

Terugkoppelsessie Windpark 't Hanik

Arcen, 26-6-2025

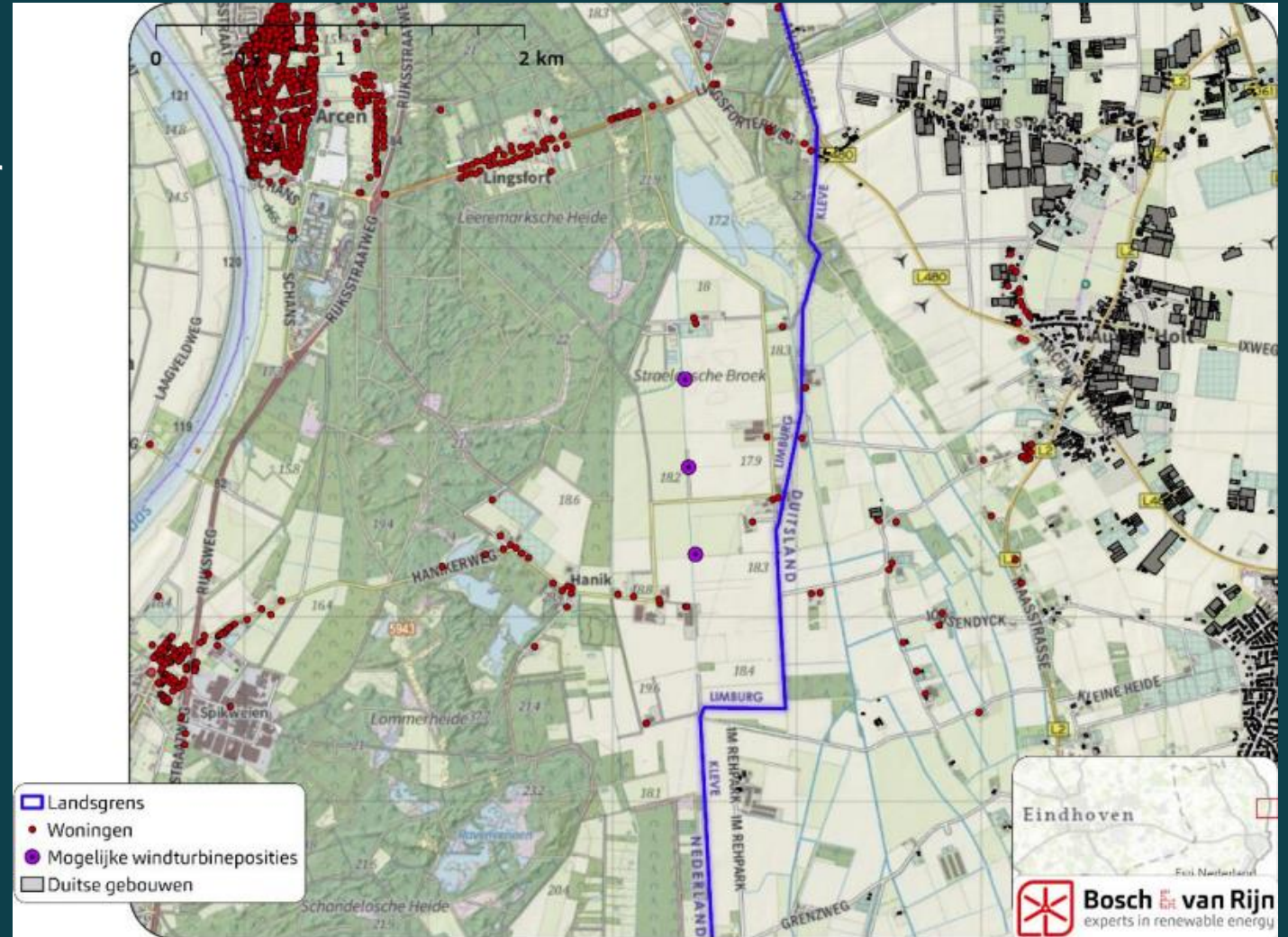


Punten waarover wij vragen hebben ontvangen

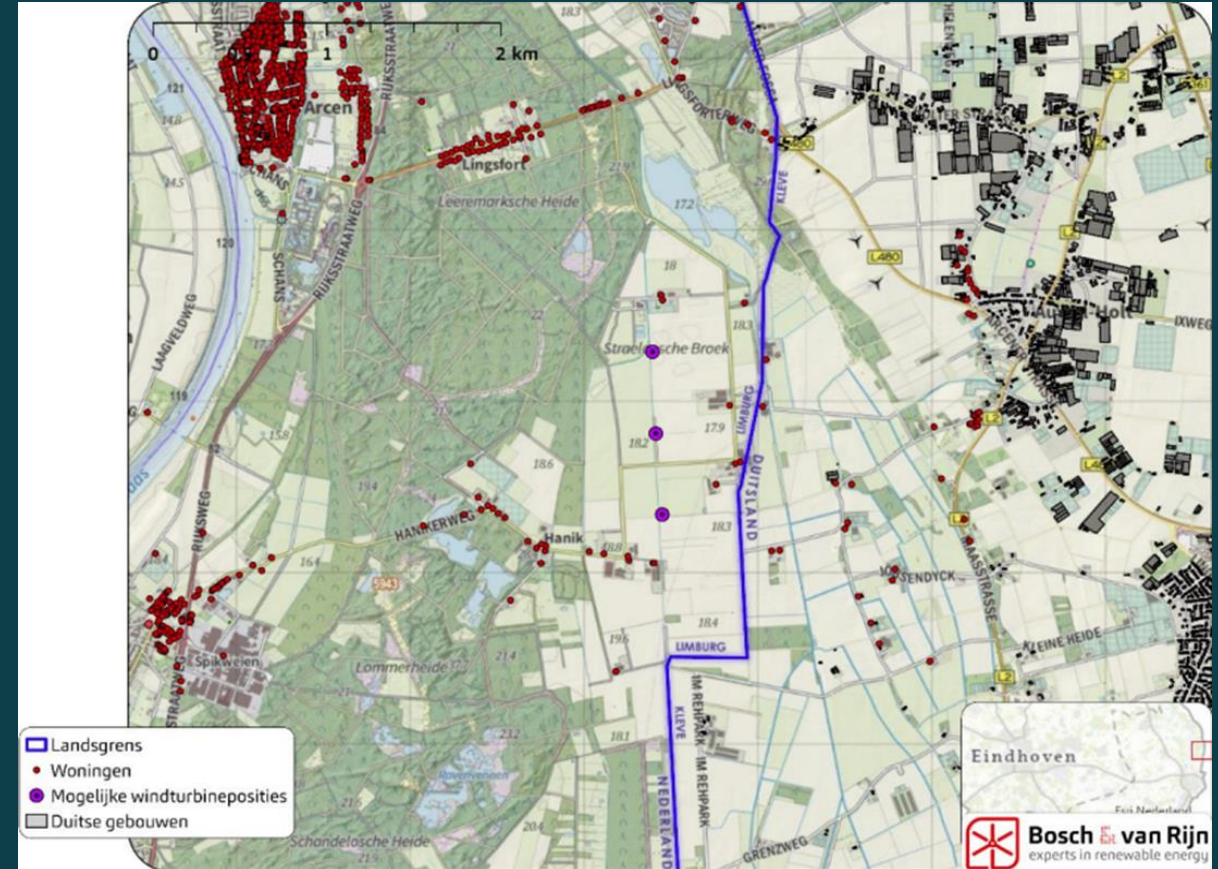
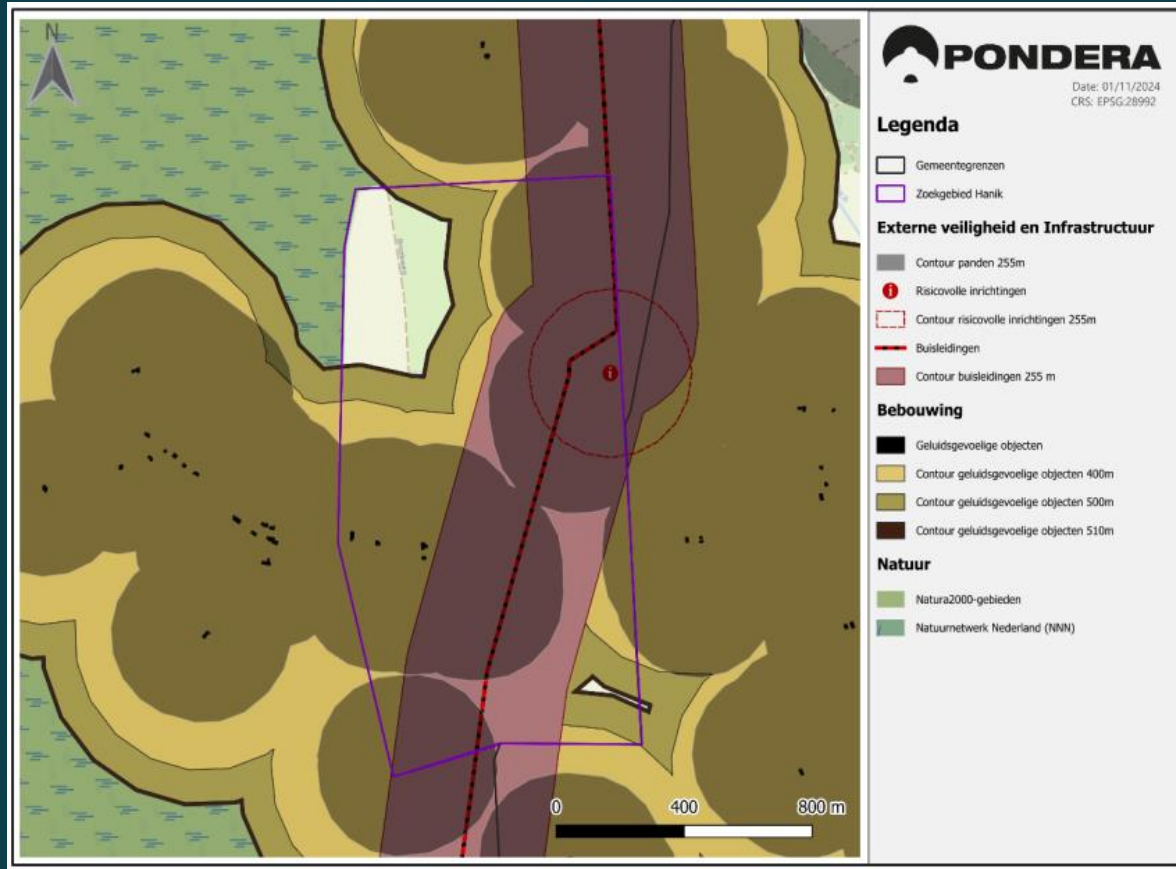
- De geplande locatie van het windpark (onder voorbehoud)
- Verhouding windpark 't Hanik tot Pondera rapport
- Verhouding initiatiefnemers tot gemeente en provincie
- Verdienmodel
- Plan van 13 windturbines in Duitsland
- Afstandsnormen
- Natura 2000
- Waterwingebied
- Groenblauwe mantel
- Geluid
- Slagschaduw
- Gezondheidsrisico: Bisphenol A en ultrasoon/subsoon geluid
- Vogeltrekroutes, vleermuizen en bijen
- Recycling turbinebladen
- Zwerfstroom en temperatuurstijgingen
- Impact opwek windenergie op zelf opgewekte zonne-energie
- Impact waarde woningen
- Impact lokale ondernemers
- Stroomafname door omgeving (Spikweien)
- Participatie
- Planning

