



Omgevingsraad Windpark Oude Buurserdijk

Bijeenkomst 1, 13 februari 2025

Agenda

- Opening en voorstellen
- Vaststellen agenda en mededelingen
- Stand van zaken
- Concept participatieplan
- Concept NRD
- Vervolgstappen
- Rondvraag

Verslag na afstemming op www.windparkoudebuuserdijk.nl

Energiecoöperatie Haaksbergen (ECH)

Peter Bos en Cor Kraal



Pure Energie

Harld Schuldink en Matthijs Oppenhuizen



Rolverdeling

- * ECH en Pure Energie: samen investeren en exploiteren
- * 50 procent lokaal eigendom via ECH
 - * Mee-investeren en opbrengsten verdelen
- * Pure Energie veel specialistische kennis en ervaring

Opening en
voorstellen



Vaststellen agenda en mededelingen

- 🍃 **Agendavoorstel**
 - * Akkoord of voorstel voor wijzigingen?
- 🍃 **Mededelingen van initiatiefnemers**
 - * ...
- 🍃 **Mededelingen van leden omgevingsraad**
 - * ...



Stand van zaken

Een projectbesluitprocedure bestaat uit verschillende fases.

- **Fase 1 Voornemen:** Met het besluit van Gedeputeerde Staten (GS) op 13 februari jl. en de publicatie van deze kennisgeving is de eerste fase met betrekking tot het voornemen afgerond.

- **Fase 2 Vormgeven participatie:** Deze tweede fase start nu. De werkwijze voor de participatie zal door de initiatiefnemer worden uitgewerkt in een participatieplan (zie ook verderop in deze publicatie). Tevens wordt er door de initiatiefnemer een Notitie Reikwijdte en Detailniveau (NRD; plan van aanpak voor een milieueffectrapport (MER)) opgesteld. Het participatieplan en de NRD worden door GS vastgesteld en ter inzage gelegd. Hierover wordt u te zijner tijd geïnformeerd door middel van een kennisgeving over de participatie. Onze inschatting is dat dit in september 2024 zal gebeuren. Vervolgens worden de binnengekomen reacties verwerkt in een definitief participatieplan en NRD, die wederom door GS worden vastgesteld.

- **Fase 3 Verkenningsfase:** Na de vormgeving van de participatie vindt de verkenningsfase plaats, waarin het MER, het projectbesluit en de vergunningaanvragen worden opgesteld door de initiatiefnemer. Voordat de verkenning begint, wordt een kennisgeving participatie gedaan. We verwachten dat de verkenningsfase ongeveer een jaar duurt. De termijn van deze fase is afhankelijk van de tijd die nodig is voor het uitvoeren van de onderzoeken, het opstellen van het MER, het projectbesluit en de vergunningaanvragen. Hierover wordt u te zijner tijd geïnformeerd door middel van een kennisgeving.

- **Fase 4 Projectbesluit en vergunningen:** Na afronding van de verkenningsfase start fase 4 van de procedure. In deze fase worden het projectbesluit en de vergunningen, inclusief het MER, eerst als ontwerp ter inzage gelegd. Iedereen kan hierop een zienswijze indienen. De binnengekomen zienswijzen worden verwerkt in de definitieve besluiten. Na besluitvorming bestaat de mogelijkheid om beroep in te dienen bij de Raad van State.

- ✔ **Procedure projectbesluit is begonnen**
 - * Besluit provincie en kennisgeving in februari 2024
 - * Nu in fase 2
 - * Concept participatieplan en concept NRD ter inzage
- ✔ **Concept participatieplan**
 - * Hoe wordt omgeving geïnformeerd en betrokken?
 - * Ter inzage 4 februari t/m 17 maart 2025
- ✔ **Concept Notitie Reikwijdte en Detailniveau (NRD)**
 - * Wat wordt er onderzocht en hoe?
 - * Plan van aanpak voor MER (onderzoeken)
 - * Ter inzage 4 februari t/m 17 maart 2025

Concept participatieplan

- 🍃 **Kaders voor participatie omgeving**
 - * Hoe kan omgeving participeren?
- 🍃 **Belangrijke rol omgevingsraad**
 - * Voor omwonenden, bedrijven en maatschappelijke organisaties uit omgeving
 - * Regelmatig overleg tussen omgeving en initiatiefnemers over (uitvoering) plan
- 🍃 **Doel omgevingsraad**
 - * Omgeving structureel betrokken
 - * Informatie en standpunten uitwisselen
 - * Vragen, zorgen, adviezen halen uit omgeving
- 🍃 **Bespreekpunten (onder andere)**
 - * Opzet en uitkomsten onderzoeken
 - * Keuzes voor plan
 - * Keuze voor vier of vijf windmolens



Concept participatieplan

- ❖ **Kaders en uitgangspunten omgevingsraad**
 - * Zo open mogelijk
 - * Aantal bijeenkomsten planfase bepalen
 - * Geen juridische rechtspersoon
 - * Verslaglegging en openbaarheid
 - * Hard op de inhoud, zacht op de relatie
 - * Deelname ≠ voorstander van windpark
 - * Geen veto voor omgevingsraad
- ❖ **Kaders in concept participatieplan**
 - * Zie pagina 8 tot en met 10
 - * Zie pagina 13 tot en met 17
 - * Zie pagina 23 tot en met 34 (stappenplan)
- ❖ **Onafhankelijke procesbegeleider**
 - * Provincie heeft personen voorgesteld
 - * Kosten zijn voor initiatiefnemers



