

Voortgangsrapportage tot en met mei 2025

Publieksversie

Inhoud

Voorwoord directeur-bestuurder.....	3	5.2 Tilburg-Noord	19
2. Prestaties en mijlpalen.....	6	5.3 Heusden	20
2.1 Inzicht in potentie van wind (en zon).....	6	6. Kerncijfers POB REKS B.V.	22
2.2 Regionaal Klimaatfonds.....	7		
3. Ontwikkelingen in de omgeving en omgevingsmanagement	9		
3.1 Samenwerking met lokale energiecoöperaties (LEC's)	9		
3.2 Bedrijven	9		
3.3 Participatie en communicatie	10		
4. Risicomanagement.....	12		
4.1 Defensieradar	12		
4.2 Netcongestie	12		
4.3 Nationaal beleid	12		
4.4 Lokaal beleid	13		
4.5 Draagvlak.....	13		
5. Voortgang per zoekgebied	15		
5.1 De Baars/Kattenberg	15		

Foto's in deze rapportage: © Regio Hart van Brabant / Alseenrodelap.nl

Voorwoord directeur-bestuurder

De regio Hart van Brabant heeft in 2023 een belangrijke stap gezet. De gemeenten Dongen, Gilze en Rijen, Goirle, Heusden, Hilvarenbeek, Loon op Zand, Oisterwijk, Tilburg en Energiefonds Brabant B.V. (onderdeel van de Brabantse Ontwikkelings Maatschappij (BOM)) hebben op 13 juli 2023 gezamenlijk het Publiek Ontwikkelbedrijf REKS B.V. (POB REKS) opgericht. Een unieke publieke onderneming, gericht op de realisatie van duurzame energie en klimaatdoelen van acht gemeenten in de regio Hart van Brabant en Provincie Noord-Brabant. In deze Voortgangsrapportage beschrijven we welke stappen zijn gezet tot en met mei 2025 en wat de vooruitzichten zijn.

Waar Publiek Ontwikkelbedrijf REKS voor staat

Publiek Ontwikkelbedrijf REKS ontwikkelt duurzame energie in Hart van Brabant. Dat doen we door grootschalige wind- en zonprojecten te realiseren, waarbij we vraag en aanbod zo slim mogelijk combineren met de opslag van energie. De zoekgebieden zijn bepaald in de REKS. We gaan voor het maatschappelijk belang en integrale oplossingen in de beperkt beschikbare ruimte. Minimaal 50 procent lokaal eigendom is het uitgangspunt. Op deze manier delen gemeenten in deze regio de lusten én de lasten van de energietransitie. POB REKS B.V. draagt de energiehub na ontwikkeling over aan lokaal eigendom, voor

exploitatie, tenzij dat niet mogelijk blijkt. POB REKS draagt met de opbrengst bij aan het Regionaal Klimaatfonds REKS. Zo geeft POB REKS invulling aan de [Regionale Energie- en Klimaatstrategie \(REKS\)](#).

De eerste anderhalf jaar van POB REKS stond in het teken van voorbereidingen om te gaan ontwikkelen. Dit vraagt tijd. Tijd die zich straks terugbetaalt als ontwikkelingen sneller vorm krijgen, dankzij deze bijzondere gezamenlijke uitvoeringsorganisatie. Veel staat inmiddels in de steigers; nu is het moment om te verzilveren wat is voorbereid. In anderhalf jaar zijn een team en deskundigheid opgebouwd en zijn de fundamenteen gelegd voor het bereiken van de doelen. Per 1 januari 2025 heeft directeur-bestuurder Joop Oude Lohuis, die leiding gaf aan de opbouw van POB REKS, zijn taken overgedragen.

We zetten ons als publiek ontwikkelbedrijf maximaal in om de ambitieuze duurzame doelen van onze aandeelhouders te realiseren. Ambities die zijn gericht op de ontwikkeling van de regio, voor (toekomstige) inwoners, bedrijven en natuur en klimaat. Gemeenten zien volop kansen in de zoekgebieden die zijn bepaald in de REKS. De lokale energievoorzieningsorganisaties zijn samenwerkingspartners bij de ontwikkeling van duurzame energie. De aandeelhouders zijn geëngageerd.

2025 staat in het teken van zichtbare stappen op weg naar het realiseren van duurzame energie in Hart van Brabant. In het eerste kwartaal van 2025 zijn de ontwikkelingen in een stroomversnelling geraakt, ook doordat het lang verwachte advies van Defensie over de mogelijkheden voor windturbines in concept gereedkwam. Tegelijkertijd realiseren alle belanghebbenden zich dat POB REKS zich in een overgangsfase bevindt: van pionieren naar structureel organiseren. Dat vraagt om duidelijke verhoudingen tussen de betrokken partijen en POB REKS, waaronder eerst en vooral de aandeelhouders, en een heldere koers. Daarin hebben we de afgelopen periode vorderingen gemaakt, en daar gaan we in 2025 mee door.

