het is niet voor niets het meest gewaardeerde stuk Groene Hart. Met deze krachtige landschappelijke onderlegger neemt de Lopikerwaard binnen een grotere regio een eigen positie in.

De hoge cultuurhistorische waarde van de vijf gemeenten van de Lopikerwaard komt ook naar voren in de Omgevingsagenda Lopikerwaard (2020) en in de Landschapsbiografie Groene Hart (2021). Het college van Woerden wijst ook op de landschappelijke effecten van een bouwwerk van 34 meter hoog in het open poldergebied, waar in grote delen enkel kleine windmolens met een ashoogte van maximaal 25 meter zijn toegestaan. Het college vraagt u rekening te houden met de cultuurhistorische waarde bij uw locatiekeuze.

Tot slot gaan wij ervan uit dat u een rationele vergelijking van de verschillende locaties zult maken, waarbij ook de belangen van gemeenten meegenomen worden. Wij begrijpen het belang van het radarstation voor de nationale veiligheid, maar verwachten ook dat het Rijk voor oplossingen zorgt voor de effecten op andere landelijke opgaven die op het bord van lokale overheden liggen, zoals de energietransitie en woningbouwopgave.

Een afschrift van deze brief is verzonden aan Gedeputeerde Staten van de Provincie Utrecht, de bestuurlijke trekker van de RES-U16 en aan colleges van de gemeenten in de Lopikerwaard.

Het college van burgemeester en wethouders,

De secretaris,

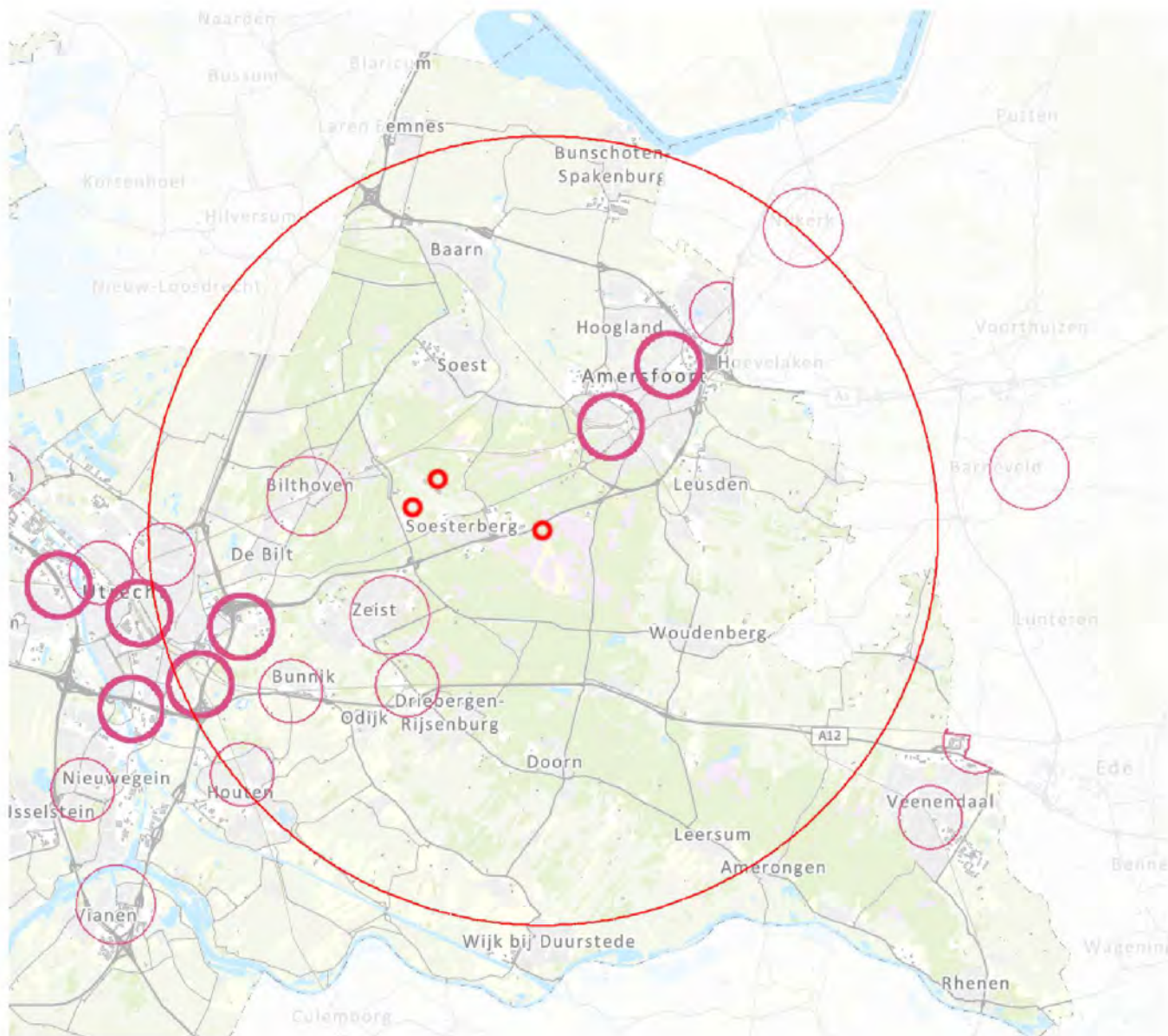
De burgemeester,

Drs. M.H. Brander

V.J.H. Molkenboer

Deze brief is automatisch aangemaakt en daarom niet ondertekend

From: "5.1.2.e"
Sent: Thu, 24 Feb 2022 14:31:04 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: radar - 15km cirkel hoogbouwtoetsing rond locatie Leusderheide



Met vriendelijke groet,

5.1.2.e
Strategische Ruimtelijke Ontwikkeling

Provincie Utrecht
Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht
M (5.1.2.e) | E (5.1.2.e)@provincie-utrecht.nl
www.provincie-utrecht.nl

Denk voor het printen van deze e-mail aan het milieu.

From: "5.1.2.e"
Sent: Tue, 1 Mar 2022 13:35:10 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: RE: Aanpassing kaart zoekgebied wind Amersfoort

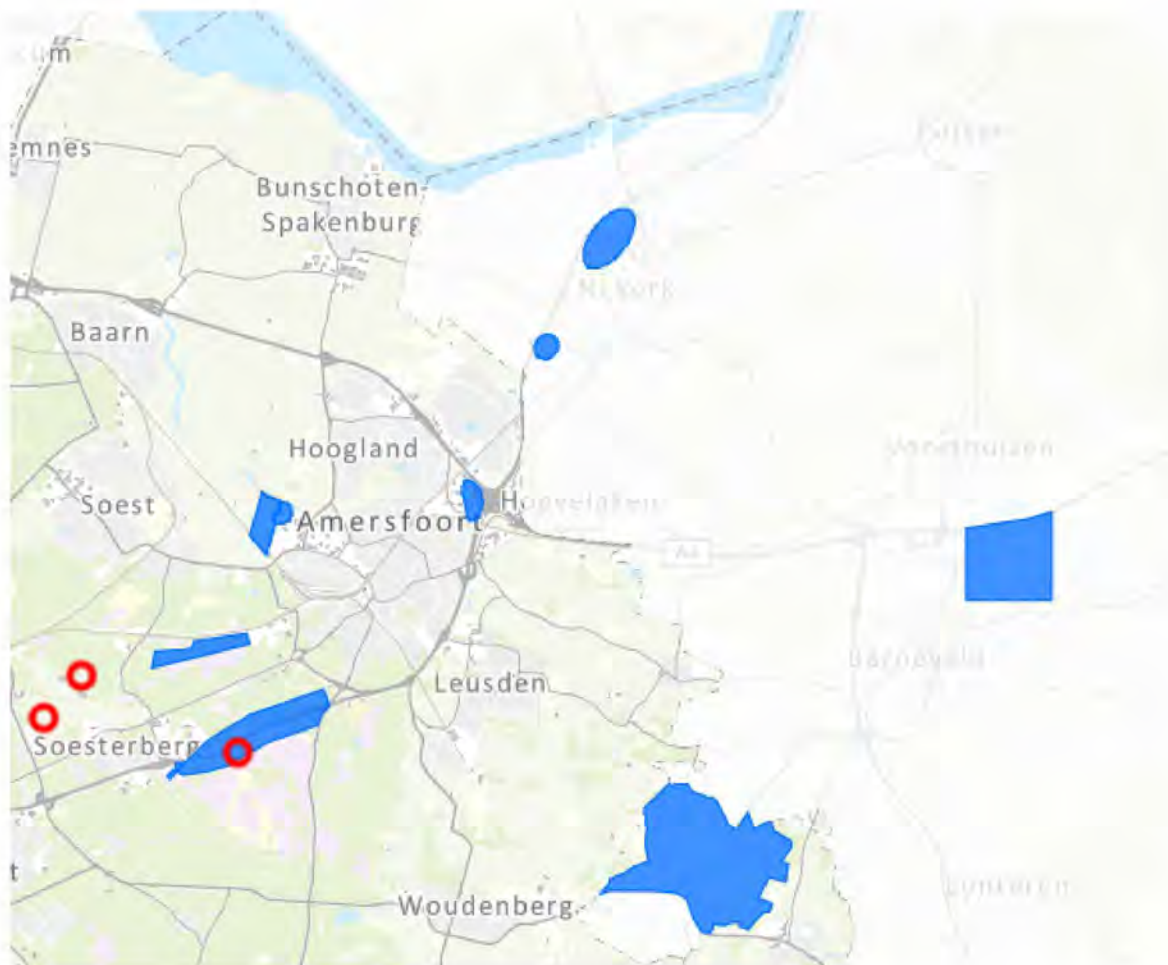
Klopt!

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: dinsdag 1 maart 2022 13:16
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Aanpassing kaart zoekgebied wind Amersfoort

Hoi 5.1.2.e

Dank je voor je bericht! Even ter check, dit zijn de RES-zoekgebieden die ik nu heb in de regio Amersfoort (onderstaande kaart). Klopt dit zo?

Groet 5.1.2.e



Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: maandag 28 februari 2022 09:10
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: FW: Aanpassing kaart zoekgebied wind Amersfoort

Hi 5.1.2.e

De aanpassingen op de kaart zijn inmiddels verwerkt. Kun jij een update naar defensie sturen?

Groeten

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Verzonden: maandag 28 februari 2022 09:08

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: RE: Aanpassing kaart zoekgebied wind Amersfoort

Hoi 5.1.2.e

De cirkel van het zoekgebied bij Amersfoort is opgeschoven.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Coördinerend GIS-specialist

Domein Stedelijke Leefomgeving | Team GIS

Provincie Utrecht

Archimedeslaan 6 | 3584 BA Utrecht

5.1.2.e

www.provincie-utrecht.nl

twitter.com/ProvUtrecht

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Verzonden: donderdag 24 februari 2022 09:23

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: RE: Aanpassing kaart zoekgebied wind Amersfoort

5.1.2.e

Ik zie nu dat het zoekgebied bij Amersfoort de westkant bij de RWZI niet goed ligt. Er is geen juiste afbeelding van, maar op de bijgevoegde afbeelding staan wel de turbinelocaties in rode stippen. Zou je de cirkel zoals die nu in onze kaart staat iets naar het westen kunnen verplaatsen zodat deze in ieder geval over de locaties van de turbines uit de bijlage valt?

Groeten

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Verzonden: vrijdag 18 februari 2022 10:29

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: RE: Aanpassing kaart zoekgebied wind Amersfoort

Hoi 5.1.2.e en 5.1.2.e

De zoekgebieden zijn verwerkt in de app, graag even een controle of ze goed zijn overgenomen.

<https://utrecht.maps.arcgis.com/apps/webappviewer/index.html?id=c11214081e2647ecb2af562af3f317ae>

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Coördinerend GIS-specialist

Domein Stedelijke Leefomgeving | Team GIS

Provincie Utrecht

Archimedeslaan 6 | 3584 BA Utrecht

5.1.2.e

www.provincie-utrecht.nl

twitter.com/ProvUtrecht

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Verzonden: donderdag 17 februari 2022 09:25

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: RE: Aanpassing kaart zoekgebied wind Amersfoort

Hi 5.1.2.e en 5.1.2.e

De vormen van de zoekgebieden moeten ook aangepast worden.

Groeten

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Verzonden: woensdag 16 februari 2022 13:53

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: RE: Aanpassing kaart zoekgebied wind Amersfoort

Hallo 5.1.2.e

Volgens mij gaat het vooral om het opnemen van het nieuwe zoekgebied Vlasakkers, maar 5.1.2.e zit nu namens ons bij RES Amersfoort. @5.1.2.e zie vraag hieronder, is toevoegen Vlasakkers voldoende? Of moeten de andere zoekgebieden ook aangepast worden?

Groet,

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Verzonden: woensdag 16 februari 2022 13:14

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: RE: Aanpassing kaart zoekgebied wind Amersfoort

Hoi 5.1.2.e

Ik zie meerderde onderzoeksgebieden op het kaartje. De bovenste (bij RWZI Amersfoort) staat al wel op onze kaart, alleen in een andere vorm. Datzelfde geldt ook voor de gebieden langs de A28. Wil je dat ik de vormen overneem van het nieuw geleverde kaartje?

Langs het spoor (bij De Vlasakkers) is nieuw, deze zal ik sowieso vast overnemen in onze kaart.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Coördinerend GIS-specialist

Domein Stedelijke Leefomgeving | Team GIS

Provincie Utrecht

Archimedeslaan 6 | 3584 BA Utrecht

5.1.2.e

www.provincie-utrecht.nl

twitter.com/ProvUtrecht

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e> [@provincie-utrecht.nl](mailto:5.1.2.e@provincie-utrecht.nl)>

Verzonden: dinsdag 15 februari 2022 14:41

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e> [@provincie-utrecht.nl](mailto:5.1.2.e@provincie-utrecht.nl)>; 5.1.2.e <5.1.2.e> [@provincie-utrecht.nl](mailto:5.1.2.e@provincie-utrecht.nl)>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e> [@provincie-utrecht.nl](mailto:5.1.2.e@provincie-utrecht.nl)>

Onderwerp: FW: Aanpassing kaart zoekgebied wind Amersfoort

Hallo 5.1.2.e en 5.1.2.e

In de RES Amersfoort is er een aanvullend zoekgebied voor zon/wind, zie bijlage. @ 5.1.2.e zou je deze kunnen opnemen in de kaartlaag zoekgebieden RES?

@ 5.1.2.e dit is het gebied dat ik net noemde, neem jij het mee in de kaart richting Defensie? 5.1.2.e wilde het ook al met 5.1.2.e delen, maar ik denk dat het handiger is als jij het in één keer met ze deelt?

Groet,

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e> [@provincie-utrecht.nl](mailto:5.1.2.e@provincie-utrecht.nl)>

Verzonden: dinsdag 15 februari 2022 12:08

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e> [@provincie-utrecht.nl](mailto:5.1.2.e@provincie-utrecht.nl)>

Onderwerp: Aanpassing kaart zoekgebied wind Amersfoort

Hi 5.1.2.e

Ik kwam er vandaag achter dat er de zoekgebieden zoals wij die in onze kaarten hebben nog geüpdate moeten worden. Het gaat om bijgevoegd gebied. Hoe kan ik zorgen dat dit aangepast wordt?

Groeten

5.1.2.e

Met vriendelijke groeten,

5.1.2.e

Procesmanager Regionale Energie Strategieën

Ik ben vrij op woensdag

Provincie Utrecht | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht

Bezoekadres: Archimedeslaan 6, 3584 BA, Utrecht

T 5.1.2.e

www.provincie-utrecht.nl

From: "5.1.2.e"
Sent: Tue, 1 Mar 2022 14:48:52 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: RE: Wind locaties en radar

Prima, zal ik doen

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: dinsdag 1 maart 2022 13:29
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Wind locaties en radar

Hoi 5.1.2.e 5.1.2.e

Dank je wel! 5.1.2.e is nauw betrokken bij het radar dossier. @5.1.2.e zijn er al 'nieuwe' gebieden om op te nemen in de kaart die we delen met Defensie? Er zit nu een onderscheid in tussen 'zoekgebieden wind uit de RES'en' en 'overige zoekgebieden wind', die tweede zijn bijv. het zoekgebied Lopik en het zoekgebied van Oudewater (mogelijk zoekgebied voor na 2030).

De kaart is te raadplegen via: [Mogelijke locaties radarstation -energie & verstedelijking \(arcgis.com\)](#)

Username: 5.1.2.e

Wachtwoord: 5.2.1

LET OP: dit account is alleen voor provincie-medewerkers!

En voor wat je vraag over tot wanneer het mogelijk is om laatste ontwikkelingen te melden bij Defensie: dit weet ik niet goed, ik krijg Defensie deze en vorige week niet te pakken dus weet niet precies hoe zij er nu voor staan qua planning. Dus geef maar zo veel mogelijk door wanneer er voor jullie meer duidelijk is, dan neem ik het op en geef ik het door aan Defensie.

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: vrijdag 25 februari 2022 17:57
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: FW: Wind locaties en radar

Hi 5.1.2.e

5.1.2.e en 5.1.2.e hebben een informeel overzicht van wat mogelijke windlocaties, wellicht heeft 5.1.2.e daar ook al over verteld. De locaties hebben geen status en overlappen gedeeltelijk ook met de RES. Hieronder een inventarisatie van 5.1.2.e We kunnen op dit moment hier niet echt over naar Defensie communiceren omdat we het RES-proces niet willen doorkruisen en mocht alles daar toch op zijn pootjes terecht komen er geen additionele locaties nodig zijn.

Heb jij enig idee wanneer eventueel een allerlaatste kans zou zijn om nieuwe ontwikkelingen bij Defensie te melden?

Overigens de locatie vlasakkers die hieronder genoemd is, wordt momenteel door 5.1.2.e toegevoegd op de kaart samen met nog een extra gebied van U16, daarna krijg jij die om aan te vullen bij Defensie.

Groeten

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Verzonden: dinsdag 22 februari 2022 14:30

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: RE: Wind locaties en radar

Hoi 5.1.2.e

Ik neem aan dat je het interne lijstje 'Overzicht windinitiatieven oktober 2021' bedoelt.

Het overgrote deel van de locaties voor windenergie in dat lijstje komen uit de RES en staan ook in blauw op het kaartje dat je meestuurde bij deze mail.

Kijkend naar de 4 km-cirkels zie ik twee overlappingsen die nog niet verbeeld zijn:

1. Montfoort: verlenging van de lijn Utrecht-Woerden-Montfoort langs A12 over Montfoorts grondgebied (gemeentegrenzen daar lopen een beetje onvoorspelbaar, ten zuiden van de A12 onder de kern van Woerden is gemeente Montfoort)
2. Soest: gebied uit uitnodigingskader gemeente Soest op De Vlasakkers (wordt meegenomen bij 'Energiehub A28')

Montfoort is nu natuurlijk geen officieel zoekgebied, maar staat in ons overzicht omdat het een gemiste kans is in de RES om te onderzoeken.

En daarnaast is er nog windpark De Copen in Lopik; dat staat wel op het kaartje maar gemeente Lopik gaat vooralsnog uit van het slechts vervangen van de bestaande drie turbines. Op dit kaartje is niet duidelijk welke variant voor een nieuw windpark in Lopik wordt verbeeld.

5.1.2.e

Vriendelijke groeten,

5.1.2.e

Programma Energietransitie
Provincie Utrecht

Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht
Bezoekadres: Archimedeslaan 6 | 3584 BA Utrecht
Telefoon (algemeen): 5.1.2.e
www.provincie-utrecht.nl

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Verzonden: donderdag 17 februari 2022 17:42

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: Wind locaties en radar

Hi 5.1.2.e

Zou jij willen kijken of/welke locaties van jullie lijstje met locaties overlappen met de 4 km zone van radarstations op deze kaart.