Concept participatieplan

- **Vervolgbijsenkomsten omgevingsraad**
 - * Uitkomsten onderzoeken
 - * Keuzes die worden gemaakt voor plan
 - * In elk geval spreken over:
 - * Geluid
 - * Slagschaduw
 - * Ecologie
 - * Landschap
- **Omgeving op hoogte houden**
 - * Website, nieuwsbrief, informatieavonden
 - * Individueel gesprek blijft mogelijk
- **Reactie omgevingsraad op participatieplan**
 - * In of na deze bijeenkomst
 - * Schriftelijk in periode terinzagelegging
 - * **Let op:** formele reactie kan alleen worden ingediend bij provincie



Concept NRD

Notitie Reikwijdte en Detailniveau

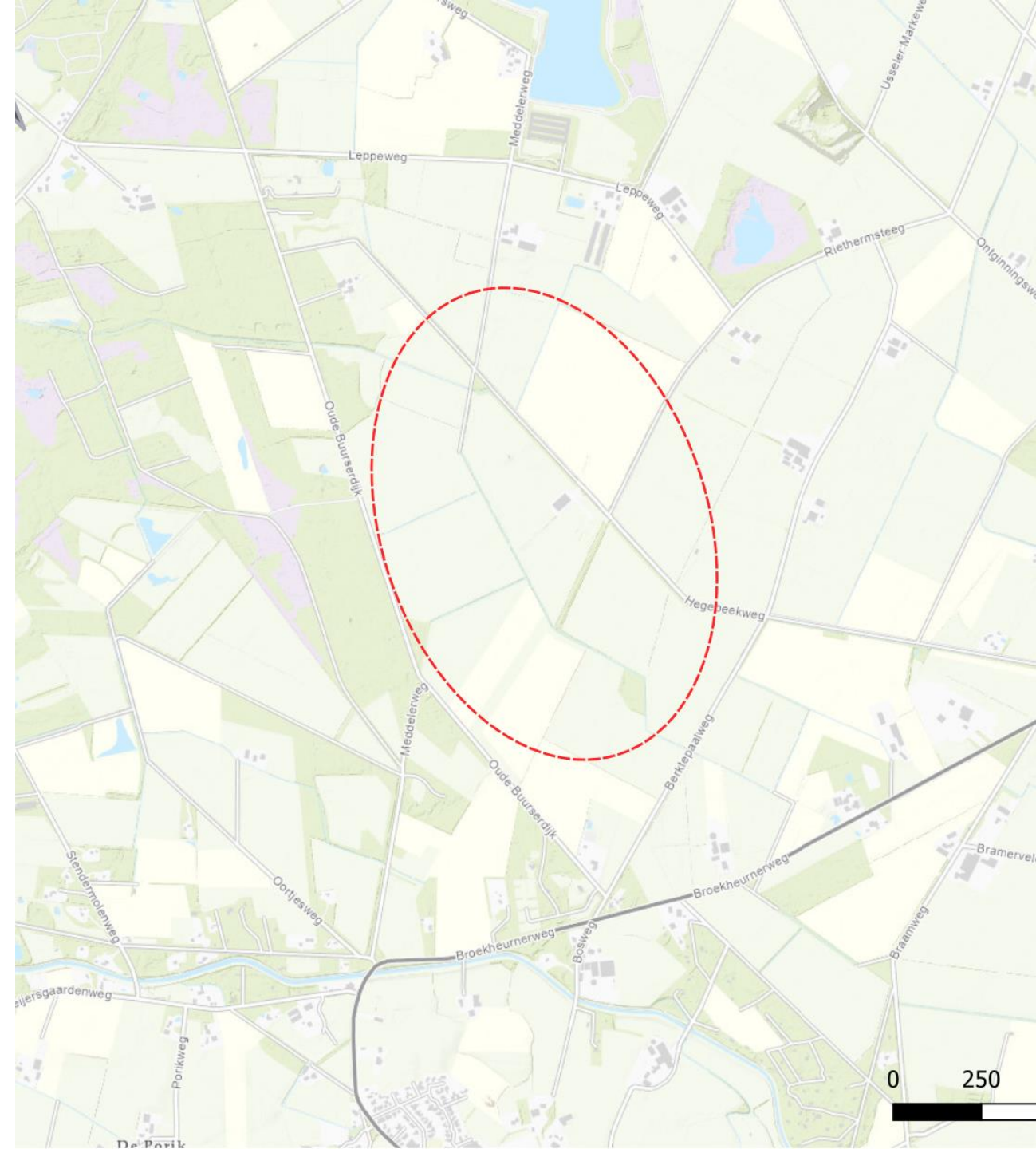
- * Wat wordt onderzocht en hoe?
- * Plan van aanpak voor MER (onderzoek)

Uitgangspunten plan in NRD

- * Vier à vijf windmolens
- * Vier varianten (A, B, C en D)