Met deze rapportage en door in gesprek te gaan met alle belanghebbenden maken we zichtbaar wat we gedaan hebben en wat we de komende periode willen bereiken.

Magdeleen Sturm

Directeur-bestuurder Publiek Ontwikkelbedrijf REKS





2. Prestaties en mijlpalen

POB REKS is opgericht om in de zoekgebieden uit de REKS Hart van Brabant energiehubs te ontwikkelen. Voor de vijf zoekgebieden waarin POB REKS actief is, werden bij het vaststellen het REKS-bod onderstaande vermogens voorzien. Dit was het vertrekpunt voor de aanpak van de verschillende zoekgebieden. Dit bod is recent herbevestigd door de Stuurgroep REKS:

Hubs	Type opwek	Vermogen
1. Spinder	Wind	20 MW
2. Vossenbergh/Kraaiven	Wind	12 MW
3. De Baars	Wind	20 MW
De Baars	Zon	5 MW
4. Kattenberg	Wind	20 MW
Kattenberg	Zon	5 MW
5. Heusden	Wind	20 MW

Tabel 2.1: vermogens en type opwek per hub (bron: REKS-bod 1.0)

2.1 Inzicht in potentie van wind (en zon)

Na de oprichting van POB REKS is een gedetailleerd beeld opgebouwd van de mogelijkheden voor de ontwikkeling van windenergie en voor grootschalige zonne-energie in de aangewezen zoekgebieden. In het

eerste kwartaal van 2025 is een goed inzicht ontstaan in de technische mogelijkheden voor windenergie in de zoekgebieden De Baars en Kattenberg, Vossenbergh/Kraaiven, Spinder en Heusden. Defensie heeft potentiële locaties voor (veelal hoge) windturbines getoetst. Daardoor is duidelijk geworden op welke plekken naar verwachting het realiseren van (hoge, middelhoge en lage) windturbines mogelijk is.

POB REKS heeft vervolgens een businesscasemodel opgesteld voor het bedrijf als geheel. Die businesscase is een optelsom van de businesscases voor de zoekgebieden (zie ook later in deze voortgangsrapportage) en zal op basis van actuele inzichten steeds worden geactualiseerd. De businesscases per zoekgebied zijn doorgerekend op basis van de technische mogelijkheden, op basis van de huidige kennis. Uit deze doorrekening lijken de doelstellingen voor duurzame opwekking én een positief financieel resultaat, te besteden aan het Regionaal Klimaatfonds (zie paragraaf 2.2), haalbaar.

De realisatie van een optimale tiphoogte voor moderne windturbines is op een beperkt aantal plekken mogelijk. Dit zijn turbines met een tiphoogte van maximaal 255 meter. De reden om te kiezen voor hoge windturbines is dat windenergie veel efficiënter geproduceerd kan worden met hogere turbines. Dit maakt het mogelijk om met minder turbines eenzelfde hoeveelheid energie op te wekken. Deze turbines zijn

weliswaar groot, maar omdat ze moderner zijn ook stiller, en hebben meer mogelijkheden om ze bijvoorbeeld tijdelijk stil te zetten in geval van overlast door slagschaduw. Bij verdere uitwerking in de zoekgebieden zal hier in milieu- en omgevingsonderzoek meer aandacht aan worden besteed. De plaatsing van moderne turbines is ook om een positieve businesscase te behalen van belang. Het geld dat daarmee wordt verdiend, komt ten gunste van het Regionaal Klimaatfonds en de lokale gemeenschappen.

Als andere keuzes worden gemaakt over turbinehoogtes of aantallen turbines, dan heeft dit effect op het eindresultaat, zowel qua op te wekken vermogen als qua financieel rendement ten gunste van het Klimaatfonds.

2.2 Regionaal Klimaatfonds

Sinds eind januari 2024, dus al vooruitlopend op het realiseren van de verwachte financiële opbrengst, kunnen gemeenten in regio Hart van Brabant een beroep doen op het Regionaal Klimaatfonds REKS. Het fonds is opgericht om bij te dragen aan het doel om in 2050 een klimaatbestendige en waterrobuuste regio te zijn. Het Regionaal Klimaatfonds REKS steunt projecten voor klimaatadaptatie, dus projecten die hittestress, overstromingsgevaar, wateroverlast en/of verdroging tegengaan. Bij de selectie van geschikte projecten zoekt het fonds naar

een goede balans tussen de verschillende doelstellingen. Doelmatigheid en effectiviteit zijn daarbij belangrijke criteria. Het gaat om cofinanciering en dus om een aanvulling op middelen van bijvoorbeeld provincie of Rijk. Door nu al te starten met donaties, kunnen klimaatprojecten ook al eerder beginnen.