Met vriendelijke groeten,

5.1.2.e

Procesmanager Regionale Energie Strategieën

Ik ben vrij op woensdag

Provincie Utrecht | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht

Bezoekadres: Archimedeslaan 6, 3584 BA, Utrecht

T 5.1.2.e

www.provincie-utrecht.nl

From: "5.1.2.e" <5.1.2.e@woerden.nl>
Sent: Mon, 7 Mar 2022 09:56:45 +0100
To: "radarstations@mindef.nl" <radarstations@mindef.nl>
Cc: "bestuurssecretariaat" <bestuurssecretariaat@woerden.nl>; "bestuurssecretariaat@montfoort.nl" <bestuurssecretariaat@montfoort.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "bestuurssecretariaat@lopik.nl" <bestuurssecretariaat@lopik.nl>; "bestuurssecretariaat@ijsselstein.nl" <bestuurssecretariaat@ijsselstein.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e@heuvelrug.nl" <5.1.2.e@heuvelrug.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e@mindef.nl" <5.1.2.e@mindef.nl>; "5.1.2.e@woerden.nl" <5.1.2.e@woerden.nl>
Subject: Reactie college Oudewater op zoeklocaties radarpost Defensie
Attachments: 53541_reactie_college_oudewater_radarpost_defensie.pdf

Geachte 5.1.2.e

In de bijlage vind u een brief inzake zoeklocaties voor een radarpost in de Lopikewaard van het college van b&w van gemeente Oudewater. Een afschrift van deze brief is verzonden aan de colleges van gemeente Woerden, Montfoort, IJsselstein, Lopik en Utrecht, aan de verantwoordelijk gedeputeerde van provincie Utrecht en aan de bestuurlijke trekker van de regionale energiestrategie U16.

Met zonnige groeten,

5.1.2.e

Senior beleidsadviseur energietransitie

5.1.2.e@woerden.nl

De gemeenten Oudewater en Woerden werken samen.
De organisatie van Woerden werkt voor beide zelfstandige gemeenten.



Defensie Materieel Organisatie

t.a.v. 5.1.2.e

Postbus 90125
3509 BB UTRECHT

Onderwerp:

Zoeklocaties radarpost Defensie in gemeente Oudewater en Lopikerwaard

Uw kenmerk: DMO2021012541

Uw brief van: 8 september 2021
Geregistreerd onder nummer:
D/21/034436

Datum: 24 februari 2022

Documentnr. D/22/053541

Behandeld door/Doorkiesnummer:

Zaaknr.: Z/22/040519

5.1.2.e / 5.1.2.e

Geachte 5.1.2.e

Het college van de gemeente Oudewater heeft kennisgenomen van uw verzoek aan Oudewater d.d. 8 september voor een gesprek inzake de zoektocht naar een nieuwe locatie op het grondgebied van gemeente Oudewater voor het plaatsen van een tweede luchtverdedigingsradar voor het ministerie van Defensie. In navolging van het ambtelijke overleg van 2 december 2021 en de e-mail van 9 februari 2022 hierover wil het college de belangen van gemeente Oudewater en haar inwoners onder uw aandacht brengen. Het college verzoekt u om deze belangen bij uw besluitvorming te betrekken, ook bij het beoordelen van andere locaties binnen de Lopikerwaard. Wij vragen u om uw keuze bestuurlijk tijdig toe te lichten aan het college van Oudewater en te zorgen voor heldere informatie, die wij kunnen gebruiken voor het informeren van onze raad. Mocht de keuze vallen op een locatie op het grondgebied van gemeente Oudewater dan vinden wij het uw verantwoordelijkheid om de benodigde planologische procedures te doorlopen, inclusief vergunningsaanvragen, en om onze inwoners te informeren.

Het college wil u er daarbij op wijzen dat er zorgen leven bij inwoners over de mogelijke en/of vermeende gezondheidseffecten van de straling van radarstations. Onze ervaring op gemeentelijke niveau leert dat dat deze zorgen kunnen leiden tot maatschappelijke onrust, die in een kleine gemeente als Oudewater snel zijn weg vind richting de gemeenteraad. Het college verwacht daarom dat het Ministerie van Defensie hierover duidelijk en zorgvuldig communiceert met omwonenden.

De gemeente Oudewater (en de andere Lopikerwaard-gemeenten) maken deel uit van een regio waar voor de komende decennia grote ruimtelijke opgaven liggen op gebied van wonen, werken, hernieuwbare energieproductie, recreatie, natuur en mobiliteit. Gemeente Oudewater en de andere gemeenten van de Lopikerwaard maken deel uit van het NOVI-gebied Groene Hart. Daarbinnen vormen de gemeenten van de Lopikerwaard - met vijf prachtige gemeenten; Lopik, Montfoort, Oudewater, IJsselstein en Woerden – een gevarieerd gebied met een sterke identiteit en eigenheid. Een belangrijk onderdeel van onze identiteit is het unieke landschap; de lijnen uit het verleden die de Lopikerwaard zo de moeite waard maken. Een oer-Hollands landschap van linten, cope-verkavelingen, een hoge hemel en vergezichten. Het is niet voor niets het meest gewaardeerde stuk Groene Hart. Met deze krachtige landschappelijke onderlegger neemt de Lopikerwaard binnen een grotere regio een eigen positie in.

De hoge cultuurhistorische waarde van de vijf gemeenten van de Lopikerwaard komt ook naar voren in de Omgevingsagenda Lopikerwaard (2020) en in de Landschapsbiografie Groene Hart (2021). Het college van Oudewater wijst ook op de landschappelijke effecten van een bouwwerk van 34 meter hoog

in het open poldergebied, waar in grote delen enkel kleine windmolens met een ashoogte van maximaal 25 meter zijn toegestaan en waar specifieke polders zoveel mogelijk vrij gehouden worden in verband met de zichtlijnen van Landgoed Linschoten in de buurgemeente Montfoort. Voor de gemeente Oudewater geldt een maximale ashoogte van 20 meter voor kleine windmolens. Het college vraagt u rekening te houden met de cultuurhistorische waarde bij uw locatiekeuze.

Vanaf 2018 werkt gemeente Oudewater regionaal samen om te komen tot een regionale energiestrategie, als onderdeel van het nationale Klimaatakkoord. Om de bijdrage van gemeente Oudewater aan de regionale opgave voor hernieuwbare energie te bepalen heeft de gemeente de afgelopen drie jaar een uitgebreid participatieproces doorlopen met inwoners, experts en raad. Dit is een gevoelig proces geweest, waarin inwoners en experts nadrukkelijk hebben aandacht hebben gevraagd voor het belang van gezondheid en voor het behoud van het cultuur historisch waardevolle landschap van Het Groene Hart. De uitkomst van dit participatieproces is onder andere dat de raad een gebied heeft aangewezen waar na 2030 mogelijk ruimte voor windenergie is. De zoeklocatie voor het radarstation op het grondgebied van Oudewater ligt midden in dit mogelijke zoekgebied, waardoor windturbines na 2030 niet mogelijk zullen zijn als het Rijk deze locatie kiest voor een radarpost. Een aantal andere zoeklocaties voor het radarstation binnen de Lopikerwaard kan beperkingen opleggen aan windenergie in het mogelijke zoekgebied van gemeente Oudewater, doordat ze op minder dan 15 kilometer van de mogelijke zoekgebieden liggen. Het plaatsen van een radarstation betekent dat een aantal gemeenten in de Lopikerwaard hun bijdrage aan het bod van de regionale energiestrategie U16 (RES-U16), waar Oudewater deel van uitmaakt, mogelijk niet kan leveren. De beperkingen kunnen er ook voor zorgen dat de gehele RES-U16 zijn opgave voor 2030 niet haalt. Het college van gemeente Oudewater gaat er van uit dat er op rijksniveau een oplossing wordt gezocht voor de beperkingen die een eventueel radarstation veroorzaakt.

Tot slot gaan wij ervan uit dat u een rationele vergelijking van de verschillende locaties zult maken, waarbij ook de belangen van gemeenten meegenomen worden. Wij begrijpen het belang van het radarstation voor de nationale veiligheid, maar verwachten ook dat het Rijk voor oplossingen zorgt voor de effecten op andere landelijke opgaven die op het bord van lokale overheden liggen, zoals de energietransitie en woningbouwopgave.

Een afschrift van deze brief is verzonden aan Gedeputeerde Staten van de Provincie Utrecht, de bestuurlijke trekker van de RES-U16 en aan colleges van de gemeenten in de Lopikerwaard.

Het college van burgemeester en wethouders,

De secretaris,

De burgemeester,

J.J. Michel

Drs. D.C. de Vries

From: "5.1.2.e"
Sent: Mon, 14 Mar 2022 08:49:45 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: RE: Mededeling per mail?

Hoi 5.1.2.e

5.2.1

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: donderdag 10 maart 2022 14:33
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Mededeling per mail?

Hoi 5.1.2.e

Sorry voor mijn late reactie. Uiteraard heb ik dat! Zie hieronder:

Voor het voorjaarsreces heeft gedeputeerde van Essen gevraagd om bijgepraat te worden over de ontwikkelingen rondom het radarstation van Defensie. Zoals afgesproken met Defensie is kaartmateriaal verzameld en gedeeld. Het kaartmateriaal bevat huidige en toekomstige plannen op het gebied van woningbouw en windenergie. Voor windenergie wordt dit voor zover mogelijk aangevuld op basis van een gespreksronde langs gemeenten die nu plaatsvindt, waarin wordt geïnventariseerd wat mogelijke windprojecten zijn ná 2030. Op dit moment is het niet duidelijk hoe het proces aan de kant van Defensie eruitziet omdat we de laatste twee weken geen contact met Defensie hebben kunnen krijgen 5.2.1

5.2.2 Aangegeven is dat gedeputeerde Van Essen op korte termijn in gesprek wil met Defensie over de inventarisatie, dit is conform de toezegging die Defensie heeft gedaan. Zodra er meer bekend is over de planning en proces wordt gedeputeerde verder geïnformeerd.

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: maandag 7 maart 2022 11:07
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: Mededeling per mail?

Goedemorgen 5.1.2.e

Ik vroeg mij af of je de mededeling over de stand van zaken van het Radarstation per mail hebt?
Dankjewel alvast voor je moeite 😊

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Secretariaat domein Landelijke Leefomgeving

T: 5.1.2.e / M: 5.1.2.e

From: "5.1.2.e"
Sent: Fri, 18 Mar 2022 14:07:10 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Cc: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: RE: Nieuwe locaties windenergie ivm radarstation Defensie?

Ik sluit mij aan bij 5.1.2.e !

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: vrijdag 18 maart 2022 12:15
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Nieuwe locaties windenergie ivm radarstation Defensie?

Hoi 5.1.2.e

Dank je! Dan weet ik dat ik voorlopig geen aanvullingen hoef te verwachten ☹️ mocht er toch nog iets aangevuld kunnen worden dan kijk ik of het nog meegenomen kan worden.

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: donderdag 17 maart 2022 20:57
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Nieuwe locaties windenergie ivm radarstation Defensie?

Hallo 5.1.2.e

We hebben het rondje gesprekken met gemeenten hierover bijna afgerond en zijn tegelijk ook zelf bezig om informatie op te halen om tot een lijst potentiële locaties te kunnen komen. Het zal echter nog wel een tijd duren voordat we iets hebben wat openbaar zou mogen. Mogelijk zou dat in mei wel kunnen, maar dat is nog even vraag hoe het loopt.

@5.1.2.e als jij het anders ziet moet je het zeggen natuurlijk ☹️

Groet,

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: donderdag 17 maart 2022 17:44
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: Nieuwe locaties windenergie ivm radarstation Defensie?

Hoi 5.1.2.e en 5.1.2.e

Een poosje geleden heb ik contact met jullie gehad in verband met het onderzoek van Defensie naar mogelijke locaties voor een nieuw radarstation. Omdat dit mogelijk impact heeft op de ontwikkeling van windenergie in onze provincie, hebben we een kaart opgesteld waarin wind-zoeklocaties uit de RES'en zijn opgenomen en mogelijke wind-zoeklocaties voor ná 2030 die al gedeeld kunnen worden. Deze zoekgebieden zijn te raadplegen in onderstaande kaart:

<https://utrecht.maps.arcgis.com/apps/instant/sidebar/index.html?appid=67c9786224a0423ca751c94873930164>

Username: 5.1.2.e

Wachtwo

LET OP: dit account is alleen voor provincied medewerkers!

In ons laatste contact heb ik begrepen dat jullie bezig waren met een ronde langs gemeenten om eventuele zoekgebieden voor na 2030 of voor bouwblok 4 op te halen. Ik vroeg mij af of hieruit nog nieuwe zoekgebieden zijn voortgekomen die opgenomen kunnen worden in de kaart? (die dus gedeeld kunnen worden met defensie/openbaar mogen). Op dit moment is onze contactpersoon bij Defensie ziek dus ligt dit eventjes stil. Ik weet niet precies wanneer Defensie dit weer oppakt en dus tot wanneer we nog wijzigingen kunnen doorgeven. Mochten jullie nog nieuwe informatie hebben, dan hoor ik het graag!
Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Strategische Ruimtelijke Ontwikkeling

Provincie Utrecht

Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht

M (5.1.2.e) | E (5.1.2.e) [@provincie-utrecht.nl](mailto:5.1.2.e@provincie-utrecht.nl)

www.provincie-utrecht.nl

Denk voor het printen van deze e-mail aan het milieu.

From: "5.1.2.e"
Sent: Tue, 22 Mar 2022 11:21:20 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Cc: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: RE: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Hoi 5.1.2.e 5.1.2.e

Dank voor je reactie! Op dit moment zijn er geen wijzigingen en ik verwacht die ook niet. Wel moeten we binnenkort de geodata aanleveren bij Defensie, het gaat om data uit deze kaart: [Mogelijke locaties radarstation -energie & verstedelijking \(arcgis.com\)](#)

Wanneer precies weet ik niet, omdat Defensie op dit moment te maken heeft met uitval door ziekte. Maar dan trek ik wel weer aan de bel.

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: dinsdag 22 maart 2022 08:15
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Hoi 5.1.2.e

Als er nog verdere/nieuwe ontwikkelingen zijn, dan kan je die het beste even met 5.1.2.e delen. Hij is als adviseur degene die het beste overzicht heeft over wie er in dat cluster van ons team beschikbaar is momenteel. Als er verdere keuzes gemaakt moeten worden, dan kunnen we ook met z'n drieën overleggen.

Groet,

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: vrijdag 18 maart 2022 12:22
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Hoi 5.1.2.e

Een poosje geleden hebben wij contact gehad over een kaart om de ruimtelijke impact van een mogelijk militair radarstation in de provincie in beeld te brengen. 5.1.2.e heeft vervolgens verder gewerkt aan nog een tweede kaart specifiek informatie over verstedelijking en windenergie om met Defensie te delen. Nu heb ik begrepen dat 5.1.2.e niet meer voor de provincie werkt – weet jij wie bij GIS hiervoor nu aanspreekpunt is?

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: maandag 28 februari 2022 09:52
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Hoi 5.1.2.e

Kaart is aangepast. Ipv oranje voor de zoekgebieden wind overig ben ik voor een lichtere kleur blauw gegaan.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

From: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Sent: 23 February 2022 15:15

To: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Subject: RE: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Hoi 5.1.2.e

Vorige week op kantoor hadden we het al even over de kaart voor het radarstation (de kaart voor energie en woningbouwopgave). Ik ben een paar dagen ziek geweest daarom komt mijn mail wat later dan verwacht. Zou je nog een paar dingen willen aanpassen?

- De kaartlaag 'aangevuld zoekgebied wind' een andere naam geven, namelijk: 'zoekgebieden wind overig'
- De kleur van de vlekken van deze kaartlaag veranderen (oranje ofzo?), zodat deze niet hetzelfde is als de kaartlaag 'zoekgebieden wind RESregio's'
- Strook G (de parse strook) uit onderstaande afbeelding opnemen in de kaartlaag 'zoekgebieden wind overig'

Bedankt alvast!

Groet 5.1.2.e



Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Verzonden: vrijdag 4 februari 2022 10:39

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: RE: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Hoi 5.1.2.e

De lagen zijn aangepast & bijgevoegd. Die meetfunctie heb ik niet kunnen vinden, sorry. Denk dat ik verward was met een ander type ArcGIS Online app.

Welke data wil Defensie hebben? Want dan moet ik mogelijk 5.1.2.e / 5.1.2.e vragen of wij die met ze kunnen delen. Het bestand shapefile is trouwens best oud (30 jaar ofzo), dus dan lever ik het liever in een ESRI geodatabase (als ze ESRI software hebben) of geopackage.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

From: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Sent: 03 February 2022 09:35

To: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Subject: RE: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Hoi 5.1.2.e

In toevoeging op onderstaande mail wil ik vragen of je nog één extra zoekgebied voor windenergie wil toevoegen. Deze komt niet in de RES-kaart die 5.1.2.e heeft gemaakt. Het gaat om een zoekgebied in bijgevoegd kaartje, in Lopik. De blauwe vlek is het bestaande zoekgebied, het nieuwe zoekgebied is de rode lijn.

Verder heeft Defensie gevraagd of ze de data in shapefile aangeleverd kunnen krijgen. Is dat mogelijk?

Bedankt weer!

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e

Verzonden: dinsdag 1 februari 2022 09:27

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: RE: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Hoi 5.1.2.e

Dank je! Ik zie dat de nieuwe gebieden voor windenergie inmiddels ook zijn verwerkt. En de 4km cirkels om de mogelijke locaties zijn heel nuttig.

Er vallen me nog een paar dingen op:

- Kunnen ook windparken in ontwikkeling worden toegevoegd? (Windpark Goyerbrug)
- De kaartlaag heet 'zoekgebieden zon en wind' maar het is alleen wind, kan de naam ook aangepast worden (om verwarring te voorkomen in overleg met Defensie)
- In ons overleg had je nog het idee om een meettool in te voegen. Zit die er al in? Hoe kan ik die gebruiken?

Dank je!

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Verzonden: vrijdag 28 januari 2022 16:23

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: RE: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Ah ja die was ik vergeten. Zit er nu bij.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

From: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Sent: 28 January 2022 16:19

To: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Subject: RE: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Hoi 5.1.2.e

Ik heb de app bekeken en ziet er goed uit! Dank!

De nieuwste RES-gebieden zitten er nog niet in, maar daar zal 5.1.2.e nog mee bezig zijn. Is het nog mogelijk om een laag met de huidige (en vergunde) windturbines toe te voegen?

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Verzonden: vrijdag 28 januari 2022 15:02

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: RE: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Hoi 5.1.2.e

Ik heb de app alvast in elkaar gezet. Hier is ie:

<https://utrecht.maps.arcgis.com/apps/instant/sidebar/index.html?appid=67c9786224a0423ca751c94873930164>

Stuur je nog die kaart met de ZH-locaties door?

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

From: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Sent: 28 January 2022 12:40

To: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Subject: FW: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Verzonden: dinsdag 25 januari 2022 15:08

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: FW: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Hoi 5.1.2.e

Zie hierbij.

