

Windpark Azewijnse Broek

Presentatie Gemeenteraad Gemeente Oude IJsselstreek 30 januari 2025



Azum Energie



renewable factory
energy to share

VATTENFALL 

Agenda:

- Achtergrond
- Betrokken partijen
- Waarom een coöperatie, waar staan we voor?
- Tijdspad/planning en onderzoeken
- Denkrichting Plaatsingsopties
- Lokaal eigendom: Investering, opbrengsten en participatie
- Vragen?

Achtergrond

De gemeente Montferland heeft afgelopen jaren gewerkt aan een **visie en beleid** voor de komst van duurzame energie.

Gewenste locatie en vorm: 'Windenergie' ten zuiden van Azewijn aansluitend op windpark Den Tol in Oude IJsselstreek. REF en Vattenfall zijn toen (los) in gesprek gegaan met grondeigenaren. Historisch gezien Vattenfall goede relatie met Netterden Zand en Grind vanwege drijvend zonneveld.

In de **RES** is deze locatie, samen met een stuk grondgebied van uw gemeente, vastgesteld.

2023:

Sprake van twee aangrenzende initiatieven. Daarom verzoek gemeente Montferland om voor ontwikkelfase deze samenvoegen tot **één proces** met één aanspreekpunt naar de overheden.

Samenwerkingsovereenkomst Vattenfall-REF getekend oktober 2023

2024:

Samenwerking AZUM Energie (in oprichting) opgestart

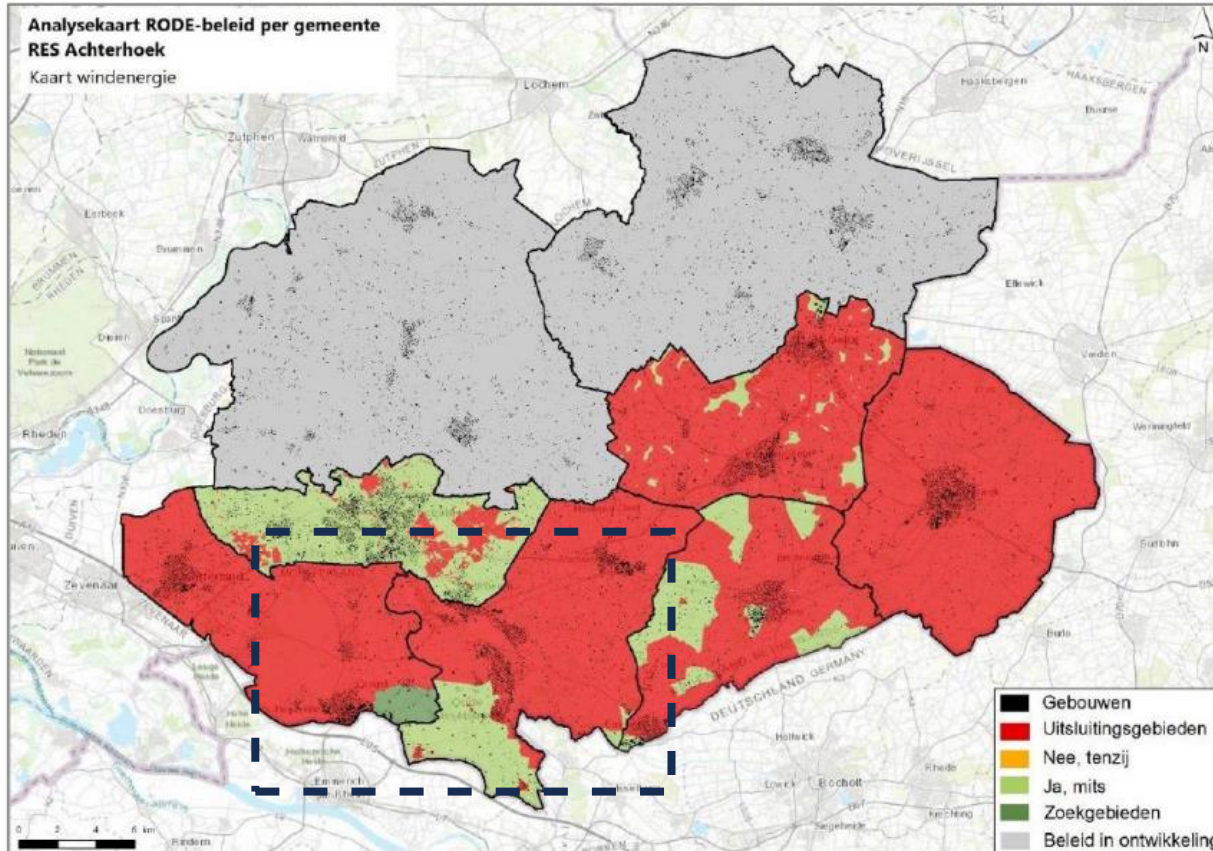
NRDc (Notitie Reikwijdte en Detailniveau voorbereid)