De AVA heeft in de vergadering van 25 maart 2025 een besluit genomen over de begroting van POB REKS en daarmee om de gevraagde bijdrage van €691.567,- toe te kennen over 2024.



3. Ontwikkelingen in de omgeving en omgevingsmanagement

3.1 Samenwerking met lokale energiecoöperaties (LEC's)

Vanaf de start werkt POB REKS samen met de lokale energiecoöperaties (LEC's). De vorm van de samenwerking verschilt per energiehubs, afhankelijk van de voortgang, de lokale situatie en het karakter van de LEC. Die betrokkenheid en de afspraken over deelname krijgen een passende invulling per gebied en per fase. De directeur-bestuurder van POB REKS voert in het tweede kwartaal van 2025 gesprekken met alle LEC's in de gebieden om te verkennen welke verwachtingen er bij de betrokken partijen zijn over de samenwerking.

Voor energiehubs De Baars zijn de lokale energiecoöperaties Duurzaam Riel-Goirle, Hilverstroom en DEC-Oisterwijk nauw betrokken bij de uitwerking van de aanpak. POB REKS is in gesprek met Spinderwind over samenwerking vanwege een mogelijke uitbreiding van windvermogen bij en rond de energiehubs Spinder. De gemeente Heusden doet onderzoek naar de oprichting van een energiegemeenschap. Dit is een organisatie waarin de lokale overheid, inwoners en bedrijven samen eigenaar zijn van de energieopwekking in een gemeente of regio. Daarom is POB REKS in

gesprek met gemeente Heusden over hoe POB REKS aanvullend kan zijn op de plannen voor een energiegemeenschap in Heusden.

3.2 Bedrijven

In het kader van de stakeholderanalyse is in 2024 gesproken met (grote) bedrijven in Tilburg en omgeving en met belangenorganisaties zoals Vitaal en VNO/NCW. Bedrijven vinden de situatie rondom netcongestie lastig en technisch en organisatorisch ingewikkeld. De echt grote bedrijven daargelaten, mist men veelal de kennis om adequaat te kunnen reageren op de uitdagingen die het elektriciteitsnet veroorzaakt. Bedrijven maken graag gebruik van de kennis en ervaring van POB REKS en verwachten dat POB REKS een betere gesprekspartner is van de netbeheerder dan zij zelf. Bij het ontwikkelen van een energiehubs ziet het bedrijfsleven POB REKS als een onafhankelijke partij die businesscases kan bouwen, kan investeren en de brug kan slaan naar vergunningverleners, subsidies en financiering. Steeds meer bedrijven vragen aan POB REKS of er mogelijkheden zijn voor directe levering ('achter de meter'), omdat zij door netcongestie geen mogelijkheden hebben voor uitbreiding of elektrificatie van hun bedrijfsprocessen.

Begin 2025 is besloten om alleen nog te focussen op projecten met een positieve businesscase, waarin opwekking van wind centraal staat.

Daarom heeft POB REKS de ondersteuning van een aantal kleinschaligere

initiatieven, vooral gericht op zonne-energie op bedrijventerreinen, zonder directe relatie met een van de prioritaire projecten, afgerond.

3.3 Participatie en communicatie

Om tot goede en gedeelde plannen te komen, is het belangrijk dat planprocessen plaatsvinden in goede samenwerking met omwonenden, bedrijven en andere belanghebbenden. Voor de ruimtelijke planprocessen zijn de gemeenten verantwoordelijk, POB REKS ontwikkelt energiehubs.

Die rolverdeling leidt ertoe dat POB REKS zich op verzoek van gemeenten inzet om omwonenden en andere belanghebbenden te informeren, ruimte te bieden om suggesties en ideeën aan te dragen en mee te denken over besteding van de opbrengsten. Ook krijgen omwonenden en bedrijven ruime mogelijkheden om hun vragen en zorgen in te brengen.

Voor alle energiehubs stelt POB REKS een participatieplan op.

Uitgangspunt is steeds een maximale betrokkenheid van omwonenden, bedrijven, natuur- en milieu- en andere maatschappelijke organisaties bij de ontwikkeling. Samen met de omgeving onderzoeken we welke maatregelen kunnen worden genomen om overlast te beperken, en welke mogelijkheden er zijn om te zorgen dat niet alleen de lasten, maar ook de lusten terechtkomen in het gebied waar de windturbines mogelijk komen te staan.

