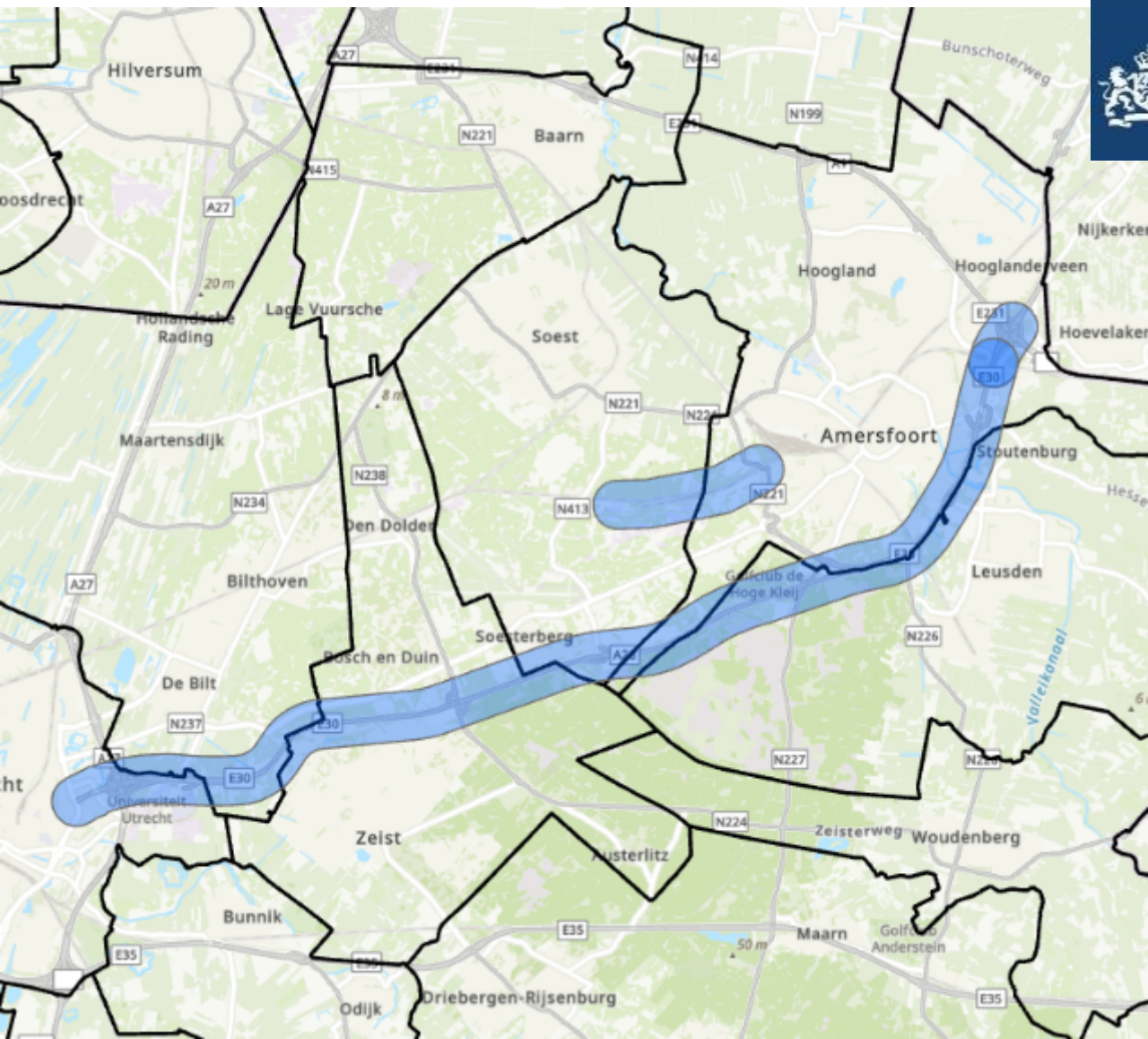




Voortgang Oer project A28

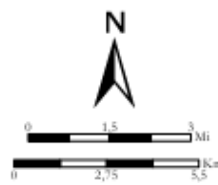


OER project A28 Utrecht Amersfoort

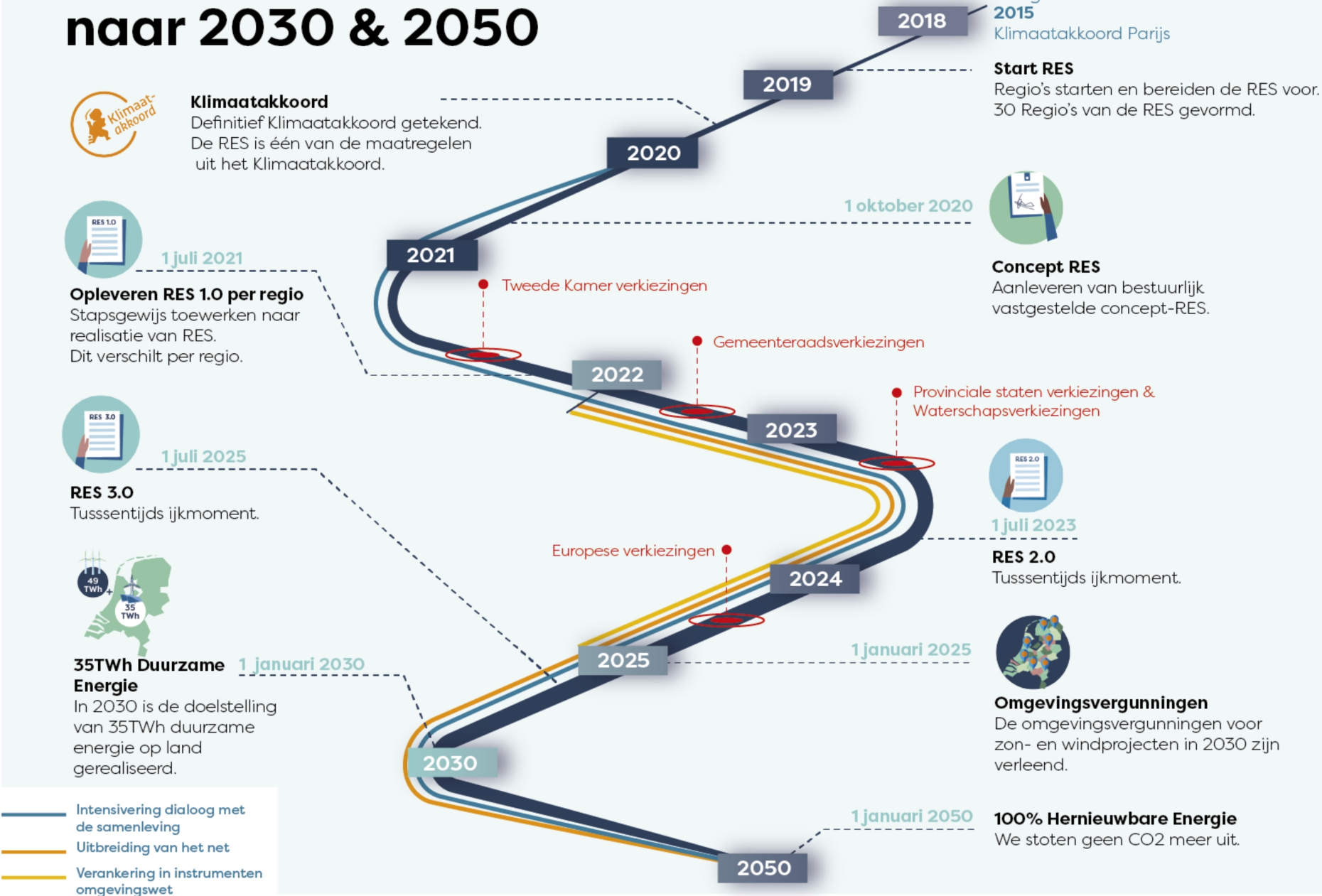
Het programma Opwek Energie op Rijksschaal (OER) onderzoekt en realiseert de projecten met zonnepanelen en windenergie. Deze kaart toont het projectgebied binnen de RES Amersfoort en U16.

Overzichtskaart OER project A28

Coördinate System: RD New



RES op weg naar 2030 & 2050





Het Rijk reageert positief op vraag RES-regio's

2019 Klimaatakkoord

'Rijk stelt zijn gronden waar mogelijk beschikbaar'.

