



## Raadsinformatiebrief

Aan	: Raad
Van	: College van B&W
Behandeld in collegevergadering van	: 10 februari 2026
Datum	: 4 februari 2026
Portefeuillehouder	: Wethouder Machielsen
Contactpersoon	: Jan Willem van den Boogert

---

### Onderwerp:

Vaststelling Notitie Reikwijdte en Detailniveau (NRD) energiehub De Baars

### Inleiding

In samenwerking met de gemeenten Goirle, Oisterwijk en Tilburg en waterschap De Dommel wordt in het kader van de REKS (Regionale Energie en Klimaatstrategie) gewerkt aan het realiseren van energiehub De Baars. Voor het doorlopen van de m.e.r.-procedure is in dit kader een (concept) Notitie Reikwijdte en Detailniveau (NRD) opgesteld.

De concept-NRD en de Nota van Antwoord zijn in december 2025 voorgelegd aan de vier gemeenteraden en het dagelijks bestuur van het waterschap voor wensen en bedenkingen. Door de gemeenteraden van Oisterwijk en Tilburg is besloten hierop geen wensen of bedenkingen te uiten. Hetzelfde geldt voor het dagelijks bestuur van het waterschap. Door de gemeenteraden van Goirle en van Hilvarenbeek zijn wel wensen en bedenkingen geuit.

Naar aanleiding van ambtelijk overleg met Defensie (d.d. 22 januari 2026) is nieuwe informatie ter beschikking gekomen die erop toeziet dat een aantal eerdere belemmeringen door voortschrijdend inzicht niet meer actueel is. Hierdoor ontstaat, in ieder geval vanuit het perspectief van Defensie, de mogelijkheid om alsnog een gedeelte van het projectgebied De Baars te markeren voor opwek van windenergie zodat alle redelijk te beschouwen alternatieven ook daadwerkelijk worden meegenomen. Verderop in deze informatiebrief wordt hier verder op ingegaan.

De binnengekomen reacties uit de inspraakperiode afgelopen zomer en de wensen en bedenkingen van december jl. hebben ertoe geleid, dat de concept NRD en de bijbehorende onderliggende stukken op onderdelen zijn aangepast. Vervolgens is door de colleges een definitieve versie van de NRD energiehub De Baars vastgesteld (zie bijlage 1). Met deze raadsinformatiebrief informeren wij u hierover.

### Kennisnemen van

Wij vragen u kennis te nemen van het definitieve NRD energiehub De Baars. En van de belangrijkste wijzigingen die hierin vanuit de inspraakperiode en de wensen en bedenkingen zijn doorgevoerd.

### Informatie

Door ons college van B&W, de colleges van Goirle, Oisterwijk en Tilburg en het bestuur van waterschap De Dommel is de definitieve Notitie Reikwijdte en Detailniveau (NRD) energiehub De

Baars vastgesteld. Om hiertoe te komen is een aantal stappen doorlopen welke in het [Raadsvoorstel Wensen en Bedenkingen Energiehub De Baars](#) al zijn toegelicht.

De eerste stap was de ter inzagelegging van de concept NRD afgelopen zomer en de verwerking van alle inspraakreacties in de Nota van Antwoord. In deze nota is, zoals ook in het hierboven genoemde raadsvoorstel al is beschreven, is een aantal wijzigingen van de NRD voorgesteld. De essentie van deze wijzigingsvoorstellen was driedelig:

#### 1. Aanvullende geluidberekeningen

Naar aanleiding van zorgen over geluid en het verzoek om ook het maximale geluidsniveau te betrekken in het onderzoek, worden naast de gebruikelijke berekeningen tevens de maximale geluidsniveaus) en het laagfrequente geluid inzichtelijk gemaakt. Daarnaast worden onder meer de richtwaarden van de Wereldgezondheidsorganisatie (WHO), waaronder 45 dB Lden, betrokken bij de beoordeling, zie hiervoor paragraaf 3.4.1.2. Hoewel er landelijk nog geen afstandsnormen zijn vastgesteld, onderzoekt het OER deze afstandsnorm en in hoeverre daaraan kan worden voldaan.

#### 2. Aanvullende varianten

Een aantal indieners heeft een aanvullende variant ingediend. Alle ingediende varianten hebben wij met zorg bekeken en besproken. We nemen een aantal varianten mee in het verdere onderzoek, een aantal niet. Dit hangt af van de mate waarin de ingediende variant het speelveld van het onderzoek oprekt of dat de variant al binnen het speelveld van de voorgestelde alternatieven valt. De volgende drie varianten krijgen een aparte plek in het milieuonderzoek omdat zij nieuwe elementen toevoegen aan het speelveld van alternatieven:

- De RRL-variant, een door de samenwerkende ondernemers Reyrink Groep, Roozen van Hoppen en Libéma ingediend integraal alternatief dat zowel de water- als de energieopgave omvat. Zie hiervoor paragraaf 2.5.4.
- Een agrarische variant, een door samenwerkende agrariërs ingediende variant voor de watergerelateerde opgaven vanuit landbouwperspectief. Zie hiervoor paragraaf 2.2.4.
- Een variant met de mogelijkheid voor sturing van de hoeveelheid water aan de Noord- en Zuidkant van de A58, met een gestuurde waterberging aan de Zuidkant van de A58, zonder extra sifon onder het Wilhelminakanaal. Zie hiervoor paragraaf 2.2.5.

#### 3. Verhogen detailniveau van het onderzoek

In de reacties zijn veel concrete en gedetailleerde vragen gesteld. Om deze vragen zorgvuldig te kunnen beantwoorden, is het detailniveau van het OER op een aantal punten verhoogd. Dit heeft geleid tot een meer diepgaande analyse van potentiële locaties en de bijbehorende effecten. Op pagina 9 en 10 van de NRD is opgesomd op welke punten het detailniveau is verhoogd (en wordt verwezen naar de paragrafen waarin dit verder is toegelicht).