De omgevingsmanager van POB REKS speelt daarin een belangrijke rol, in nauwe samenwerking met de participatie- en communicatiemedewerkers van de gemeenten en de lokale energiecoöperaties.



4. Risicomanagement

POB REKS is opgericht om in de zoekgebieden uit de REKS Hart van Brabant energiehubs te ontwikkelen. De energiehubs bestaan uit windturbines, idealiter gecombineerd met zonne-energie en energieopslag, ingepast in de omgeving en zo mogelijk gekoppeld aan andere gebiedsopgaven. Het rendement van de ontwikkeling van de energiehubs gebruiken we om via het Regionaal Klimaatfonds klimaatadaptatieprojecten te financieren.

De belangrijkste risico's zijn:

1. het niet realiseren van de opgave binnen de beoogde planning (2030) waardoor de REKS-doelstelling niet wordt gehaald,
2. het niet kunnen realiseren van voldoende rendement om het Klimaatfonds te vullen, zodat klimaatprojecten geen doorgang kunnen vinden, en)
3. dat POB REKS zelf niet goed functioneert waardoor het de doelstellingen niet kan realiseren.

Hieronder is ingegaan op factoren die van invloed kunnen zijn op de realisatie van de ambities van POB REKS.

4.1 Defensieradar

Defensie controleert met radars het luchtruim rondom militaire vliegvelden. Dit legt beperkingen op aan locaties en tiphoogte van windturbines in grote delen van de regio Hart van Brabant (en daarbuiten).

4.2 Netcongestie

Netcongestie blijft in de komende jaren beperkingen opleveren voor aansluiting op het elektriciteitsnet. Vaak is het voor windprojecten niet mogelijk om op korte termijn een netaansluiting te krijgen. Windenergie kan een positieve bijdrage leveren aan het beperken van deze gevolgen door directe levering van stroom aan bijvoorbeeld bedrijven of het omzetten van windenergie naar waterstof voor bedrijven of logistiek.

4.3 Nationaal beleid

Ook nationaal beleid heeft gevolgen voor de slagingskans en het resultaat van POB REKS. Nieuwe landelijke afstandsnormen voor windturbines zijn nog steeds niet vastgesteld. Ook voor de regio Hart van Brabant kan dit beperkend zijn. Het demissionaire kabinet Schoof heeft bijgestelde prioriteiten voor nationaal beleid. Een recente conclusie van het Nationaal Programma Regionale Energiestrategie (NP RES) is dat de doelstelling van

35 TWh hernieuwbare elektriciteit in Nederland in 2030 wordt gehaald, maar de ambitie van 55 TWh niet.

4.4 Lokaal beleid

Gemeenten zijn beleidsbepaler en vergunningverlener. Gemeenten maken de keuze waar windturbines kunnen komen. POB REKS doet daarvoor voorstellen, binnen de gestelde kaders, maar heeft geen invloed op de uiteindelijke locatiekeuze. Die keuze maakt het bevoegd gezag. Het aantal locaties beïnvloedt de mate waarin POB REKS zijn doelstellingen kan realiseren.

4.5 Draagvlak

Ook is sprake van politieke en maatschappelijke weerstand tegen de komst van windturbines. Op verschillende plekken maken omwonenden zich zorgen over overlast van windturbines en de gevolgen voor de gezondheid van mensen, door geluid en (slag)schaduw. Ook maken ze zich zorgen over het effect op dieren, met name vogels en vleermuizen, en de waardevermindering van hun huis. Deze aspecten worden onderzocht en inzichtelijk gemaakt in de omgevingseffectrapportages (OER) van de projecten, die de basis zijn voor de besluitvorming over de projecten en de locatiekeuze. Verder organiseert POB REKS samen met de gemeenten bijeenkomsten en gesprekken met omwonenden en andere

belanghebbenden om te bespreken welke zorgen en wensen zij hebben. In de planvorming houden we daar zo veel als mogelijk rekening mee.