De geplande locatie van het windpark (onder voorbehoud)

- Plan voor 3 windturbines van 6,2 MW.
- Voor nu is onderzoek gedaan naar de ruimtelijke inpasbaarheid van windturbines van het type Vestas V162-6.2MW met een ashoogte van 169m en een tiphoogte van 250m.
- Deze opstelling en turbinetypen zijn indicatief. Nog niks is in beton gegoten!



Verhouding windpark 't Hanik tot Pondera rapport



Verhouding windpark 't Hanik tot Pondera rapport

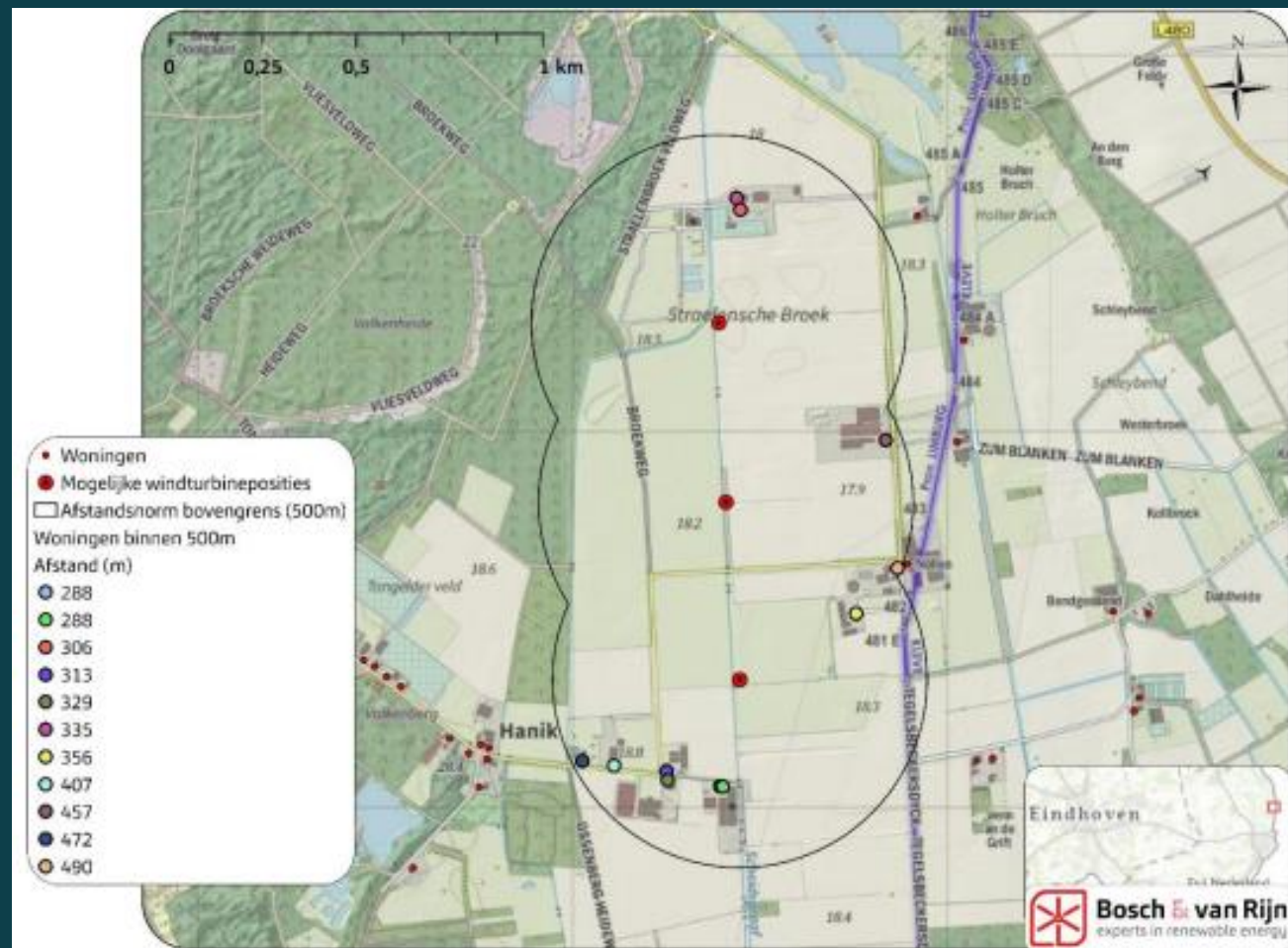
Pondera

- Afstandsnorm: 2x tiphoogte (510 m) van geluidsgevoelige objecten (woningen)
- Buisleiding: ashoogte + halve rotordiameter (202,5m)
- Geluid: Ontwerpbesluit Windturbines leefomgeving (45 dB Lden streefwaarde met 47 dB Lden als grenswaarde)
- Slagschaduw: Slagschaduw: Ontwerpbesluit Windturbines leefomgeving (maximaal 6 uur per jaar, 20 min per dag)