Gr.,

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Verzonden: dinsdag 25 januari 2022 15:05

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: RE: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Gaat dan om deze twee bestanden met deze toelichting

Bijgevoegd is een bewerkt bestanden (excel en GIS-files) van de data die is aangeleverd voor ABF uitvraag najaar 2021. Hierbij zijn een aantal opmerkingen te maken:

- In het bestand zijn alleen de openbare plannen op locatieniveau opgenomen. Daarmee geeft het geen compleet beeld van de in het najaar 2021 bekende plancapaciteit. De vertrouwelijke plannen ontbreken op locatieniveau. Ter info: het totaal openbare plannen is ruim 90.000. Het totaal van de bekende plancapaciteit is 169.000 woningen.
 - In de exceltabel is daarnaast per gemeente een regel toegevoegd met het totaal aantal vertrouwelijke plannen/woningen. Dus zonder inzicht in het aantal plannen dat daar onder ligt, en de planfase van die vertrouwelijke plannen. Daarmee is een wat beter beeld. Hier is dus echter geen GIS data van beschikbaar.
- Belangrijk in het kader van dit onderzoek is ook dat het gaat om de plancapaciteit. Als provincie werken we samen met regio/gemeenten aan de programmering. Recent is het provinciaal Programma wonen en werken vastgesteld (zie bijlage). Er zitten verschillen tussen de plancapaciteit en de programmering. De bijgevoegde excel tabel geeft de nu (november 2021) bekende plancapaciteit weer, op basis daarvan gaan we samen programmeren. Da uitkomst daarvan is opgenomen in het provinciale programma.
- Ook goed om daarbij te vermelden dat in het provinciale programma wonen en werken, de relatie wordt gelegd met de beleidsinzet van de Omgevingsvisie provincie Utrecht en de regionale verstedelijkingsstrategieën (Utrecht Nabij, Ontwikkelbeeld regio Amersfoort en Verstedelijkingsstrategie Arnhem-Nijmegen-Foodvalley). Daaruit blijkt ook duidelijk waarop we als provincie/regio in willen zetten (strategie, ontwikkelrichtingen etc.). In de Omgevingsvisie zijn bijv de basisprincipes verstedelijking opgenomen en zijn een aantal locaties en zoekrichtingen benoemd voor integrale ontwikkeling wonen en werken.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Beleidsadviseur | Programma versnelling woningbouw
Provincie Utrecht | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht

M: 5.1.2.e

Werkdagen: maandag t/m donderdag

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Verzonden: dinsdag 25 januari 2022 14:53

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: FW: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Verzonden: vrijdag 21 januari 2022 11:42

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Hoi 5.1.2.e en 5.1.2.e

Wij hebben eerder al contact gehad in verband met het onderzoek van Defensie naar mogelijke locaties voor een nieuw militair radarstation. Afgelopen maandag heeft Huib van Essen overleg gehad met Defensie. Omdat zo'n radarstation een set aan hoogtebeperkingen met zich mee brengt (een toets op hoogbouw hoger dan 30m binnen 15km en voor windturbines binnen 75km van de radar). Omdat dit mogelijk gevolgen gaat hebben voor onze verstedelijkings- en energieopgave, is in het overleg afgesproken dat Defensie in beeld brengt waar de ruimtelijke opgaven liggen en dit mee te nemen in de afweging. In december heeft GIS een kaart laten ontwikkelen met daarin de locaties voor grootschalige ontwikkeling wonen en werken (uit de Omgevingsvisie), aangevuld met regiopoorten uit de verstedelijkingsstrategie U-ned die nog niet in de Omgevingsvisie staan (Vianen, De Bilt-Bilthoven-Noord, Zeist-Noord) en een cirkel om Barneveld en Nijkerk (Ontwikkelbeeld Amersfoort Centraal) Dit heeft geleid tot de kaart onderaan in deze mail. Defensie heeft gevraagd of wij de locaties waar in de toekomst mogelijk hoogbouw zal worden ontwikkeld kunnen delen. Daarom wil ik ter controle de kaart met verstedelijkingslocaties nogmaals aan jullie voorleggen voor ik dit met Defensie deel.

Ik heb hierover drie vragen aan jullie:

- Kloppen deze verstedelijkingslocaties? Is dit zo volledig?
- Is het nuttig om hier ook de kaartlaag 'zoekrichting grootschalige integrale ontwikkelingen wonen-werken-bereikbaarheid' in op te nemen? Dan worden ook de gebieden Rijnenburg, A12 zone en Vathorst-Bovenduist toegevoegd, die staan nog niet in de huidige kaart.

De kaart is ook te raadplegen via:

Bij deze [een eerste versie van de app](#).

Inloggen kan met het interne account:

Username: 5.1.2.e

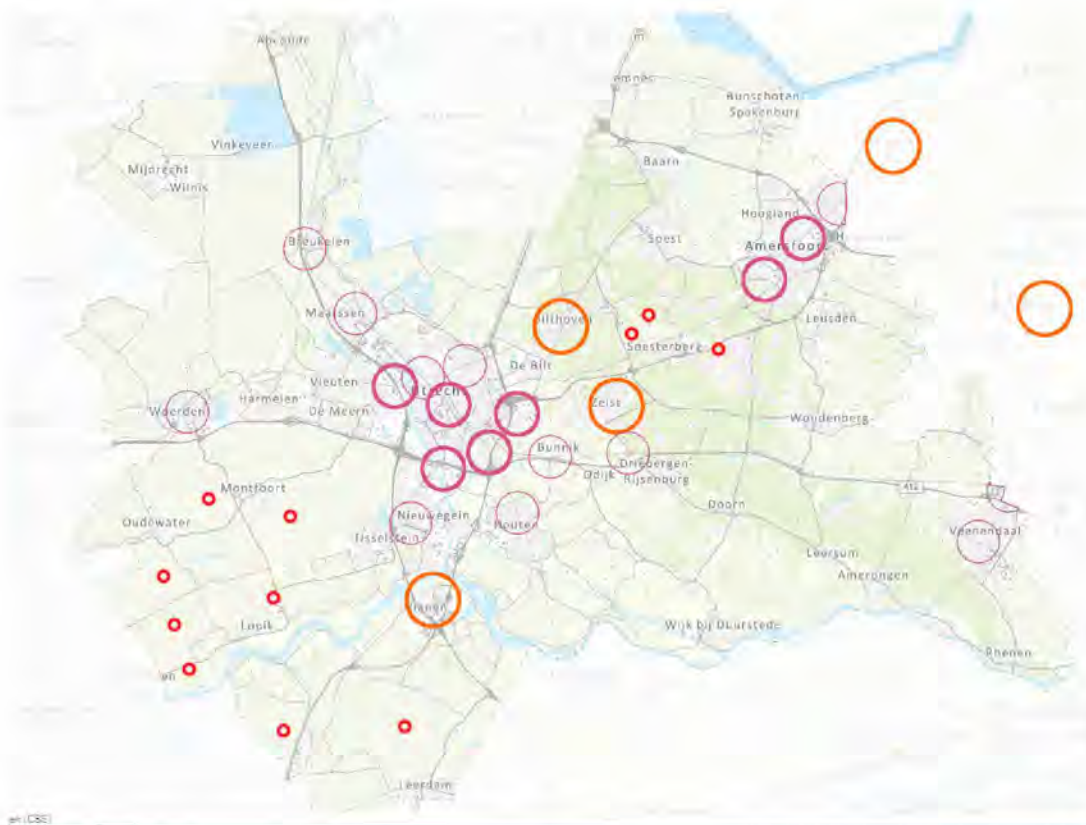
Wachtwoord: 5.2.1

LET OP: dit account is alleen voor provincie medewerkers!

(het gaat dan om de kaartlagen 1) visie: locatie voor integrale ontwikkeling wonen-werken rondom knooppunt en 2) verstedelijkingslocaties – aanvulling)

Dank!

Groet 5.1.2.e



Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Strategische Ruimtelijke Ontwikkeling

Provincie Utrecht

Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht

M (5.1.2.e) | E (5.1.2.e) [@provincie-utrecht.nl](mailto:(5.1.2.e)@provincie-utrecht.nl)

www.provincie-utrecht.nl

Denk voor het printen van deze e-mail aan het milieu.

From: "5.1.2.e"
Sent: Tue, 22 Mar 2022 14:37:29 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: FW: Verslag van overleg op 17 januari?

Hoi 5.1.2.e

Bijgevoegd mijn aanvullingen op het "verslag". Ik ben hiervoor even in mijn gespreksnotities gedoken. Heb jij nog aanvullingen?

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e@mindef.nl <5.1.2.e@mindef.nl>
Verzonden: woensdag 2 februari 2022 15:13
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Verslag van overleg op 17 januari?

Hi 5.1.2.e

Ik heb geen formeel verslag gemaakt van het gesprek. Mijn notities waren de volgende:

- Defensie licht nut en noodzaak radar, (politieke) achtergrond, onderzoeken naar aanleiding van moties en de (ruimtelijke) consequenties van radarplaatsing toe. Daarnaast deelt Defensie ook de eerste ervaringen en uitkomsten van de gesprekken met de gemeenten (in de provincie Utrecht) over de mogelijkheden voor een radar.
- 5.1.2.i
- Defensie zegt toe in samenwerking met de provincie nader in kaart te brengen waar de ruimtelijke belangen overlappen, om zo meer inzicht te krijgen in de mogelijke consequenties van een radarplaatsing op een van de mogelijke locaties. **Hierbij gaat het om bestaande plannen en ook toekomstige zoekgebieden. Het is van belang deze inventarisatie zowel op inhoud als op proces goed te doen, zodat er goed in beeld is wat de ruimtelijke impact is.**
- De provincie geeft aan hieraan medewerking te verlenen, aangezien de provincie over regionale vraagstukken gaat en primair aanspreekpunt is voor die opgaven.
- **Over de uitkomst van deze inventarisatie vindt een vervolgoverleg plaats tussen Defensie en de provincie Utrecht besproken voordat er een locatiekeuze wordt gemaakt.**

Hebben jullie de voorkeur om hiervan een formeel verslag vast te leggen? Dat kan uiteraard, dan stel ik die graag samen nog met jullie op. Mogelijk hebben jullie namelijk nog aanvullingen of correcties op bovenstaande.

Groet,

5.1.2.e

From: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Sent: woensdag 2 februari 2022 10:54
To: 5.1.2.e >
Cc: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: Verslag van overleg op 17 januari?

Hoi 5.1.2.e

Ik besef me net dat we nog geen verslag hebben ontvangen van het overleg op 17 januari tussen Huib van Essen en Cdr.

5.1.2.e Zou je dit nog kunnen sturen?

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Strategische Ruimtelijke Ontwikkeling

Provincie Utrecht

Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht

M (5.1.2.e) | E (5.1.2.e) [@provincie-utrecht.nl](mailto:5.1.2.e@provincie-utrecht.nl)

www.provincie-utrecht.nl

Denk voor het printen van deze e-mail aan het milieu.

De informatie in dit bericht is alleen bestemd voor de geadresseerde. Is dit bericht niet voor u bedoeld? Dan vragen wij u om de inhoud niet te gebruiken, maar ons te informeren door het bericht te beantwoorden en daarna te verwijderen. Alvast hartelijk bedankt voor uw hulp.

Provincie Utrecht doet er alles aan om de juiste informatie in onze e-mails te plaatsen. Toch gaat er wel eens iets fout, of komt een bericht te laat aan. Alleen de papieren versies van ondertekende documenten zijn daarom bindend. Komt u toch iets tegen dat niet correct is of verouderd, dan stellen wij uw reactie zeer op prijs.

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is toegezonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. De Staat aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.

This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. The State accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.

From: "5.1.2.e"
Sent: Fri, 25 Mar 2022 11:10:40 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Cc: "Essen, Huib van" 5.1.2.e@provincie-utrecht.nl
Subject: RE: defensie gaat onder de radar....

Hoi 5.1.2.e 5.1.2.e

Dank je, dan laat ik de mededeling in het PO achterwege. Vanuit Defensie is inderdaad cdr. 5.1.2.e 5.1.2.e verantwoordelijk voor dit dossier. 5.1.2.e heb jij de contactgegevens van zijn secretariaat nog? Anders kan ik deze wel opzoeken.

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: donderdag 24 maart 2022 15:43
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
CC: Essen, Huib van 5.1.2.e@provincie-utrecht.nl; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: defensie gaat onder de radar....

Beste 5.1.2.e

Huib vroeg mij in onze bila nog even naar de defensieplannen voor een mogelijk radarstation. Huib vond het eigenlijk veel te lang stil dus zou graag op korte termijn een telefonische afspraak met verantwoordelijke bij defensie (5.1.2.e 5.1.2.e neem ik aan, toch 5.1.2.e ?) willen zodat hij zich kan laten informeren over de stava. Zou jij dat in willen plannen?

Daarnaast zou hij, nadat hij de 5.1.2.e gesproken heeft, een belafpraak met Tymon de Weeger (wethouder Woerden) over hetzelfde onderwerp. Ik begreep van 5.1.2.e dat de wethouder graag zijn zorgen over dit dossier met Huib deelt.

@ 5.1.2.e daarmee hoe je ook geen mededeling in PO te doen; het is zo al in gang gezet.

Met vriendelijk groet,

5.1.2.e

bestuursadviseur gedeputeerde Huib van Essen
Ruimtelijke Ontwikkeling, Omgevingswet, Energietransitie en Klimaat

Archimedeslaan 6
Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht

Telefoon: 5.1.2.e
www.provincie-utrecht.nl
twitter.com/ProvUtrecht

From: " 5.1.2.e "
Sent: Fri, 25 Mar 2022 11:14:31 +0100
To: " 5.1.2.e " <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: FW: defensie gaat onder de radar....

Hoi 5.1.2.e

Ook even ter info voor jou. Omdat we ambtelijk niets meer horen van Defensie gaat Huib bellen met cdr. 5.1.2.e om te vragen hoe het gaat met de radar/hoe het proces er nu uit ziet. Daarnaast sprak ik 5.1.2.e nog deze week, wethouder De Weeger had gevraagd naar de stand van zaken rondom een bestuurlijk overleg in Lopikerwaard (met de provincie) over het radarstation. Het plan was in eerste instantie om dit te doen nadat Defensie weer een stap verder was met hun inventarisatie naar overlappende ruimtelijke belangen, maar omdat het wel lang stil blijft vanuit Defensie afgesproken dat er een belafsprak komt met de wethouder en Huib. Dan ben je ook op de hoogte.

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: donderdag 24 maart 2022 15:43
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
CC: Essen, Huib van 5.1.2.e provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: defensie gaat onder de radar....

Beste 5.1.2.e

Huib vroeg mij in onze bila nog even naar de defensieplannen voor een mogelijk radarstation. Huib vond het eigenlijk veel te lang stil dus zou graag op korte termijn een telefonische afspraak met verantwoordelijke bij defensie (5.1.2.e 5.1.2.e neem ik aan, toch 5.1.2.e ?) willen zodat hij zich kan laten informeren over de stava. Zou jij dat in willen plannen?

Daarnaast zou hij, nadat hij de 5.1.2.e gesproken heeft, een belafsprak met Tymon de Weeger (wethouder Woerden) over hetzelfde onderwerp. Ik begreep van 5.1.2.e dat de wethouder graag zijn zorgen over dit dossier met Huib deelt.

@ 5.1.2.e daarmee hoe je ook geen mededeling in PO te doen; het is zo al in gang gezet.

Met vriendelijk groet,

5.1.2.e

bestuursadviseur gedeputeerde Huib van Essen
Ruimtelijke Ontwikkeling, Omgevingswet, Energietransitie en Klimaat

Archimedeslaan 6
Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht

Telefoon: 5.1.2.e
www.provincie-utrecht.nl
twitter.com/ProvUtrecht

From: " 5.1.2.e "
Sent: Tue, 29 Mar 2022 13:24:29 +0100
To: 5.1.2.e " <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; " 5.1.2.e "
<5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: RE: verzoek belafsprak 5.1.2.e gedeputeerde Van Essen
Attachments: 20220330 Voorbereiding telefoongesprek radarstation Defensie.docx, 20220224 reactie_college_oudewater_radarpost_defensie.pdf, 20220218 reactie college Woerden inzake radarstation.pdf

Hoi 5.1.2.e

Hierbij wat input voor Huib voor de belafsprak. Afhankelijk van hoe de belafsprak met dhr. 5.1.2.e gaat kan dit evt. ook worden gebruikt ter voorbereiding van de belafsprak met 5.1.2.e maar dat laat ik nog weten voorafgaand aan dat overleg. Is hier al een datum voor?

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: dinsdag 29 maart 2022 11:34
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: verzoek belafsprak 5.1.2.e gedeputeerde Van Essen

Fijn, dank!

Groet,

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: dinsdag 29 maart 2022 11:33
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: verzoek belafsprak 5.1.2.e gedeputeerde Van Essen

Ha 5.1.2.e

5.1.2.e stuurt vandaag nog een mail met informatie voor Huib!

Groet,

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: maandag 28 maart 2022 12:50
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: FW: verzoek belafsprak 5.1.2.e gedeputeerde Van Essen

5.1.2.e

De belafsprak met 5.1.2.e de heer 5.1.2.e is gepland op woensdag a.s. 16:00 uur.
Mochten jullie Huib hiervoor nog iets willen meegeven ...

Groet,

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e @mindef.nl <5.1.2.e@mindef.nl>

Verzonden: maandag 28 maart 2022 11:26

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: RE: verzoek belafsprak 5.1.2.e gedeputeerde Van Essen

Goedemorgen 5.1.2.e

Helaas komen beide tijden /data niet goed uit in de agenda van 5.1.2.e 5.1.2.e
Het zou wel mogelijk zijn op 30 maart de hele middag of vrijdag 1 april de hele middag.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e
5.1.2.e
5.1.2.e (5.1.2.e 5.1.2.e)

.....
Ministerie van Defensie,
Plein 4, 2511 CB Den Haag, 5.1.2.e
Postbus 20701\ 2500 ES \ Den Haag

.....
T: 070 : 5.1.2.e

M: 5.1.2.e

5.1.2.e @mindef.nl

Afwezig: woe- en vrijdag

Bij afwezigheid: kapt. 5.1.2.e

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Verzonden: vrijdag 25 maart 2022 11:25

Aan: 5.1.2.e >

Onderwerp: verzoek belafsprak de heer 5.1.2.e gedeputeerde Van Essen

Urgentie: Hoog

Beste 5.1.2.e

5.1.2.e (Provincie Utrecht) zou graag op korte termijn een belafsprak hebben met 5.1.2.e
de heer 5.1.2.e inzake het Radarstation Defensie.

In de agenda van gedeputeerde Van Essen zou dit mogelijk zijn op:

- maandag 28 maart a.s. 16:30-18:00 uur (15min. hierin)
- dinsdag 29 maart a.s. 09:00-09:30 uur (15min hierin)

Graag hoor ik of de heer 5.1.2.e akkoord is met een belafsprak en welk moment hem schikt, alvast mijn dank!

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e
secretaresse gedeputeerde H.P. (Huib) van Essen
Ruimtelijke Ontwikkeling, Omgevingswet, Energietransitie en Klimaat

Provincie Utrecht

Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht

T (5.12.e) | M (5.12.e)

NB 030-nummer wordt binnenkort gewijzigd in (5.12.e)

('s woensdags afwezig)

www.provincie-utrecht.nl

twitter.com/ProvUtrecht

De informatie in dit bericht is alleen bestemd voor de geadresseerde. Is dit bericht niet voor u bedoeld? Dan vragen wij u om de inhoud niet te gebruiken, maar ons te informeren door het bericht te beantwoorden en daarna te verwijderen. Alvast hartelijk bedankt voor uw hulp.

Provincie Utrecht doet er alles aan om de juiste informatie in onze e-mails te plaatsen. Toch gaat er wel eens iets fout, of komt een bericht te laat aan. Alleen de papieren versies van ondertekende documenten zijn daarom bindend. Komt u toch iets tegen dat niet correct is of verouderd, dan stellen wij uw reactie zeer op prijs.

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is toegezonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. De Staat aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.

This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. The State accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.

DATUM 29-3-2022

AAN Huib van Essen

VAN 5.1.2.e

DOORKIESNUMMER 5.1.2.e

ONDERWERP Voorbereiding telefoongesprek dhr. 5.1.2.e 5.1.2.e (Defensie) over het radarstation (30 maart 2022)

Achtergrond

Op 17 januari 2022 heeft een overleg plaatsgevonden met Cdr. 5.1.2.e 5.1.2.e (Directie Materieel en Vastgoed en Duurzaamheid) en 5.1.2.e (senior beleidsmedewerker) van het ministerie van Defensie over het onderzoek naar mogelijke locaties voor een nieuw radarstation. Hiervoor zijn 11 locaties in de provincie Utrecht op het oog, in de gemeenten Leusden, Soest, Zeist, Lopik, Montfoort, Oudewater en Vijfheerenlanden. In het gesprek heeft Cdr. 5.1.2.e meer toegelicht over het radarstation en het locatieonderzoek. Vanwege de hoogtebeperkingen die het radarstation met zich mee brengt, kan dit gevolgen hebben voor het realiseren van de opgaven en ambities op het gebied van windenergie en verstedelijking.

In het gesprek op 17 januari is afgesproken dat Defensie breed in beeld brengt wat de impact van elk van de mogelijke locaties voor het radarstation op deze opgaven zijn. Hierbij gaat het aan de ene kant om bestaande plannen, maar nadrukkelijk ook om toekomstige plannen op het gebied van hoogbouw en windenergie. Deze inventarisatie maakt deel uit van de integrale afweging voor een locatie voor het radarstation en defensie heeft toegezegd deze inventarisatie voorlopend op besluitvorming met de provincie te bespreken.