Bandbreedte afmetingen

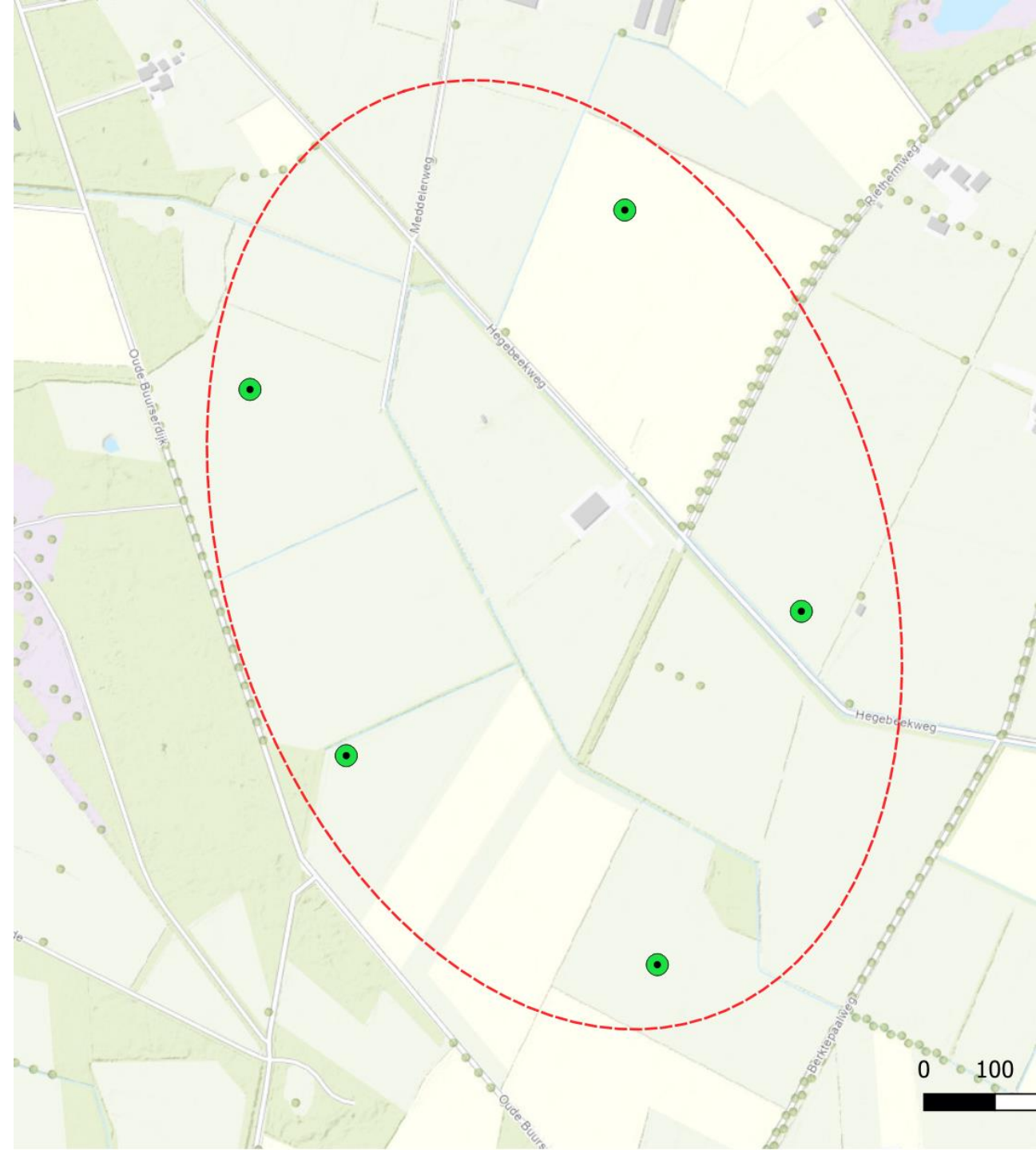
	Minimaal	Maximaal
Ashoogte	150	180
Rotordiameter	150	200
Tiphoogte	225	280



