

Aan de Minister voor Klimaat en Energie

**Directoraat-generaal Klimaat  
en Energie**  
Directie Strategie  
Energiesysteem



nota

Aanbiedingsbrief Integrale  
Infrastructuurverkenning 2030 2050 v 2.0

**TER BESLISSING**

**Datum**

15 februari 2024

**Kenmerk**

DGKE-DSE / 45539183

**Kopie aan**

**Bijlage(n)**

2

Parafenroute

[Redacted signature area]

## Aanleiding

- De netbeheerders hebben in oktober 2023 het eindrapport van de integrale infrastructuurverkenning 2030 – 2050 (II 3050) editie twee opgeleverd.
- Zij hebben onlangs aan u gevraagd dit document door te geleiden aan de Kamer.

## Geadviseerd besluit

- U kunt akkoord gaan met het doorgeleiden van de Integrale infrastructuurverkenning 2030 – 2050 en de begeleidende brief aan de Tweede Kamer.

## Kernpunten

- De II 3050 versie 2.0 is opgesteld door Netbeheer Nederland (NBNL) en een update van de eerste versie uit 2021.
- De II 3050 versie 2.0 is in oktober 2023 uitgebracht en is reeds publiek beschikbaar.<sup>1</sup> Desalniettemin lijkt het ons in overleg met de netbeheerders goed het rapport naar de Kamer te sturen met een korte appreciatie, omdat dit bij de eerste versie ook gedaan is.

<sup>1</sup> De II 3050 versie 2.0 is te downloaden via deze link: <https://www.netbeheernederland.nl/publicaties>.

- Door middel van de II 3050 versie 2.0 geven de netbeheerders invulling aan het realiseren van de plannen die wij in het NPE, PEH en MIEK uitwerken.
- De II 3050 versie 2.0 heeft als doel het ontwikkelen van de inzichten door middel van verschillende scenario's in de energie-infrastructuur, benodigde flexibiliteitsmiddelen en (energie)systeemintegratie die nodig zijn voor een betrouwbaar, effectief en robuust klimaatneutraal energiesysteem in 2050. De scenario's uit de II 3050 worden veelvuldig gebruikt in scenario studies van netbeheerders, EZK en andere organisaties.
- De netbeheerders hebben naar aanleiding van de II 3050 enkele aandachtspunten meegegeven.
- De begeleidende brief gaat kort op de aanbevelingen in, maar gaat niet diep in op de inhoud. De brief is afgestemd met collega's van het NPE, PEH en MIEK.
- De netbeheerders/netwerkbedrijven zijn desgevraagd bereid een technische briefing in de Tweede Kamer te verzorgen om het rapport toe te lichten.