2020 Kamerbrief EZK en IenW

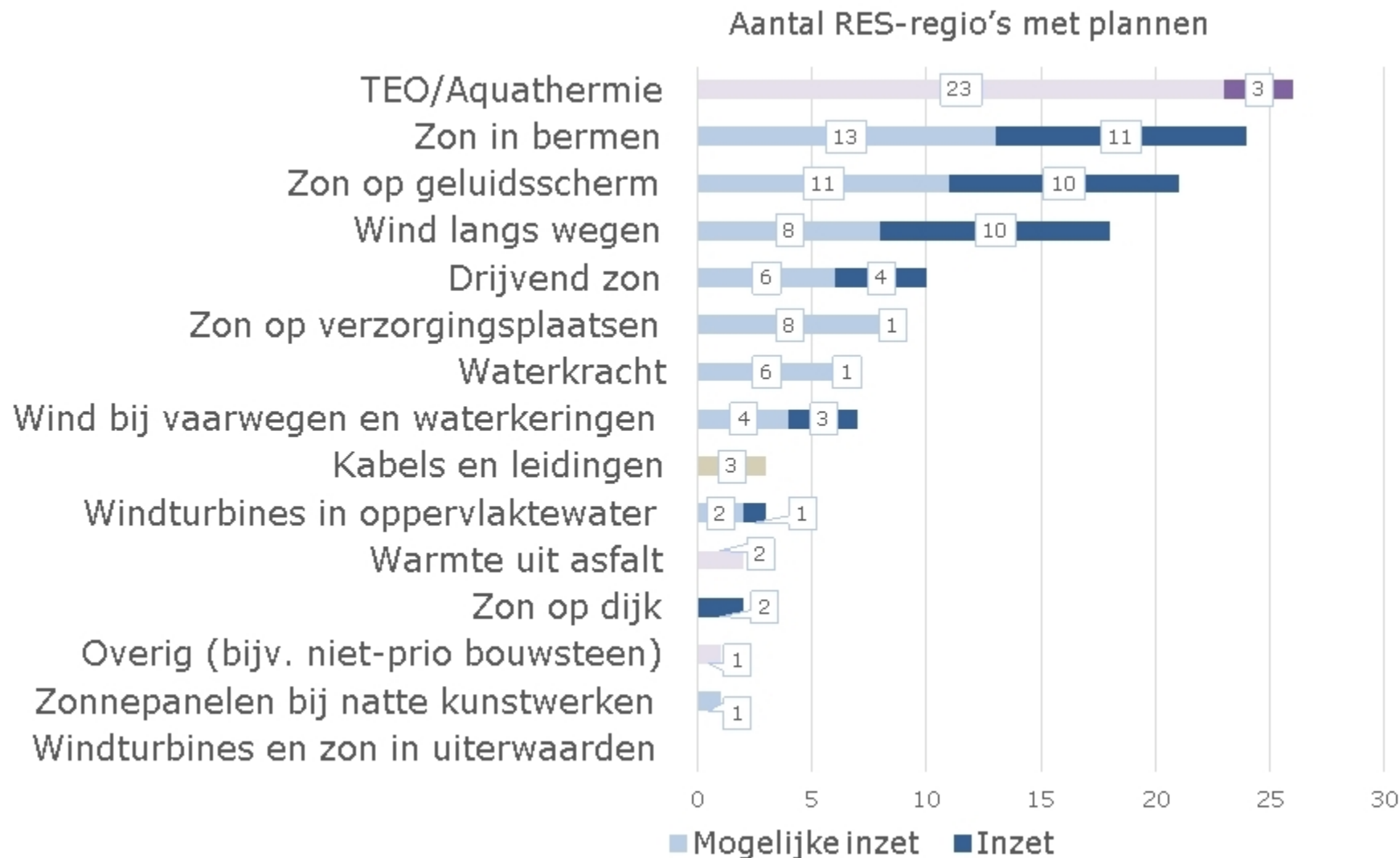
Aankondiging Rijksprogramma OER. Samen met RES-sen verkennen van 80 kansrijke locaties op areaal van het Rijk

2021 Start OER-Programma





Wat wordt er aan RWS gevraagd?



