

Beste omwonenden,

Hartelijk dank voor jullie komst naar de startbijeenkomst over de ontwikkeling van Zonneveld Knooppunt Eemnes op 18 augustus 2026. We kijken terug op een prettige avond. Er werd goed naar elkaar geluisterd en er was ruimte om rustig vragen te stellen, zorgen te delen en ideeën mee te geven.

De bijeenkomst was de start van het participatietraject. De eerste schets die tijdens de avond is gepresenteerd, is nadrukkelijk nog geen definitief ontwerp. De komende periode gaan we verder in gesprek met omwonenden, grondeigenaren, de gemeente en andere belanghebbenden. De inbreng uit deze avond nemen we mee in de verdere uitwerking van het plan.

Tijdens de avond waren namens de gemeente Wethouder Vos en twee beleidsmedewerkers aanwezig. Zij hebben vragen beantwoord over het gemeentelijke beleid, de zoekgebieden en de procedure. Namens Novar waren medewerkers van het projectteam aanwezig.

In deze terugkoppeling vatten we de belangrijkste onderwerpen samen die tijdens de presentatie en de gesprekken aan de informatietafels aan bod kwamen.

Heb je aanvullingen of opmerkingen op dit verslag? Of zijn er nog andere punten die je graag met ons wilt delen? Laat het ons weten via zonneveldeemnes@novar.nl. Via dezelfde weg kun je ook aangeven dat je een keukentafelgesprek wilt voeren. U ontvangt hiervoor ook nog een uitnodigingsbrief per post.

Met vriendelijke groet,
Anneloes Koppelaar, Janne Könning & Liza Koch

Terugkoppeling startbijeenkomst Zonneveld Knooppunt Eemnes

Datum bijeenkomst: 18 augustus 2026

Locatie: Raadszaal gemeentehuis Eemnes, BEL – Zuidersingel 5, Eemnes

1.1 Achtergrond project

Novar heeft de intentie om op gronden tussen de A27 en de Wakkerendijk in Eemnes een zonneveld met batterij te ontwikkelen. Het beoogde plangebied heeft een omvang van circa 28,3 hectare. De locatie ligt in zoekgebied B, één van de zoekgebieden die de gemeente Eemnes op 8 juli 2024 heeft aangewezen voor de ontwikkeling van zonne-energie.

Het initiatief bestaat uit zonnepanelen en een batterij. Het zonneveld moet ongeveer 25 GWh per jaar opwekken, vergelijkbaar met het jaarlijkse elektriciteitsverbruik van circa 9.000 huishoudens.

Het plan bevindt zich in de ontwerpfase. Er is principemedewerking van de gemeente en er ligt een eerste conceptschets. Het ontwerp is nog niet definitief en wordt de komende periode verder uitgewerkt met omwonenden, grondeigenaren, natuurorganisaties, de gemeente en andere belanghebbenden.

1.2 Opzet avond en algemene indruk

De avond begon met een plenair deel. Na een welkom en bedrijfsintroductie gaf Novar een presentatie over het plangebied, de eerste ideeën voor de landschappelijke inpassing, participatie en de planning. Vervolgens was er ruimte voor vragen uit het publiek.

Na het plenaire deel konden de aanwezigen rondlopen langs de informatietafels. Daar konden zij verder praten over de landschappelijke inpassing, het gemeentelijke beleid en participatie en lokaal eigendom. Eemnes Energie was aanwezig bij de informatietafel over participatie om met bezoekers in gesprek te gaan over lokale deelneming en lokaal eigendom.

Ook was er gelegenheid om persoonlijke vragen, zorgen en ideeën te bespreken met medewerkers van Novar, de gemeente, Eemnes Energie en de grondeigenaren.

De sfeer op de avond was prettig en de gesprekken verliepen open en constructief. Er werd goed naar elkaar geluisterd en iedereen kon rustig vragen stellen.

In de volgende paragrafen worden de belangrijkste onderwerpen beschreven. Een deel daarvan is tijdens het plenaire deel besproken. Andere punten kwamen naar voren bij de informatietafels en in de individuele gesprekken na afloop van de presentatie.

1.3 Locatiekeuze en zoekgebieden

Er zijn verschillende vragen gesteld over de zoekgebieden A en B en de keuze voor de huidige locatie.

De volgende vragen kwamen aan bod:

- Hoe verhouden zoekgebied A en B zich tot elkaar?
- Waarom is gebied A uit beeld en waarom wordt nu gekeken naar zoekgebied B?
- Hoe verhoudt de omvang van het zonneveld zich tot de energieopgave van Eemnes?
- Kan het zonneveld kleiner?
- In hoeverre is gewaarborgd dat er geen windmolens komen?
- Hoe is het plangebied tot stand gekomen?

