

Inbreng Vergadering Commissie 2

op 7 juni 2021

Agendapunt 02.02: RES-1.0

Heiloo Energie

6 juni 2021

www.heilooenergie.nl

Inhoud

- 1. Verwonderpunten**
- 2. Op te wekken duurzame elektriciteit gepland in de RES-1.0 voor Heiloo te onzeker en te weinig**
- 3. Zonnegeluidsscherm A9**
- 4. Extra windenergie**

Verwonderpunten (en dat is netjes geformuleerd)

- De regio Alkmaar lijkt erg leeg op de RES-kaart, waar is de politieke moed gebleven? Gemeentebesturen en gemeenteraden lijken elkaar in een neerwaartse spiraal te drukken. Moeten we ook lokaal rechtszaken gaan voeren?
- Gevoel van ambitie en urgentie ontbreekt!
- Amendement VVD Heiloo2000 CDA Concept RES 5 oktober 2020 onderdeel zonnegeluidsscherm is in rook opgegaan.
- Grondeigenaren worden ongelijk behandeld.

Op te wekken duurzame elektriciteit gepland in de RES-1.0 voor Heiloo te onzeker en te weinig

- Constaterende dat:
 - Regio Alkmaar in verhouding tot de rest van Noord-Holland een naar verhouding ondermaatse prestatie levert (zie de kaart)
 - Juist in de regio Alkmaar (in tegenstelling tot andere delen van Noord-Holland) voldoende aansluitcapaciteit op het elektriciteitsnet beschikbaar is (zie de analyse van Liander)
 - Juist de combinatie van wind- en zonne-energie gunstig is voor de balans in het elektriciteitsnet

ZOEKGEBIEDEN	GWh 2030	hectares / turbines
 Zon op grote daken	796	1.235 ha.
 Zon boven parken/pleinen	31	29 ha.
 Zon op gekluisde schermen e.d.	2	6 ha.
 Zon*	498	1.895 ha.
 Wind	36	4 tur.
 Zon plus wind	49 + 88	138 ha. + 18 tur.
Totaal potentiële opwekking (GWh)	1.488	
Totaal potentiële opwekking (TWh)	1,60	
Bestaande duurzame opwekking (TWh)	2,08	

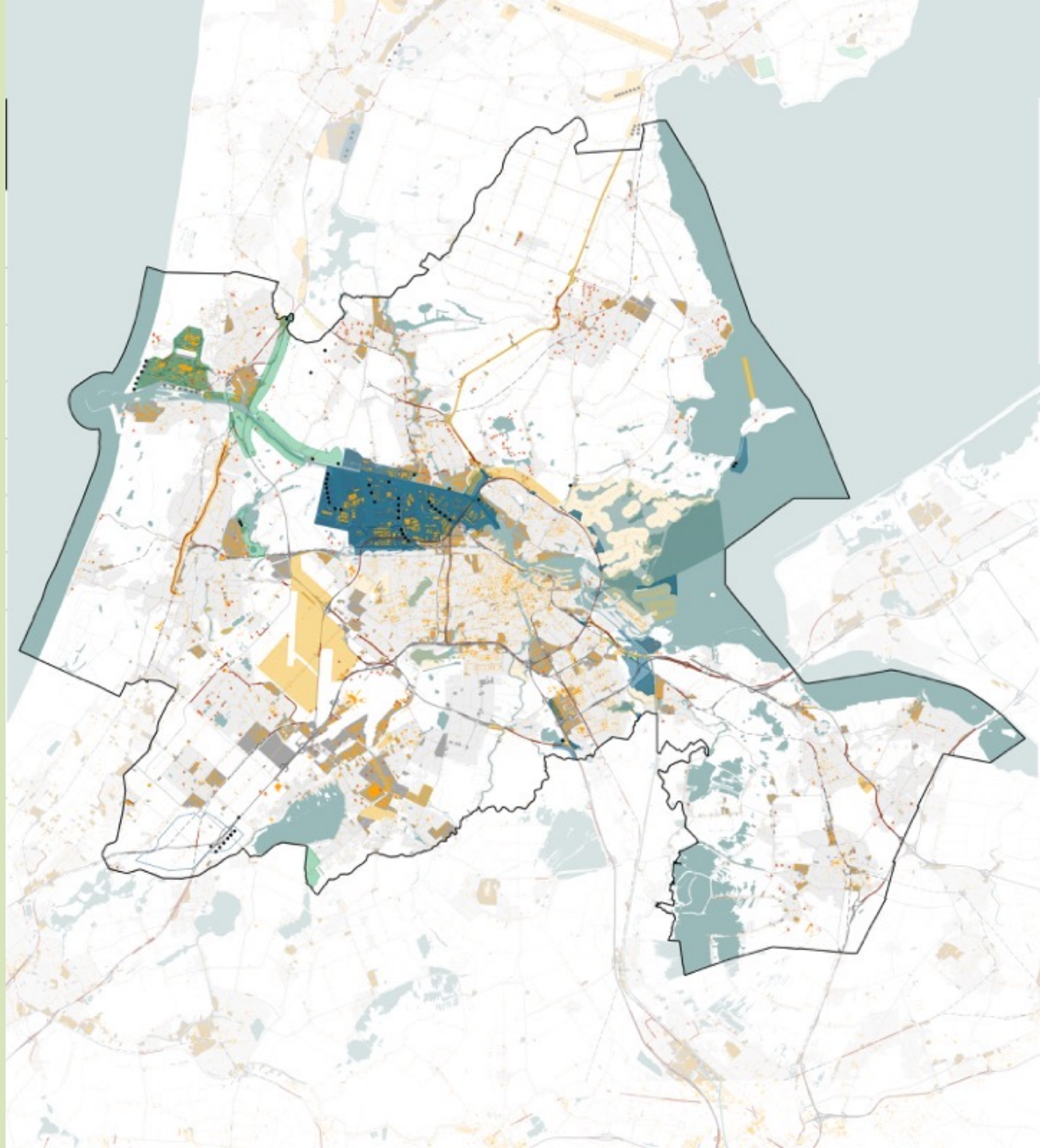
* De potentiële opbrengst (circa 1,1 TWh) van het zoekgebied Wieringerhoek is niet opgenomen in de tabel. De regio draagt het rijk uit om deze locatie samen te ontwikkelen.