NOS Nieuws Sport Uitzendingen

Grote potentie voor opwekken van energie langs snelwegen

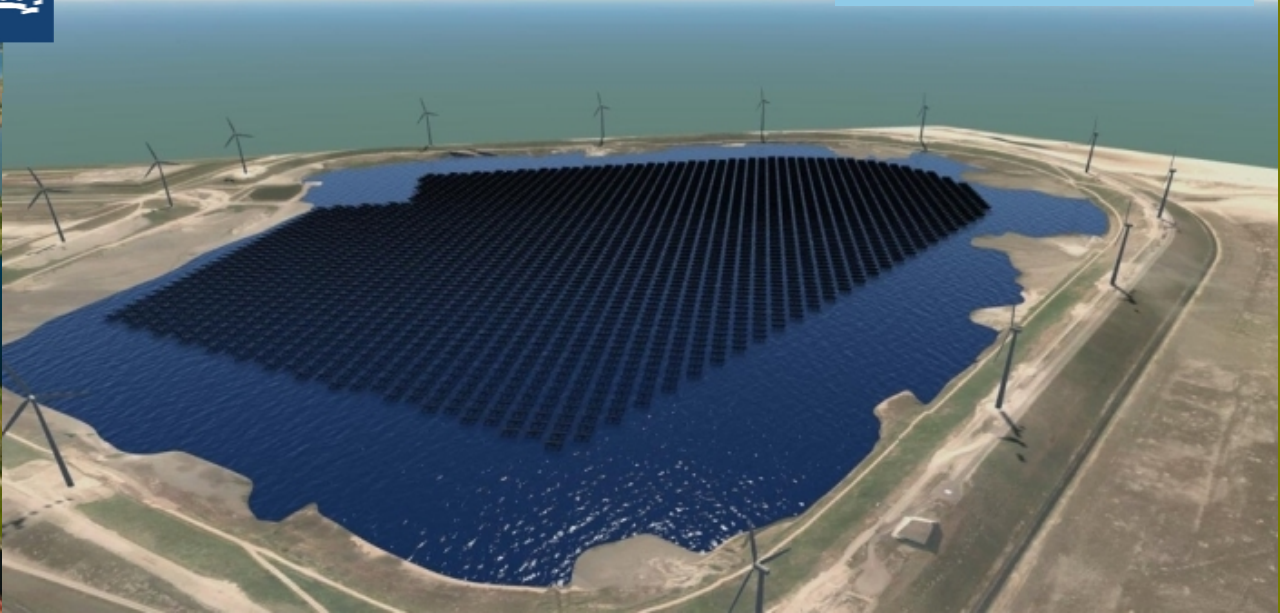


"In antwoord op vragen van de NOS komt Rijkswaterstaat met een eerste inschatting van de mogelijkheden op grond langs Nederlandse snelwegen, zoals de berm of middenberm. Die grond is eigendom van Rijkswaterstaat.