Onze reactie: De gemeenteraad heeft op 8 juli 2024 besloten om de ontwikkeling van zonne-energie in zoekgebieden A en B mogelijk te maken. Zoekgebied A geldt als aanvulling op zoekgebied B. De huidige planontwikkeling richt zich op zoekgebied B. Zoekgebied A maakt geen onderdeel uit van het initiatief van Novar.

Link raadsvergadering: [Document eemnes - Opwek duurzame energie Eemnes 2024 - iBabs Publieksporaal](#)

Voor zoekgebied B is een doelstelling van 25 GWh per jaar door de gemeente vastgesteld. Om deze beoogde opbrengst te kunnen realiseren, is een bepaalde omvang en geïnstalleerd vermogen nodig. Het is daarom niet wenselijk om het zonneveld zodanig te verkleinen dat de beoogde opbrengst niet meer kan worden gehaald.

Het zonneveld is gericht op het voorkomen van een inpassingsbesluit voor windturbines door de Provincie Utrecht. Met de komst van het zonneveld kan de gemeente echter niet garanderen dat er in de toekomst geen windturbines geplaatst zullen worden. Het zonneveld is wel ingebracht als tegenvoorstel voor windenergie en draagt bij aan het gemeentelijke bod richting de provincie.

De keuze voor het plangebied in zoekgebied B heeft te maken met de overeenkomsten die Novar met de grondeigenaren heeft gesloten. De grond is namelijk in eigendom van grondeigenaren en daar moet overeenstemming mee worden bereikt voordat wij een ontwikkeling kunnen starten. Het gaat hier om een pachtovereenkomst voor 30 jaar. De gronden blijven dus in het bezit van de grondeigenaar.

1.4 Waarom een zonneveld

Tijdens de avond is gevraagd waarom er niet eerst maximaal wordt ingezet op zonnepanelen op daken, voordat zonnevelden op land worden ontwikkeld.

Onze reactie: Er wordt al ingezet op zonnepanelen op daken. Het potentieel daarvan is echter niet voldoende om de volledige opgave van de gemeente voor duurzame energie te realiseren. Bovendien is niet ieder dak geschikt of op korte termijn realiseerbaar, bijvoorbeeld vanwege de draagkracht, ligging, eigendomssituatie of beschikbare netcapaciteit.

Om de energiedoelen te behalen, is een combinatie nodig van verschillende vormen van duurzame energieopwek.

De gemeente en initiatiefnemer werken hierbij binnen de geldende beleidskaders. De zonneladder is een afwegingskader voor de locatiekeuze, maar kent geen vaste volgorde

waarbij eerst alle geschikte daken moeten zijn benut voordat andere vormen van duurzame energieopwekking mogelijk zijn.

1.5 Levensduur en bestemming van de grond

Tijdens het plenaire deel is gevraagd naar de economische levensduur en de periode waarin het zonnenveld blijft staan. Ook is gevraagd wat er na afloop van de exploitatieperiode met de grond gebeurt.

Onze reactie: Er wordt een vergunning aangevraagd om voor 30 jaar af te wijken van het omgevingsplan. Na afloop van de exploitatieperiode wordt het zonnenveld verwijderd. De gronden behouden een agrarische bestemming.

1.6 Opstelling en hoogte van de panelen

Tijdens het plenaire deel is toegelicht dat momenteel wordt uitgegaan van een zuidopstelling van de zonnepanelen. Deze opstelling sluit aan op de bestaande kavelstructuur.

De zuidopstelling ligt nog niet definitief vast. In de verdere planuitwerking kan worden bekeken of een andere opstelling passend en haalbaar is. Daarbij wordt ook rekening gehouden met de mogelijke meerkosten van een alternatieve opstelling.

De panelen krijgen naar verwachting een hoogte van circa 2 meter. Een iets hogere plaatsing kan vanuit ecologie en onderhoud voordelen hebben. De exacte hoogte en opstelling worden verder uitgewerkt op basis van onder meer landschappelijke inpassing, zichtlijnen, ecologie, onderhoud en de hoogteverschillen in het terrein.

1.7 Natuur en ecologie

De aandacht voor ecologie werd in de individuele gesprekken positief ontvangen. Bij de informatietafel over de landschappelijke inpassing is gesproken over de natuurinclusieve eisen die vanuit de SDE aan het project worden gesteld en over het gebruik van faunavriendelijk hekwerk. Het hekwerk wordt zo uitgevoerd dat het terrein tijdens de exploitatie toegankelijk blijft voor dieren.

Ook het hekwerk en de beveiliging zijn besproken. Toegelicht is dat beveiligingsmaatregelen nodig zijn, onder meer vanwege het risico op koperdiefstal.

