



**Gemeente
Rotterdam**

Stadsontwikkeling
Klimaat, Bouwen, Wonen
Drs. C.M. Zeegers MA

Postadres: Postbus 70012
3000 KP Rotterdam
Website: www.rotterdam.nl

Van: T.M. Dekker
Telefoon: 14 010
E-mail:
informatiehuishouding_CRDBCO@rotterdam.nl

Ons kenmerk: M2409-3025

Onderwerp: Terinzagelegging onderzoeksopzet
plan-MER RES 1.0

Datum: 10 oktober 2024

Retouradres: Postbus 70012, 3000 KP Rotterdam

Wijkraad Hoogvliet
Postbus 70012
3000 KP ROTTERDAM

Beste leden van de wijkraad Hoogvliet,

De gemeente Rotterdam is onderdeel van de Energieregio Rotterdam Den Haag. Hier werken gemeenten, de provincie Zuid-Holland, waterschappen en netbeheerders samen aan de Regionale Energiestrategie (hierna: RES). In 2021 zijn de regionale keuzes voor het opwekken van duurzame energie opgenomen in de RES 1.0.

Een volgende stap om de mogelijkheden voor windenergie en zonne-energie in de regio te onderzoeken is een milieueffectrapport (ook wel plan-MER). In dit milieueffectrapport staan de milieugevolgen van een plan op de omgeving. Een milieueffectrapport is belangrijk omdat het inzicht geeft in hoe deze plannen van invloed kunnen zijn op het milieu en de omgeving. Omdat het milieueffectrapport ook over zoekgebieden voor wind- en zonne-energie in de buurt van Hoogvliet gaat, is dit proces mogelijk ook voor u van belang. Het proces om een milieueffectrapport te maken bestaat uit meerdere stappen. De eerste stap is het maken van een onderzoeksopzet.

Met deze brief informeer ik u over het milieueffectrapport, de onderzoeksopzet, de betekenis hiervan en het vervolg.

Het milieueffectrapport en de onderzoeksopzet

Het milieueffectrapport

In 2021 is in de RES 1.0 afgesproken in welke gebieden de mogelijkheden voor wind-of zonne-energie worden onderzocht. Die gebieden heten zoekgebieden. Met onderzoek wordt duidelijk wat er in gebieden wel en niet kan, bijvoorbeeld over waar en hoeveel wind- of zonne-energie opgewekt kan worden. Zo weten we steeds beter hoe, waar en hoeveel duurzame energie we in de regio kunnen opwekken.

Het bouwen van zonne-energie of windmolens op land heeft gevolgen voor de omgeving. Daarom wordt er onderzoek gedaan naar de milieueffecten van wind- of zonne-energie in de zoekgebieden. De resultaten komen in een milieueffectenrapport (plan-MER).



De provincie gebruikt het milieueffectrapport van de RES ook voor een nieuwe versie van het omgevingsbeleid in 2025.

De onderzoeksopzet: Notitie Reikwijdte en Detailniveau

Het proces van het milieueffectrapport bestaat uit meerdere stappen. De onderzoeksopzet is de eerste stap. Die onderzoeksopzet heet een Notitie Reikwijdte en Detailniveau (kort: NRD). Hierin staat:

- Wat er allemaal onderzocht gaat worden voor op de opwekking van zonne- en windenergie (reikwijdte);
- Welke gebieden, welke alternatieven en welke milieu-onderwerpen worden onderzocht;
- Hoe uitgebreid en op welke manier het wordt onderzocht (detailniveau).

Reageren op de Notitie Reikwijdte en Detailniveau

Inzien van de Notitie Reikwijdte en Detailniveau

Vanaf 7 oktober tot en met 15 november 2024 ligt de Notitie Reikwijdte en Detailniveau ter inzage. In deze onderzoeksopzet is te lezen hoe het onderzoek wordt uitgevoerd naar de (milieu)effecten van wind- en zonne-energie op de omgeving. Een link naar de Notitie Reikwijdte en Detailniveau is te vinden op de website van de RES:

www.resrotterdamdenhaag.nl/zienswijze/nrd

Reageren op de Notitie Reikwijdte en Detailniveau

Vanaf 7 oktober mag iedereen laten weten wat hij of zij van de Notitie Reikwijdte en Detailniveau vindt, met een zienswijze. Een zienswijze wordt ingediend bij de Energieregio Rotterdam – Den Haag, zij doen de uitvoering van het milieueffectrapport. De zienswijzen moeten uiterlijk 15 november bij de Energieregio binnen zijn. Het indienen van een zienswijze kan via het formulier op:

www.resrotterdamdenhaag.nl/zienswijze/nrd

Wat gebeurt er met de zienswijzen?

Alle zienswijzen worden door de Energieregio gelezen en in één keer beantwoord in een zienswijzennota. Naar verwachting is die klaar in het voorjaar van 2025.

Wanneer is het milieueffectrapport klaar?

Begin 2025 start het onderzoek naar de milieueffecten. Eind 2025 of begin 2026 wordt het afgerond. Dan is bekend wat de resultaten zijn van het onderzoek en dan krijgt iedereen weer de kans om officieel te reageren.



Hoe ziet het proces eruit?