LEGENDA

-  Bestaande windlocaties
-  Mogelijke locaties voor opwekking (2030)
-  Bestaande windlocaties
-  Bestaande opwekking
-  Water

25-50-100-200 ha.

0 2 4 6 km



- Overwegende dat:
 - De energietransitie moeilijk genoeg is en wij allen een steen(tje) moeten bijdragen;
 - In de huidige voorstellen de betrokkenheid van inwoners en bedrijven nog niet is geconcretiseerd;
 - De inbreng van energie-initiatieven Heiloo Energie en Duurzaam Heiloo nog steeds onvoldoende in de plannen terugkomen;
 - Dit ook geldt voor Uitgeest, Castricum en Alkmaar;

- Vraagt de gemeente om:
 - De RES-kaart alleen goed te keuren als een **amendement** met een zonnegeluidsscherp A9 en extra windenergie wordt opgenomen;
 - Planologische medewerking aan RES-projecten afhankelijk te stellen van betrokkenheid van inwoners en lokale bedrijven voor minimaal 50% eigendom.

Zonnegeluidsscherm A9

- Constaterende dat:
 - De Raad van de gemeente Heiloo zich in grote meerderheid heeft uitgesproken voor een zonnegeluidsscherm langs de A9 (plan Oost en Ypestein);
 - Deze optie nu niet in de RES-1.0 is opgenomen (!);
 - Grondeigenaar Rijkwaterstaat op dit moment niet wil meewerken;
 - Het opgenomen zoekgebied voor een zonneweide ten oosten van de A9 en ten noorden van de Kanaalweg momenteel onrealistisch is vanwege de bijzondere economische waarde van de grond;
 - De grondeigenaar niet wil meewerken aan de zonneweide;

- Overwegende dat:
 - Meervoudig ruimtegebruik noodzakelijk is om alle belangen zo goed mogelijk in te passen;
 - Ongelijke behandeling van grondeigenaren ongewenst is (Rijkswaterstaat en eigenaar bollenterrein);

- Vraagt de gemeente om:
 - De RES-kaart alleen goed te keuren als een **amendement** met een zonnegeluidsscherp A9 wordt opgenomen;

Extra windenergie

- Constaterende dat:
 - De RES-1.0 (mogelijk) een optie biedt voor één windmolen op de Boekelermeer
 - De balans in het elektriciteitsnet gebaat is bij een juiste verhouding zon/wind
 - De Raad van Heiloo niet wil meewerken aan onnodig hoge kosten van duurzame elektriciteit door een onbalans zon/wind

- Overwegende dat:
 - De grondeigenaar niet wil meewerken aan de zonneweide en daarmee de ambitie van Heiloo onrealistisch wordt;
 - De grondeigenaar van het opgenomen zoekgebied voor een zonneweide ten oosten van de A9 en ten noorden van de Kanaalweg wellicht wel wil meewerken aan een combinatie van wind en zon op (een deel van) zijn grond;
 - De balans (zomer/winter en dag/nacht) in het elektriciteitsnet onhoudbaar is met onevenredig veel zon;

- Vraagt de gemeente om:
 - De RES-kaart alleen goed te keuren als een **amendement** met extra windenergie wordt opgenomen;

Samenvatting

- Verhoog de ambitie;
- Verschuif naar relatief minder zon;
- Voeg zonnegeluidsscherm A9 toe;
- Voeg extra zoekoptie wind toe (ten noorden van de kanaalweg).