Sluiscomplexen



Baggerdepots



Knooppunten

Foto/ontwerp: studio Marco Vermeulen /
The Imagineers

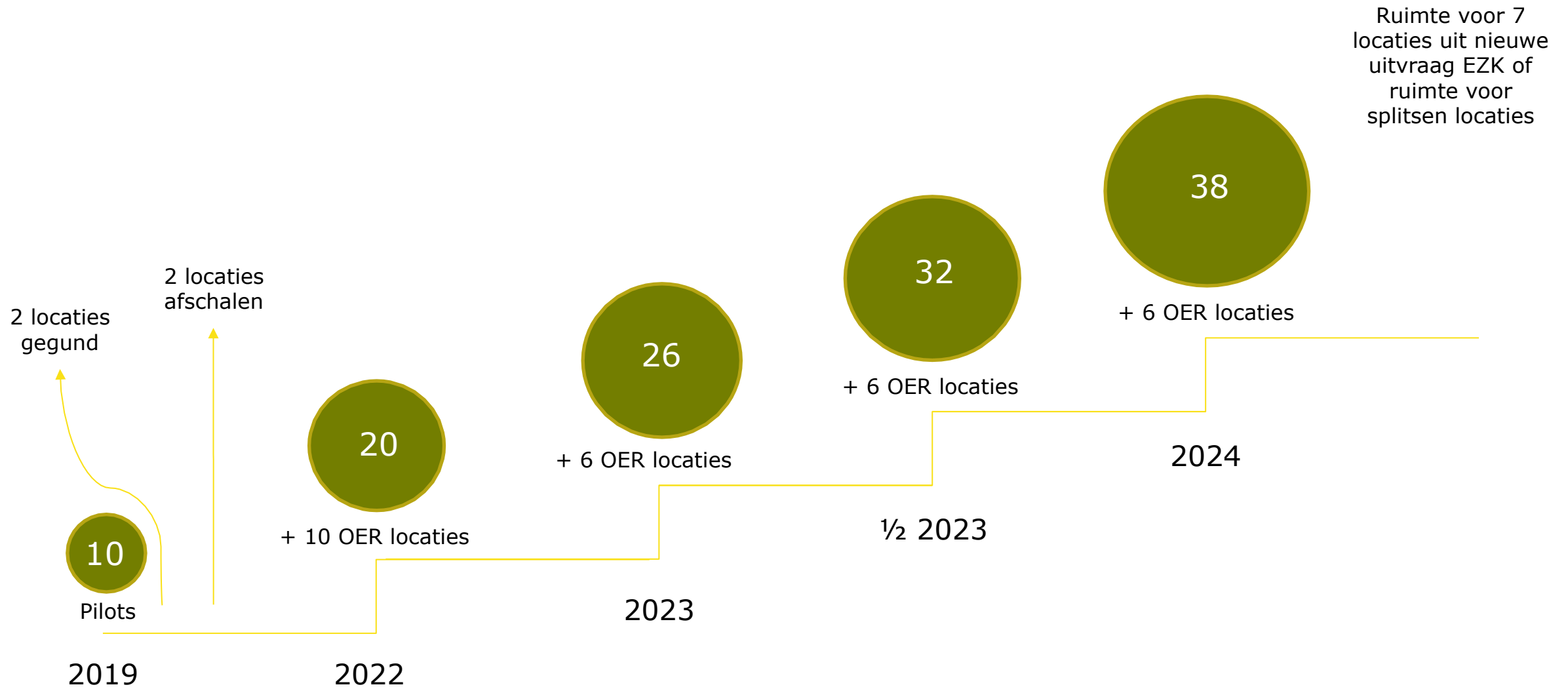


Foto/ontwerp: studio Marco Vermeulen /
The Imagineers

Bermen

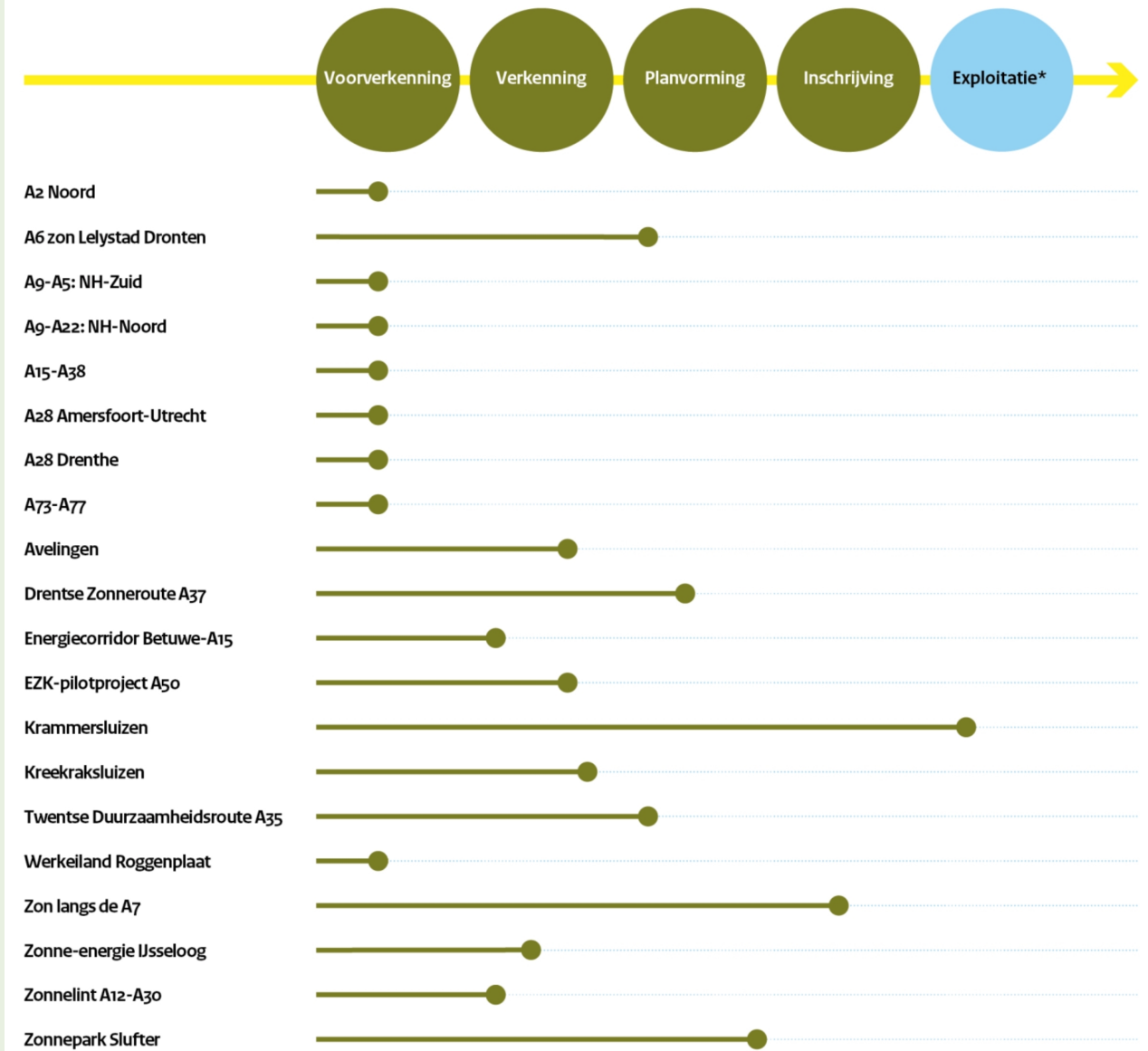


Hoe groeit het programma verder?



Hernieuwbare energie op rijksgrond in Nederland

-  Drijvend zonnepark
-  Zonnepark
-  Windmolens



* De exploitatiefase is formeel geen onderdeel van het programma OER. De ontwikkelaar is degene die in deze fase de regie heeft. Toch blijven we als Rijk wel betrokken door de ontwikkelaar waar nodig te ondersteunen bij vergunningaanvragen bij RWS, ook blijven we op basis van de contracten een aanspreekpunt voor de ontwikkelaar.



Rolverdeling Gemeenten, provincie, Rijksdiensten



Aanwijzen en voorbereiden locaties

RWS &
Decentrale
overheden



Betrekken omgeving

RWS/RVO &
Decentrale
overheden



Planologie en vergunning

RWS &
Decentrale
overheden



Marktbenadering & Contract

RVB

Adviseur participatie, subsidie en energietechnieken