Concept NRD

Variant A

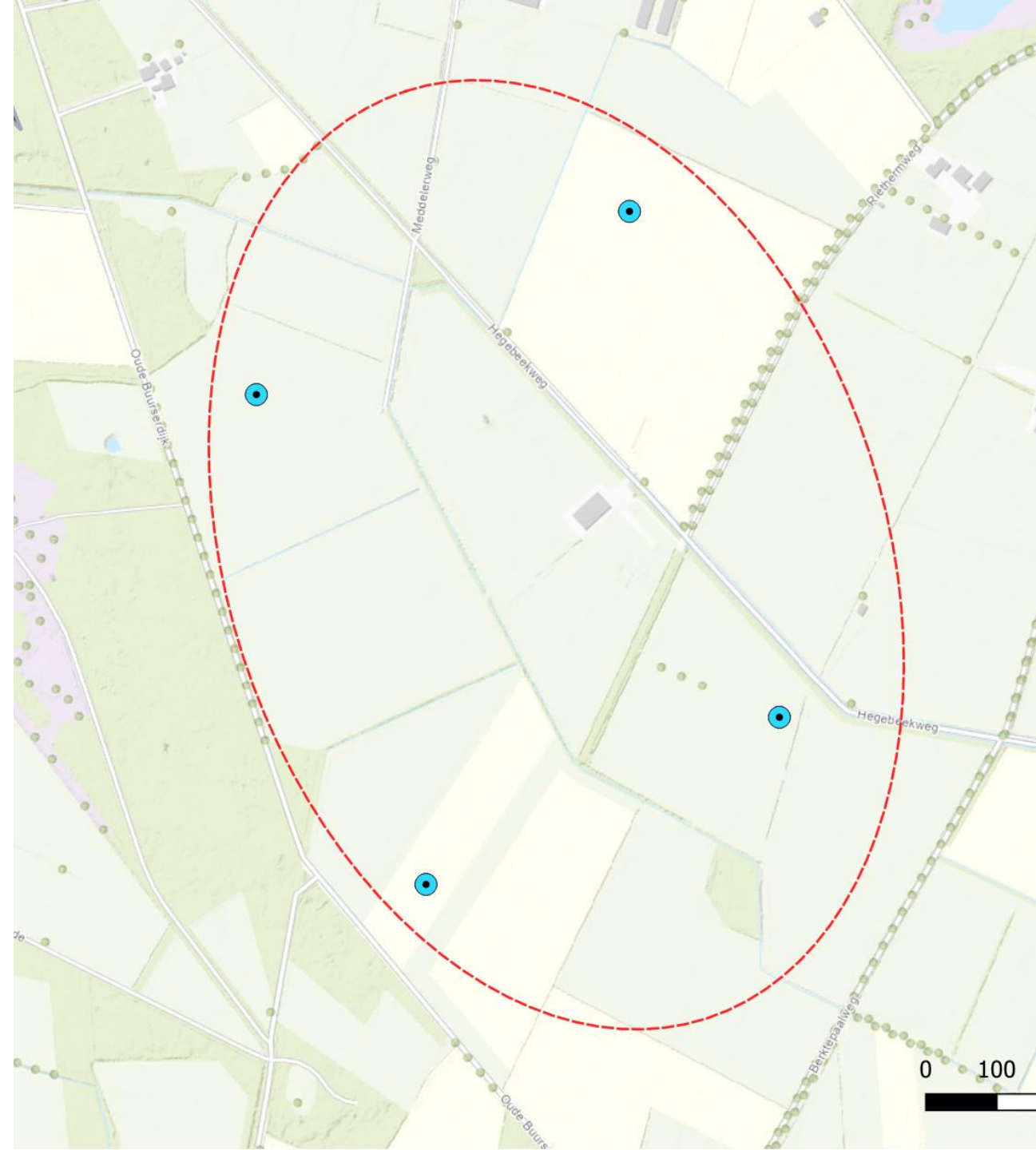
- * Vijf windmolens
- * Geen rekening gehouden met mogelijke afstandsnorm



Concept NRD

Variant B

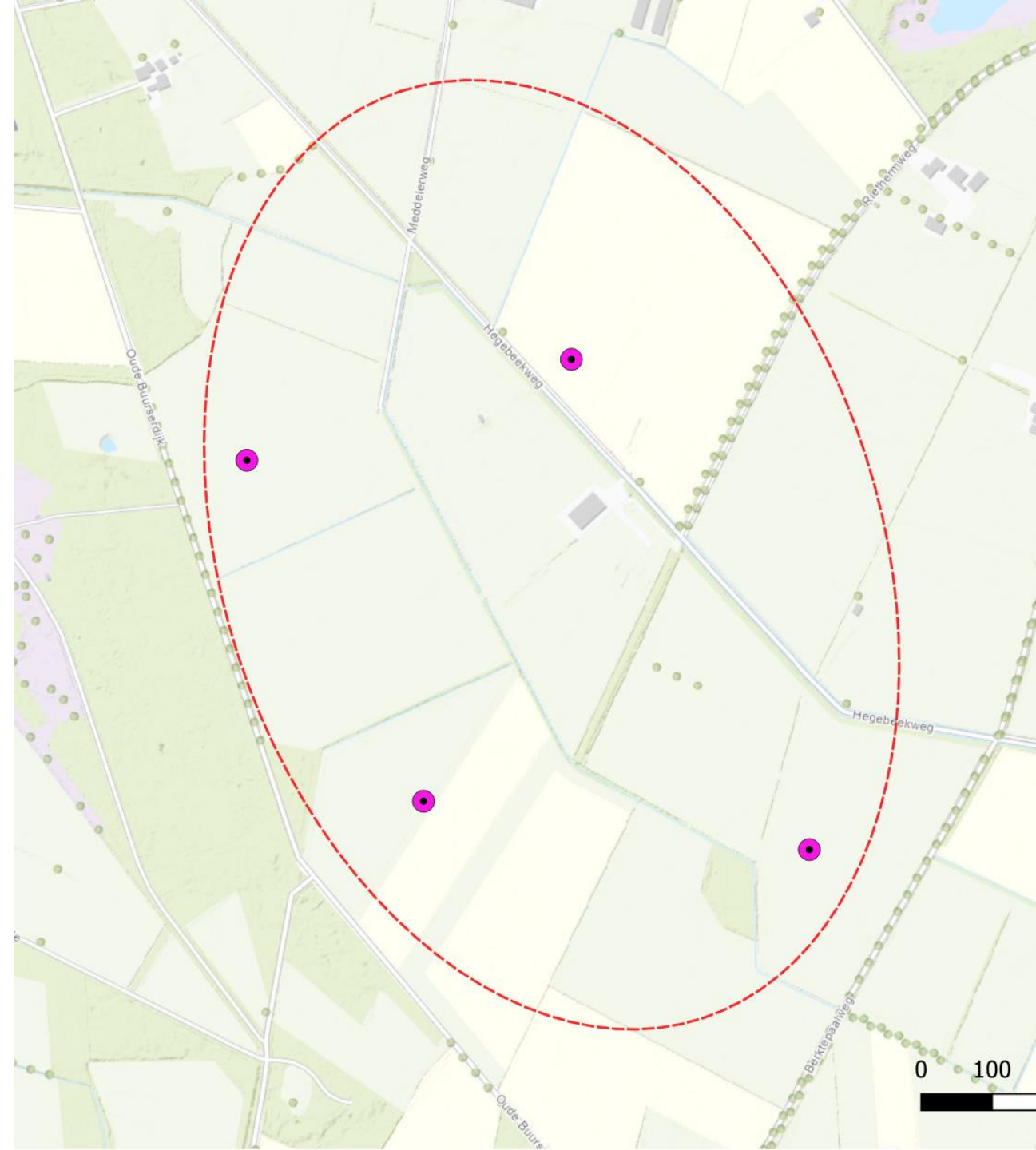
- * Vier windmolens
- * Geen rekening gehouden met mogelijke afstandsnorm