2024 <i>7 oktober t/m 15 november</i>	De Notitie Reikwijdte en Detailniveau ligt ter inzage, er is mogelijkheid tot het indienen van zienswijzen
2025 <i>voorjaar</i>	De antwoorden op de zienswijzen op de NRD worden gepubliceerd in een nota van beantwoording
2025 <i>najaar</i>	Het milieueffectrapport is af en wordt ter inzage gelegd, er is mogelijkheid tot het indienen van zienswijzen De ontwerp-herziening provinciaal omgevingsbeleid 2025 wordt door de provincie ter inzage gelegd, de plan-MER kan hierbij onderbouwing zijn
2026 <i>voorjaar</i>	Vaststelling milieueffectrapport door college van B&W van Rotterdam Besluiten Gedeputeerde Staten en Provinciale Staten van de provincie over de herziening van het provinciaal omgevingsbeleid 2025

De betekenis van het milieueffectrapport voor windenergie

Betekenis van zoekgebieden windenergie

In totaal worden er in het milieueffectrapport 8 zoekgebieden voor windenergie in de regio onderzocht. Hiervan ligt alleen de Strekdam Hoek van Holland volledig op Rotterdams grondgebied. Van het zoekgebied bij Nissewaard ligt een klein deel in Rotterdam. Het gaat om een klein gebied in de haven ten zuiden van de A15 en ten noorden van het Hartelkanaal.

Betekenis van zoekgebied Strekdam

Het zoekgebied Strekdam Hoek van Holland loopt in een lijn vanaf de kust tot en met het rode havenlicht aan het einde van de basaltstenen. Omdat dit zoekgebied aan zee ligt, onderzoekt het milieueffectrapport ook de gevolgen voor planten en dieren in het water, en de veiligheid voor de scheepvaart. De resultaten van de onderzoeken laten zien in hoeverre dit zoekgebied geschikt is voor windenergie. Als uit het onderzoek komt dat er ergens in het zoekgebied van de Strekdam mogelijkheden voor windenergie zijn, dan kan de provincie dat deel van het zoekgebied meenemen in de nieuwe versie van het omgevingsbeleid. In dat geval is het mogelijk om ook op dat beleidsstuk van de provincie zienswijzen in te dienen.

Betekenis van zoekgebieden in de buurt van Rotterdam

Er zijn twee zoekgebieden in de buurt van de Rotterdamse gemeentegrenzen: bij Nissewaard, waarvan een klein deel in de Rotterdamse haven ligt, en zoekgebied Voorne aan Zee. Beide zoekgebieden zijn in 2017 al als zoekgebieden opgenomen in het omgevingsbeleid van de provincie (Visie Ruimte en Mobiliteit, 2017). Daarnaast lopen er in deze zoekgebieden al projecten voor windenergie, bijvoorbeeld project Brielse Maasdijk in Nissewaard. Voor het Rotterdamse deel van het zoekgebied Nissewaard in het havengebied zijn er geen plannen voor windenergie.

Relatie met andere windprojecten in Rotterdam

In de RES 1.0 staan meer zoekgebieden voor windenergie op Rotterdams grondgebied. Voor die gebieden zijn regionale afspraken gemaakt. Deze gebieden worden niet opnieuw



onderzocht in deze plan-mer-procedure. Het gaat om de windturbine op de landtong Rozenburg, windwinning Hoeksebaan, windenergie Beneluxplein en het zoekgebied voor windenergie bij Charloisse Poort. Dit geldt ook voor lopende windprojecten in het havengebied.

De betekenis van het milieueffectrapport voor zonne-energie

In het milieueffectrapport worden ook de zoekgebieden voor zonne-energie uit de RES 1.0 onderzocht. In het onderzoek wordt gekeken naar zonnepanelen die op de grond staan of op water. Het gaat dus niet over zonnepanelen op of aan gebouwen. Het is voor zonne-energie niet wettelijk verplicht om de gevolgen op het milieu te onderzoeken. Daarom is het milieueffectrapport voor zonne-energie vooral een onderzoek op hoofdlijnen.

Ook de zoekgebieden van bestaande en nog te starten zonprojecten in Rotterdam worden onderzocht in het milieueffectrapport. Het gaat om drijvend zonnepark de Slufter, projecten langs de A15/A38, A4, A20 en A16, zonnepark Oranjeheuvel en zonnepark Schiebroek.

Meer informatie

Meer informatie over de Regionale Energie Strategie, de onderzoeksopzet voor het milieueffectrapport (Notitie Reikwijdte en Detailniveau), vervolgstappen en de planning vindt u op www.resrotterdamdenhaag.nl/zienswijze/nrd. Heeft u vragen of wilt u op de hoogte blijven van de laatste ontwikkelingen? Stuur dan een e-mail naar contact@resrotterdamdenhaag.nl.

Ik hoop u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd over de terinzagelegging. Er speelt een hoop in uw omgeving als het gaat om de energietransitie, daar ben ik mij bewust van. Ik hoop dat u met uw kennis van het gebied meekijkt en een reactie geeft op de onderzoeksopzet en later op de resultaten van de onderzoeken.

Met vriendelijke groet,

Drs. C.M. Zeegers MA
Wethouder Klimaat, Bouwen, Wonen