1.8 Geluid en reflectie

Tijdens de individuele gesprekken zijn meerdere keren zorgen geuit over geluid. In het bijzonder is gevraagd of de panelen het geluid van de snelweg kunnen versterken of ervoor kunnen zorgen dat de snelweg beter hoorbaar wordt. Ook zijn er zorgen geuit over mogelijke reflectie.

Onze Reactie: De zonnepanelen zelf produceren geen relevant geluid. De batterij, omvormers en transformatoren kunnen wel geluid veroorzaken. De mate waarin dit hoorbaar is, hangt onder meer af van het ontwerp, de locatie, de afstand tot woningen en het aanwezige achtergrondgeluid, zoals het verkeersgeluid van de A27.

Om de geluidseffecten zorgvuldig in beeld te brengen, laten we een geluidsonderzoek uitvoeren. Daarbij wordt gekeken naar de geluidproductie van de batterij en de technische installaties, de cumulatie met het verkeersgeluid en de meest geschikte locatie en uitvoering van deze installaties. De uitkomsten worden betrokken bij de verdere planuitwerking en met de omgeving gedeeld.

Bij de verdere uitwerking van de landschappelijke inpassing wordt ingezet op het beperken van de zichtbaarheid van de zonnepanelen. Wanneer aanvullend inzicht nodig is in de mogelijke reflectie, wordt hiervoor een reflectieonderzoek uitgevoerd. Op basis van de uitkomsten kan worden beoordeeld of aanvullende maatregelen nodig zijn.

1.9 Landschappelijke inpassing, zicht en historische omgeving

Er is aandacht gevraagd voor de positie van het zonneveld ten opzichte van de woningen en voor de hoogteverschillen in het terrein. Volgens de aanwezigen loopt het maaiveld van oost naar west, in de richting van de snelweg, circa 1,5 tot 2 meter op. Dit moet worden meegenomen bij het bepalen van de afscherming en de zichtlijnen.

Daarnaast zijn de volgende aandachtspunten genoemd:

- Voorkeur voor plaatsing zo veel mogelijk richting het westen en de snelweg.
- Geen verhoging van het waterpeil bij de woningen en tuinen.
- Geen wandelpad of toeristische/recreatieve functie in het plangebied ivm mogelijke overlast.
- Aandacht voor de historische ligging van het zonneveld in relatie tot de Wakkerendijk, de dijk, de karakteristieke gebouwen en de kerk.
- De vraag of de historische vereniging bij het proces wordt betrokken.
- De mogelijke kansen om het geluid verder af te schermen door landschappelijke elementen van het zonnepark, zoals een grondwal of een houtwal.
- De inpassing van de westelijke ontsluitingsweg en de wens om een alternatief fietspad te realiseren.

Onze reactie: De landschappelijke inpassing is nog niet definitief. De wens om het zonneveld verder van de woningen en zo veel mogelijk richting de snelweg te situeren, wordt meegenomen in het vervolg. Ook de maaiveldhoogte, zichtlijnen, afscherming en het voorkomen van wateroverlast bij woningen zijn aandachtspunten voor de verdere uitwerking.

De historische kenmerken van het gebied worden meegenomen in de landschappelijke analyse. We zullen ook contact opnemen met de historische vereniging om de plannen voor te leggen en hen mee te laten denken.

1.10 Batterij en toekomstige techniek

Er zijn vragen gesteld over de omvang van de batterij. Ook is gevraagd hoe nu al een vergunning kan worden aangevraagd als de bouw mogelijk pas over enkele jaren plaatsvindt en de techniek in de tussentijd kan veranderen.

Onze reactie: Het huidige uitgangspunt is een batterij van 10 MW / 40 MWh. Afhankelijk van de uiteindelijke technische uitwerking kun je dit vergelijken met ongeveer vijftien grote zeecontainers.

De vergunning wordt zo aangevraagd dat ruimte blijft voor beperkte technische aanpassingen. Waar mogelijk wordt gewerkt met maximale maatvoeringen, zodat de vergunning voldoende ruimte biedt voor de stand van de techniek op het moment van realisatie. De definitieve technische invulling wordt in een later stadium verder uitgewerkt.

1.11 Energieopbrengst en levering stroom

Er zijn vragen gesteld over de bestemming van de opgewekte stroom. De volgende vragen kwamen aan bod:

- Kan de stroomopbrengst van het zonnenveld rechtstreeks naar de woningen in Eemnes?
- Blijft de opgewekte stroom in Eemnes?

Onze reactie: Toegelicht is dat de opgewekte stroom niet rechtstreeks aan specifieke woningen wordt geleverd. Dit heeft onder meer te maken met de verschillende spanningsniveaus binnen het elektriciteitsnet, zoals laagspanning, middenspanning en hoogspanning. Ook sluiten de verbruiksprofielen van woningen en een zonnenveld niet rechtstreeks op elkaar aan.