5. Voortgang per zoekgebied

POB REKS richt zich voorlopig vooral op drie zoekgebieden, omdat het zicht op realisatie in deze gebieden op korte en middellange termijn het grootst is:

- **De Baars**
- **Tilburg-Noord**
- **Heusden**

Uit het basisscenario ('de basecase') voor deze drie zoekgebieden komt naar voren dat hier onder voorwaarden kan worden voldaan aan de doelstellingen (20 MW, zie de tabel in hoofdstuk 2). Voor deze zoekgebieden zijn indicatieve businesscases opgesteld. De onzekerheden zijn relatief groot. Met name de productie van (voldoende) elektriciteit, dus de hoeveelheid stroom die een turbine op een specifieke plek kan opwekken, is een variabele die veel verschil kan maken. Voor de zoekgebieden worden daarom zoveel mogelijk specifieke data verzameld. POB REKS wil in alle zoekgebieden een windmeting uitvoeren, om deze onzekerheid in businesscase te reduceren. Conform de provinciale verordening moet een windmolencluster bestaan uit minimaal drie windturbines. Om het project financieel haalbaar te maken, zijn naar verwachting hoge, moderne windturbines nodig.

Kraaiven/Vossenbergh (wind), De Baars (zon) en Kattenberg (zon en wind) zijn minder kansrijk om de beoogde doelstelling te halen. Een haalbare businesscase is voor Kraaiven/Vossenbergh en Kattenberg bijvoorbeeld lastiger omdat er vanwege de defensieradar/luchtvaartbeperkingen geen hoge windturbines mogelijk zijn. Om het mogelijk niet-realiseren van de doelstellingen te compenseren, is extra opwekking nodig en daarom blijven de overige gebieden wel in beeld bij POB REKS.

5.1 De Baars/Kattenberg

Een ambtelijke projectgroep heeft samen met POB REKS het plan- en ontwikkelproces uitgewerkt voor de zoekgebieden De Baars en Kattenberg, gebruikmakend van het voorwerk dat in de verkenningen voor beide zoekgebieden is verricht. Begin 2024 is een gebiedsregisseur aangesteld om het publieke planvormingsproces te coördineren. Dit is geformaliseerd in een bestuursopdracht planvorming Energiehubs De Baars en Kattenberg, die in maart 2024 is vastgesteld door de vier colleges van B en W van de gemeenten Goirle, Hilvarenbeek, Oisterwijk en Tilburg. De gemeenteraden zijn geïnformeerd met een raadsinformatiebrief.

Vanaf maart 2024 is gewerkt aan (een) integrale gebiedsvisie(s), waarin de energieambities in samenhang met andere opgaven in het gebied zijn uitgewerkt, bijvoorbeeld op het gebied van klimaat, natuur, landbouw, water en recreatie. Inmiddels lopen er aparte processen voor De Baars en

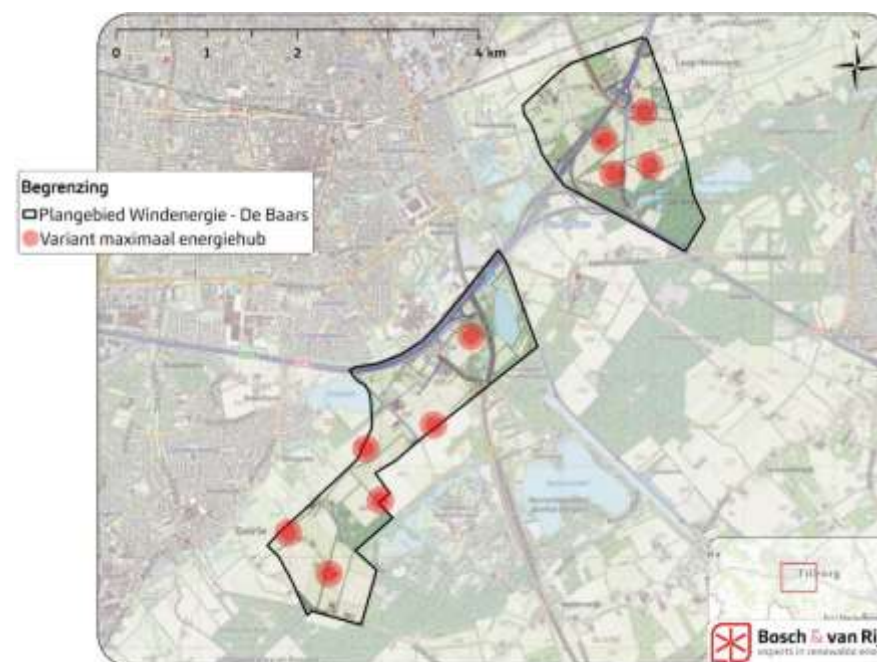
Kattenberg, waarbij de stuurgroepen de samenhang tussen beide bewaken.

