

Datum 25 juni 2025

Onderwerp Reactie op concept Notitie Reikwijdte en Detailniveau Netuitbreiding 3e en 4e circuit
Maasbracht-Eindhoven 380 kV

De Natuur en Milieufederatie Limburg dient hierbij een zienswijze in op de concept-Notitie Reikwijdte en Detailniveau (NRD) Netuitbreiding 380 kV Maasbracht – Eindhoven, samen met de volgende organisaties: stichting Het Limburgs Landschap, Natuurmonumenten, Stichting Het Noordbrabantslandschap en Werkgroep Behoud de Peel.

1. Voorkeur voor het blauwe tracé

Wij hebben een nadrukkelijke voorkeur voor het blauwe tracé zoals opgenomen in de concept-NRD. Deze variant:

- Volgt grotendeels een bestaand tracé en loopt voornamelijk door landbouwgebied, waarmee aantasting van natuurgebieden tot een minimum wordt beperkt. Daarnaast hebben hoogspanningslijnen voor akkerbouw en grasland betrekkelijk weinig impact;
- Vormt een betere optie voor bundeling met bestaande infrastructuur, wat in lijn is met de voorkeursstrategie van het Rijk;
- Is landschappelijk beter inpasbaar en lijkt – voor zover nu bekend – de minste ecologische impact te hebben.

De paarse variant gaat als een geheel nieuwe hoogspanningsverbinding door het landschap en leidt o.a. tot doorkruising van het Haelense beekdal en het bos- en natuurgebied Beegderheide, waarbij er nogal wat bos zou moeten verdwijnen. Ook doorkruist de paarse variant de geplande robuuste ecologische verbindingszone tussen Natura 2000-gebieden Deurnsche Peel en Groote Peel.

De oranje variant ligt eveneens als een geheel nieuwe lijn in het landschap en doorkruist ondermeer natuur- en bosgebied De Pan en de Sterkselse Aa. Deze scheidt de Natura2000-gebieden Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux en Weerter- en Budelerbergen & Ringselven van het Natura2000-gebied Strabrecht & Beuven. Met name Habitatsoort Kraanvogel zal hier

nadelig door beïnvloed worden. Tevens wordt het kleinschalige landschap van Natte Natuurparel Gijzenrooi ernstig aangetast.

Wij verzoeken daarom de blauwe variant als uitgangspunt te nemen bij verdere uitwerking.

2. Gezondheid en magneetveldzone

Wij maken ons zorgen over het effect van magneetvelden op de volksgezondheid, in het bijzonder bij gevoelige bestemmingen (zoals woningen, scholen en zorginstellingen).

- De concept-NRD noemt voor de Moldau-mast een magneetveldzone van 2 x 65 meter, maar uit andere bronnen (o.a. de Netkaart van het RIVM) blijkt dat voor de bestaande hoogspanningslijn Maasbracht–Eindhoven een rekenafstand van 2 x 110 meter geldt.
- Wij verzoeken expliciet aan te geven welke afstand wordt gehanteerd in het MER en of hiermee voldoende rekening is gehouden in het tracéontwerp.

3. Natuur en landschap

Wij verzoeken om in het MER een diepgaand onderzoek te doen naar:

- Ecologische doorsnijdingen, zoals het Haelense beekdal, de Beegderheide, Keversbroek, Sang en Goorkens en beekdal van de Kleine Dommel (nabijheid station Eindhoven–Oost);
- De impact op vogeltrekroutes en weidevogels, inclusief cumulatieve effecten en voorkeur voor tracés die bundelen met bestaande lijnen (ter beperking van barrièrewerking en aanvaringen).

Daarnaast vragen wij dat mitigerende maatregelen zoals vogelflappen/varkenskrullen standaard worden opgenomen en dat er actief wordt gezocht naar meekoppelkansen voor biodiversiteit.

4. Ruimtelijke synergie

Er lopen in het zoekgebied meerdere andere projecten, waaronder:

- De Delta Rhine Corridor (DRC)
- Initiatieven voor windenergie en waterstof
- Aanwijzing voor laagvlieggebieden met helicopters nabij vliegbasis De Peel

Wij verzoeken om duidelijke afstemming met deze ruimtelijke claims in de MER-fase. De effecten hiervan op landschap en natuurwaarden dienen integraal beoordeeld te worden.

5. Participatie en transparantie

Wij waarderen dat er een participatieproces is gestart. We vragen hierbij aandacht voor het volgende:

- De zorgen van natuurorganisaties moeten volledig en zichtbaar worden meegenomen in de verdere afweging;
- Wij willen graag betrokken blijven bij de MER-fase;
- Publicatie van tussenresultaten, zoals voorlopige analyses en kaarten, op de projectwebsites.

Tot slot

Onze organisaties onderstrepen het belang van een toekomstbestendige energie-infrastructuur. Juist daarom is het essentieel om deze uitbreiding zodanig vorm te geven dat schade aan natuur, landschap en gezondheid wordt voorkomen. De blauwe variant biedt in onze ogen de beste balans.

Hoogachtend,



Stichting Natuur en Milieufederatie Limburg,
Harry Boesten
Interim-directeur

Mede namens:

Stichting Het Limburgs Landschap
Natuurmonumenten

Stichting Het Noordbrabants Landschap
Werkgroep Behoud de Peel.