Concept NRD

Variant C

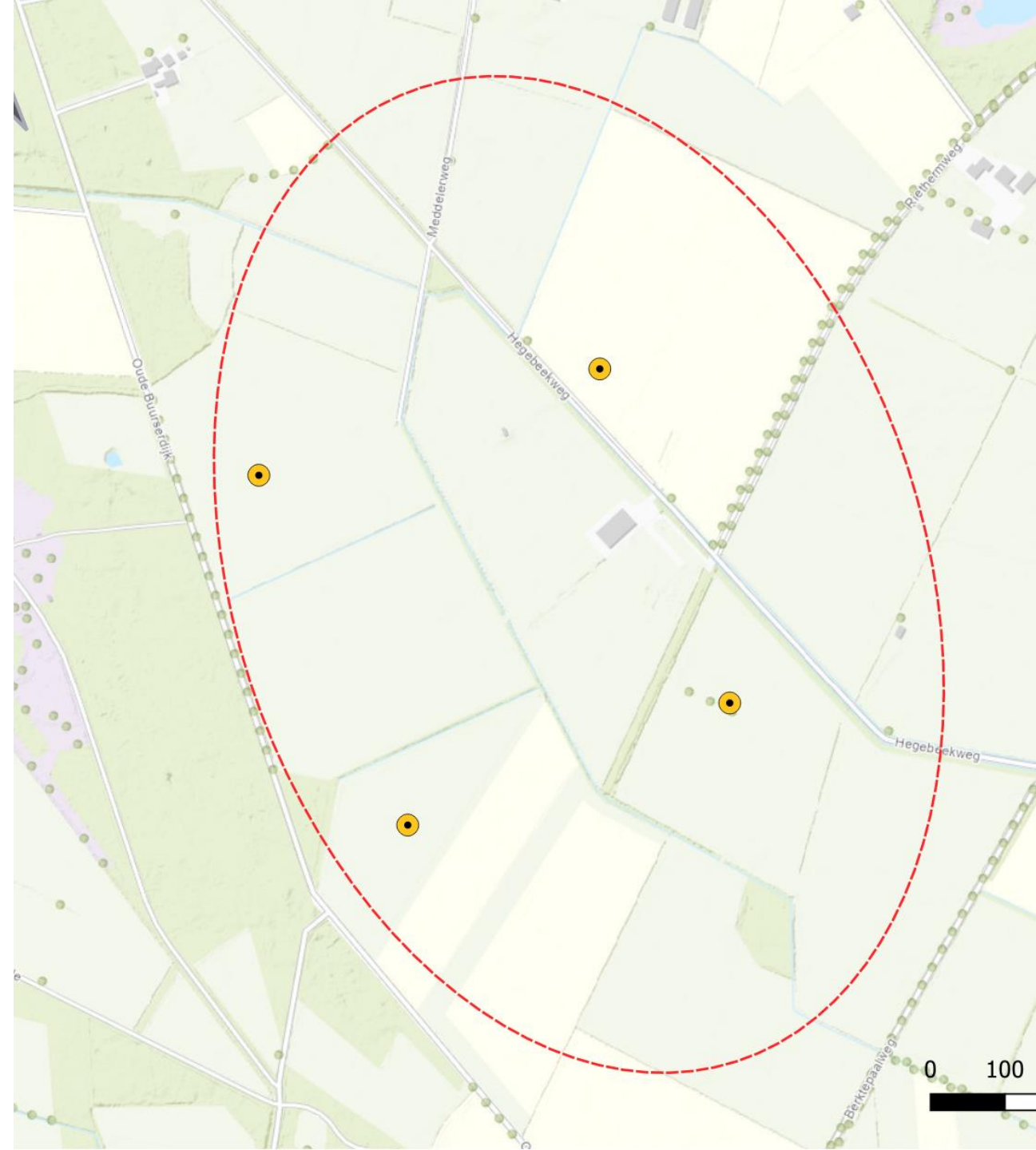
- * Vier windmolens
- * Rekening gehouden met mogelijke afstandsnorm