Status

De provincie heeft inmiddels de toekomstige locaties voor verstedelijking en windenergie in kaartmateriaal verwerkt en vrijwel geheel gedeeld met Defensie. Sinds medio februari is er ambtelijk geen contact meer geweest met Defensie, in verband met uitval door ziekte van de betrokken beleidsambtenaar bij het ministerie van Defensie. Eerder is aangegeven dat Defensie toewerkte naar een 'trechtering' van het aantal potentiële locaties. Op dit moment is de status hiervan en de vervolgstappen/het vervolgproces niet duidelijk.

Gemeenten

Binnenkort heb je ook een telefonische afspraak met wethouder Tymon de Weeger van de gemeente Woerden. In januari vond een bestuurlijk overleg met wethouders uit de Lopikerwaard plaats, de provincie Utrecht was hierbij ambtelijk aanwezig. In een mail naar de betrokken wethouders heb je aangegeven met de regio in gesprek te willen wanneer Defensie een stap verder is in het proces. Vorige week vroeg wethouder De Weeger naar de voortgang van dit overleg, daarom is voorgesteld om een telefonisch overleg in te plannen. In de gemeente Woerden ligt geen potentiële radarlocatie. Vanwege de nabijheid van de potentiële locaties in omliggende gemeenten (o.a. Montfoort en Oudewater) maakt de gemeente zich hier wel zorgen om, onder andere vanwege de impact op woningbouw (met name hoogbouw langs het spoor), windenergie, maatschappelijke onrust over gezondheidseffecten van straling en landschappelijke impact. Recentelijk heeft het college van B&W van de gemeente Woerden hierover een brief gestuurd naar Defensie (bijgevoegd). Het college van de gemeente Oudewater heeft een vergelijkbare brief naar Defensie gestuurd (ook bijgevoegd).

5.1.2.i

From: " 5.1.2.e "
Sent: Fri, 1 Apr 2022 13:22:28 +0100
To: " 5.1.2.e " < 5.1.2.e @provincie-utrecht.nl >
Cc: " 5.1.2.e " < 5.1.2.e @provincie-utrecht.nl >
Subject: RE: De Weger morgen 17:15 uur RE: verzoek belafsprak de heer 5.1.2.e gedeputeerde Van Essen

Hij gaf aan dat 5.1.2.e (toch?) niet veel nieuws te melden had: maar wel aangaf dat we op tijd meegenomen worden; hij zou over 3 weken de minister er over spreken; suggestie om over 4 /5 weken een nieuw overleg te plannen zodat de consequenties van de verschillende scenario's besproken kunnen worden. dat was ook voldoende voor de wethouder.

Groet,

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e < 5.1.2.e @provincie-utrecht.nl >
Verzonden: donderdag 31 maart 2022 13:49
Aan: 5.1.2.e < 5.1.2.e @provincie-utrecht.nl >
Onderwerp: FW: De Weger morgen 17:15 uur RE: verzoek belafsprak de heer 5.1.2.e gedeputeerde Van Essen

Hoi 5.1.2.e

Heb jij toevallig nog iets van Huib gehoord over de telefoongesprekken die hij gisteren heeft gehad in verband met het radarstation? Nog iets dat goed is voor mij om te weten?

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e < 5.1.2.e @provincie-utrecht.nl >
Verzonden: dinsdag 29 maart 2022 15:45
Aan: 5.1.2.e < 5.1.2.e @provincie-utrecht.nl >; 5.1.2.e < 5.1.2.e @provincie-utrecht.nl >
Onderwerp: De Weger morgen 17:15 uur RE: verzoek belafsprak de heer 5.1.2.e gedeputeerde Van Essen

De belafsprak met Tymon de Weger staat eveneens voor morgen gepland: 17:15 uur.

Groet,

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e < 5.1.2.e @provincie-utrecht.nl >
Verzonden: dinsdag 29 maart 2022 14:24
Aan: 5.1.2.e < 5.1.2.e @provincie-utrecht.nl >; 5.1.2.e < 5.1.2.e @provincie-utrecht.nl >
Onderwerp: RE: verzoek belafsprak de heer 5.1.2.e gedeputeerde Van Essen

Hoi 5.1.2.e

Hierbij wat input voor Huib voor de belafsprak. Afhankelijk van hoe de belafsprak met dhr. 5.1.2.e gaat kan dit evt. ook worden gebruikt ter voorbereiding van de belafsprak met Tymon de Weeger, maar dat laat ik nog weten voorafgaand aan dat overleg. Is hier al een datum voor?

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Verzonden: dinsdag 29 maart 2022 11:34

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: RE: verzoek belafsprak de heer 5.1.2.e gedeputeerde Van Essen

Fijn, dank!

Groet,

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Verzonden: dinsdag 29 maart 2022 11:33

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: RE: verzoek belafsprak de heer 5.1.2.e gedeputeerde Van Essen

Ha 5.1.2.e

5.1.2.e stuurt vandaag nog een mail met informatie voor Huib!

Groet,

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Verzonden: maandag 28 maart 2022 12:50

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: FW: verzoek belafsprak de heer 5.1.2.e gedeputeerde Van Essen

5.1.2.e

De belafsprak met 5.1.2.e de heer 5.1.2.e is gepland op woensdag a.s. 16:00 uur.

Mochten jullie Huib hiervoor nog iets willen meegeven ...

Groet,

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e @mindef.nl <5.1.2.e> @mindef.nl>

Verzonden: maandag 28 maart 2022 11:26

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: RE: verzoek belafsprak de heer 5.1.2.e gedeputeerde Van Essen

Goedemorgen 5.1.2.e

Helaas komen beide tijden /data niet goed uit in de agenda van Cdr. 5.1.2.e

Het zou wel mogelijk zijn op 30 maart de hele middag of vrijdag 1 april de hele middag.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Secretaresse DGB/DMVD

Cdr. H.H. (5.1.2.e)

.....

Ministerie van Defensie,
Plein 4, 5.1.2.e A-203
Postbus 20701 \ 2500 ES \ Den Haag

T: 070 318 7104

M: 5.1.2.e

5.1.2.e @mindef.nl

Afwezig: woe- en vrijdag

Bij afwezigheid: kapt. 5.1.2.e

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Verzonden: vrijdag 25 maart 2022 11:25

Aan: 5.1.2.e >

Onderwerp: verzoek belafsprak de heer 5.1.2.e gedeputeerde Van Essen

Urgentie: Hoog

Beste 5.1.2.e

5.1.2.e (Provincie Utrecht) zou graag op korte termijn een belafsprak hebben met 5.1.2.e de heer 5.1.2.e inzake het Radarstation Defensie.

In de agenda van gedeputeerde Van Essen zou dit mogelijk zijn op:

- maandag 28 maart a.s. 16:30-18:00 uur (15min. hierin)
- dinsdag 29 maart a.s. 09:00-09:30 uur (15min hierin)

Graag hoor ik of de heer 5.1.2.e akkoord is met een belafsprak en welk moment hem schikt, alvast mijn dank!

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

secretaresse gedeputeerde H.P. (Huib) van Essen
Ruimtelijke Ontwikkeling, Omgevingswet, Energietransitie en Klimaat

Provincie Utrecht
Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht
T (5.1.2.e) | M (5.1.2.e)

NB 030-nummer wordt binnenkort gewijzigd in 5.1.2.e

('s woensdags afwezig)

www.provincie-utrecht.nl
twitter.com/ProvUtrecht

De informatie in dit bericht is alleen bestemd voor de geadresseerde. Is dit bericht niet voor u bedoeld? Dan vragen wij u om de inhoud niet te gebruiken, maar ons te informeren door het bericht te beantwoorden en daarna te verwijderen. Alvast hartelijk bedankt voor uw hulp.

Provincie Utrecht doet er alles aan om de juiste informatie in onze e-mails te plaatsen. Toch gaat er wel eens iets fout, of komt een bericht te laat aan. Alleen de papieren versies van ondertekende documenten zijn daarom bindend. Komt u toch iets tegen dat niet correct is of verouderd, dan stellen wij uw reactie zeer op prijs.

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk

aan u is toegezonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. De Staat aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.

This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. The State accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.

From: "5.1.2.e"
Sent: Mon, 4 Apr 2022 10:38:24 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: RE: huib & radar

Haha fijn dat wij in ieder geval in beide zitten. Ik heb nog niet de laatste data met Defensie kunnen delen, en ook de GIS-bestanden nog niet opgestuurd... Ik heb volgens mij wel de contactgegevens van iemand van RVB die daar mee bezig was een poosje geleden, ik zal eens kijken of ik hem te pakken kan krijgen.

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: maandag 4 april 2022 11:36
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: huib & radar

PO Energie inderdaad, en in PO RO deed hij wat energie zaken,
Ach ja, maandagochtend

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e
Beleidsmedewerker | Afdeling Fysieke Leefomgeving

Provincie Utrecht | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht
Bezoekadres: Archimedeslaan 6, 3584 BA, Utrecht
T 5.1.2.e
www.provincie-utrecht.nl

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: maandag 4 april 2022 11:35
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: huib & radar

Dank je, had ook via 5.1.2.e al een terugkoppeling gehad. Zei Huib dit in PO Energie? Ik zat zelf mee te luisteren in PO RO maar daar zei hij niets.

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: maandag 4 april 2022 11:09
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: huib & radar

In PO
Huib -> 5.2.1 gesproken. 5.2.1 bevestigde om uitkomsten onderzoek eerst met prov. te delen. Verder niet veel nieuws te melden.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e
Beleidsmedewerker | Afdeling Fysieke Leefomgeving

Provincie Utrecht | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht

Bezoekadres: Archimedeslaan 6, 3584 BA, Utrecht

T 5.1.2.e

www.provincie-utrecht.nl

From: "5.1.2.e"
Sent: Tue, 5 Apr 2022 08:58:47 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: Data kaartmateriaal ivm radarstation Defensie

Hoi 5.1.2.e en 5.1.2.e

Met Defensie hebben we afgesproken dat we de data delen van het kaartmateriaal wat we hebben opgesteld delen. Het gaat om de data uit deze kaart: [Mogelijke locaties radarstation -energie & verstedelijking \(arcgis.com\)](#)

5.1.2.e heb ik begrepen dat jullie dit kunnen aanleveren in ESRI geodatabase of geopackage (?). Is het mogelijk om dit klaar te zetten zodat ik dit met het Rijksvastgoedbedrijf (zij maken het kaartmateriaal voor Defensie) kan delen?

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: dinsdag 22 maart 2022 08:15
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Hoi 5.1.2.e

Als er nog verdere/nieuwe ontwikkelingen zijn, dan kan je die het beste even met 5.1.2.e delen. Hij is als adviseur degene die het beste overzicht heeft over wie er in dat cluster van ons team beschikbaar is momenteel. Als er verdere keuzes gemaakt moeten worden, dan kunnen we ook met z'n drieën overleggen.

Groet,

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: vrijdag 18 maart 2022 12:22
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Hoi 5.1.2.e

Een poosje geleden hebben wij contact gehad over een kaart om de ruimtelijke impact van een mogelijk militair radarstation in de provincie in beeld te brengen. 5.1.2.e heeft vervolgens verder gewerkt aan nog een tweede kaart specifiek informatie over verstedelijking en windenergie om met Defensie te delen. Nu heb ik begrepen dat 5.1.2.e niet meer voor de provincie werkt – weet jij wie bij GIS hiervoor nu aanspreekpunt is?

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: maandag 28 februari 2022 09:52
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Hoi 5.1.2.e

Kaart is aangepast. Ipv oranje voor de zoekgebieden wind overig ben ik voor een lichtere kleur blauw gegaan.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

From: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Sent: 23 February 2022 15:15

To: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Subject: RE: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

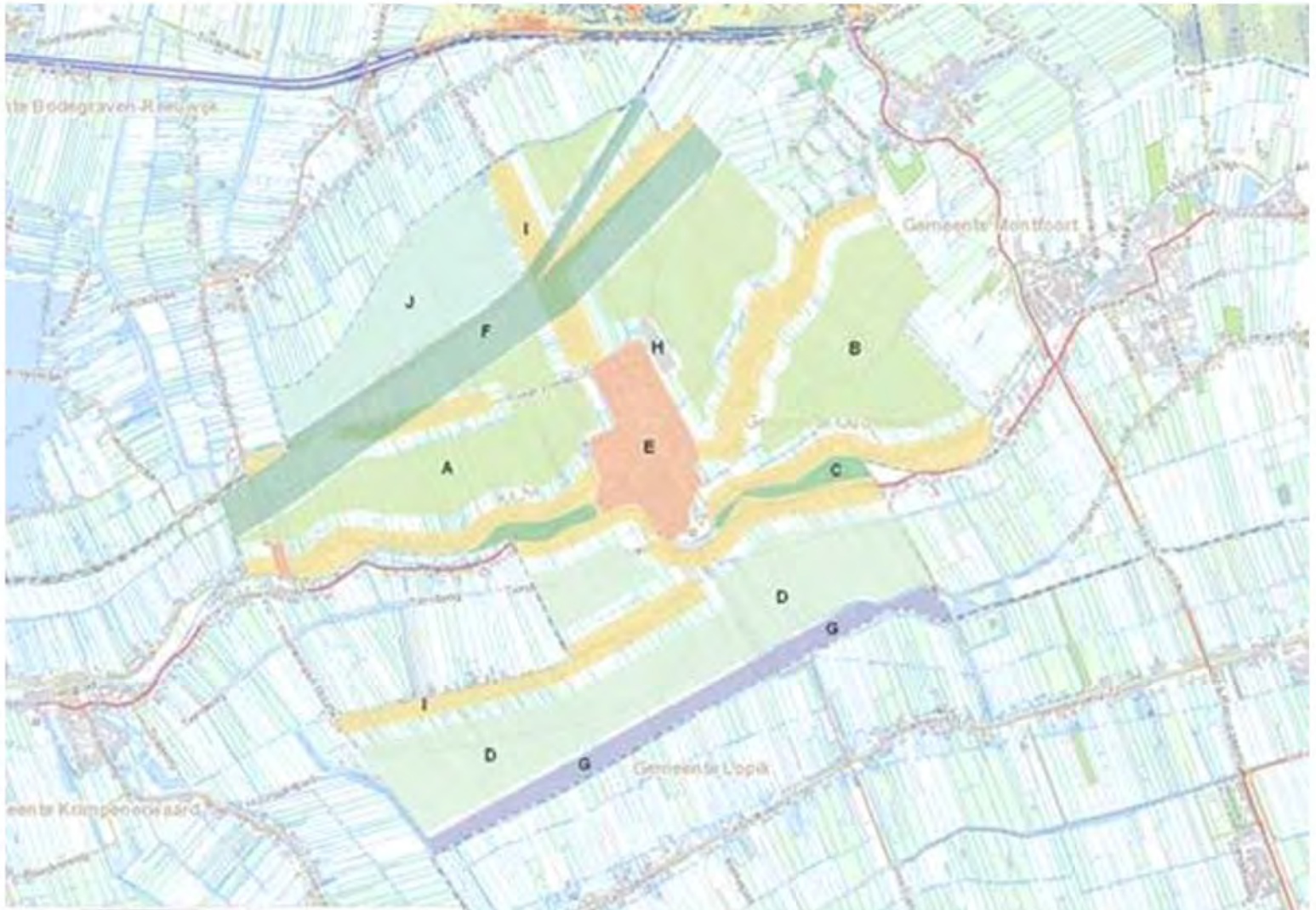
Hoi 5.1.2.e

Vorige week op kantoor hadden we het al even over de kaart voor het radarstation (de kaart voor energie en woningbouwopgave). Ik ben een paar dagen ziek geweest daarom komt mijn mail wat later dan verwacht. Zou je nog een paar dingen willen aanpassen?

- De kaartlaag 'aangevuld zoekgebied wind' een andere naam geven, namelijk: 'zoekgebieden wind overig'
- De kleur van de vlekken van deze kaartlaag veranderen (oranje ofzo?), zodat deze niet hetzelfde is als de kaartlaag 'zoekgebieden wind RESregio's'
- Strook G (de parse strook) uit onderstaande afbeelding opnemen in de kaartlaag 'zoekgebieden wind overig'

Bedankt alvast!

Groet 5.1.2.e



Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Verzonden: vrijdag 4 februari 2022 10:39

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: RE: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Hoi 5.1.2.e

De lagen zijn aangepast & bijgevoegd. Die meetfunctie heb ik niet kunnen vinden, sorry. Denk dat ik verward was met een ander type ArcGIS Online app.

Welke data wil Defensie hebben? Want dan moet ik mogelijk 5.1.2.e / 5.1.2.e vragen of wij die met ze kunnen delen. Het bestand shapefile is trouwens best oud (30 jaar ofzo), dus dan lever ik het liever in een ESRI geodatabase (als ze ESRI software hebben) of geopackage.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

From: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Sent: 03 February 2022 09:35

To: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Subject: RE: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Hoi 5.1.2.e

In toevoeging op onderstaande mail wil ik vragen of je nog één extra zoekgebied voor windenergie wil toevoegen. Deze komt niet in de RES-kaart die 5.1.2.e heeft gemaakt. Het gaat om een zoekgebied in bijgevoegd kaartje, in Lopik. De blauwe vlek is het bestaande zoekgebied, het nieuwe zoekgebied is de rode lijn.

Verder heeft Defensie gevraagd of ze de data in shapefile aangeleverd kunnen krijgen. Is dat mogelijk?

Bedankt weer!

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e

Verzonden: dinsdag 1 februari 2022 09:27

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: RE: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Hoi 5.1.2.e

Dank je! Ik zie dat de nieuwe gebieden voor windenergie inmiddels ook zijn verwerkt. En de 4km cirkels om de mogelijke locaties zijn heel nuttig.

Er vallen me nog een paar dingen op:

- Kunnen ook windparken in ontwikkeling worden toegevoegd? (Windpark Goyerbrug)
- De kaartlaag heet 'zoekgebieden zon en wind' maar het is alleen wind, kan de naam ook aangepast worden (om verwarring te voorkomen in overleg met Defensie)
- In ons overleg had je nog het idee om een meettool in te voegen. Zit die er al in? Hoe kan ik die gebruiken?

Dank je!

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Verzonden: vrijdag 28 januari 2022 16:23

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: RE: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Ah ja die was ik vergeten. Zit er nu bij.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

From: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Sent: 28 January 2022 16:19

To: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Subject: RE: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Hoi 5.1.2.e

Ik heb de app bekeken en ziet er goed uit! Dank!

De nieuwste RES-gebieden zitten er nog niet in, maar daar zal 5.1.2.e nog mee bezig zijn. Is het nog mogelijk om een laag met de huidige (en vergunde) windturbines toe te voegen?

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Verzonden: vrijdag 28 januari 2022 15:02

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: RE: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Hoi 5.1.2.e

Ik heb de app alvast in elkaar gezet. Hier is ie:

<https://utrecht.maps.arcgis.com/apps/instant/sidebar/index.html?appid=67c9786224a0423ca751c94873930164>

Stuur je nog die kaart met de ZH-locaties door?

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

From: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Sent: 28 January 2022 12:40

To: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Subject: FW: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Verzonden: dinsdag 25 januari 2022 15:08

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: FW: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Hoi 5.1.2.e

Zie hierbij.

