

Aan fractie GroenLinks  
T.a.v. de heer M. Ruijtenberg en  
de heer M. Duk

Van College van B&W

Onderwerp **Raadsvragen inzake doelen uit duurzaamheidsvisie nu college aangeeft geen mogelijkheid voor windenergie in Lansingerland te zien**

Datum 13 februari 2024

Ons kenmerk U24.00279

Geachte heren Ruijtenberg en Duk,

Op 19 januari 2024 heeft u raadsvragen ingediend over 'Doelen uit duurzaamheidsvisie nu college aangeeft geen mogelijkheid voor windenergie in Lansingerland te zien'. Met deze brief geven wij u antwoord op uw vragen.

#### **Vraag 1.**

*In de duurzaamheidsvisie is de doelstelling: "25% van ons elektriciteitsverbruik wordt binnen de gemeente opgewekt en 75% wordt buiten de gemeentegrenzen duurzaam opgewekt" Verder staat er "Om de doelstelling van 25% duurzame elektriciteit op te wekken binnen onze gemeente te behalen, is het nodig om naast zonnepanelen op daken ook gebruik te maken van een mix van windenergie en zonnevelden. Hierbij staat de benodigde opwek gelijk aan ongeveer 14 windturbines van 3 MW of circa 100 tot 140 hectare zonnevelden." Is dit doel nog haalbaar nu het college aangeeft dat er geen windenergie opgewekt kan worden binnen Lansingerland?*

#### **Antwoord**

De regionale klimaatmonitor<sup>1</sup> laat zien dat vanaf 2011 tot 2021 het percentage hernieuwbare elektriciteit in Lansingerland exponentieel stijgt. Zie de blauwe lijn in onderstaande grafiek. In 2021 was dit percentage 12,5% (202 TJ). Het college ziet binnen de gemeentegrenzen nog voldoende opwek- en besparings-potentieel, ook zonder windturbines. De hoeveelheid potentieel geschikt dakoppervlak wordt geschat op ca. 3 miljoen m<sup>2</sup>, gelijk aan een opwek van 316.900 MWh/jaar (=1141 TJ).<sup>2</sup> Het college acht het doel voor 2050 daarmee haalbaar.

Vanzelfsprekend blijft het college zich inspannen om deze lijn door te zetten, o.a. door inzet op energiebesparing bij bedrijven en inwoners, in gesprek blijven met de netbeheerder over netcongestie en het oplossen van knelpunten en het stimuleren van duurzame energie opwek. Door elektrificatie zal het

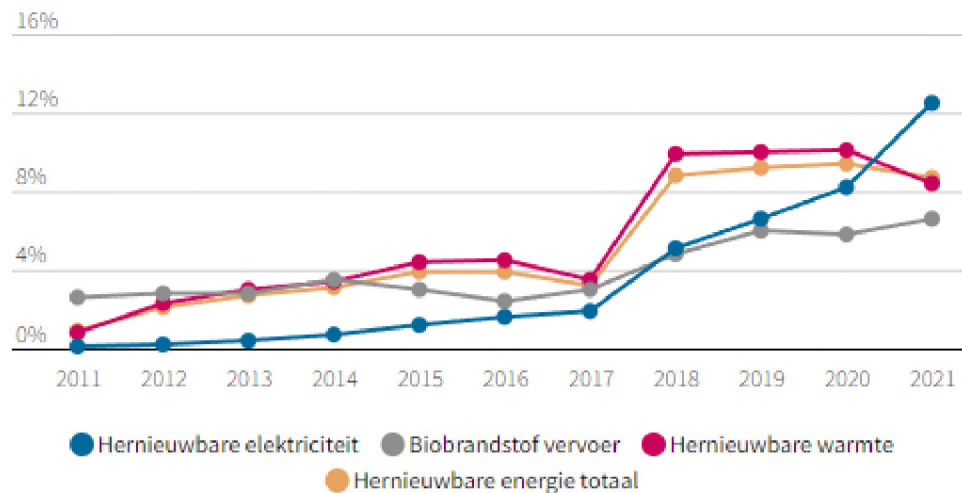
---

<sup>1</sup> <https://klimaatmonitor.databank.nl/dashboard/dashboard/hernieuwbare-energie>

<sup>2</sup> <https://www.zonnedakje.nl/kaart?q=Lansingerland,%20Nederland>

elektriciteitsverbruik echter ook stijgen. Ook in onze eigen organisatie zetten we in op energiebesparing en -opwek.