De Baars

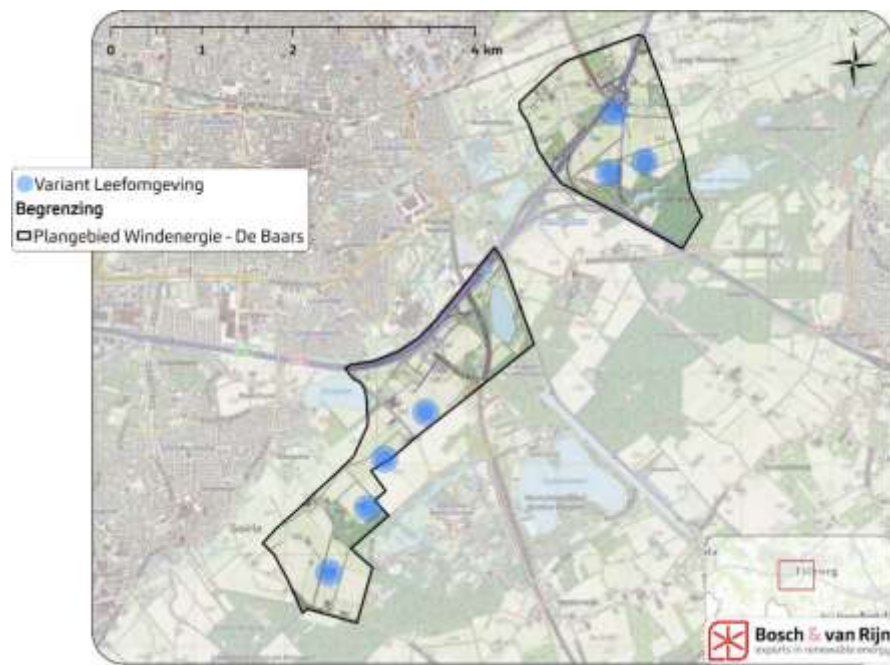
Voor energiehub De Baars wordt een gebiedsvisie opgesteld. Het is duidelijk geworden dat er door beperkingen vanuit de gemeenten (beleidskeuzes) en Defensie een beperkt zoekgebied overblijft. Met de bouwstenen 'wind' en 'water' als sturende thema's worden integrale alternatieven uitgewerkt, waarbij andere opgaven op het gebied van onder andere recreatie, landschap, landbouw en natuur worden meegenomen. Deze vormen de basis voor de Notitie Reikwijdte en Detailniveau (NRD) voor de gebiedsvisie De Baars. De NRD is de onderzoeksopzet voor het later uit te voeren onderzoek. In de NRD staan de varianten die onderzocht worden en de manier waarop het onderzoek wordt gedaan. Elke variant is een combinatie van een ruimtelijke variant voor windenergie en een ruimtelijke variant voor de wateropgave. De concept-NRD is in het tweede kwartaal van 2025 voor inspraak vrijgegeven. Inwoners kunnen reageren op de varianten, zelf varianten indienen, en hun reactie geven op de manier waarop het onderzoek is opgezet. De planning is om in december 2025 een aangescherpte NRD, waarin de resultaten van de inspraakperiode zijn verwerkt, voor wensen

en bedenkingen aan te bieden aan de vier gemeenteraden. De colleges van B&W stellen daarna de definitieve NRD vast.

Op de figuren 5.1, 5.2 en 5.3 zijn de drie ruimtelijke varianten voor windenergie die in de concept-NRD zijn opgenomen weergegeven. Dit zijn de varianten die worden voorgesteld om te onderzoeken.



Figuur 5.1: Variant Maximale energieopwekking uit (concept-)NRD De Baars



Figuur 5.2: Variant Leefomgeving uit concept-NRD De Baars



Figuur 5.3: Variant Natuur uit concept-NRD De Baars

In 2024 is POB REKS gestart met het concreter maken van de ontwikkelmogelijkheden door inzicht te verwerven over grondposities, de belangen van stakeholders en het opzetten van een businesscase voor windturbines in De Baars.

De vier gemeenten zijn verantwoordelijk voor het ruimtelijke beleid en de locatiekeuze van de windturbines. Daarvoor maken ze in het planvormingsproces een integrale gebiedsvisie, waarin duidelijk wordt hoe de verschillende belangen in samenhang een plek kunnen krijgen.

Om meer zicht te krijgen op de te verwachten productie en om de risico's hierin te verminderen, wordt een jaar lang een windmeting gedaan, tot 2026. Veel potentiële posities zijn al gecontracteerd door marktpartijen en dus is overeenstemming met hen nodig. POB REKS voert gesprekken met deze marktpartijen om te komen tot samenwerking.

Bij het ontwikkelproces zijn de lokale energiecoöperaties Duurzaam Riel-Goirle, Hilverstroom en DEC-Oisterwijk betrokken. POB REKS en de LEC's trekken samen op bij het uitwerken van de ontwikkeling.