Concept NRD

Variant D

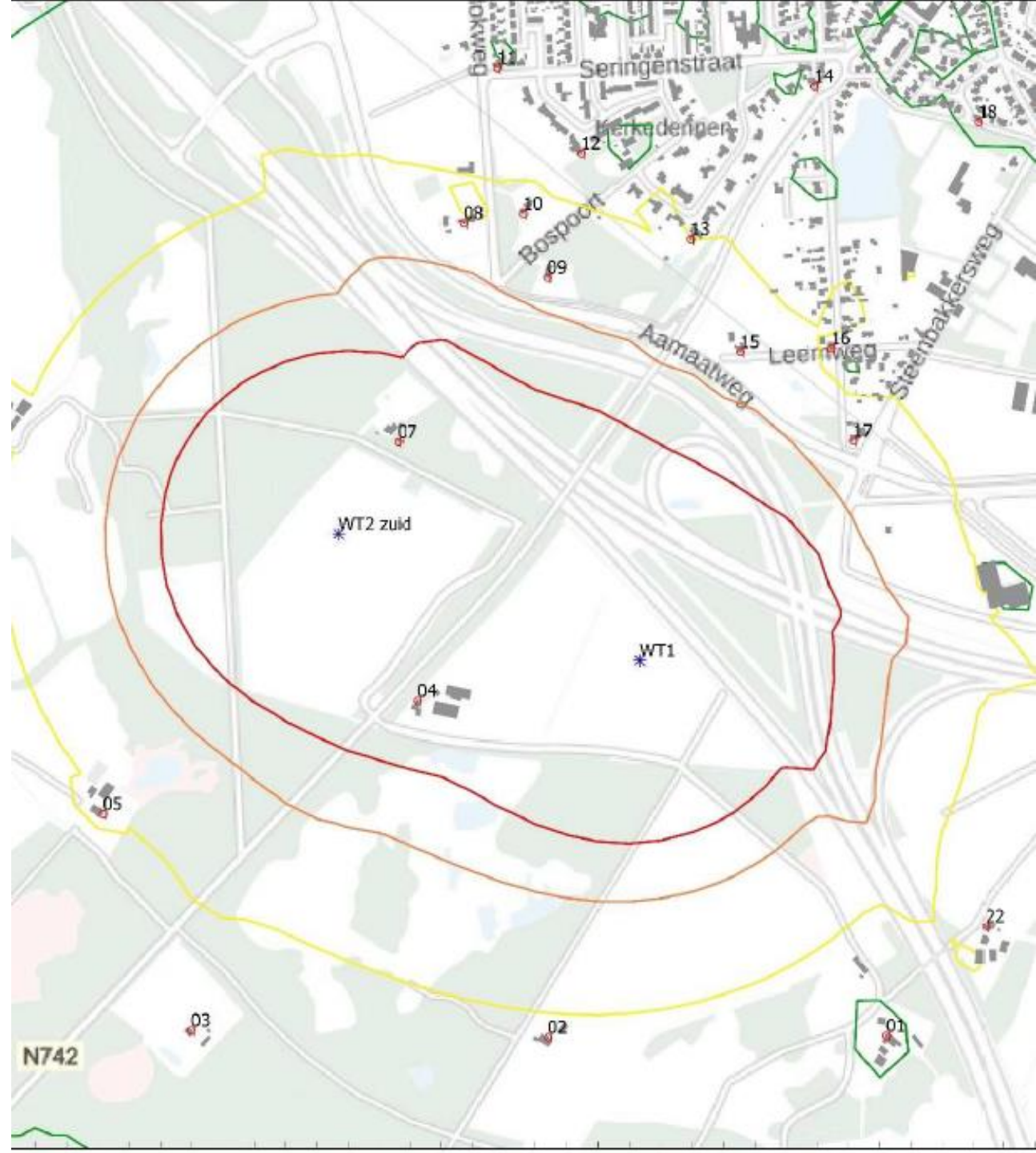
- * Vier windmolens
- * Rekening gehouden met mogelijke afstandsnorm



