

# Antwoord

## van Gedeputeerde Staten op vragen van

W.A. Minderhout (PvdA) en E.A. Hijink (PvdA)  
(d.d. 10 maart 2021)

Nummer  
3737

Onderwerp  
Zonnevelden en biodiversiteit

Aan de leden van Provinciale Staten

### *Toelichting vragensteller*

*Een vijf jaar durende studie in opdracht van de Oostenrijkse energiemaatschappij 'Wien Energie' constateert dat de biodiversiteit op een zonnepark in Guntramsdorf nabij Wenen, waar voorheen intensieve akkerbouw werd bedreven, er flink op vooruit is gegaan. De studie constateert dat er een interessante vegetatie van schaduwminnende planten is ontstaan die aantrekkelijk is voor insecten en kleine zoogdieren, die op hun beurt weer allerlei vogels, waaronder patrijzen, aantrekken. Deze conclusies komen overeen met de conclusies van een onderzoek van Naturalis Biodiversity Center uit 2020 naar de ontwikkeling van de biodiversiteit in een zonnepark in Moerdijk. Het rapport geeft 'inzicht in hoe we zonneparken het beste kunnen beheren en onderhouden. Goed ingerichte zonneparken kunnen namelijk naast een bron van duurzame energie ook een veilige haven bieden voor biodiversiteit'.*

1. *Wordt op de bestaande zonneparken in Zuid-Holland, zoals de zonneparken van Sunstroom op Goeree-Overflakkee, de ontwikkeling van de biodiversiteit onderzocht? Zo nee, waarom niet? Zo ja, stemmen de bevindingen van deze onderzoeken overeen met het rooskleurige beeld dat door genoemde rapporten wordt geschetst?*

### Antwoord

Op de zonneparken van Sunstroom bij Ooltgensplaat en Melissant op Goeree-Overflakkee wordt geen onderzoek gedaan naar de ontwikkeling van de biodiversiteit. Sinds de start van de ontwikkeling van deze zonneparken (aangevangen in 2015) is er meer aandacht gekomen voor de mogelijke effecten (positief en negatief) van zonneparken op de biodiversiteit.

Op dit moment loopt er een onderzoek naar de ontwikkeling van de biodiversiteit bij een zonneveld in de gemeente Zuidplas. Dit onderzoek is in 2019 gestart met een nulmeting en zal ten minste 5 jaar duren. Dit is een van de zonnevelden waar de provincie ruimte in het beleid heeft gegeven om te experimenteren met een zonneveld en waar een onderzoeksvraag aan verbonden is – in dit geval de monitoring van de ontwikkeling van de biodiversiteit.

2. *Zijn de bestaande zonneparken aangelegd conform de door het Naturalis Biodiversity Center opgestelde inzichten voor optimale inrichting en onderhoud? Zo nee, kan dit alsnog geschieden?*

Antwoord

Dat is niet waarschijnlijk aangezien de ontwikkeling van de grote zonnevelden in onze provincie al is gestart voor 2020. Wat we wel zien is dat de aandacht voor biodiversiteit bij de bouw van zonnevelden groeit. Er wordt ook aandacht aan besteed in de gedragscode zon op land van de branchevereniging Holland Solar. Het heeft ook altijd onze aandacht bij gesprekken met gemeenten en ontwikkelaars over initiatieven. Op dit moment hebben wij in ons beleid echter geen voorschriften over de biodiversiteit bij zonneparken. Bij de herziening van het omgevingsbeleid in het kader van de module Energietransitie kan worden overwogen hier iets over op te nemen.

Het effect van een zonnepark op de biodiversiteit lijkt afhankelijk van de uitgangssituatie. Op gronden waar de biodiversiteit door het huidige gebruik laag is zal het effect anders zijn dan op gronden waar de biodiversiteit hoger is.

Voor de zonneparken die thans gebouwd zijn is de omgevingsvergunning afgegeven door de gemeenten. Wij sturen hierop aan de voorkant in de gesprekken met de gemeenten waarbij we toetsen ons omgevingsbeleid en de regels voor ruimtelijke kwaliteit. Dit betekent dat de provincie geen directe mogelijkheden heeft om afspraken te maken over het alsnog treffen van een aantal maatregelen.

3. *Is GS van zins en in staat om deze inzichten dwingend op te leggen bij de ontwikkeling van nieuwe zonneparken?*

Antwoord

Naast het onderzoek in Moerdijk (Naturalis baseert haar aanbevelingen op het eerste meetjaar bij zonnepark Moerdijk) en het onderzoek dat wordt uitgevoerd in Zuidplas vindt er ook landelijk onderzoek plaats naar het effect van zonnevelden op de biodiversiteit. Het gaat om langjarige onderzoekstrajecten.

Wanneer de resultaten van deze onderzoeken daar aanleiding toe geven zullen wij ons beleid daar op aanpassen.

4. *Ziet GS mogelijkheden om zonneparken strategisch in te zetten bij natuurontwikkeling? Zo nee, waarom niet? Zo ja, welke?*

Antwoord

Op dit moment is het standpunt van GS dat er geen zonneparken ontwikkeld worden binnen bestaande Natura 2000 gebieden. Dat een zonneveld een bijdrage kan leveren aan natuurontwikkeling laat een voorbeeld in Alphen aan den Rijn zien waar een vergunning is afgegeven voor de bouw van een zonneveld waarmee ook een nog ontbrekend stukje NNN mee wordt ingevuld. Of dit zonneveld ook daadwerkelijk wordt gebouwd is afhankelijk van het verkrijgen van de SDE subsidie.