De mogelijkheden voor windturbines in De Baars zijn beperkt: alleen in de gebieden “De Baars-West” en “De Baars-Noord” zijn voldoende mogelijkheden te vinden. De stuurgroep De Baars (gemeenten en Waterschap De Dommel) heeft daarom besloten het planproces alleen op die twee gebieden te richten, omdat daar alleen mogelijkheden zijn voor

windenergie. Het participatieproces richt zich dus op deze twee gebieden. Dit sluit aan bij het principe ‘alleen participeren, waarover geparticipeerd kan worden’.

In januari vond een raadsinformatieavond plaats, en in februari een informatieavond voor inwoners en andere belanghebbenden. In maart is een online vragenlijst onder inwoners van de vier betrokken gemeenten verspreid. Na de terinzagelegging van de NRD De Baars zijn er in juni 2025 twee bewonersavonden over de concept-NRD. Parallel aan deze bijeenkomsten vinden keukentafelgesprekken met inwoners, agrariërs en ondernemers plaats.

Kattenberg

Voor energiehub Kattenberg wordt in 2025 bepaald of en hoe invulling wordt gegeven aan de energiehub en welke rol POB REKS daarin neemt. Inmiddels is uit het defensieonderzoek duidelijk geworden dat in dit gebied geen hoge windturbines mogelijk zijn. Daarom brengt POB REKS nu in kaart welke mogelijkheden er zijn voor uitbreiding van het bestaande windpark (deels in Oirschot, deels in Oisterwijk), in combinatie met een zonnepark dat in 2024 is gerealiseerd. De mogelijkheden hiervoor en de financiële haalbaarheid worden de komende maanden verder uitgewerkt. De directeur-bestuurder van POB REKS zal op basis hiervan een besluit nemen over de rol van POB REKS in Kattenberg.

5.2 Tilburg-Noord

Spinder

Aan de noordzijde van Tilburg staan windturbines op het terrein Spinder, het terrein van afvalverwerker Attero en waterschap De Dommel. Voor windenergie in dit gebied wordt ingezet op een uitbreiding van het windpark nabij Spinder en aanvullend enkele turbines ten zuiden daarvan (zie figuur 5.4). In de toekomst, nabij het einde van de levensduur van windpark Spinderwind, wordt een opschaling van de huidige turbines naar een modernere turbine verkend. Dit wordt (ruimtelijk) onderzocht op alle aspecten en is voorgelegd aan Defensie voor toetsing. Uit deze toetsing is naar voren gekomen dat Defensie vooralsnog geen belemmeringen ziet.

Met Spinderwind B.V. en de betrokken lokale energievoerders wordt gesproken over samenwerking in dit project.



Figuur 5.4: Spinder is in de REKS (met een ster) als energiehub weergegeven (bron: REKS-bod 1.0)

Kraaiven/Vossenberg

De afgelopen jaren is in de regio hart van Brabant veel duurzame opwekking ontwikkeld. Zo hebben de bedrijven Elho, Fuji en IFF windturbines geplaatst op hun terrein. POB REKS is gestart met het in kaart brengen van stakeholders voor de realisatie van duurzame energie in dit gebied. Er zijn bedrijven die energie nodig hebben maar geen ruimte hebben op het net, en ook bedrijven die juist ruimte op het net over hebben. Meerdere bedrijven geven aan graag windturbines te willen

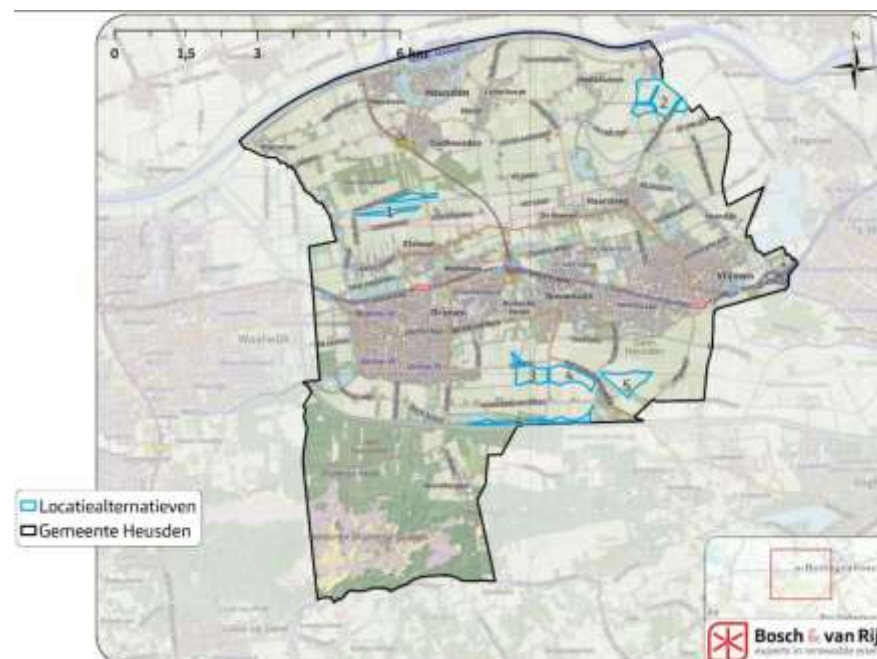
plaatsen om de eigen energievraag te dekken of voor laadpleinen voor elektrisch transport.

