

MOTIE

Nr:

Behorend bij agendapunt: RES MH, 8

datum: 23 juni 2021

Onderwerp: Sluit de toepassing van wind op voorhand niet uit

De gemeenteraad van Waddinxveen, in vergadering bijeen op 23 juni, gehoord de beraadslaging,

Constaterende dat:

- De regionale opgave voor de opwek van 0,435 TWh hernieuwbare energie op land voor 2030 lijkt bereikbaar door toepassing van zon op daken, parkeerplaatsen, langs infrastructuur en op zonneweiden;
- Naar de huidige maatstaven de realisatie van hernieuwde energie op land ook na het bereiken van de opgave van 0,435 TWh in 2030 zal moeten worden gecontinueerd;
- De zoekgebieden voor de realisatie van zon op land de potentiële locaties van wind langs infrastructuur deel elkaar overlappen of samenvallen;
- Het ruimtelijke beslag van de realisatie van de opwek van hernieuwbare energie met zon per kWh aanmerkelijk groter is dan dat van de realisatie van wind;
- Een mix zon en wind voor de opwek van hernieuwbare energie op land op termijn de beste perspectieven biedt voor de gewenste leveringscontinuïteit en kosten in de opwek, opslag en transport van hernieuwbare energie;
- De RES 1.0 een eerste aanzet is leidend tot het vergroten van het aandeel hernieuwbare energie in de landelijke energietransitie en deze periodiek (twee/driejaarlijks) zal worden bijgesteld in elkaar opvolgende RES'en;

Van oordeel dat:

- De verdere uitwerking van de in de RES 1.0 opgenomen zoekgebieden in de komende jaren zal plaatshebben;
- In verband met de strategie op de langere termijn bij de uitwerking van de zoekgebieden alert te zijn op de potentie van de locatie voor de opwek met wind;
- Bij de afweging van de mogelijke potentie van een zoekgebied voor wind niet alleen uit te gaan van grote windturbines (ashoogte > 100m), maar daarbij ook de mogelijkheden en effecten op de opbrengst bij de toepassing van middelgrote windturbines (ashoogte 75 m) mee te nemen;

Roept het College op om:

- Bij verdere uitwerking van zoekgebied naar bestemming het potentieel voor wind geschikte locaties niet a priori voor zon te bestemmen;
- Bij potentieel voor wind geschikte, locaties tenminste een nadere analyse van de effectiviteit en efficiëntie van de te selecteren energiebron (zon of wind) aan de definitieve keuze ten grondslag te laten liggen;

en gaat over tot de orde van de dag.

Ondertekening en naam

H.J. Hettema
J. v.d. Steldt
A.J. Wittenberg

PvdA/GroenLinks
Weerbaar Waddinxveen
D66



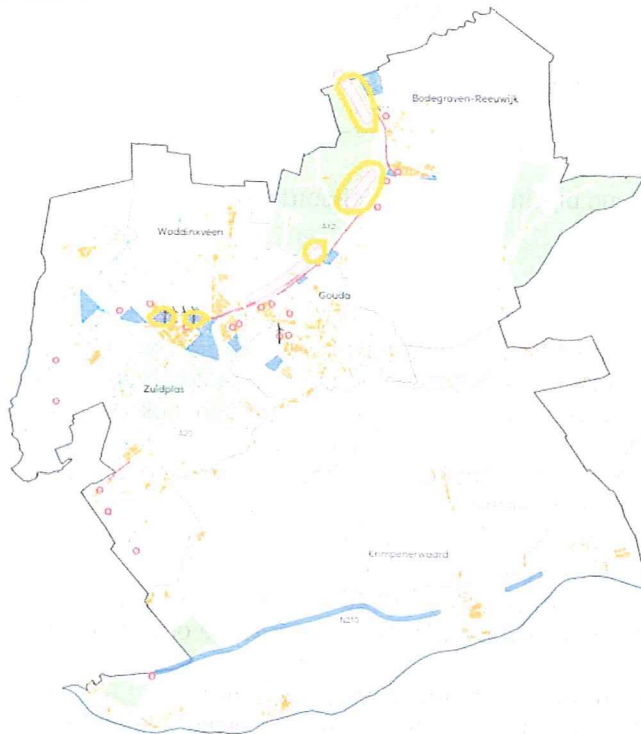
Three handwritten signatures in blue ink, corresponding to the names listed in the 'Ondertekening en naam' section.

Toelichting:

Het dictum van deze motie verwijst louter naar de zoekgebieden op pagina 18 van de RES 1.0 waar "Wind langs infrastructuur (roze)" overlapt met "Zon langs infrastructuur (donkerblauw/paars)" en "Zon in agrarische gebieden (donkergroen)". In het kaartje hieronder zijn de plekken omcirkeld met een gele kleur.

Deze motie pleit dus niet voor extra zoeklocaties voor wind, maar kijkt alleen naar gebieden waaroverlapping is. Met de gedachte om niet meteen voor zon te kiezen maar de keuze eerst te onderzoeken.

RES Midden
Holland



Legenda

- † Bestaande windturbines
 - ZOEKGBIEDEN MIDDEN-HOLLAND voor hernieuwbare opwek elektriciteit 2050**
 - Zon op grote dalen
+ 0,1 van de huidige dalen
+ 0,1 van de huidige dalen
+ 0,1 van de huidige dalen
0,058 TWh*
0,122 TWh*
 - Zon op boven parkeerplaatsen
+ 0,1 van de huidige parkeerplaatsen
0,025 TWh*
 - Zon op waterbassins bij glastuinbouw
+ 0,1 van de huidige waterbassins
0,010 TWh*
 - Zon op geluidsschermen
(100m x 20m)
0,002 TWh*
 - Zon langs infrastructuur
- Bestuurs- A1, A12, N1, N16 en N167
- 0,1 van de huidige
- Langs N167
- 0,012 TWh*
- 0,012 TWh*
- 0,004 TWh*
 - Zon en kleinrichtig wind (15 kWp) op boerenerfjes
n.n.t.**
 - Zon in transitgebieden
n.n.t.**
 - Zon in agrarische gebieden
n.n.t.**
 - Wind langs infrastructuur (reserve zoekgebieden)
n.n.t.**
- * maximale potentiële elektriciteitsopwekking
** op te stellen eenheden worden te beperken o.a. ruimtelijke inpassing en draagkracht



Figuur 2.3 Voorstel zoekgebieden voor zonne- en windenergie in Midden-Holland