Daarnaast zijn er vanuit de inspraakreacties voorstellen gedaan die buiten de scope van het OER vallen. Dat maakt ze overigens niet minder belangrijk, alleen is het nu nog te vroeg voor een gedegen beschouwing. Deze onderwerpen worden daarom niet nu in het OER maar wel in een later stadium, tijdens het vergunningstraject beoordeeld. Op pagina 10 van de NRD is aangegeven welke voorstellen dit betreft.

De concept-NRD en de Nota van Antwoord inclusief de hierboven genoemde wijzigingsvoorstellen zijn in december 2025 voorgelegd aan de vier gemeenteraden voor wensen en bedenkingen. Ook het dagelijks bestuur van het waterschap is gevraagd om wensen

en bedenkingen. De gemeenteraden van Tilburg en Oisterwijk alsmede het dagelijks bestuur van het waterschap hebben daarbij aangegeven verder geen wensen en bedenkingen te hebben bij de NRD en de Nota van Antwoord. De gemeenteraad van Goirle en uw raad hebben wel wensen en bedenkingen vastgesteld.

De wens van uw raad om de effecten van de varianten op de Beekse Bergen als individuele voorziening in het OER in beeld te brengen en hierbij het onderzoek uit 2021 te betrekken gebeurt ook in het OER, zie hiertoe paragraaf 3.5.6.1. Hiertoe voeren we een eigen onafhankelijk onderzoek uit waarbij van de te onderzoeken alternatieven in beeld wordt gebracht of en in welke mate economische effecten worden verwacht voor exploitatie van de Beekse Bergen. Het genoemde onderzoek van 2021 wordt hierbij betrokken. In de Gebiedsvisie, welke -nagenoeg-parallel aan het OER wordt gemaakt, wordt het Voorkeursalternatief nader uitgewerkt en zal het (eventuele) economische effect op de Beekse Bergen onderdeel uitmaken van de financieel economische paragraaf t.b.v. de planhaalbaarheid.

De bedenking van uw raad dat voldoende ruimte moet zijn voor doorontwikkeling van de Beekse Bergen en dat te hanteren als randvoorwaarde in het OER was al geborgd met de eerdere inperking van het zoekgebied voor windturbines in de 750m zone onder de A58 zoals destijds door de gemeenteraad van Hilvarenbeek is gevraagd waardoor ten noorden van De Beekse Bergen ruimte is voor doorontwikkeling van De Beekse Bergen. Daarnaast is door een consortium van private partijen, waaronder Libéma, een alternatief voorgedragen waarin ook voldoende ruimte is voor doorontwikkeling van De Beekse Bergen. Bij het maken van de Gebiedsvisie voor De Baars wordt in samenspraak met Beekse Bergen als belangrijke stakeholder gezocht naar een optimale toedeling van functies.

De gemeenteraad van Goirle heeft wensen en bedenkingen geuit met het aannemen van drie amendementen die bij elkaar 27 wensen en bedenkingen kennen. In de NRD worden 8 van de 27 wensen en bedenkingen meegenomen. Dit betreft wensen ten aanzien van uitbreiding van het akoestisch onderzoek alsmede wensen ten aanzien van aanvullend ecologisch en economisch onderzoek inzake de Beekse Bergen. Een groot deel van de overige wensen en bedenkingen zat al in de NRD, is al geborgd in het tevens aangenomen door de raad van Goirle aangenomen initiatiefvoorstel of is pas op een later moment in het proces van toepassing. De wensen en bedenkingen die pas later van toepassingen zijn, nemen we mee in het vervolgproces.

De actuele informatie vanuit Defensie leidt tot aanpassing van het zoekgebied voor de opwek van windenergie. Dit betreft een strook tussen de huidige zoekgebieden direct ten zuiden van de A58/knooppunt De Baars. Het zoekgebied uit de concept NRD en actuele plangebied is weergegeven op onderstaande kaartjes:



Zoekgebied windenergie concept-NRD



Gewijzigd zoekgebied ~~na~~ <sup>na</sup> actuele gegevens Defensie

### Vervolg

Op basis van het vastgestelde NRD zal de komende maanden het onderzoek worden uitgevoerd. Planning is om de resultaten van het onderzoek in de vorm van een omgevingseffectrapport (OER) eind 2026 gereed te hebben. Belangrijk onderdeel van dit rapport is de beschrijving van het voorkeursalternatief, wat weer de basis zal zijn voor het daadwerkelijke uitvoeringsplan voor energiehub De Baars.

Daarnaast wordt parallel aan het omgevingseffect-onderzoek een gezamenlijke gebiedsvisie gemaakt, welke door de raden wordt vastgesteld als inhoudelijke basis voor de verdere uitvoering van het gebiedsproces De Baars.

### Communicatie

Zoals al bij u bekend is er aan deze NRD een uitvoerig participatietraject vooraf gegaan. De Nota van Antwoord is via het raadsinformatiekanaal openbaar toegankelijk en alle indieners van een inspraakreactie hebben persoonlijk bericht ontvangen.

De definitieve NRD zal tezamen met raadsinformatiebrief via het raadsinformatiesysteem openbaar toegankelijk gemaakt worden. Daarnaast zullen we de indieners van een inspraakreactie alsmede de betrokken gebiedsactoren via een persoonlijke mail op de hoogte brengen van de definitieve NRD en de vindbaarheid ervan. We informeren de pers middels een persbericht. Tevens zullen we de NRD ontsluiten via de bekende kanalen van de gemeente, waaronder de website.

### Bijlagen

1. Notitie Reikwijdte en Detailniveau (NRD) energiehub De Baars