Gr.,

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Verzonden: dinsdag 25 januari 2022 15:05

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: RE: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Gaat dan om deze twee bestanden met deze toelichting

Bijgevoegd is een bewerkt bestanden (excel en GIS-files) van de data die is aangeleverd voor ABF uitvraag najaar 2021. Hierbij zijn een aantal opmerkingen te maken:

- In het bestand zijn alleen de openbare plannen op locatieniveau opgenomen. Daarmee geeft het geen compleet beeld van de in het najaar 2021 bekende plancapaciteit. De vertrouwelijke plannen ontbreken op locatieniveau. Ter info: het totaal openbare plannen is ruim 90.000. Het totaal van de bekende plancapaciteit is 169.000 woningen.
 - In de exceltabel is daarnaast per gemeente een regel toegevoegd met het totaal aantal vertrouwelijke plannen/woningen. Dus zonder inzicht in het aantal plannen dat daar onder ligt, en de planfase van die vertrouwelijke plannen. Daarmee is een wat beter beeld. Hier is dus echter geen GIS data van beschikbaar.
- Belangrijk in het kader van dit onderzoek is ook dat het gaat om de plancapaciteit. Als provincie werken we samen met regio/gemeenten aan de programmering. Recent is het provinciaal Programma wonen en werken vastgesteld (zie bijlage). Er zitten verschillen tussen de plancapaciteit en de programmering. De bijgevoegde excel tabel geeft de nu (november 2021) bekende plancapaciteit weer, op basis daarvan gaan we samen programmeren. Da uitkomst daarvan is opgenomen in het provinciale programma.
- Ook goed om daarbij te vermelden dat in het provinciale programma wonen en werken, de relatie wordt gelegd met de beleidsinzet van de Omgevingsvisie provincie Utrecht en de regionale verstedelijkingsstrategieën (Utrecht Nabij, Ontwikkelbeeld regio Amersfoort en Verstedelijkingsstrategie Arnhem-Nijmegen-Foodvalley). Daaruit blijkt ook duidelijk waarop we als provincie/regio in willen zetten (strategie, ontwikkelrichtingen etc.). In de Omgevingsvisie zijn bijv de basisprincipes verstedelijking opgenomen en zijn een aantal locaties en zoekrichtingen benoemd voor integrale ontwikkeling wonen en werken.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Beleidsadviseur | Programma versnelling woningbouw
Provincie Utrecht | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht

M: 5.1.2.e

Werkdagen: maandag t/m donderdag

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Verzonden: dinsdag 25 januari 2022 14:53

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: FW: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Verzonden: vrijdag 21 januari 2022 11:42

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>

Onderwerp: Verstedelijkingslocaties ivm radarstation Defensie

Hoi 5.1.2.e en 5.1.2.e

Wij hebben eerder al contact gehad in verband met het onderzoek van Defensie naar mogelijke locaties voor een nieuw militair radarstation. Afgelopen maandag heeft Huib van Essen overleg gehad met Defensie. Omdat zo'n radarstation een set aan hoogtebeperkingen met zich mee brengt (een toets op hoogbouw hoger dan 30m binnen 15km en voor windturbines binnen 75km van de radar). Omdat dit mogelijk gevolgen gaat hebben voor onze verstedelijkings- en energieopgave, is in het overleg afgesproken dat Defensie in beeld brengt waar de ruimtelijke opgaven liggen en dit mee te nemen in de afweging. In december heeft GIS een kaart laten ontwikkelen met daarin de locaties voor grootschalige ontwikkeling wonen en werken (uit de Omgevingsvisie), aangevuld met regiopoorten uit de verstedelijkingsstrategie U-ned die nog niet in de Omgevingsvisie staan (Vianen, De Bilt-Bilthoven-Noord, Zeist-Noord) en een cirkel om Barneveld en Nijkerk (Ontwikkelbeeld Amersfoort Centraal) Dit heeft geleid tot de kaart onderaan in deze mail. Defensie heeft gevraagd of wij de locaties waar in de toekomst mogelijk hoogbouw zal worden ontwikkeld kunnen delen. Daarom wil ik ter controle de kaart met verstedelijkingslocaties nogmaals aan jullie voorleggen voor ik dit met Defensie deel.

Ik heb hierover drie vragen aan jullie:

- Kloppen deze verstedelijkingslocaties? Is dit zo volledig?
- Is het nuttig om hier ook de kaartlaag 'zoekrichting grootschalige integrale ontwikkelingen wonen-werken-bereikbaarheid' in op te nemen? Dan worden ook de gebieden Rijnenburg, A12 zone en Vathorst-Bovenduist toegevoegd, die staan nog niet in de huidige kaart.

De kaart is ook te raadplegen via:

Bij deze [een eerste versie van de app](#).

Inloggen kan met het interne account:

Username: 5.1.2.e

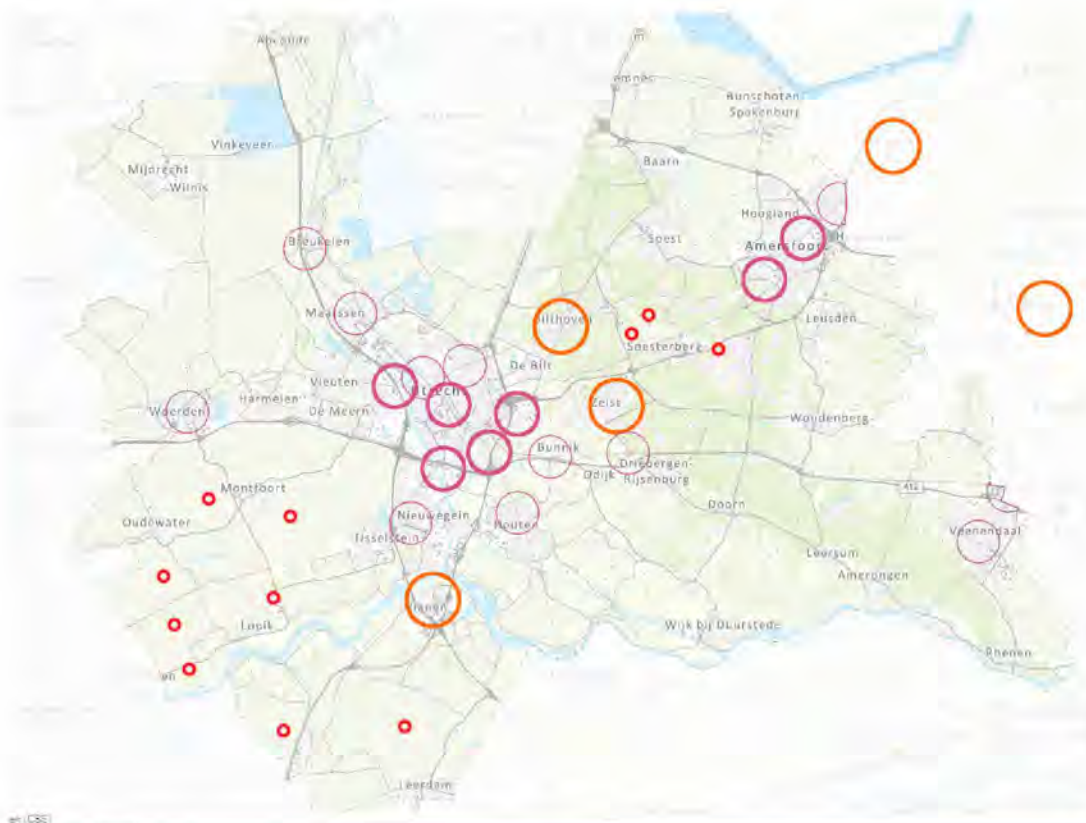
Wachtwoord: 5.1.2.e

LET OP: dit account is alleen voor provincie medewerkers!

(het gaat dan om de kaartlagen 1) visie: locatie voor integrale ontwikkeling wonen-werken rondom knooppunt en 2) verstedelijkingslocaties – aanvulling)

Dank!

Groet 5.1.2.e



Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Strategische Ruimtelijke Ontwikkeling

Provincie Utrecht

Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht

M (5.1.2.e) | E (5.1.2.e) [@provincie-utrecht.nl](mailto:(5.1.2.e)@provincie-utrecht.nl)

www.provincie-utrecht.nl

Denk voor het printen van deze e-mail aan het milieu.

From: "5.1.2.e"
Sent: Tue, 12 Apr 2022 09:07:03 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@rijksoverheid.nl>
Cc: "5.1.2.e@mindef.nl" <5.1.2.e@mindef.nl>
Subject: RE: Data tbv radarverstoringskaart
Attachments: Locaties zoekgebieden verstedelijking-radar.JPG, Locaties zoekgebieden windenergie-radar v2.JPG

Beste 5.1.2.e

Bijgevoegd het screenshot voor de verstoringskaart voor hoogbouw/verstedelijking en windenergie. In de gis-bestanden hebben we overigens niet de kaartlagen met de radarlocaties en cirkels rondom de locaties meegestuurd. Ik ga ervan uit dat jullie die gegevens ook al hebben.

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@rijksoverheid.nl>
Verzonden: vrijdag 8 april 2022 12:47
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
CC: '5.1.2.e@mindef.nl' <5.1.2.e@mindef.nl>
Onderwerp: RE: Data tbv radarverstoringskaart

5.1.2.e

Dank voor het aanleveren van deze informatie. Ik kan het zelf niet openen, maar ik stuur het door aan onze GIS-ondersteuners. Met 5.1.2.e stem ik af wat ervan moet worden gebruikt voor de gewenste analysekaart.

Voor mijn indruk zou het wel handig zijn wanneer ik ook een aantal relevante screenshots zou kunnen krijgen. Dat geeft mij de ruimte om aan de GIS-collega's iets gerichtere vragen te kunnen stellen.

5.1.2.e

adviseur omgevingsmanagement

.....
Sectie Omgevingsmanagement | Cluster Ruimte
Rijksvastgoedbedrijf
Ministerie van Binnenlandse Zaken en Koninkrijksrelaties
Postbus 16169 | 2500 BD | Den Haag
.....

M 5.1.2.e
E 5.1.2.e [@rijksoverheid.nl](mailto:5.1.2.e@rijksoverheid.nl)
.....

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: donderdag 7 april 2022 16:13
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@rijksoverheid.nl>
CC: '5.1.2.e@mindef.nl' <5.1.2.e@mindef.nl>
Onderwerp: RE: Data tbv radarverstoringskaart

Beste 5.1.2.e

Bedankt voor je reactie. Inmiddels heb ik van onze gis-afdeling het materiaal ontvangen. Hier zitten de volgende kaartlagen in:

Informatie over bestaande windturbines is te vinden via:

<https://nationaalgeoregister.nl/geonetwork/srv/dut/catalog.search#/metadata/23d0d402-a6d9-47c5-a6f3-d7f7fb35cb79>

In de bijgevoegde zip zitten de shapefiles van de volgende kaartlagen:

1/Vergunde windturbines

2/Zoekgebieden Resregio's *Deze laag bevat zoekgebieden voor windturbines die uit de RES' en naar voren zijn gekomen.*

3/Zoekgebieden wind overig *Dit zijn overige zoekgebieden voor windturbines*

4/Visie: locatie voor integrale ontwikkelingen wonen-werken rondom knooppunt

5/Visie: zoekrichting grootschalige integrale ontwikkeling wonen-werken-bereikbaarheid

Deze lagen bevatten zoekgebieden voor grootschalige ontwikkeling van woon- en werklocaties en zeer waarschijnlijk dus hoogbouw.

Daarnaast wordt op dit moment data over woningbouwplannen gereed gemaakt. Zodra dit beschikbaar is stuur ik dit na.

In een eerdere fase heb ik naar [5.1.2.e] jpeg-bestanden (screenshots) gemaild van het kaartmateriaal. Deze zijn niet meer actueel. Heb je er nog wat aan als ik de meest recente screenshots deel? En verder ga ik nog graag in gesprek met Defensie in gesprek over het kaartbeeld dat dit oplevert.

Met vriendelijke groet,

[5.1.2.e]

Strategische Ruimtelijke Ontwikkeling

Provincie Utrecht

Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht

M [5.1.2.e] | E [5.1.2.e] [@provincie-utrecht.nl](mailto:[5.1.2.e]@provincie-utrecht.nl)

www.provincie-utrecht.nl

Denk voor het printen van deze e-mail aan het milieu.

Van: [5.1.2.e] <[5.1.2.e]@rijksoverheid.nl>

Verzonden: maandag 4 april 2022 17:20

Aan: [5.1.2.e] <[5.1.2.e]@provincie-utrecht.nl>

CC: [5.1.2.e]@mindef.nl' <[5.1.2.e]@mindef.nl>

Onderwerp: RE: Data tbv radarverstoringskaart

Beste [5.1.2.e]

[5.1.2.e] [5.1.2.e] Dit project doet zij qua uitvoering wel voornamelijk zelf. Als RVB ondersteunen we haar waar dat kan.

Als er kaartmateriaal moet worden geproduceerd dan doen wij dat voor Defensie. Daarom lijkt het me wel praktisch wanneer je nieuwe bestanden ook direct naar mij stuurt. Alleen ga ik het verwerken in overleg met [5.1.2.e] Hoe dan ook: geen bezwaar wanneer je het direct naar mij stuurt. Ik leg dan wel een link naar [5.1.2.e]

Vriendelijke groet,

[5.1.2.e]

Rijksvastgoedbedrijf

[5.1.2.e]

Van: [5.1.2.e] <[5.1.2.e]@provincie-utrecht.nl>

Verzonden: maandag 4 april 2022 15:26

Aan: [5.1.2.e] <[5.1.2.e]@rijksoverheid.nl>

Onderwerp: RE: Data tbv radarverstoringskaart

Beste [5.1.2.e]

Een poosje geleden stuurde je onderstaande mail in verband met een kaartmateriaal voor een nieuw radarstation van Defensie. 5.1.2.e 5.1.2.e Het meest recente kaartmateriaal en de geodata heb ik nog niet aangeleverd. Dit staat wel grotendeels klaar. Kan ik dit het beste naar jou mailen?

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e
Strategische Ruimtelijke Ontwikkeling

Provincie Utrecht
Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht
M 5.1.2.e | E 5.1.2.e [@provincie-utrecht.nl](mailto:5.1.2.e@provincie-utrecht.nl)
www.provincie-utrecht.nl

Denk voor het printen van deze e-mail aan het milieu.

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e [@rijksoverheid.nl](mailto:5.1.2.e@rijksoverheid.nl)>

Verzonden: woensdag 16 februari 2022 15:15

Aan: '5.1.2.e @mindef.nl' <5.1.2.e [@mindef.nl](mailto:5.1.2.e@mindef.nl)>; 5.1.2.e <5.1.2.e [@provincie-utrecht.nl](mailto:5.1.2.e@provincie-utrecht.nl)>

Onderwerp: RE: Data tbv radarverstoringskaart

Hallo 5.1.2.e en 5.1.2.e

Zelf ben ik ook niet erg technisch onderlegd, maar het RVB heeft een hele afdeling Vastgoedinformatie die ons hierin kan bijstaan.

Of 'shapefiles' heel oud zijn weet ik niet. Ik weet wel dat we binnen het rijk met dat soort kaarten prima uit de voeten kunnen en dat daar alles mee kan waar het kaarten maken betreft. Desgevraagd laten de collega's van de afdeling VGI echter ook weten dat ze prima uit de voeten kunnen met de genoemde ESRI en Geopackage bestanden. Kaarten en bestanden in die formats kunnen dus gewoon worden verwerkt.

Vriendelijke groet,

5.1.2.e
Rijksvastgoedbedrijf
Omgevingsmanagement Defensie

Van: 5.1.2.e [@mindef.nl](mailto:5.1.2.e@mindef.nl) <5.1.2.e [@mindef.nl](mailto:5.1.2.e@mindef.nl)>

Verzonden: vrijdag 11 februari 2022 11:03

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e [@rijksoverheid.nl](mailto:5.1.2.e@rijksoverheid.nl)>

CC: 5.1.2.e [@provincie-utrecht.nl](mailto:5.1.2.e@provincie-utrecht.nl)

Onderwerp: Data tbv radarverstoringskaart

Hi 5.1.2.e

Ik hoop dat je een fijne vakantie hebt gehad en goed uitgerust bent!!

De provincie Utrecht kan de data aanleveren ten behoeve van de radarverstoringskaarten ihkv de locaties voor de SMART-L. Jij had aangegeven dat jouw collega's werken met ShapeFile en dat had ik aan 5.1.2.e doorgegeven. Ik begreep echter van haar (collega's) dat dit type format heel oud is en ze vroeg me of ESRI of geopackage ook kon. Ik heb echter die technische know-how niet.

Zodra jij deze mail leest, ben jij terug van verlof en ben ik net weg. Vandaar dat ik 5.1.2.e in CC heb meegenomen, zodat jullie komende week niet op mijn tussenkomst hoeven te wachten. Aangezien we stappen willen blijven maken in dit dossier, lijkt me dit daarom even het beste. 5.1.2.e kan jij aangeven wat mogelijk is, zodat 5.1.2.e ons van de gewenste data kan voorzien?

Tot na de 20^{ste}!

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Senior Beleidsmedewerker

.....
Directoraat-generaal Beleid
Ministerie van Defensie

Kalvermarkt 33 | 2511 CB | Den Haag
Postbus 20701 | 2500 ES | Den Haag | The Netherlands

.....
M 5.1.2.e

E 5.1.2.e [@mindef.nl](mailto:5.1.2.e@mindef.nl)

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is toegezonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. De Staat aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.

This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. The State accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is toegezonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. De Staat aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.

This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. The State accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.

De informatie in dit bericht is alleen bestemd voor de geadresseerde. Is dit bericht niet voor u bedoeld? Dan vragen wij u om de inhoud niet te gebruiken, maar ons te informeren door het bericht te beantwoorden en daarna te verwijderen. Alvast hartelijk bedankt voor uw hulp.

Provincie Utrecht doet er alles aan om de juiste informatie in onze e-mails te plaatsen. Toch gaat er wel eens iets fout, of komt een bericht te laat aan. Alleen de papieren versies van ondertekende documenten zijn daarom bindend. Komt u toch iets tegen dat niet correct is of verouderd, dan stellen wij uw reactie zeer op prijs.

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is toegezonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. De Staat aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.

This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. The State accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.

De informatie in dit bericht is alleen bestemd voor de geadresseerde. Is dit bericht niet voor u bedoeld? Dan vragen wij u om de inhoud niet te gebruiken, maar ons te informeren door het bericht te beantwoorden en daarna te verwijderen. Alvast hartelijk bedankt voor uw hulp.

Provincie Utrecht doet er alles aan om de juiste informatie in onze e-mails te plaatsen. Toch gaat er wel eens iets fout,

of komt een bericht te laat aan. Alleen de papieren versies van ondertekende documenten zijn daarom bindend. Komt u toch iets tegen dat niet correct is of verouderd, dan stellen wij uw reactie zeer op prijs.

