Memo/vragen over Bindend advies Clivia 12

LingewaardNU-B06 – 3 oktober 2026

Over het bindend advies betreffende Clivia 12 (1 ha zonnepanelen) willen wij graag over de volgende twee zaken nadere informatie ontvangen:

1. **Zonneladder**

In artikel 5.90 van de provinciale omgevingsverordening is de zonneladder opgenomen.

In bijlage 4 van de stukken (ruimtelijke onderbouwing) heeft de aanvrager een toelichting gegeven op de zonneladder op basis van een drieledige ladder. Onzorgvuldig is het gebruik van deze drieledige ladder, omdat artikel 5.90 sinds 3 maart 2025 is aangepast en er vanaf toen een vierdelige voorkeursvolgorde geldt: Daken en gevels, terreinen en objecten binnen bebouwd gebied; terreinen en objecten in landelijk gebied; en landbouw- en natuurgronden. Maar dit terzijde.

De argumentatie waarom volgens aanvrager niet voldaan kan worden aan trede 1 (plaatsing op daken en gevels) is de volgende:

"Plaatsing van zonnepanelen op de daken van de kassen is niet mogelijk, omdat dit de lichtinval in de kassen zou belemmeren en daarmee de bedrijfsvoering van het glastuinbouwbedrijf negatief zou beïnvloeden. Hiermee is aangetoond dat plaatsing op daken niet mogelijk is".

De provincie constateert in haar reactie, dat het aan het bevoegd gezag is om te motiveren waarom de hogere tredes onvoldoende ruimte bieden en waarom de gemeente medewerking verleent aan een initiatief op een lagere trede, zoals op landbouwgrond.

1. De motivatie van de gemeente zit nog niet bij de stukken. Kan deze motivatie voor de raadsvergadering worden toegevoegd?

Let op: De motivatie van de aanvrager is volgens ons niet valide. Er zijn op dit moment commercieel toepasbare panelen die zelfs de bedrijfsvoering van het bedrijf positief beïnvloeden.

Het bedrijf Voltiris uit Zwitserland heeft modules ontwikkelt, die in de kas worden opgehangen. Deze modules laten het PAR-licht door naar het gewas en zetten overtollige stralingswarmte om in hernieuwbare elektriciteit. Hierdoor koelt het gewas 3 to 5 graden, waardoor de vruchten meer tijd krijgen zich te ontwikkelen.

Resultaten bij aardbeienteelt: 9% meer omzet door grotere aardbeien, 12% minder oogstarbeid, 25 kWh/m2 duurzame elektriciteit per jaar.

Op 8 oktober wordt in Someren bij Genson Fresh Fruits 1 ha aardbeienkas met deze modules officieel geopend.

Op de site van Voltiris wordt Lingezegen Energy genoemd als partner voor de ontwikkeling van deze methode voor 80 ha kassen.

2. Er zijn valide redenen om trede 1 van de zonneladder niet uit te sluiten. Heeft de aanvrager hier onderzoek naar gedaan? Is het niet aan te bevelen, om de aanvrager te vragen om zich eerst te richten op trede 1-onderzoek, eventueel in samenwerking met de kennis die bij lingezegen Energy aanwezig is?

2. Opwek zonne-energie

Bij de bijlagen zit onder nummer 6 een document “PV-installatie noodzakelijk voor eigen elektra verbruik”. Hier wordt duidelijk aangegeven dat de gevraagde 2568 panelen voornamelijk gebruikt worden voor de energiebehoefte van de eigen kas. 1.304.269 kWh (82%) wordt zelf gebruikt, 293.631 kWh (18%) wordt teruggeleverd aan het net. Dit valt binnen de kaders die zijn gesteld in het *Beleidskader Zon*, waarin staat: “*De jaarlijks opgewekte elektriciteit mag het jaarlijkse elektriciteitsverbruik van de kas(sen) met maximaal 25% overstijgen, om schommelingen tussen opbrengst en verbruik en toekomstige elektrificatie op te vangen*”.

In de ruimtelijke onderbouwing (bijlage 4) staat vermeld, dat de aanwezige loodsen op het perceel al volledig zijn voorzien van zonnepanelen. Dit klopt, op een luchtfoto van het perceel liggen op twee gebouwen tegen de 1000 zonnepanelen. Ook liggen er naast de kassen, vlak naast de hectare van de aanvraag, ook 1000 panelen.

3. Wordt de opgewekte stroom van de 2000 al aanwezige panelen ook gebruikt ten behoeve van de kassen op Clivia 12?
4. Zo ja, waarom is deze stroom dan niet meegenomen in de berekeningen van de aanvraag?
5. Zo nee, waar gaat deze stroom dan heen?
6. De 1000 panelen op de grond overschrijden ruimschoots de grens van 250 m2. Is voor deze plaatsing in het verleden een vergunning aangevraagd en verleend?