De opgewekte stroom wordt aan het elektriciteitsnet geleverd. Dit ligt momenteel nog niet vast. We zullen waarschijnlijk de stroom leveren aan het netstation van Stedin in Baarn.

1.12 Participatie en communicatie

Tijdens het plenaire deel en bij de informatietafel over participatie zijn verschillende vragen gesteld over de manier waarop het participatietraject tot stand is gekomen en over de communicatie rond de startbijeenkomst.

De volgende vragen kwamen aan bod:

- Hoe wordt de terugkoppeling vanuit de keukentafelgesprekken verwerkt?
- Hoe wordt transparantie geborgd bij de terugkoppeling van de keukentafelgesprekken?
- Hoe wordt het participatietraject verder opgestart?
- Wie zijn voor deze startbijeenkomst uitgenodigd?
- Sommige aanwezigen gaven aan de bijeenkomst of het initiatief via het AD te hebben gezien.

Onze reactie: Voor de startbijeenkomst zijn omwonenden binnen een straal van 500 meter rondom het plangebied en de direct aangrenzende grondeigenaren uitgenodigd.

De startbijeenkomst is het eerste moment in een participatietraject met meerdere stappen. In de planning zijn onder meer keukentafelgesprekken, overleg met lokale partijen, een ontwerpworkshop en een afsluitende inloopavond opgenomen. Waar nodig kunnen aanvullende bijeenkomsten of werkgroepen worden georganiseerd.

Van de algemene bijeenkomsten wordt een verslag gemaakt. Dit verslag wordt gedeeld met de aanwezigen en op de projectwebsite geplaatst. De individuele verslagen van de keukentafelgesprekken worden niet openbaar gedeeld. Deze worden alleen besproken met en teruggekoppeld aan de betreffende deelnemer en geanonimiseerd met de gemeente gedeeld.

De aandachtspunten uit de keukentafelgesprekken worden wél geanonimiseerd en gebundeld. Deze bundeling wordt met de omgeving gedeeld en vormt input voor de verdere planuitwerking. Tijdens de ontwerpworkshop kunnen de verzamelde punten gezamenlijk worden besproken en kan worden bekeken op welke manier het ontwerp hierop kan worden aangepast.

Wanneer er sprake is van tegenstrijdige belangen, wordt dit tijdens de ontwerpworkshop bespreekbaar gemaakt. Met elkaar wordt dan gezocht naar een zo passend mogelijke oplossing. Daarbij hebben we ook te maken met randvoorwaarden vanuit onder andere de gemeente, het waterschap en de provincie. Ook technische en financiële randvoorwaarden kunnen van invloed zijn op de mogelijkheden.

In de verslaglegging wordt toegelicht welke punten uit de omgeving zijn meegenomen in de verdere uitwerking en welke punten niet of slechts gedeeltelijk kunnen worden overgenomen. Wanneer een aandachtspunt niet kan worden verwerkt, wordt toegelicht waarom dat niet mogelijk is.

Transparantie is een belangrijk uitgangspunt in het participatieproces. We maken daarom inzichtelijk welke punten vanuit de omgeving zijn ingebracht, hoe hiermee in het ontwerp is omgegaan en welke afwegingen daarbij zijn gemaakt. Participatie een belangrijk onderdeel is van de verdere ontwikkeling van het zonneveld.

1.13 Vervolg

Het ontwerp dat tijdens de startbijeenkomst is gepresenteerd, is een eerste schets en geen definitief plan. De komende periode worden de volgende stappen gezet:

- Voeren van keukentafelgesprekken met omwonenden, lokale partijen en andere belanghebbenden.
- Verder uitwerken van de landschappelijke inpassing, waaronder de positie richting de snelweg, zichtlijnen, afscherming en waterhuishouding.
- Onderzoeken van reflectie, geluid, archeologie en andere relevante omgevingsaspecten. Sommige onderzoeken zullen plaatsvinden na de ontwerpssessie omdat dan een beter beeld bestaat van het ontwerp.
- Verwerken van de opgehaalde wensen en zorgen in het verdere ontwerp.
- Organiseren van vervolgbijeenkomsten volgens de indicatieve planning.

De planning en de vormgeving van het zonneveld kunnen op basis van de onderzoeken en de gesprekken met de omgeving nog wijzigen.

De actuele informatie over het project is te vinden op <https://www.novar.nl/projecten/zonneveld-knooppunt-eemnes/>.

Vragen, aanvullingen en aanmeldingen voor een keukentafelgesprek kunnen worden gestuurd naar zonneveldeemnes@novar.nl.