RVO



Stand van zaken project

Februari 2023

Opdracht:
Haalbaarheid in detail
in beeld

Focus op:
Participatie, Ecologie
en Vergunbaarheid

Ondertekening Intentieovereenkomst OER project A28 Amersfoort-Utrecht

Energie langs de A28, samen aan de slag.



Gemeente Leusden



Gemeente
Soest



Gemeente Zeist



GEMEENTE
DE BILT



Gemeente Utrecht



PROVINCIE UTRECHT



Ministerie van Defensie



Rijkswaterstaat
Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat



Rijksprogramma Opwek Energie op Rijksvastgoed



Proces

Windenergie:

Plan-mer Provincie Utrecht – reactie gemeenten gevraagd <zomer

Parallel: OER Project nader onderzoek haalbaarheid en participatie, zon en wind

September 2024 Stuurgroepbijeenkomst Go/No Go vervolg

- Inpassing in defensiebasis
- Radar
- Milieu/Ruimte
- Participatieproces



Technische onderzoeken

Door Bosch en van Rijn

Aan de hand van Onderzoeksopstellingen

Effectenonderzoek:

- Geluid
- Slagschaduw
- Veiligheid
- Zichtbaarheid
- Financieel
- Ecologie (Deskstudie)
- Radar (TNO)