Concept NRD

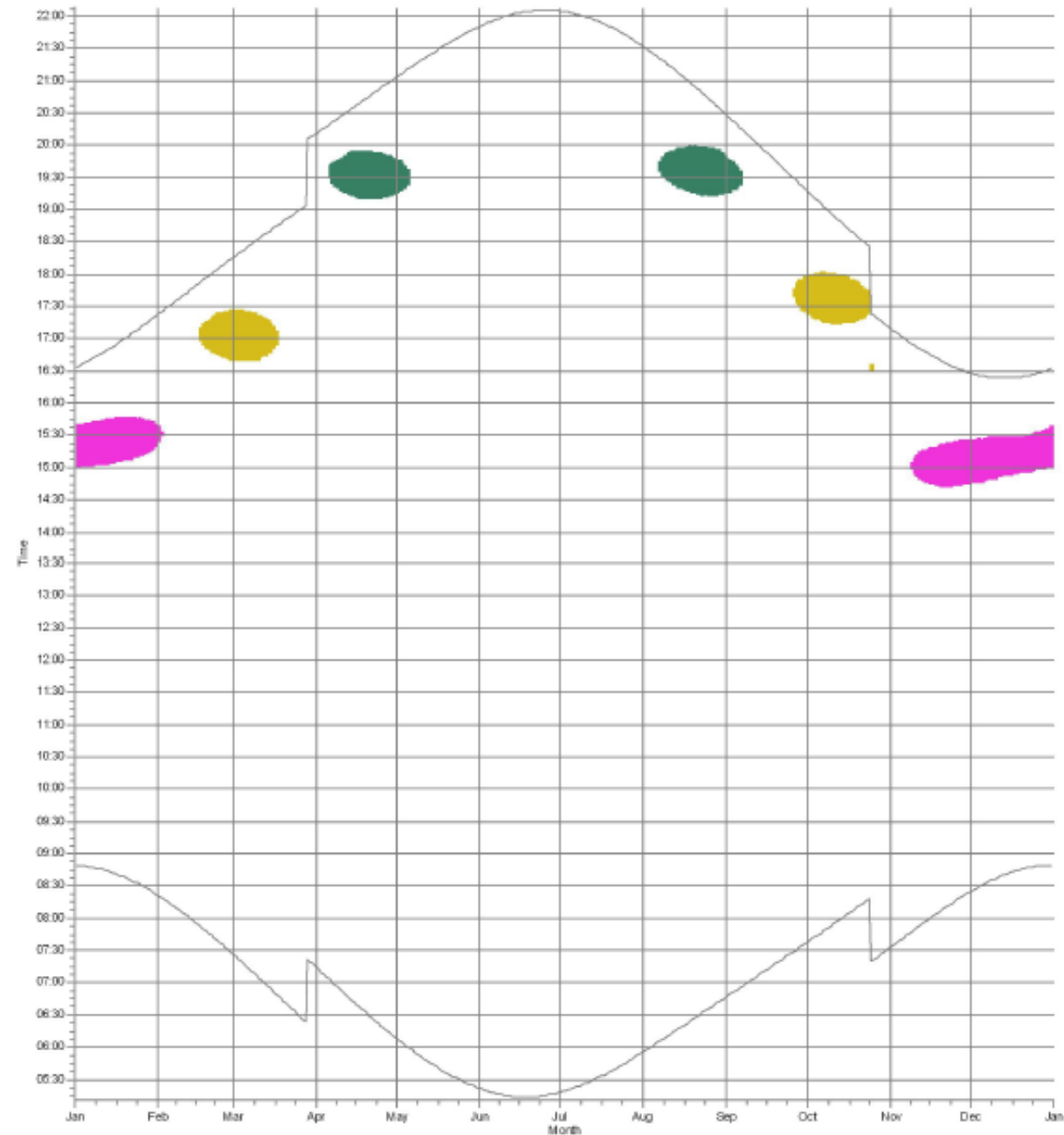
• Onderzoek naar geluid

- * Geluid op gevel gevoelige objecten
- * In dosismaat Lden (50 t/m 37 Lden)
- * Contouren op plattegrond
- * Toetspunten
 - * Alle adressen <750 meter
 - * Ostana, recreatiewoning bij Rutbeek
 - * Ook maximale geluidbelasting
- * Binnen concept landelijke normen?
- * Cumulatie met ander geluid
- * Laagfrequent geluid
- * Kans op hinder
- * Akoestische kwaliteit omgeving
- * Beschrijving effect op gezondheid



Concept NRD

- **Onderzoek naar slagschaduw**
 - * Aantal uur slagschaduw per jaar op gevel gevoelige objecten
 - * Contouren op plattegrond
 - * 16, 6 en 0 (nagenoeg) uur per jaar
- * **Toetspunten**
 - * Alle adressen <750 meter
 - * Ostana, recreatiewoning bij Rutbeek
 - * Slagschaduwkalenders
- * **Binnen concept landelijke norm?**
 - * 6 uur/jaar, 20 minuten/dag
- * **Berekening stilstand voor norm**
- * **Volgende dia: uitleg slagschaduw**