Locatie 15km buffers



Locaties indicatief



Verstedelijkingslocaties openbaar

status_har

-  Hard
-  Onbekend
-  Zacht
-  Zacht indicatief

Visie: Locatie voor integrale ontwikkeling wonen-werken rondom knooppunt

FUNCTIE

-  potentiële locatie voor integrale ontwikkeling wonen-werken rondom knooppunt
-  prioritaire locatie voor integrale ontwikkeling wonen-werken rondom knooppunt

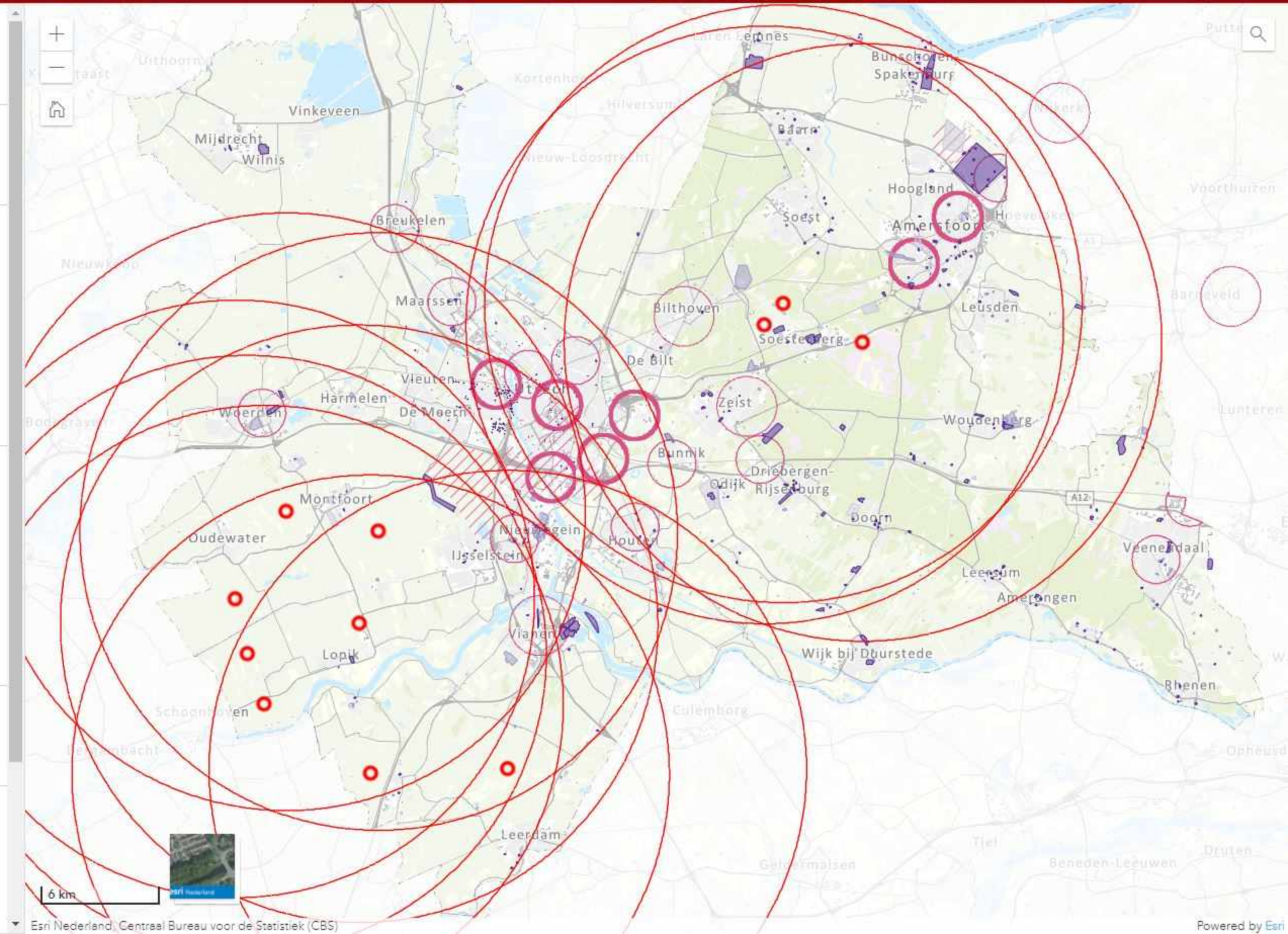
Verstedelijkingslocaties - aanvulling

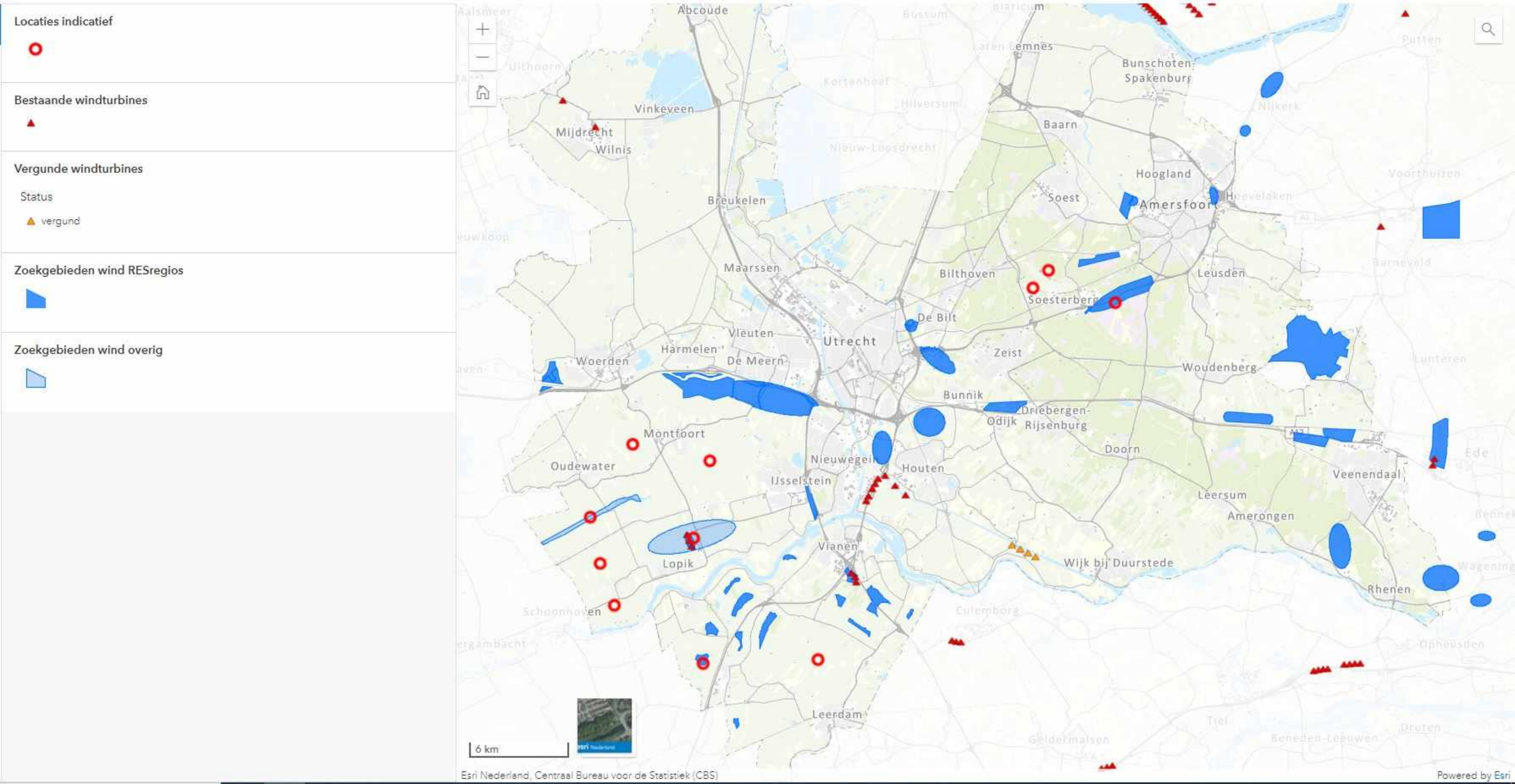


Visie: zoekrichting grootschalige integrale ontwikkeling wonen-werken-bereikbaarheid

FUNCTIE

-  zoekrichting grootschalige integrale ontwikkeling wonen-werken-bereikbaarheid





From: "5.1.2.e"
Sent: Wed, 13 Apr 2022 14:41:24 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@mindef.nl>
Cc: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: RE: Update radarstation Defensie

Hallo 5.1.2.e

Ja klopt, het gesprek staat gepland op 25 april om 09:00. Zullen we volgende week dinsdag of woensdag even een korte afspraak inplannen om dit voor te bespreken? Bijvoorbeeld dinsdag 19 april om 11:30 of woensdag 20 april om 14:00? Ik hoor wel wat jou goed uitkomst.

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@mindef.nl>
Verzonden: dinsdag 12 april 2022 10:16
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Update radarstation Defensie

Dag 5.1.2.e

5.1.2.e

Heel veel dank dat jij met 5.1.2.e in de tussentijd verdere stappen hebt gezet voor het ontwikkelen van de benodigde kaart, incl screenshots. Dit geeft zowel beeld voor mij als ook voor onze Staatssecretaris die nadrukkelijk aandacht heeft voor de impact van de radar op andere ruimtelijke opgaven.

Ik heb inderdaad begrepen van 5.1.2.e 5.1.2.e dat hij contact heeft gehad met gedeputeerde Van Essen en dat dit een goed gesprek is geweest. Wat mij betreft doen jij en ik de voorbereiding voor het volgende gesprek. Ik werk namelijk wel enkele uren per dag inmiddels en het lijkt mij het makkelijkste dat wij dit doen.

Naar mijn weten staat de volgende belafpraak gepland op 25 april om 09:00. Klopt dat?

Groet,

5.1.2.e

From: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Sent: donderdag 7 april 2022 15:45
To: 5.1.2.e >
Cc: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: RE: Update radarstation Defensie

Beste 5.1.2.e

Bedankt voor je bericht en de update 5.1.2.e

Om toch wat duidelijkheid te krijgen over de voortgang heeft gedeputeerde Van Essen inmiddels zelf telefonisch contact gehad met 5.1.2.e 5.1.2.e Binnenkort staat er weer een telefonisch vervolgesprek gepland tussen dhr. Van Essen en 5.1.2.e 5.1.2.e Ik zou graag in contact komen met iemand die hier vanuit Defensie nu aan werkt, zodat ik de gedeputeerde goed kan informeren. Weet jij met wie ik hierover het beste kan afstemmen?

5.1.2.e

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Strategische Ruimtelijke Ontwikkeling

Provincie Utrecht

Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht

M (5.1.2.e) | E (5.1.2.e) [@provincie-utrecht.nl](mailto:5.1.2.e@provincie-utrecht.nl)

www.provincie-utrecht.nl

Denk voor het printen van deze e-mail aan het milieu.

Van: (5.1.2.e) [@mindef.nl](mailto:5.1.2.e@mindef.nl) <(5.1.2.e)@mindef.nl>

Verzonden: woensdag 6 april 2022 12:30

Onderwerp: Update radarstation Defensie

Beste connectie,

In de afgelopen maanden hebben wij contact gehad over de zoektocht van Defensie naar een alternatieve locatie voor een radarstation. Graag praat ik u even bij.

5.1.2.e

In de tussentijd hebben mijn collega's de noodzakelijke activiteiten voor mij waar genomen, maar het gros van mijn activiteiten ligt stil vanwege beperkte capaciteit. Dit geldt ook voor het gesprek met u over een radarstation op een alternatieve locatie in Midden/Zuid Nederland. Enkelen van u heeft tussen midden februari en nu met mij contact proberen te leggen over dit onderwerp. Ik hoop dat u hiermee beeld krijgt waarom ik nog niet contact met u heb opgenomen om bij te praten of om vervolgstappen te zetten.

Om u een korte inhoudelijke update te geven: op dit moment werkt Defensie nog aan de formele besluitvorming over de vervolgstappen van Defensie op het dossier, naar aanleiding van de uitkomsten van de eerste gesprekken met de gemeenten en provincies over de mogelijkheden voor een radarstation, zoals destijds ook met u besproken. De complexiteit en omstandigheden maakt echter dat dit langer duurt dan verwacht.

Mochten er voor u relevante ontwikkelingen zijn op dit dossier, dan zal ik daarbij betrokken zijn en leg ik daarover contact met u. En anders adviseer ik mijn collega's hetzelfde te doen. Weet dus dat wij u niet uit het oog zijn verloren.

Ik hoop u hiermee voorlopig voldoende te hebben geïnformeerd.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Senior Beleidsmedewerker

.....
Directoraat-generaal Beleid

Ministerie van Defensie

Kalvermarkt 33 | 2511 CB | Den Haag

Postbus 20701 | 2500 ES | Den Haag | The Netherlands

.....
M (5.1.2.e)

E (5.1.2.e) [@mindef.nl](mailto:5.1.2.e@mindef.nl)

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is toegezonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. De Staat aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.

This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. The State accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.

De informatie in dit bericht is alleen bestemd voor de geadresseerde. Is dit bericht niet voor u bedoeld? Dan vragen wij u om de inhoud niet te gebruiken, maar ons te informeren door het bericht te beantwoorden en daarna te verwijderen. Alvast hartelijk bedankt voor uw hulp.

Provincie Utrecht doet er alles aan om de juiste informatie in onze e-mails te plaatsen. Toch gaat er wel eens iets fout, of komt een bericht te laat aan. Alleen de papieren versies van ondertekende documenten zijn daarom bindend. Komt u toch iets tegen dat niet correct is of verouderd, dan stellen wij uw reactie zeer op prijs.

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is toegezonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. De Staat aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.

This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. The State accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.

From: "5.1.2.e"
Sent: Thu, 21 Apr 2022 08:57:42 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: RE: data kaartmateriaal radar

Hoi 5.1.2.e

Dank je! Ik deel dit ook met Defensie.

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: woensdag 20 april 2022 12:39
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: data kaartmateriaal radar

Hoi 5.1.2.e

Vers van de pers de laatste dataset woningbouwplannen, zoals die buiten de provincie gedeeld mag worden. Als er vragen over zijn dan hoor ik het graag.

Groet,

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: donderdag 7 april 2022 16:12
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: data kaartmateriaal radar

Hoi 5.1.2.e

Bedankt! Ik heb het doorgestuurd naar RVB. Dan hoor ik het wel als de data van de woningbouwplannen beschikbaar zijn.

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: donderdag 7 april 2022 13:43
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: data kaartmateriaal radar

Dag 5.1.2.e

Bij deze 6 van de 7 kaartlagen.

Bestaande windturbines

Dat is open data:

<https://nationaalgeoregister.nl/geonetwork/srv/dut/catalog.search#/metadata/23d0d402-a6d9-47c5-a6f3-d7f7fb35cb79>

In de bijgevoegde zip zitten de shapefiles van de volgende kaartlagen:

1/Vergunde windturbines

2/Zoekgebieden Resregio's

3/Zoekgebieden wind overig

4/Visie: locatie voor integrale ontwikkelingen wonen-werken rondom knooppunt

5/Visie: zoekrichting grootschalige integrale ontwikkeling wonen-werken-bereikbaarheid

Data over woningbouwplannen komen via 5.1.2.e

Met vriendelijke groet

5.1.2.e

Adviseur GIS | 5.1.2.e |

Archimedeslaan 6 | Postbus 80300
3508TH Utrecht | www.provincie-utrecht.nl

MEMORANDUM



VOORBEREIDING TELEFOONGESPREEK OP 25 APRIL 2022 MET DHR. 5.1.2.e (MINISTERIE VAN DEFENSIE) OVER LOCATIEONDERZOEK RADARSTATION

DATUM 21-04-2022
VAN 5.1.2.e
AAN Huib van Essen
TELEFOONNUMMER 5.1.2.e
TEAM SRO

Aanleiding

Op 30 maart 2022 heb je een telefoongesprek gehad met cdr. 5.1.2.e 5.1.2.e van het Ministerie van Defensie over het locatieonderzoek voor een nieuw militair radarstation. Op 25 april staat een vervolgesprek gepland.

Achtergrond

Op 17 januari 2022 heeft een overleg plaatsgevonden met Cdr. 5.1.2.e 5.1.2.e (Directie Materieel en Vastgoed en Duurzaamheid) en 5.1.2.e (senior beleidsmedewerker) van het ministerie van Defensie over het onderzoek naar mogelijke locaties voor een nieuw radarstation. De radar zou eerst in Herwijnen geplaatst worden (provincie Gelderland). Vanwege gebrek aan lokaal draagvlak en een Tweede Kamermotie onderzoekt Defensie nu alternatieve locaties. Hiervoor zijn 11 locaties in de provincie Utrecht op het oog, in de gemeenten Leusden, Soest, Zeist, Lopik, Montfoort, Oudewater en Vijfheerenlanden. In het gesprek heeft Cdr. 5.1.2.e meer toegelicht over het radarstation en het locatieonderzoek. Vanwege de hoogtebeperkingen die het radarstation met zich mee brengt, kan dit gevolgen hebben voor het realiseren van de opgaven en ambities op het gebied van windenergie en verstedelijking.

In het gesprek op 17 januari is afgesproken dat Defensie breed in beeld brengt wat de impact van elk van de mogelijke locaties voor het radarstation op deze opgaven zijn. Hierbij gaat het aan de ene kant om bestaande plannen, maar nadrukkelijk ook om toekomstige plannen op het gebied van hoogbouw en windenergie. Deze inventarisatie maakt deel uit van de integrale afweging voor een locatie voor het radarstation en Defensie heeft toegezegd deze inventarisatie voorlopend op besluitvorming met de provincie te bespreken.

Status

5.1.2.i

Het is op dit moment nog niet duidelijk hoe Defensie zal besluiten over het vervolgtraject, en wanneer er een locatiekeuze gemaakt zal worden. Hierbij moet worden opgemerkt dat de oorspronkelijke locatie, Herwijnen, nog steeds in beeld is. Defensie heeft aangegeven dat we hier binnen enkele weken duidelijkheid over kunnen verwachten.

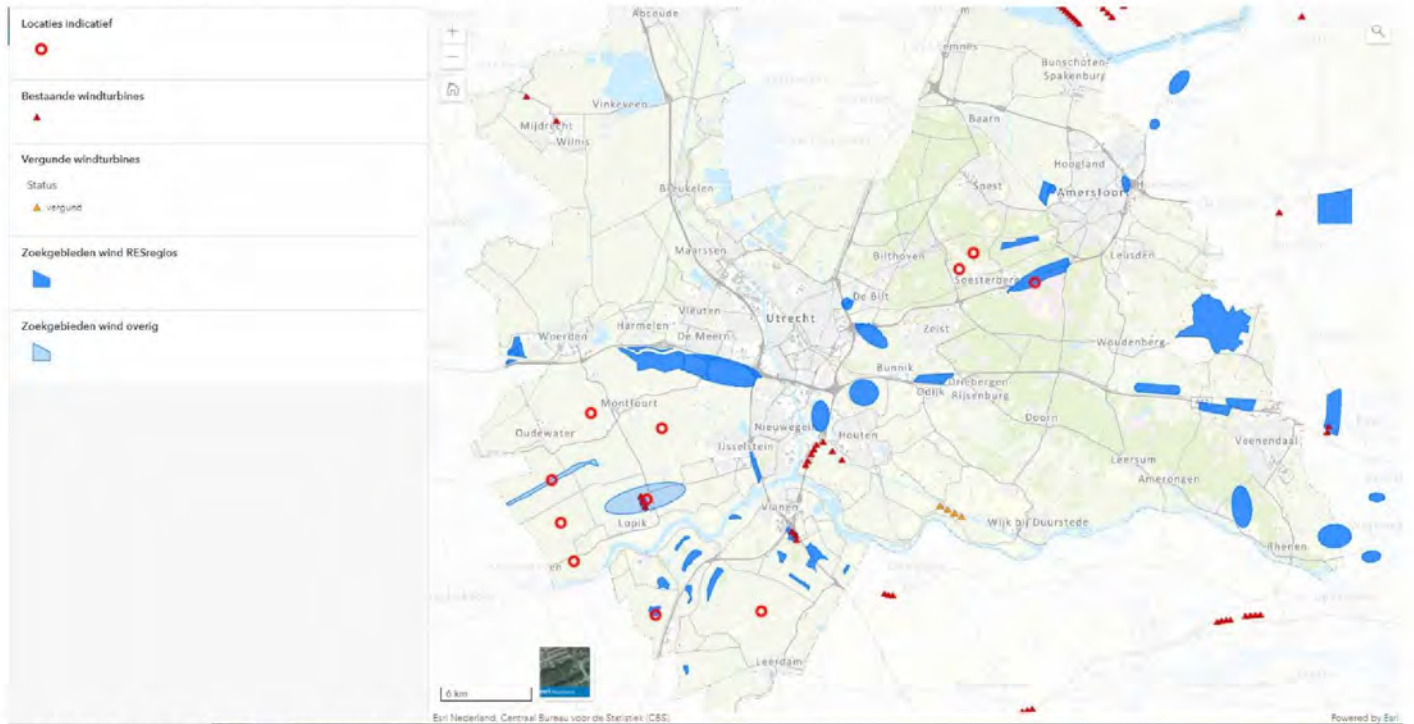
5.2.1

5.2.1

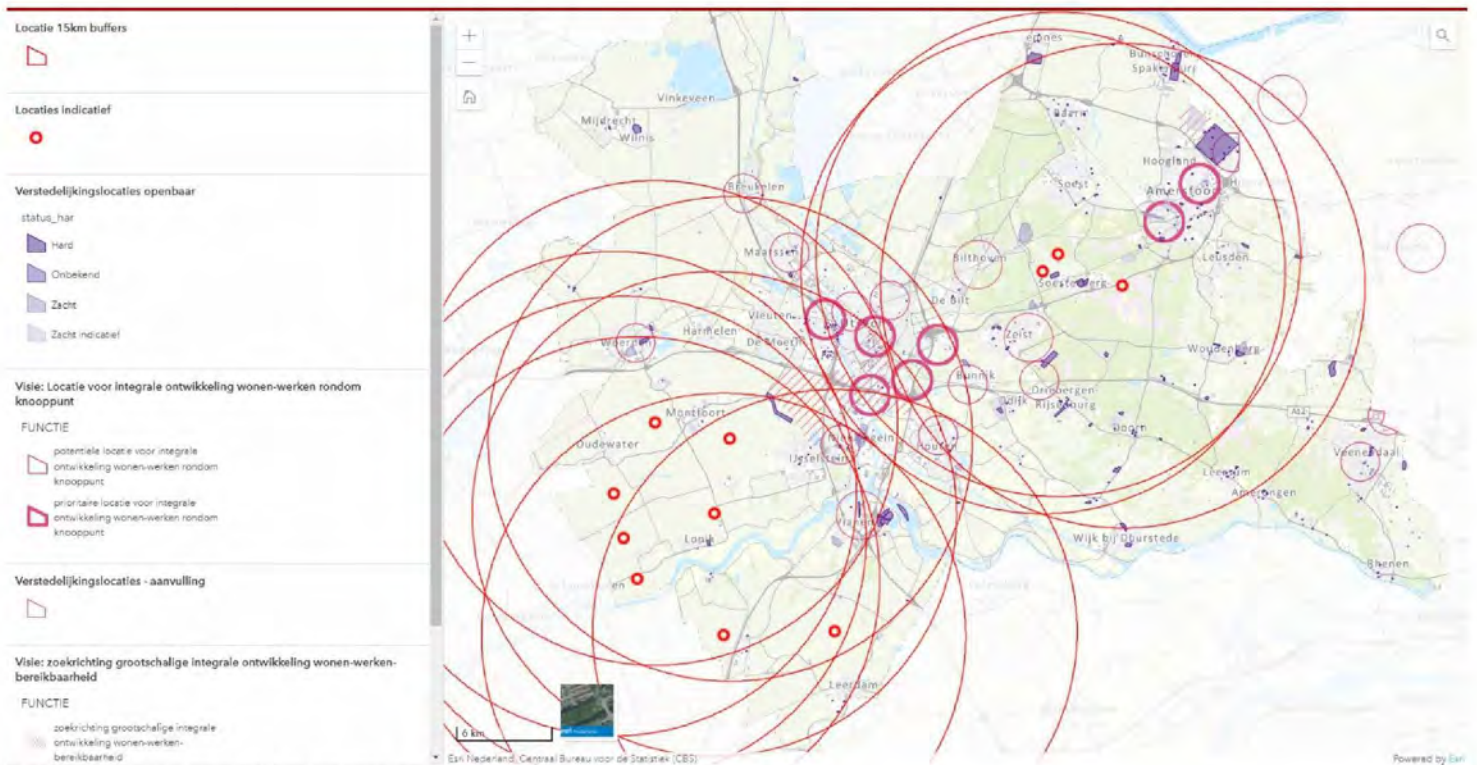
—
—
—



BIJLAGE 1: KAARTMATERIAAL ZOEKGEBIEDEN WINDENERGIE EN VERSTEDELIJKING T.B.V INVENTARISATIE RUIMTELIJKE IMPACT RADARSTATION