Zonne energie



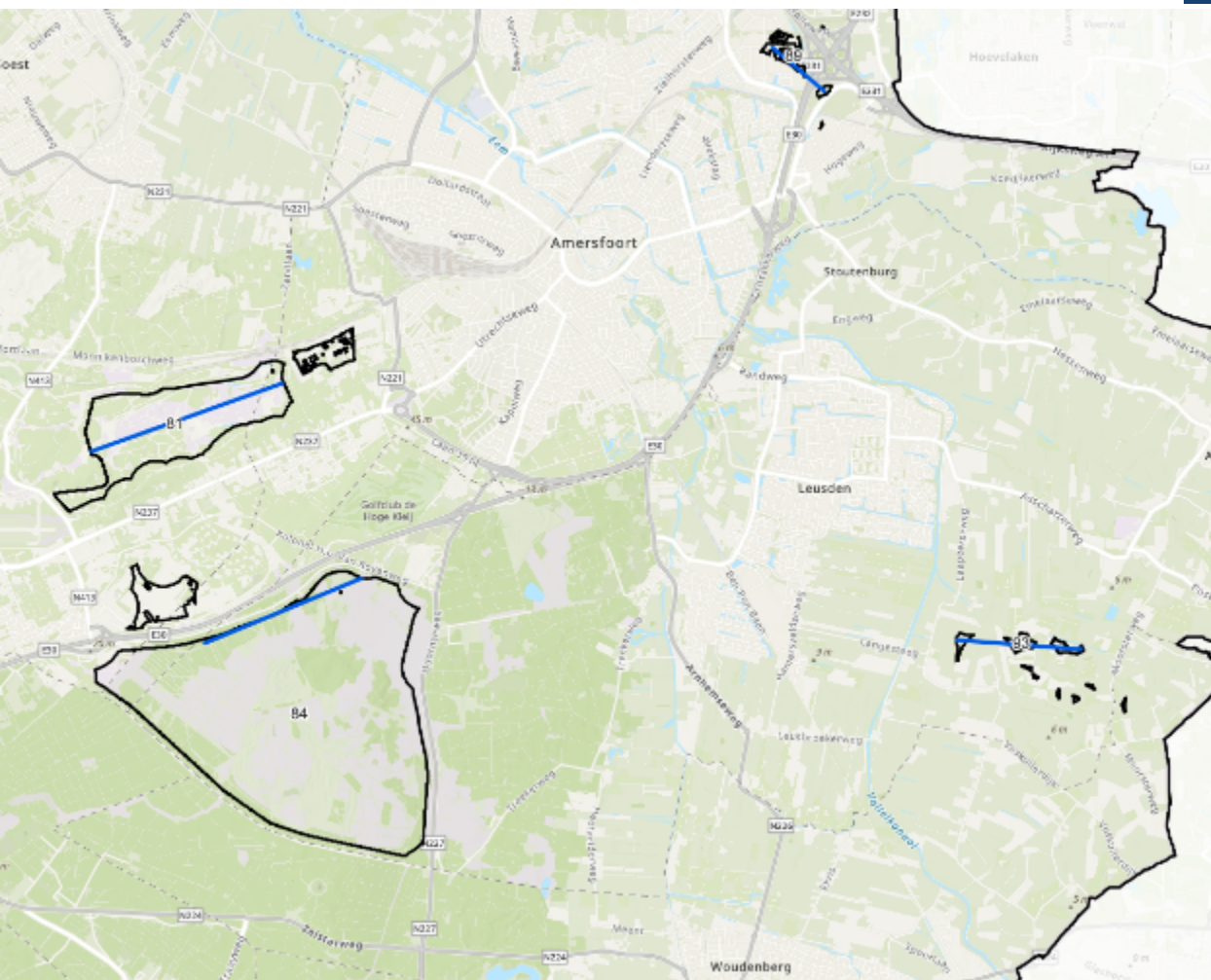
Onderzoekslocaties wind

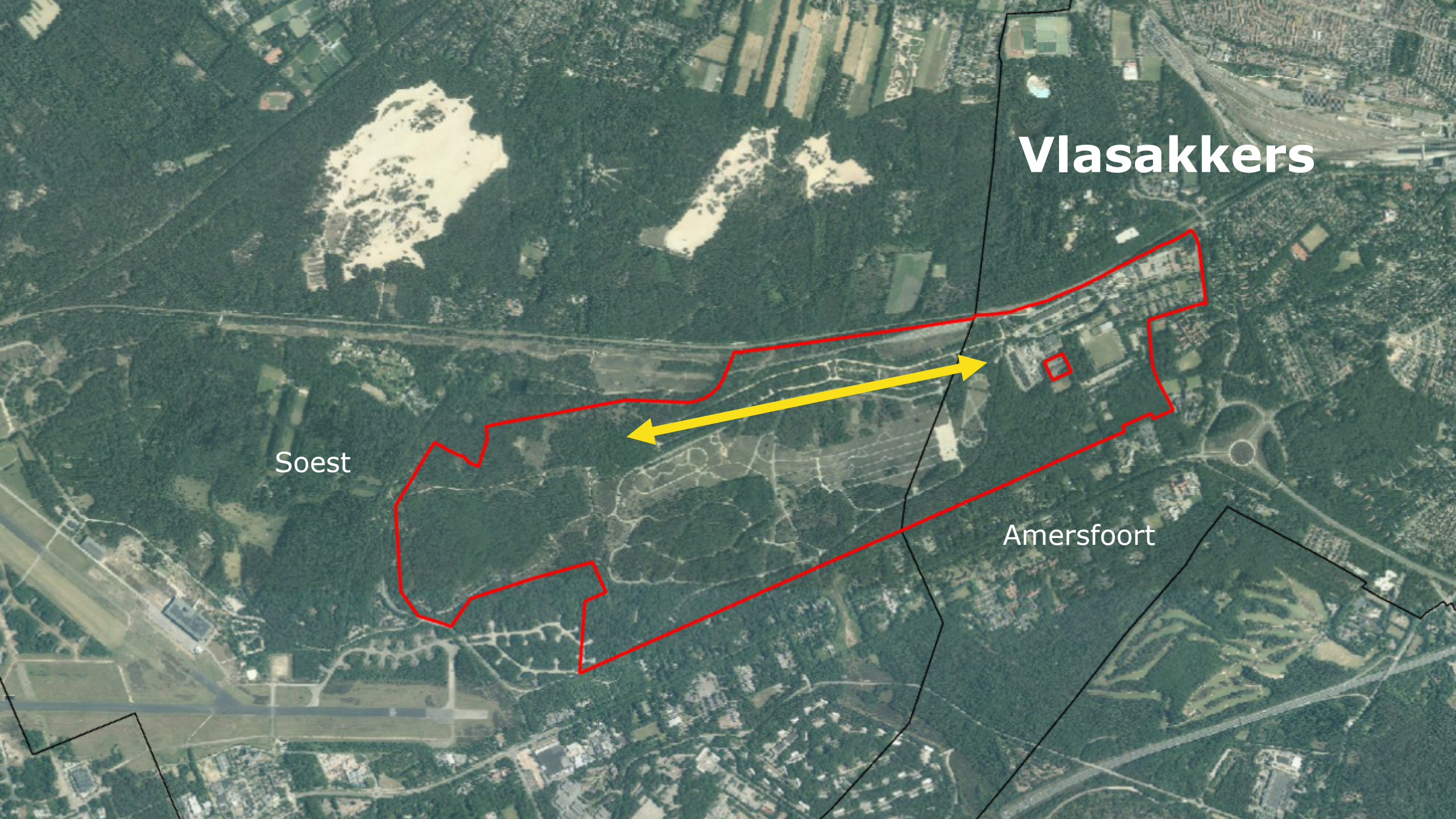
Opgenomen in plan-mer
provincie Utrecht:

81: Vlasakkers

84: Leusderheide

89: Poort van Amersfoort





Vlasakkers

Soest

Amersfoort



Amersfoort

Leusderheide

Soest

Leusden

Zeist



Poort van Amersfoort

Nijkerk

Amersfoort





Ecologie

Leusderheide: Militair Oefenterrein met Natuurwaarden

- Plaatsing in NNN voorkomen
- Hoe beoordelen plaatsing MON

Compensatie nodig

- Afstemming met Defensie
- Afstemming met Provincie



Ecologisch onderzoek

- Deskstudie op basis van bestaande data
- Effecten op soorten en gebieden
- Focus vogels en vleermuizen
- Volgende fase uitgebreid onderzoek



Verkeersveiligheid

- Interne afstemming
Rijkswaterstaat



Defensiebelangen

- Radarpost Soesterberg
- Helikopters
- Oefenterrein
- Uitbreiding/renovatie bases



- Focus op Rijksareaal
- Mogelijk ook andere overheden
- Strook van 500 langs de weg
- RWS heeft veel eigen kennis (bodem, veiligheid, financieel)





Zonne energie

- Focus op RWS areaal langs de weg
- Inventarisatie kansen op areaal partners

Belangrijkste beperkingen

- MIRT projecten RWS
- Beboste gebieden
- Natuurnetwerk Nederland
- Veiligheidsafstanden tot de snelweg







Planning

- April vrijgave eerste onderzoeksresultaten
- Juni Update
- Q3 Stuurgroep Go/No Go
- Q1 2025 vervolgonderzoeken
- Tender/Vergunningentraject
- 2029/2030 realisatie