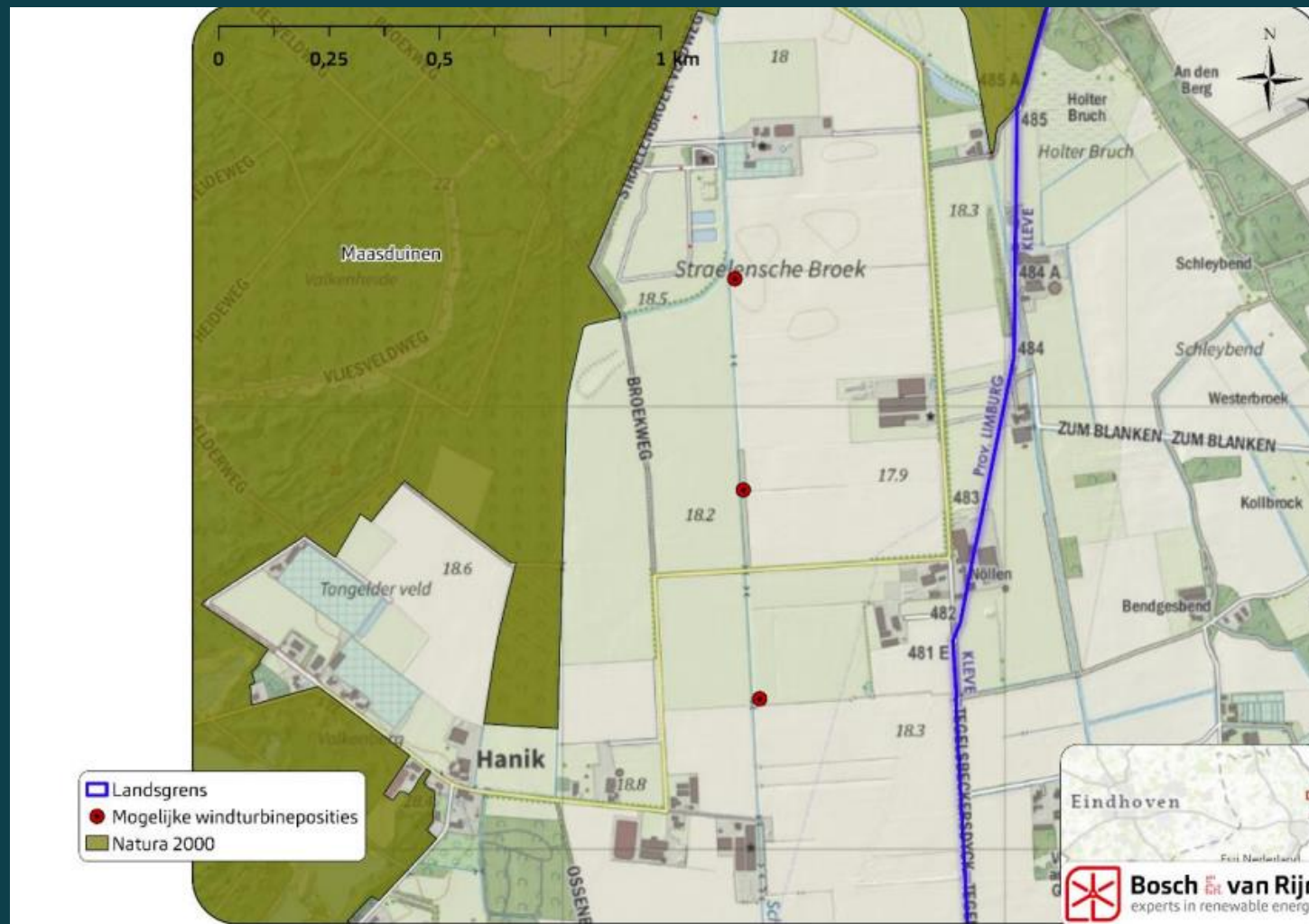
Windpark 't Hanik:

- Afstandsnorm: gerelateerd aan geluidsnorm van 45 dB Lden streefwaarde met 47 dB Lden als grenswaarde
- Buisleiding: Momenteel niet in gebruik dus niet meegenomen in onderzoek.
- Geluid: Ontwerpbesluit Windturbines leefomgeving (45 dB Lden streefwaarde met 47 dB Lden als grenswaarde)
- Slagschaduw: Ontwerpbesluit Windturbines leefomgeving (maximaal 6 uur per jaar, 20 min per dag)