Volgend op de verkennende gesprekken is in samenwerking met de stakeholders een eerste inventarisatie gemaakt van mogelijke locaties voor energiehub binnen het zoekgebied. Deze hubs zijn geselecteerd met een aantal criteria, zoals de motivatie van de partijen/bedrijven binnen de hub, de kansrijkheid en de mogelijkheden om met een gezamenlijke aansluiting meer mogelijk te maken. Het POB was betrokken bij de mogelijke ontwikkeling van hubs, maar geeft nu prioriteit aan de zoekgebieden De Baars, Spinder en Heusden. Wel wordt gekeken of (lage) windturbines mogelijk rendabel zijn voor directe levering aan bedrijven.

5.3 Heusden

De gemeente Heusden heeft in 2023 een verkenning uitgevoerd in het zoekgebied binnen Heusden. De gemeenteraad is akkoord gegaan met de voortzetting van het zoekproces naar voorkeurslocaties en concrete mogelijkheden voor duurzame energieopwekking. Ook heeft de raad ingestemd met het verder uitwerken van de opzet van een energiegemeenschap om duurzame opwekking in lokaal eigendom te realiseren. De zoekgebieden op figuur 5.5 zijn in het tweede kwartaal van

2025 in de concept Notitie Reikwijdte en Detailniveau (NRD) opgenomen.



Figuur 5.5: Zoekgebieden voor windenergie in gemeente Heusden (bron: concept NRD, 2025)

De gesprekken tussen de gemeente en POB REKS zijn positief en constructief, elk vanuit een eigen rol. POB REKS streeft ernaar om invulling te geven aan het lokaal eigendom door voor alle kansrijke locaties een positie te hebben of afspraken te hebben met ontwikkelaars die een positie hebben in het gebied.



6. Kerncijfers POB REKS B.V.

De bedragen uit de balans hiernaast zijn ontleend aan de jaarrekening 2024 waarbij een goedkeurende controleverklaring van de accountant is ontvangen.

Het onderhanden werk bij Publiek Ontwikkelbedrijf REKS betreft ontwikkelprojecten op het gebied van duurzame energie waarvoor nog geen onvoorwaardelijke verkoopovereenkomsten zijn afgesloten. Deze projecten wordt gewaardeerd tegen de bestede directe kosten (waaronder voorbereidingskosten). Waardering geschiedt tegen kostprijs of lagere marktwaarde. De lagere marktwaarde is gedefinieerd als opbrengstwaarde bij verkoop van het project. Voor zover de redelijkerwijs verwachte opbrengsten lager zijn dan de geactiveerde kosten wordt een voorziening getroffen.

De niet direct toerekenbare kosten worden ten laste van de winst- en verliesrekening gebracht wanneer zij zich voordoen en staan verantwoord onder de som der bedrijfslasten. Hieronder vallen ook verstrekte donaties aan het Klimaatfonds.

Balans per 31 december 2024

Activa		Passiva	
In Euro's			
Onderhanden werk	1.148.161	Eigen vermogen	4.784.390
Vorderingen	85.439	Kortlopende schulden	287.218
Liquide middelen	3.838.008		
	<u>5.071.608</u>		<u>5.071.608</u>

Winst- en verliesrekening over de periode 13 juli t/m 31 december 2024

In Euro's	
Netto-omzet	-
Wijziging onderhanden werk	<u>1.148.161</u>
Som der bedrijfsopbrengsten	1.148.161
Som der bedrijfslasten	<u>1.755.705</u>
Bedrijfsresultaat	-607.544
Financiële baten en lasten	<u>31.934</u>
Resultaat uit gewone bedrijfsuitoefening voor belastingen	-575.610
Belastingen uit gewone bedrijfsuitoefening	-
Resultaat na belastingen	<u>-575.610</u>