Kaart 1: Locaties zoekgebieden windenergie



Kaart 2: locaties zoekgebieden verstedelijking

From: "5.1.2.e" <5.1.2.e@rijksoverheid.nl>
Sent: Mon, 25 Apr 2022 11:07:42 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Cc: "5.1.2.e@mindef.nl" <5.1.2.e@mindef.nl>
Subject: RE: Data tbv radarverstoringskaart

Beste 5.1.2.e

Dank voor de bestanden!

Vriendelijke groet,

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: maandag 25 april 2022 12:01
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@rijksoverheid.nl>
CC: '5.1.2.e@mindef.nl' <5.1.2.e@mindef.nl>
Onderwerp: RE: Data tbv radarverstoringskaart

Beste 5.1.2.e

Hierbij stuur ik je de laatste dataset voor de kaart, met (openbare) woningbouwplannen. Op de screenshots zijn dit de donkerpaarse vlekken.
Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Strategische Ruimtelijke Ontwikkeling

Provincie Utrecht
Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht
M (5.1.2.e) | E (5.1.2.e)@provincie-utrecht.nl
www.provincie-utrecht.nl

Denk voor het printen van deze e-mail aan het milieu.

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@rijksoverheid.nl>
Verzonden: dinsdag 12 april 2022 10:52
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
CC: '5.1.2.e@mindef.nl' <5.1.2.e@mindef.nl>
Onderwerp: RE: Data tbv radarverstoringskaart

Hallo 5.1.2.e

Dank voor de screenshots. Heel illustratief. Op basis van de beschikbare RES 1.0 kaarten had ik toch het overgrote deel van de zoekgebieden voor wind goed ingeschat. Wat nu natuurlijk relevant is, is welke windgebieden jullie als provincie willen stimuleren en welke jullie liever niet zouden hebben...

De denkbare radarlocaties (met de 15 km cirkels eromheen) hebben we inderdaad zelf (want zelf geselecteerd...)

Vriendelijke groet,

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: dinsdag 12 april 2022 10:07
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@rijksoverheid.nl>

CC: '5.1.2.e' <5.1.2.e> @mindef.nl' <5.1.2.e> @mindef.nl>

Onderwerp: RE: Data tbv radarverstoringskaart

Beste 5.1.2.e

Bijgevoegd het screenshot voor de verstoringskaart voor hoogbouw/verstedelijking en windenergie. In de gis-bestanden hebben we overigens niet de kaartlagen met de radarlocaties en cirkels rondom de locaties meegestuurd. Ik ga ervan uit dat jullie die gegevens ook al hebben.

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e> @rijksoverheid.nl>

Verzonden: vrijdag 8 april 2022 12:47

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

CC: '5.1.2.e' <5.1.2.e> @mindef.nl' <5.1.2.e> @mindef.nl>

Onderwerp: RE: Data tbv radarverstoringskaart

5.1.2.e

Dank voor het aanleveren van deze informatie. Ik kan het zelf niet openen, maar ik stuur het door aan onze GIS-ondersteuners. Met 5.1.2.e stem ik af wat ervan moet worden gebruikt voor de gewenste analysekaart.

Voor mijn indruk zou het wel handig zijn wanneer ik ook een aantal relevante screenshots zou kunnen krijgen. Dat geeft mij de ruimte om aan de GIS-collega's iets gerichtere vragen te kunnen stellen.

5.1.2.e

adviseur omgevingsmanagement

.....
Sectie Omgevingsmanagement | Cluster Ruimte
Rijksvastgoedbedrijf
Ministerie van Binnenlandse Zaken en Koninkrijksrelaties
Postbus 16169 | 2500 BD | Den Haag

.....
M 5.1.2.e

E 5.1.2.e @rijksoverheid.nl

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e> @provincie-utrecht.nl>

Verzonden: donderdag 7 april 2022 16:13

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e> @rijksoverheid.nl>

CC: '5.1.2.e' <5.1.2.e> @mindef.nl' <5.1.2.e> @mindef.nl>

Onderwerp: RE: Data tbv radarverstoringskaart

Beste 5.1.2.e

Bedankt voor je reactie. Inmiddels heb ik van onze gis-afdeling het materiaal ontvangen. Hier zitten de volgende kaartlagen in:

Informatie over bestaande windturbines is te vinden via:

<https://nationaalgeoregister.nl/geonetwork/srv/dut/catalog.search#/metadata/23d0d402-a6d9-47c5-a6f3-d7f7fb35cb79>

In de bijgevoegde zip zitten de shapefiles van de volgende kaartlagen:

1/Vergunde windturbines

- 2/Zoekgebieden Resregio's *Deze laag bevat zoekgebieden voor windturbines die uit de RES' en naar voren zijn gekomen.*
- 3/Zoekgebieden wind overig *Dit zijn overige zoekgebieden voor windturbines*
- 4/Visie: locatie voor integrale ontwikkelingen wonen-werken rondom knooppunt
- 5/Visie: zoekrichting grootschalige integrale ontwikkeling wonen-werken-bereikbaarheid
- Deze lagen bevatten zoekgebieden voor grootschalige ontwikkeling van woon- en werklocaties en zeer waarschijnlijk dus hoogbouw.*

Daarnaast wordt op dit moment data over woningbouwplannen gereed gemaakt. Zodra dit beschikbaar is stuur ik dit na.

In een eerdere fase heb ik naar [5.1.2.e] jpeg-bestanden (screenshots) gemaild van het kaartmateriaal. Deze zijn niet meer actueel. Heb je er nog wat aan als ik de meest recente screenshots deel? En verder ga ik nog graag in gesprek met Defensie in gesprek over het kaartbeeld dat dit oplevert.

Met vriendelijke groet,

[5.1.2.e]
Strategische Ruimtelijke Ontwikkeling

Provincie Utrecht
Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht
M ([5.1.2.e]) | E ([5.1.2.e]) [@provincie-utrecht.nl](mailto:[5.1.2.e]@provincie-utrecht.nl)
www.provincie-utrecht.nl

Denk voor het printen van deze e-mail aan het milieu.

Van: [5.1.2.e] <[5.1.2.e]@rijksoverheid.nl>

Verzonden: maandag 4 april 2022 17:20

Aan: [5.1.2.e] <[5.1.2.e]@provincie-utrecht.nl>

CC: '[5.1.2.e]@mindef.nl' <[5.1.2.e]@mindef.nl>

Onderwerp: RE: Data tbv radarverstoringskaart

Beste [5.1.2.e]

Ik dacht dat [5.1.2.e] alweer aan de beterende hand was, maar misschien is ze nog niet helemaal de oude. Dit project doet zij qua uitvoering wel voornamelijk zelf. Als RVB ondersteunen we haar waar dat kan.

Als er kaartmateriaal moet worden geproduceerd dan doen wij dat voor Defensie. Daarom lijkt het me wel praktisch wanneer je nieuwe bestanden ook direct naar mij stuurt. Alleen ga ik het verwerken in overleg met [5.1.2.e] Hoe dan ook: geen bezwaar wanneer je het direct naar mij stuurt. Ik leg dan wel een link naar [5.1.2.e]

Vriendelijke groet,
[5.1.2.e]
Rijksvastgoedbedrijf
[5.1.2.e]

Van: [5.1.2.e] <[5.1.2.e]@provincie-utrecht.nl>

Verzonden: maandag 4 april 2022 15:26

Aan: [5.1.2.e] <[5.1.2.e]@rijksoverheid.nl>

Onderwerp: RE: Data tbv radarverstoringskaart

Beste [5.1.2.e]

Een poosje geleden stuurde je onderstaande mail in verband met een kaartmateriaal voor een nieuw radarstation van Defensie. Omdat ik heb begrepen dat [5.1.2.e] al een poosje ziek is en volgens mij heeft zij geen vervanger, mail ik jou even direct. Het meest recente kaartmateriaal en de geodata heb ik nog niet aangeleverd. Dit staat wel grotendeels klaar. Kan ik dit het beste naar jou mailen?

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Strategische Ruimtelijke Ontwikkeling

Provincie Utrecht

Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht

M (5.1.2.e) | E (5.1.2.e) [@provincie-utrecht.nl](mailto:5.1.2.e@provincie-utrecht.nl)

www.provincie-utrecht.nl

Denk voor het printen van deze e-mail aan het milieu.

Van: (5.1.2.e) <(5.1.2.e) [@rijksoverheid.nl](mailto:5.1.2.e@rijksoverheid.nl)>

Verzonden: woensdag 16 februari 2022 15:15

Aan: (5.1.2.e) [@mindef.nl](mailto:5.1.2.e@mindef.nl) <(5.1.2.e) [@mindef.nl](mailto:5.1.2.e@mindef.nl)>; (5.1.2.e) <(5.1.2.e) [@provincie-utrecht.nl](mailto:5.1.2.e@provincie-utrecht.nl)>

Onderwerp: RE: Data tbv radarverstoringskaart

Hallo (5.1.2.e) en (5.1.2.e)

Zelf ben ik ook niet erg technisch onderlegd, maar het RVB heeft een hele afdeling Vastgoedinformatie die ons hierin kan bijstaan.

Of 'shapefiles' heel oud zijn weet ik niet. Ik weet wel dat we binnen het rijk met dat soort kaarten prima uit de voeten kunnen en dat daar alles mee kan waar het kaarten maken betreft. Desgevraagd laten de collega's van de afdeling VGI echter ook weten dat ze prima uit de voeten kunnen met de genoemde ESRI en Geopackage bestanden. Kaarten en bestanden in die formats kunnen dus gewoon worden verwerkt.

Vriendelijke groet,

5.1.2.e

Rijksvastgoedbedrijf

Omgevingsmanagement Defensie

Van: (5.1.2.e) [@mindef.nl](mailto:5.1.2.e@mindef.nl) <(5.1.2.e) [@mindef.nl](mailto:5.1.2.e@mindef.nl)>

Verzonden: vrijdag 11 februari 2022 11:03

Aan: (5.1.2.e) <(5.1.2.e) [@rijksoverheid.nl](mailto:5.1.2.e@rijksoverheid.nl)>

CC: (5.1.2.e) [@provincie-utrecht.nl](mailto:5.1.2.e@provincie-utrecht.nl)

Onderwerp: Data tbv radarverstoringskaart

Hi (5.1.2.e)

Ik hoop dat je een fijne vakantie hebt gehad en goed uitgerust bent!!

De provincie Utrecht kan de data aanleveren ten behoeve van de radarverstoringskaarten ihkv de locaties voor de SMART-L. Jij had aangegeven dat jouw collega's werken met ShapeFile en dat had ik aan (5.1.2.e) doorgegeven. Ik begreep echter van haar (collega's) dat dit type format heel oud is en ze vroeg me of ESRI of geopackage ook kon. Ik heb echter die technische know-how niet.

Zodra jij deze mail leest, ben jij terug van verlof en ben ik net weg. Vandaar dat ik (5.1.2.e) in CC heb meegenomen, zodat jullie komende week niet op mijn tussenkomst hoeven te wachten. Aangezien we stappen willen blijven maken in dit dossier, lijkt me dit daarom even het beste. (5.1.2.e) kan jij aangeven wat mogelijk is, zodat (5.1.2.e) ons van de gewenste data kan voorzien?

Tot na de 20^{ste}!

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Senior Beleidsmedewerker

.....
Directoraat-generaal Beleid
Ministerie van Defensie

Kalvermarkt 33 | 2511 CB | Den Haag
Postbus 20701 | 2500 ES | Den Haag | The Netherlands

.....
M 5.1.2.e
E 5.1.2.e [@mindef.nl](mailto:5.1.2.e@mindef.nl)

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is toegezonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. De Staat aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.

This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. The State accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is toegezonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. De Staat aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.
This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. The State accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.

De informatie in dit bericht is alleen bestemd voor de geadresseerde. Is dit bericht niet voor u bedoeld? Dan vragen wij u om de inhoud niet te gebruiken, maar ons te informeren door het bericht te beantwoorden en daarna te verwijderen. Alvast hartelijk bedankt voor uw hulp.

Provincie Utrecht doet er alles aan om de juiste informatie in onze e-mails te plaatsen. Toch gaat er wel eens iets fout, of komt een bericht te laat aan. Alleen de papieren versies van ondertekende documenten zijn daarom bindend. Komt u toch iets tegen dat niet correct is of verouderd, dan stellen wij uw reactie zeer op prijs.

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is toegezonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. De Staat aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.
This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. The State accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.

De informatie in dit bericht is alleen bestemd voor de geadresseerde. Is dit bericht niet voor u bedoeld? Dan vragen wij u om de inhoud niet te gebruiken, maar ons te informeren door het bericht te beantwoorden en daarna te verwijderen. Alvast hartelijk bedankt voor uw hulp.

Provincie Utrecht doet er alles aan om de juiste informatie in onze e-mails te plaatsen. Toch gaat er wel eens iets fout, of komt een bericht te laat aan. Alleen de papieren versies van ondertekende documenten zijn daarom bindend. Komt u toch iets tegen dat niet correct is of verouderd, dan stellen wij uw reactie zeer op prijs.

De informatie in dit bericht is alleen bestemd voor de geadresseerde. Is dit bericht niet voor u bedoeld? Dan vragen wij u om de inhoud niet te gebruiken, maar ons te informeren door het bericht te beantwoorden en daarna te verwijderen. Alvast hartelijk bedankt voor uw hulp.

Provincie Utrecht doet er alles aan om de juiste informatie in onze e-mails te plaatsen. Toch gaat er wel eens iets fout, of komt een bericht te laat aan. Alleen de papieren versies van ondertekende documenten zijn daarom bindend. Komt u toch iets tegen dat niet correct is of verouderd, dan stellen wij uw reactie zeer op prijs.

De informatie in dit bericht is alleen bestemd voor de geadresseerde. Is dit bericht niet voor u bedoeld? Dan vragen wij u om de inhoud niet te gebruiken, maar ons te informeren door het bericht te beantwoorden en daarna te verwijderen. Alvast hartelijk bedankt voor uw hulp.

Provincie Utrecht doet er alles aan om de juiste informatie in onze e-mails te plaatsen. Toch gaat er wel eens iets fout, of komt een bericht te laat aan. Alleen de papieren versies van ondertekende documenten zijn daarom bindend. Komt u toch iets tegen dat niet correct is of verouderd, dan stellen wij uw reactie zeer op prijs.

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is toegezonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. De Staat aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.

This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. The State accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.

From: "5.1.2.e"
Sent: Thu, 19 May 2022 08:30:23 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Cc: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: RE: Update radarstation?

Dag 5.1.2.e

Ik heb geen verzoek voor een telefonisch overleg ontvangen, dus ik weet van niks.

Groet,

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: donderdag 19 mei 2022 08:51
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: FW: Update radarstation?

Hoi 5.1.2.e

5.1.2.e begreep ik dat er binnenkort weer een telefonisch overleg gepland staat tussen Huib en cdr. 5.1.2.e Weet jij wanneer dit overleg gepland staat? Dan weet ik voor wanneer ik dit moet voorbereiden.

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e @mindef.nl <5.1.2.e@mindef.nl>
Verzonden: dinsdag 17 mei 2022 14:27
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Update radarstation?

Dag 5.1.2.e

Helaas kan ik je nog niets nieuws vertellen. We zitten er – nog steeds – midden in. Wel verwacht ik over niet al te lange termijn meer duidelijkheid, al heb ik dat in het verleden ook wel eens gedacht.

Weet overigens dat de stappen die wij tot nu toe hebben gezet wel op hoofdlijnen al worden meegewogen in deze besluitvorming. Ik heb begrepen dat 5.1.2.e 5.1.2.e en gedeputeerde Van Hessen daar kort geleden ook even over hebben gebeld en dat over een paar weken weer een belletje staat om bij te praten.

Groet,

5.1.2.e

From: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Sent: maandag 16 mei 2022 10:33
To: 5.1.2.e >
Subject: Update radarstation?

Hallo 5.1.2.e

Een poosje geleden spraken wij elkaar telefonisch en toen gaf je aan dat jullie bezig waren met het voorbereiden van besluitvorming rondom het radarstation. Ik vroeg me af of hier al meer over te melden is?
Met vriendelijke groet,

Strategische Ruimtelijke Ontwikkeling

Provincie Utrecht

Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht

M (5.1.2.e) | E (5.1.2.e) [@provincie-utrecht.nl](mailto:5.1.2.e@provincie-utrecht.nl)

www.provincie-utrecht.nl

Denk voor het printen van deze e-mail aan het milieu.

De informatie in dit bericht is alleen bestemd voor de geadresseerde. Is dit bericht niet voor u bedoeld? Dan vragen wij u om de inhoud niet te gebruiken, maar ons te informeren door het bericht te beantwoorden en daarna te verwijderen. Alvast hartelijk bedankt voor uw hulp.

Provincie Utrecht doet er alles aan om de juiste informatie in onze e-mails te plaatsen. Toch gaat er wel eens iets fout, of komt een bericht te laat aan. Alleen de papieren versies van ondertekende documenten zijn daarom bindend. Komt u toch iets tegen dat niet correct is of verouderd, dan stellen wij uw reactie zeer op prijs.

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is toegezonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. De Staat aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.

This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. The State accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.

From: " 5.1.2.e "
Sent: Fri, 3 Jun 2022 13:32:03 +0100
To: " 5.1.2.e " < 5.1.2.e @provincie-utrecht.nl>; " 5.1.2.e "
< 5.1.2.e @provincie-utrecht.nl>
Subject: RE: Defensie kiest definitief voor radar in Herwijnen
Attachments: Locatiekeuze radarstation Defensie

Ja!! Ben ook net geïnformeerd door Defensie (zie bijgevoegde mail). Ik zal dit ook naar Huib doorsturen, cdr. 5.1.2.e neemt telefonisch contact met hem op. Volgende week als ik weer wat beter ben breng ik ook andere betrokkenen in de provincie op de hoogte.