## Percentage bekende hernieuwbare energie Lansingerland



Bron: Berekening RVO | 2011 - 2021

### Vraag 2.

*Wordt er al gezocht naar de 100 tot 140 hectare aan ruimte voor de zonneweiden?*

#### Antwoord

De doelstelling betreft een optelling van alle duurzame elektriciteitsbronnen, afgezet tegen het totale elektriciteitsverbruik in 2050. De genoemde 100 tot 140 hectare zonnenvelden is ter illustratie van de geschatte opgave en is geen doelstelling.

Het college zet in op het optimaal benutten van zonne-energie binnen de gemeentegrenzen. In lijn daarmee blijft het college via verschillende sporen zoeken naar ruimte voor zonne-energie. In 2023 stelde uw raad het beleidskader zonne-energie vast, met daarin enkele focusgebieden waar het college de zoveel mogelijk op inzet. Ten aanzien van grondgebonden zonne-energie is het rijks- en provinciaal beleid in 2023 gewijzigd en worden er minder mogelijkheden geboden. Meer informatie hierover vindt u in de brief van het ministerie van BZK d.d. 26 oktober 2023 over de aangescherpte voorkeursvolgorde zon. In verband met grote druk op de ruimte in onze gemeente zijn er ook weinig mogelijkheden voor zonneweides. Op enkele locaties worden de mogelijkheden in kaart gebracht. Daarnaast stimuleert het college zon op dak bij inwoners (o.a. duurzaamheidslening) en bij bedrijven (o.a. energiescans).

### Vraag 3.

*Welke doelstellingen die in de duurzaamheidsvisie staan voor de jaren tot en met 2023 zijn NIET of GEDEELTELIJK tijdig behaald? Hoe en wanneer gaat het college ervoor zorgen dat deze wel behaald worden als deze nog niet volledig zijn behaald?*

#### Antwoord

Onderstaande beantwoording beperkt zich tot de doelen van de gemeente zelf. Overstijgende doelen, zoals landelijke of regionale, liggen (grotendeels) buiten de invloedsfeer van het college. Van de doelen tot en met 2023 constateert het college dat slechts één doel later is behaald, en voor één doel het onduidelijk is of deze is gehaald.

2019-2020: Opstellen en implementatie nieuw afvalbeleid

Uw raad stelde het afvalbeleid later vast (maart 2021). De gemeenteraad is gaandeweg continu betrokken en op de hoogte gehouden van de redenen van het uitstel (zoals de uitvoering van de raadpleging onder inwoners).

2022: 10% van alle gemeentelijke inkoop is circulair.

Er zijn geen eenduidige algemene normen voor monitoring op dit vlak. Het bleek te complex en tijdrovend om dit zelf te ontwikkelen. Derhalve is het onbekend of aan deze ambitie is voldaan.

**Vraag 4.**

*Zijn er doelstellingen, die in de duurzaamheidsvisie staan, die in de toekomst liggen waarvan het nu al twijfelachtig is of deze volledig en tijdig behaald gaan worden?*

**Antwoord**

Ook voor de beantwoording van deze vraag beperkt het college zich tot de doelen die direct binnen de invloedssfeer van de gemeente liggen. Het college ziet geen toekomstige doelen waarvan nu de verwachting is dat deze niet gehaald worden.

Gezien de landelijke voortgang op het gebied van het aardgasvrij maken van wijken, verwacht het college dat onderstaande toekomstige doelen niet behaald zullen worden:

2025: Een pilot afgerond waarbij minimaal 500 bestaande woningen aardgasvrij zijn gemaakt

2030: Minimaal 15.000 bestaande woningen aardgasvrij

Landelijk beleid en wet- en regelgeving met betrekking tot het aardgasvrij maken van woningen is nog in ontwikkeling. Geholpen door de diverse gemeentelijke regelingen hebben veel huiseigenaren goede stappen gezet op het gebied van isolatie en aardgasvrij-ready maken van woningen. Op het gebied van de energieprestatie van de bestaande woningen staan we er dan ook goed voor in Lansingerland; 75% van de woningen heeft een label A of B. De stap naar volledig aardgasvrij is echter voor veel inwoners nog complex. De pilot was afhankelijk van het al dan niet toegekend krijgen van een subsidie Proeftuin Aardgasvrije Wijken (PAW). Deze hebben wij helaas niet ontvangen.

Wij verwachten dat wij met deze brief antwoord hebben gegeven op uw raadsvragen.

Met een vriendelijke groet,  
burgemeester en wethouders van Lansingerland



Mickel Beckers  
Gemeentesecretaris



S. Fortuyn  
loco-Burgemeester