Afstandsnormen

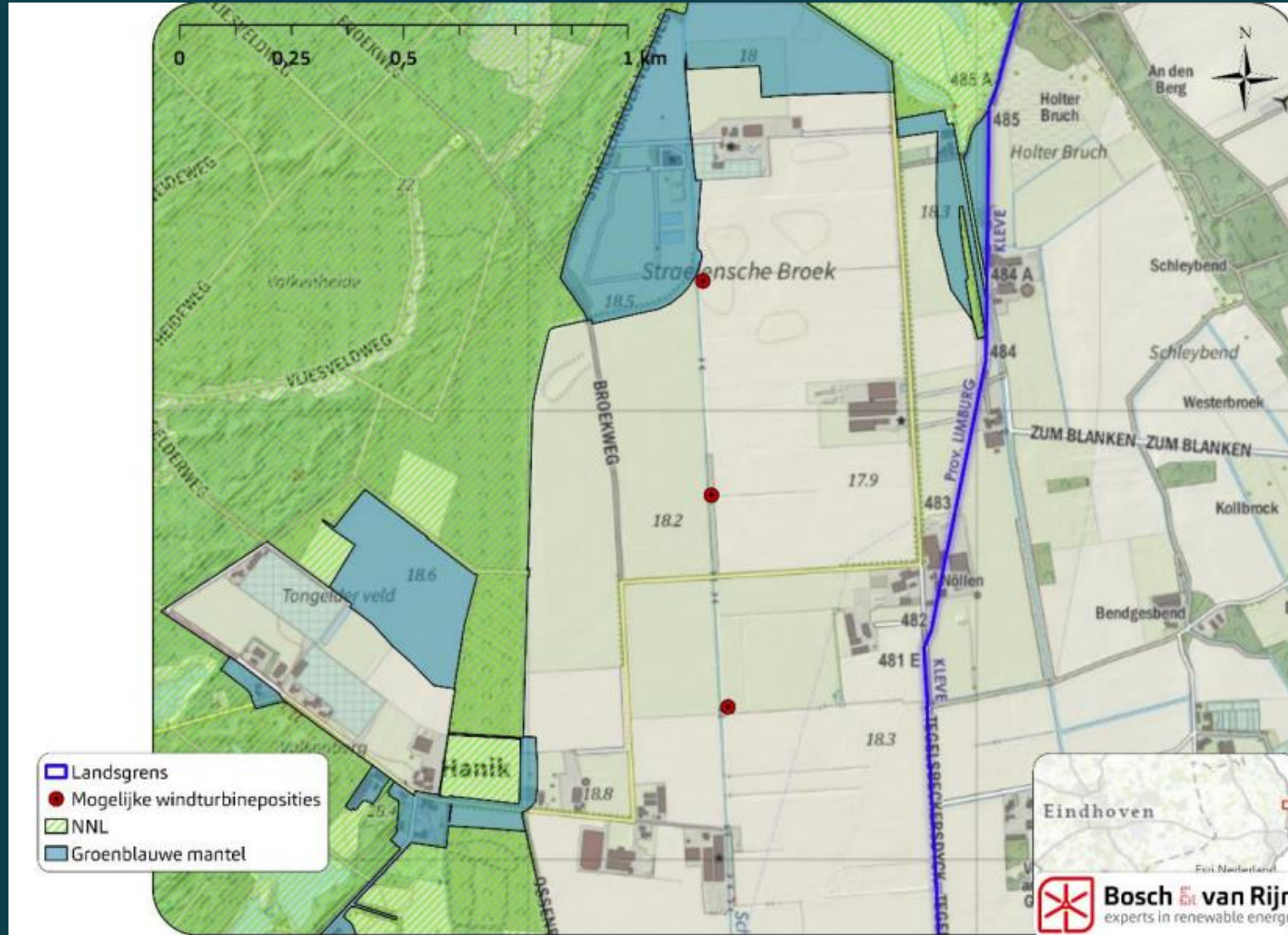


Natura 2000

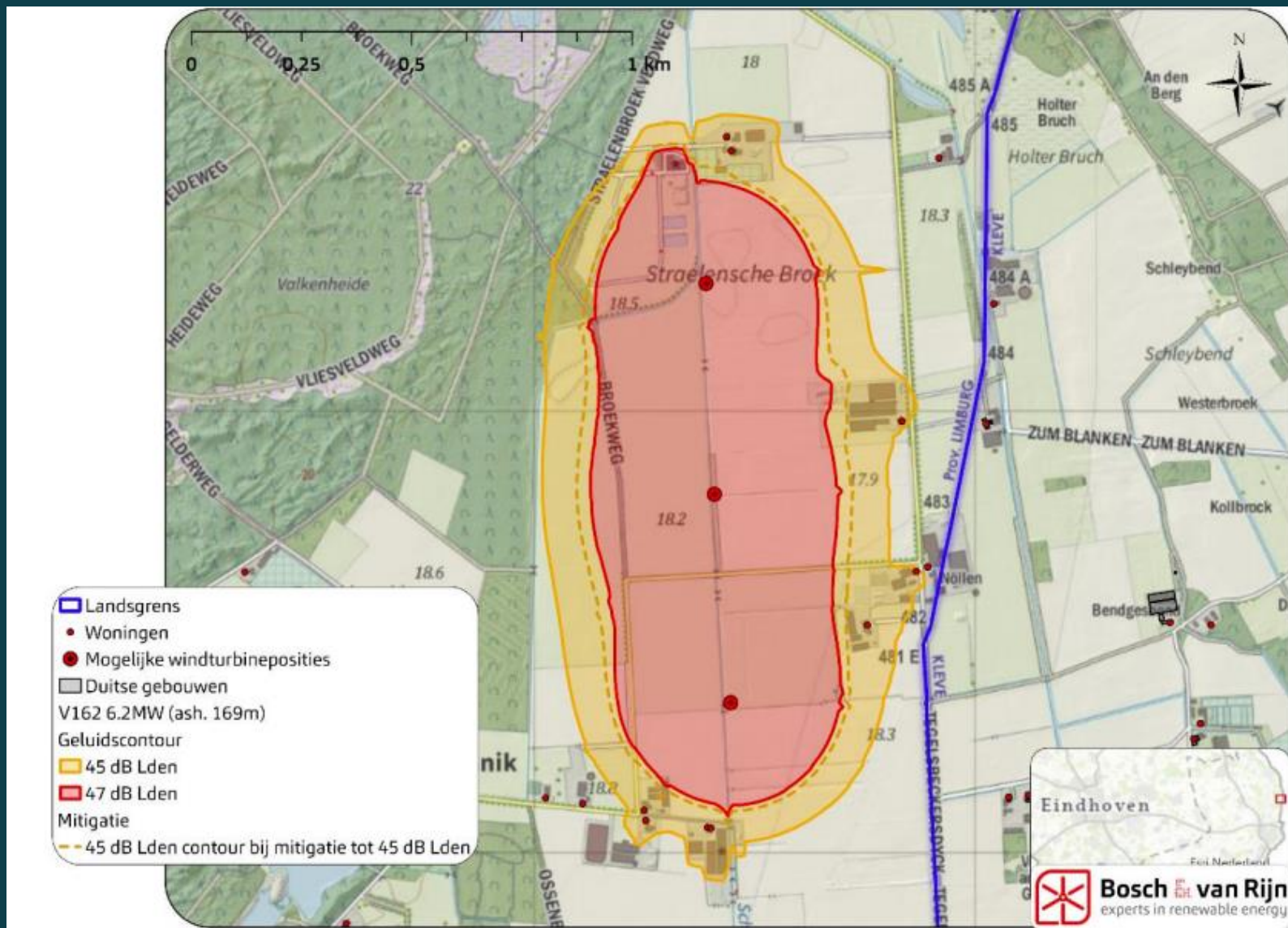




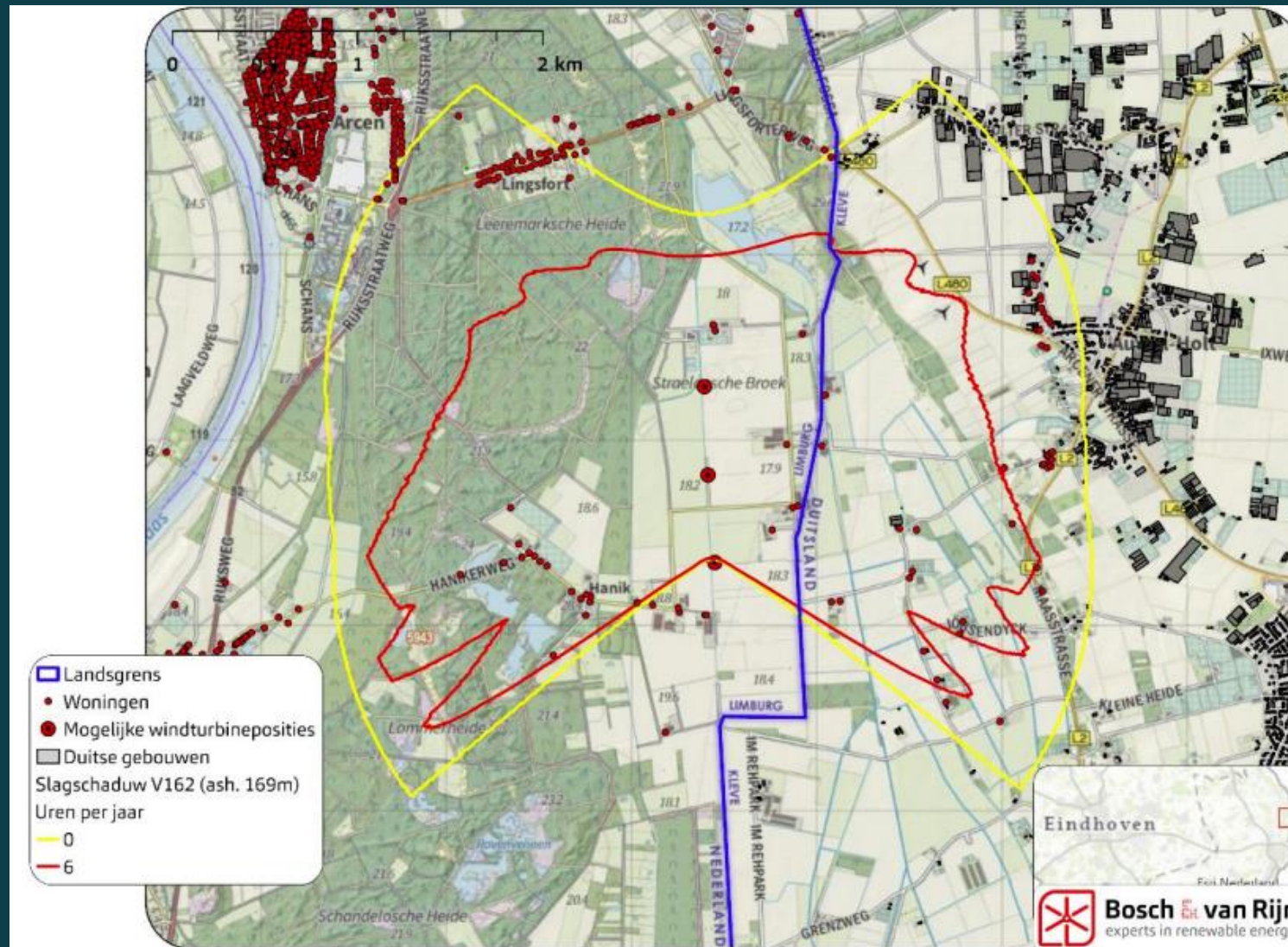
Groenblauwe mantel



Geluid



Slagschaduw





Participatie

- Profijtbeginzel
 - Binnen de randvoorwaarden van het businessmodel
 - Nader uit te werken met omwonenden in straal 1000 meter
 - Gaat over grondvergoeding
 - Verduurzaming woningen
- Leefbaarheidsfonds
 - Projecten gericht op verbeteren leefbaarheid van directe omgeving
 - Vormgegeven door omwonenden



Planning

- Begin juli: indienen projectvoorstel bij de provincie Limburg
- 9 juli: informatiemarkt (de Schans, Arcen)

- September en daarna:
 - Keukentafelgesprekken
 - Nieuwsbrieven (schrijf u in!)
 - Gesprekken participatie
 - Thema-avonden

We verwachten dat Windpark 't Hanik stroom kan leveren in 2030. Dit is natuurlijk onder voorbehoud.

Meer info en updates op www.windpark-hanik.nl