Ochtendschaduw

Avondschaduw

Geen zon uit het noorden

Lange schaduw, lage zonkans

Winter en herfst

Winter en herfst

Lente en herfst

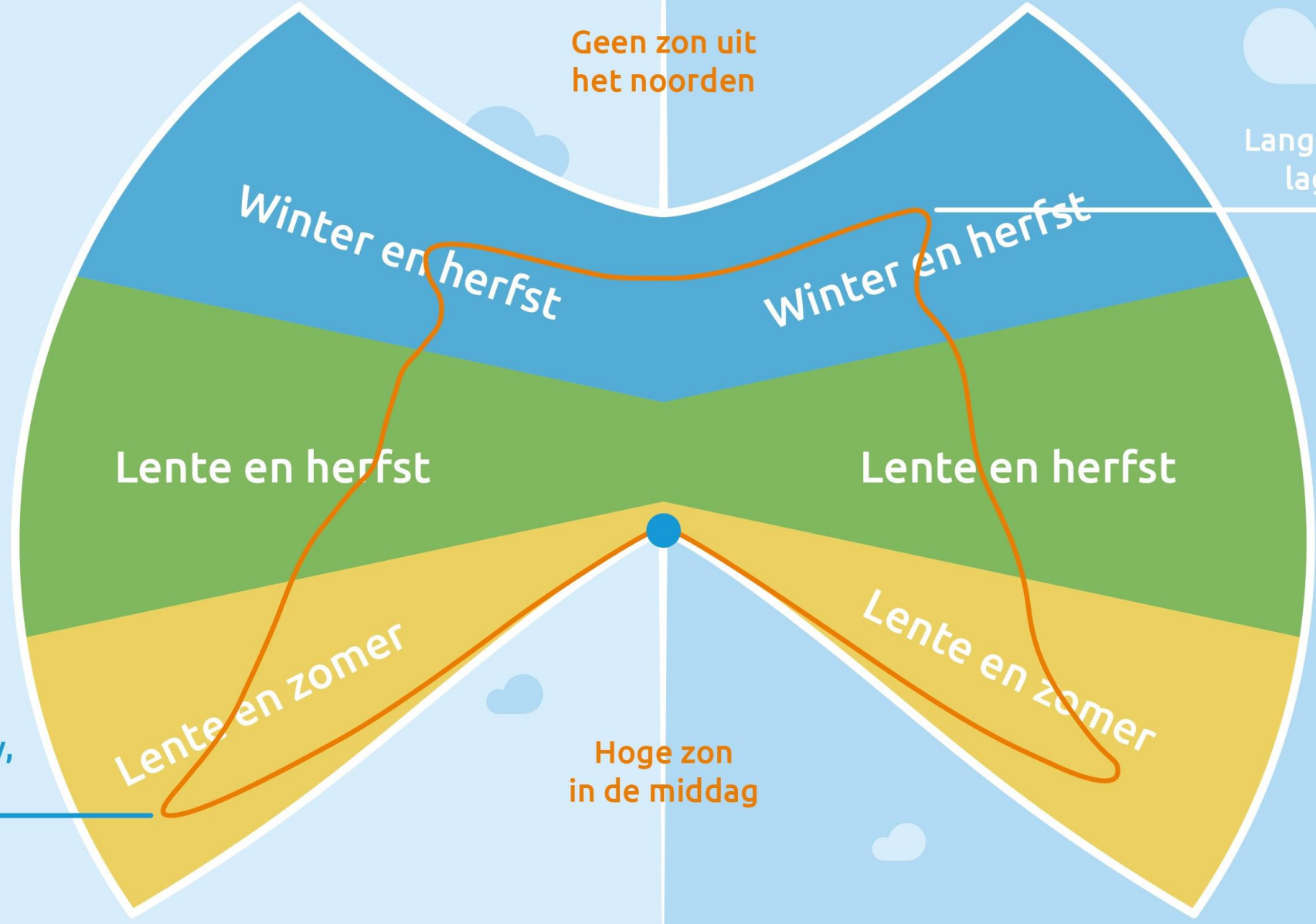
Lente en herfst

Lente en zomer

Lente en zomer

Hoge zon in de middag

Lange schaduw, hoge zonkans



Concept NRD

🌿 Onderzoek naar natuur

* Effect van windpark

- * Op beschermde soorten
- * Op beschermde natuurgebieden

* Natuurwaarden inventariseren

- * Vogels (vliegbewegingen) en vleermuizen
- * Kraanvogels
- * Radar en geluidsapparatuur
- * Bureau- en veldonderzoek

* Aanvaringslactoffers berekenen

* Natura 2000 en NNN

- * Buurserzand & Haaksbergerveen, Witte Veen, Natura2000 in Duitsland
- * Effect windpark op gebieden en soorten?

* Zijn er maatregelen nodig?



Concept NRD

🌿 Onderzoek naar landschap

* Analyse

- * Hoe verhouden windmolens zich tot huidige landschap?
- * Passend binnen beleid provincie?

* Visualisaties

- * Vier en vijf windmolens
- * Grootste en kleinste afmetingen
- * Voorkeur voor posities van visualisaties?

* Naderingsdetectie

- * Rode lampen 's avonds en 's nachts staan standaard uit
- * Alleen aan bij luchtvoertuig
- * Afhankelijk van akkoord ILT



Concept NRD

- **Onderzoek naar externe veiligheid**
 - * Berekening 10-5 en 10-6 contour
 - * (Beperkt) kwetsbare objecten binnen contouren?
 - * Risicoberekening voor buisleidingen
 - * Risicoberekening voor risicovolle inrichtingen
 - * Risicoberekening voor wegen



Concept NRD

Overige thema's in NRD

- * Archeologie
- * Waterhuishouding en bodem
- * Ruimtegebruik
 - * Straalpaden
 - * Vliegverkeer en radar
 - * Andere functies (landbouw, recreatie)
 - * Duurzame opbrengst, vermeden emissies

Reactie omgevingsraad op NRD

- * In of na deze bijeenkomst
- * Schriftelijk in periode van terinzagelegging door provincie
- * **Let op:** formele reactie kan alleen worden ingediend bij provincie





Vervolgstappen

- * **Verlag bijeenkomst op website en in nieuwsbrief**
 - * Concept eerst voorleggen aan omgevingsraad
- * **Opmerkingen op participatieplan en NRD verwerken**
 - * Eventuele aanpassingen terugkoppelen aan omgevingsraad
 - * Provincie stelt Nota van Antwoord, participatieplan en NRD vast
- * **Volgende bijeenkomsten plannen**
 - * Over inhoud onderzoeken (welke onderzoeken?)
 - * Over keuzes voor plan
 - * Samen met voorzitter planning maken?



www.windparkoudebuurserdijk.nl

* Agenda's, verslagen en documenten vooraf aan bijeenkomsten op website



info@windparkoudebuurserdijk.nl



Rondvraag