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e < 5.1.2.e @provincie-utrecht.nl>
Verzonden: vrijdag 3 juni 2022 14:22
Aan: 5.1.2.e < 5.1.2.e @provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e < 5.1.2.e @provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: FW: Defensie kiest definitief voor radar in Herwijnen

Hoi 5.1.2.e en 5.1.2.e

Ik kreeg zojuist dit bericht vanuit Den Haag!

Groet,

5.1.2.e

Defensie kiest definitief voor radar in Herwijnen

3 juni 2022 - 14:15

Het kabinet gaat door met de zogenoemde RCR-procedure (Rijkscoördinatieregeling) om een nieuw radarstation in Herwijnen te kunnen bouwen. Staatssecretaris Van der Maat heeft het kabinetsbesluit vandaag persoonlijk aan de gemeente West Betuwe overgebracht.

De afgelopen jaren rezen er bij inwoners van Herwijnen en politiek bezwaren tegen de komst van de radar in Herwijnen. Defensie is vervolgens op zoek gegaan naar een alternatieve locatie. Daarvoor zijn verschillende onderzoeken gedaan en

verkennde gesprekken met gemeenten en provincies gevoerd. Die onderzoeken en gesprekken hebben echter geen meer geschikte locatie opgeleverd.

De locatie in Herwijnen biedt een goede radardekking en heeft geen aanvullende verdringingseffecten op de opgaven omtrent windenergie op land en hoge woningbouw. Ook is de radar in Herwijnen goed inpasbaar in de lokale omgeving. Bovendien voorkomt de locatie in Herwijnen een extra vertraging van minimaal drie jaar voor de realisatie van voldoende radardekking. Vanwege het huidige dreigingsbeeld en de slechte staat van de huidige radar in Nieuw Milligen is een dergelijke vertraging onacceptabel.

Onvoldoende dekking

Op dit moment beschikt Defensie over de sterk verouderde MPR-radar in Nieuw Milligen en de SMART-L radar in Wier. Die dekken het zuidelijke deel van Nederland en de Randstad onvoldoende. Dat maakt een tweede SMART-L-radar in Midden-Nederland noodzakelijk.

Met de SMART-L radars zijn vijandelijke vliegtuigen, raketten, drones en gekaapte vliegtuigen al op grotere afstand te signaleren. De locatie van de radar is doorslaggevend voor met name de dekking op lage hoogte. Zo kan Defensie tijdig reageren op dreigingen.

De staatssecretaris laat dan ook weten de procedure voor een nieuwe radar daarom direct voort te zetten. De verwachting is dat het radarstation in Herwijnen binnen vier jaar is te realiseren.

Zorgen over geluid en straling

De SMART-L-radar in Wier voldoet op dit moment nog niet aan de geluidsnormen voor de avond en nacht. Om het geluid te beperken wordt er onder andere een koepel over deze radar gebouwd. Diezelfde maatregel wordt uiteraard ook genomen bij de radar in Herwijnen.

Naar de (samengestelde) straling van de radar zijn onderzoeken en praktijkmetingen gedaan. Die bevestigen dat de radar in publiek toegankelijk gebied voldoet aan de internationale richtlijnen voor stralingsbelasting, ook in combinatie met de weerradar van KNMI die ook in Herwijnen staat.

Defensie blijft deze twee zaken uiteraard monitoren.

Vervolg procedure

Defensie gaat de inwoners van Herwijnen en andere betrokkenen betrekken bij het vervolg in de RCR-procedure. In deze procedure wordt bekeken hoe de radar zo goed mogelijk is in te passen in de omgeving.

Defensie informeert de inwoners van Herwijnen op zeer korte termijn per brief over het vervolgproces en de inspraakmogelijkheden. De staatssecretaris geeft ook aan tot een goede samenwerking te willen komen op aanvullende zorgpunten die leven onder de omwonenden.

From: "5.1.2.e"
Sent: Fri, 3 Jun 2022 14:43:58 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Cc: "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e"
<5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e"
<5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: RE: Locatiekeuze radarstation Defensie

Dag 5.1.2.e

Dankjewel hiervoor. De heer 5.1.2.e belde me vanmiddag inderdaad i.v.m. Huib van Essen even telefonisch willen spreken. Ik heb hem het 06-nummer van Huib doorgegeven; Huib is op werkbezoek vandaag tot 17 uur en daarna nog overleg met de minister 17-18 uur.

Maar ongetwijfeld weten ze elkaar te vinden, ik heb Huib via de app geïnformeerd en zal hem ook even wijzen op je onderstaande mail.

Groet,

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: vrijdag 3 juni 2022 14:59
Aan: Essen, Huib van 5.1.2.e provincie-utrecht.nl
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: FW: Locatiekeuze radarstation Defensie

Beste Huib,

Zojuist heb ik bericht ontvangen van Defensie dat er een locatiekeuze is gemaakt voor het radarstation. Defensie kiest ervoor om de RCR-procedure voor de locatie in Herwijnen (die oorspronkelijk al op het oog was) door te zetten. Dit betekent dat de locaties in de provincie Utrecht niet meer in beeld zijn. Als het goed is neemt 5.1.2.e 5.1.2.e hierover met jou telefonisch contact op.

Het ministerie heeft een brief aan GS gestuurd met een aantal bijlagen. Ik ga deze nog doornemen, mocht daar nog iets uit te melden zijn zal ik je hierover binnenkort in een PO verder over informeren. Voor nu is het goed om te weten dat de heer 5.1.2.e elk moment hierover contact met je kan opnemen.

Groet,

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e @mindef.nl <5.1.2.e@mindef.nl>
Verzonden: vrijdag 3 juni 2022 14:08
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: Locatiekeuze radarstation Defensie

Beste 5.1.2.e

Het is de laatste periode wat stil geweest van mijn kant en een deel daarvan was maar te verklaren voor mijn gezondheidsklachten. Ik kan daarnaast vanaf nu ook delen dat het ook te maken had met de besluitvorming omtrent een locatie voor het radarstation.

Bij deze wil ik jou namelijk informeren over het kabinetsbesluit om de RCR-procedure voor het radarstation in Herwijnen voort te zetten. De Tweede Kamer is hierover zojuist geïnformeerd en er is een persbericht verzonden.

Dit betekent dat de provincie Utrecht niet langer wordt gezien als alternatieve locatie voor het nieuwe radarstation van Defensie. Bijgaand doe ik de brief van Defensie aan jou hierover digitaal toekomen, inclusief alle bijlagen. De fysieke brief volgt per post.

Ik wil jou in ieder geval bedanken voor jouw medewerking en proactiviteit, dat heb ik erg gewaardeerd.

Indien nadere toelichting gewenst is of er behoefte is aan contact, schroom niet om contact op te nemen. Onze 5.1.2.e 5.1.2.e neemt ieder moment ook telefonisch contact op met gedeputeerde Van Hessen om dit toe te lichten.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e
Senior Beleidsmedewerker

.....
Directoraat-generaal Beleid
Ministerie van Defensie

Kalvermarkt 33 | 2511 CB | Den Haag
Postbus 20701 | 2500 ES | Den Haag | The Netherlands

.....
M 5.1.2.e
E 5.1.2.e [@mindef.nl](mailto:5.1.2.e@mindef.nl)

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is toegezonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. De Staat aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.

This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. The State accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.

From: " 5.1.2.e "
Sent: Tue, 14 Jun 2022 12:07:12 +0100
To: " 5.1.2.e " <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Subject: FW: Locatiekeuze radarstation Defensie

Hoi 5.1.2.e

N.a.v. onderstaande mail heb ik 5.1.2.e even gebeld gisteren. De brief die zij van Defensie hadden ontvangen had al e.e.a. opgehelderd voor hem. Ik heb aangegeven dat wij ook nog wat vervolgvragen hebben gesteld aan defensie over de verstoringsgebieden in Vijfheerenlanden. Afgesproken dat we nog even contact hebben als ik van Defensie een reactie heb daarop.

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@vijfheerenlanden.nl>
Verzonden: maandag 13 juni 2022 03:23
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: RE: Locatiekeuze radarstation Defensie

Hallo 5.1.2.e en 5.1.2.e

Dank voor de update, en wij hebben inderdaad rechtstreeks bericht ontvangen van defensie. Echter, de andere consequenties waren mij niet duidelijk. Graag wil ik daarover even afstemmen.

Groet,

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Verzonden: donderdag 9 juni 2022 12:24
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@vijfheerenlanden.nl>
CC: 5.1.2.e <5.1.2.e@provincie-utrecht.nl>
Onderwerp: Locatiekeuze radarstation Defensie

Beste 5.1.2.e

Een poosje geleden alweer hebben we contact gehad in het kader van het onderzoek van Defensie naar potentiële locaties voor een militair radarstation. Waarschijnlijk heeft Defensie het jullie direct al laten weten dat het besluit is genomen om door te gaan met de oorspronkelijke locatie in Herwijnen, meer is te lezen in [de Kamerbrief](#).

Met mijn collega 5.1.2.e (cc) heb je al eens contact gehad over windenergie. Defensie had ten tijde van eerste onderzoek naar Herwijnen al alternatieve locaties in beeld, waaronder een locatie in Meerkerk. 5.1.2.e vraagt zich af of bij jullie in beeld is dat Defensie voorlopig deze radarverstoringsgebieden, de toetsingsgebieden, van de oorspronkelijk alternatieve locaties intact laat. En weet jij wat dat betekent voor de RES 1.0 locaties A2?

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

Strategische Ruimtelijke Ontwikkeling

Provincie Utrecht
Archimedeslaan 6 | Postbus 80300 | 3508 TH Utrecht
M (5.1.2.e) | E 5.1.2.e@provincie-utrecht.nl
www.provincie-utrecht.nl

Denk voor het printen van deze e-mail aan het milieu.

De informatie in dit bericht is alleen bestemd voor de geadresseerde. Is dit bericht niet voor u bedoeld? Dan vragen wij u om de inhoud niet te gebruiken, maar ons te informeren door het bericht te beantwoorden en daarna te verwijderen. Alvast hartelijk bedankt voor uw hulp.

Provincie Utrecht doet er alles aan om de juiste informatie in onze e-mails te plaatsen. Toch gaat er wel eens iets fout, of komt een bericht te laat aan. Alleen de papieren versies van ondertekende documenten zijn daarom bindend. Komt u toch iets tegen dat niet correct is of verouderd, dan stellen wij uw reactie zeer op prijs.

DATUM	20-12-2021
AAN	Huib van Essen
VAN	5.1.2.e
DOORKIESNUMMER	5.1.2.e
ONDERWERP	Overleg met Defensie op 17 januari 2022 over de mogelijkheden van een radarstation

Aanleiding

Op 17 januari 2022 heb je een overleg met Cdr. 5.1.2.e 5.1.2.e (Directie Materieel en Vastgoed en Duurzaamheid) en 5.1.2.e (senior beleidsmedewerker) van het ministerie van Defensie. Bij deze afspraak is ambtelijke ondersteuning aanwezig van 5.1.2.e en 5.1.2.e. De aanleiding voor dit overleg is het onderzoek van Defensie naar een mogelijke locatie voor een nieuw militair radarstation. De radar zou eerst in Herwijnen geplaatst worden (provincie Gelderland). Vanwege gebrek aan lokaal draagvlak en een Tweede Kamermotie onderzoekt Defensie nu alternatieve locaties. Nu zijn er een aantal locaties in beeld die Defensie ruimtelijk en operationeel mogelijk acht. 11 van deze locaties liggen in de provincie Utrecht, in 7 verschillende gemeenten. Daarnaast zijn er locaties in beeld in de provincies Gelderland en Zuid-Holland.

Defensie voert eerst gesprekken met gemeenten waar zij een locatie in beeld hebben. In de provincie Utrecht zijn dit de gemeenten Amersfoort, Leusden, Soest, Lopik, Montfoort, Oudewater en Vijfheerenlanden. Tijdens deze gespreksronde peilt Defensie bij welke gemeenten en voor welke locaties er draagvlak is. Defensie geeft aan (lokaal) draagvlak mee te wegen in de uiteindelijke locatiekeuze voor het radarstation.

Tijdens het gesprek op 17 januari wil Defensie de mogelijkheden voor een militaire radar in de provincie Utrecht bespreken. Zij zullen een presentatie geven over de aanleiding en de locaties, en hoe zij tot deze locaties zijn gekomen. Daarnaast wil Defensie inzicht krijgen in de mogelijkheden en draagvlak. Defensie zal waarschijnlijk vragen hoe de provincie Utrecht naar deze locaties kijkt en hoe zich dit verhoudt tot provinciale plannen, opgaven en ambities.

Locaties en impact radar

Op dit moment wordt intern bekeken wat de (on)mogelijkheden zijn om een militaire radar te plaatsen op de zoeklocaties volgens het provinciaal beleid. Daarnaast wordt in beeld gebracht wat de mogelijke gevolgen zijn voor provinciale opgaven en ambities. Wat de radar impactvol maakt, zijn de hoogtebeperkingen die hieruit voortvloeien. De radar brengt namelijk hoogtebeperkingen met zich mee wat mogelijk het realiseren van onze opgaven (waaronder de energie- en verstedelijkingsopgave) in de weg kan zitten. Voor windturbines geldt een radarverstoringgebied van 75km, voor hoogbouw geldt toetsing op bebouwing hoger dan 30 meter binnen 15km van de radar. In de zoeklocaties heeft Defensie rekening gehouden met bebouwing en bestaande en geplande windturbines, maar niet met toekomstige plannen zoals zoekgebieden in de RES'en. Het is op het moment niet duidelijk wat de impact is van deze hoogtebeperkingen en wat er dan precies nog wel of niet mogelijk is in dit gebied rondom de radar. Het ziet er naar uit dat er voor plannen/initiatieven die in dit gebied liggen, er in ieder geval een extra toets nodig is voor radarverstoring.

Inmiddels is er ook ambtelijk contact geweest met de andere provincies (Zuid-Holland, Gelderland en Noord-Brabant). In de andere provincies is nog geen bestuurlijk overleg met Defensie ingepland. Omdat het te doorlopen proces in de provincies vergelijkbaar is, en de effecten van de hoogtebeperkingen van de radar waarschijnlijk provinciegrensoverschrijdend zijn, is afgesproken om dit met elkaar af te stemmen. Het voornemen is om eind januari een ambtelijke sessie te organiseren met de vier provincies, met als doel om de provinciegrensoverschrijdende effecten van de beoogde radarlocaties in beeld te brengen. En om te inventariseren of en hoe we gezamenlijk richting Defensie hierin kunnen handelen.

Voorstel

Met oog op het hierboven geschetste proces ten aanzien van de mogelijke radarlocaties en afstemming met andere provincies, is het voorstel om het overleg met Defensie op 17 januari anders in te steken. Defensie heeft aangegeven het tijdens dit overleg graag over (on)mogelijkheden van de verschillende locaties te praten. Het voorstel is om eerst de effecten per locatie beter in beeld te krijgen en dit af te stemmen met de andere provincies, alvorens op locatieniveau het gesprek met Defensie aan te gaan. Het overleg van 17 januari kan dan worden benut om van Defensie meer informatie te krijgen over het proces en hoe zij tot de locatiekeuze zijn gekomen (Defensie zal hierover een presentatie geven). Verder kan bijvoorbeeld worden gevraagd om meer helderheid over de impact van de hoogtebeperkingen van de radar, het vervolgproces (bijvoorbeeld afstemming met andere provincies en ministeries), en een signaal te geven over de gevolgen van de radar voor de verstedelijkings- en energieopgave in de provincie.

DATUM 25-11-2021
AAN Huib van Essen
VAN 5.1.2.e
DOORKIESNUMMER 5.1.2.e
ONDERWERP Defensie Radar

Beste Huib

5.2.1

Deze en komende week worden een aantal betrokken gemeenten bestuurlijk geïnformeerd. In januari wordt met u een afspraak gepland (zolang geen nieuwe bewindspersoon, in ieder geval met directeur 5.1.2.e 5.1.2.e) Omdat via via die informatie mogelijk bij statenleden terecht komt, hierbij (alvast) enige achtergrond informatie.

De radar.

Nederland kent verschillende types defensie-radar. Twee ervan zijn gespecialiseerd voor kleine objecten op lage hoogte. Ideaal voor ondersteuning politie en opsporen drones. De twee radarposten zijn nu Wier bij luchtmacht Leeuwarden en Nieuw-Milligen. Die in Wier is vervangen met nieuwste versie. Die in Nieuwe-Milligen is verouderd en als locatie ongeschikt. Het alternatief was Herwijnen, maar op hun verzoek wordt opnieuw locatie onderzoek gedaan. Het beoogde zoekgebied is inmiddels aangepast aan nieuwe eisen aan de radar functies. Onze provincie komt nu in beeld, evenals Gelderland, Zuid-Holland en Noord-Brabant. Grofweg een grote cirkel rond de Lek in zuidwesten van onze provincie. Defensie heeft het zoekgebied teruggebracht tot een aantal specifieke locaties, met name in de open 5.2.1 zuidwest Utrecht. Zij heeft zich daarbij louter gebaseerd op al bestaande activiteiten.

Overigens vallen Soesterberg en Schiphol onder andere types radar met andere zoekpatronen. Hun aanwezigheid is al betrokken bij locatie-onderzoeken windturbines.

Maximale consequentie.

De radarpost heeft locatie specifieke gevolgen: er komt een gebouw van ca 35 mtr in het open gebied. Vanuit Ruimte (GRO/SRO) worden de verschillende locaties uitgezocht.

De radar heeft ook verdergaande gevolgen: voor het vrije zicht rondom is een cirkel van 75 kilometer tot windturbines nodig. Deze afstandsmaat is opgenomen in het Barro en staat niet ter discussie.

Tot andere gebouwen van 30 mtr hoogte geldt een afstand van 15 kilometer.

Nuanceringen / RES-u16

De genoemde afstandsmaten zijn indicatief en betekenen dat TNO onderzoek moet doen naar de verstoringsgevoeligheid van de initiatieven, Dat kan enerzijds betekenen dat ook op grotere afstand dan 15 kilometer hoogbouw tot problemen kan leiden; anderzijds kan een bepaalde wijze van opstelling van windturbines de gevolgen beperkt houden. Voor Rijnenburg en Goyerbrug zijn we toentertijd uitgegaan van Herwijnen (met vergelijkbare radar type) als bron en bleek de opstelling binnen de verstoringsnomen te blijven. Een dergelijk onderzoek zou ook nu kunnen.

Feit blijft wel dat hoe dichter de turbines op de radarpost staan, hoe meer kans op verstoring is. Een radarpost in Lopikerwaard is dan ook gevoeliger voor verstoring vanuit Utrecht dan Herwijnen.

Er kan in ieder geval niet op voorhand de conclusie worden getrokken dat RES-U16 niet meer mogelijk is. 5.2.1

5.2.1

Een en ander zal uit gesprekken en studie moeten blijken.

Gemeentelijk overleg

Het lag bij Defensie in de bedoeling komende weken overleg te voeren met gemeenten waar de radarpost gedacht werd. Inmiddels hebben een aantal gemeenten dit overleg uitgesteld.

Er is gesproken met Montfoort (25ste). Volgende week staat het gesprek met Oudewater gepland. De week erop met Vijfheerenlanden. Voor de rest van de gemeenten is nog geen (nieuwe) afspraak bevestigd.

5.2.1

Defensie had niet in de planning opgenomen ook te praten met gemeenten waar geen radarpost gedacht werd. Op mijn verzoek doen ze dat toch, in ieder geval met de burens van de zoeklocaties, zoals gemeente Utrecht. Hetzij vanwege windturbines Rijnenburg, hetzij hoogbouw verstedelijking.

Staten

Mochten er in de cie vragen gesteld worden, dan zullen die vooral gericht zijn op de haalbaarheid van de RES voorstellen. Daar valt nog niets over te zeggen, dat is onderwerp van onderzoek. Wel geven de huidige radarposten en de berekeningen aan dat de 75 kilometer geen absoluut no-go gebied betekent.

5.2.1