2025:

Oprichting AZUM Energie U.A. op 16 januari 2025

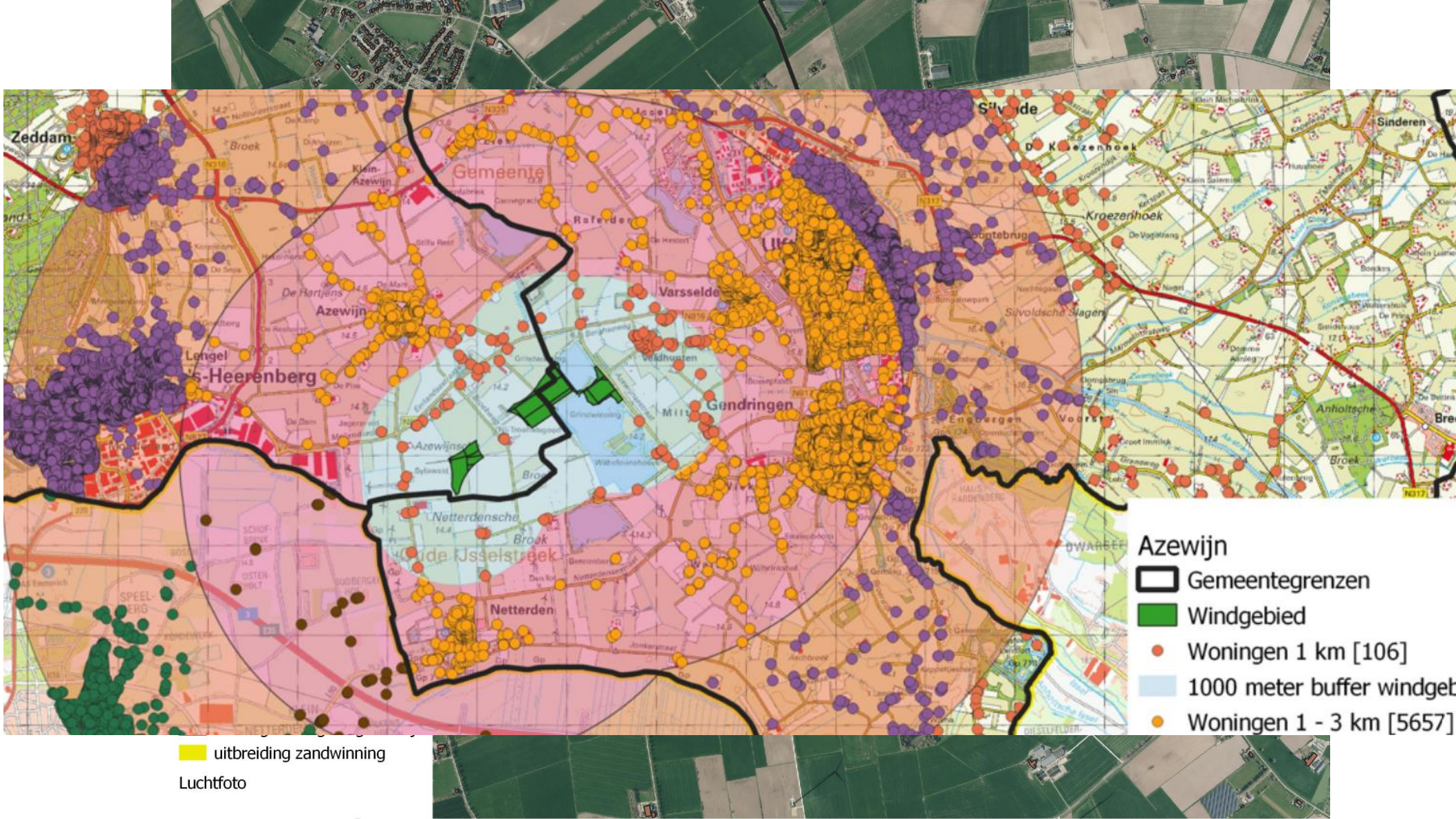
Achtergrond

Bepaling zoekgebied: n.a.v. RES 1.0



Azum Energie





Partijen:

- REF, Vattenfall, Provincie Gelderland, gemeenten: Montferland en Oude IJsselstreek
- Grondeigenaren in zoekgebied
- Vertegenwoordiging omwonenden (Azum Energie)
- Andere belanghebbenden (NZG, natuur, landschap, etc.)





Azum Energie

Coöperatie Azum Energie

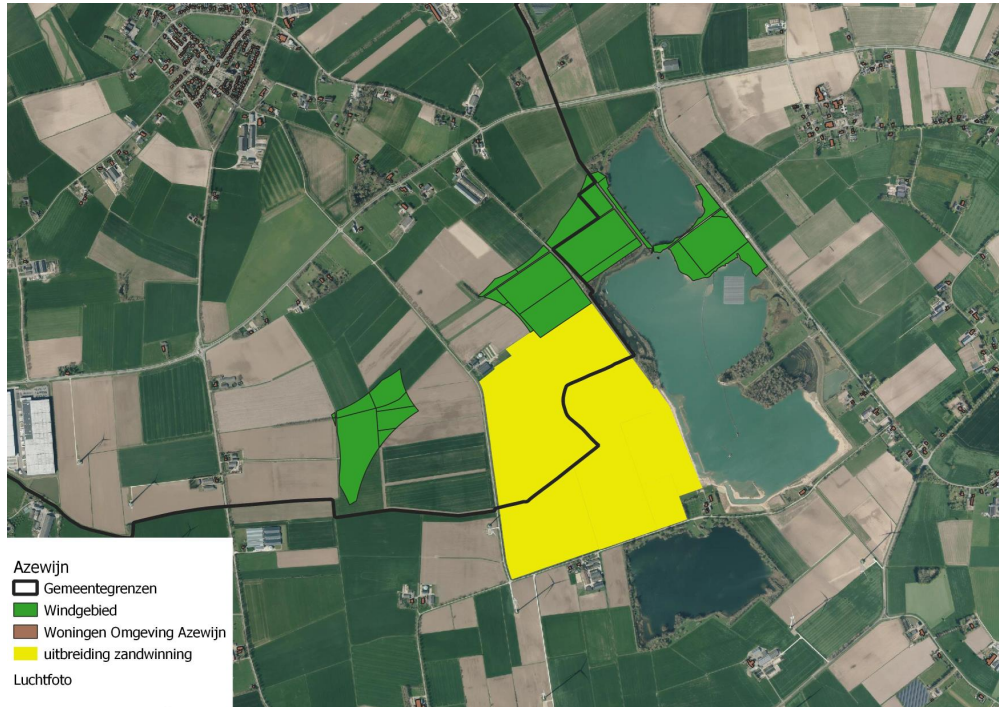
AZUM Energie is een coöperatie met als doelstelling om de energietransitie rondom Azewijn te helpen realiseren. Vanuit 'tegenstand' ontstaan vanuit de aangrenzende straat in het vastgestelde zoekgebied. Zo zorgen we dat de gelden goed terecht komen en de andere partners/initiatiefnemers binnen de lijntjes blijven. Interesse om mee te doen en te investeren te nemen, stuur dan een Email naar ons.





Azum Energie

- Waarom een coöperatie, waar staan we voor?



RES =
Regionale Energiestrategie



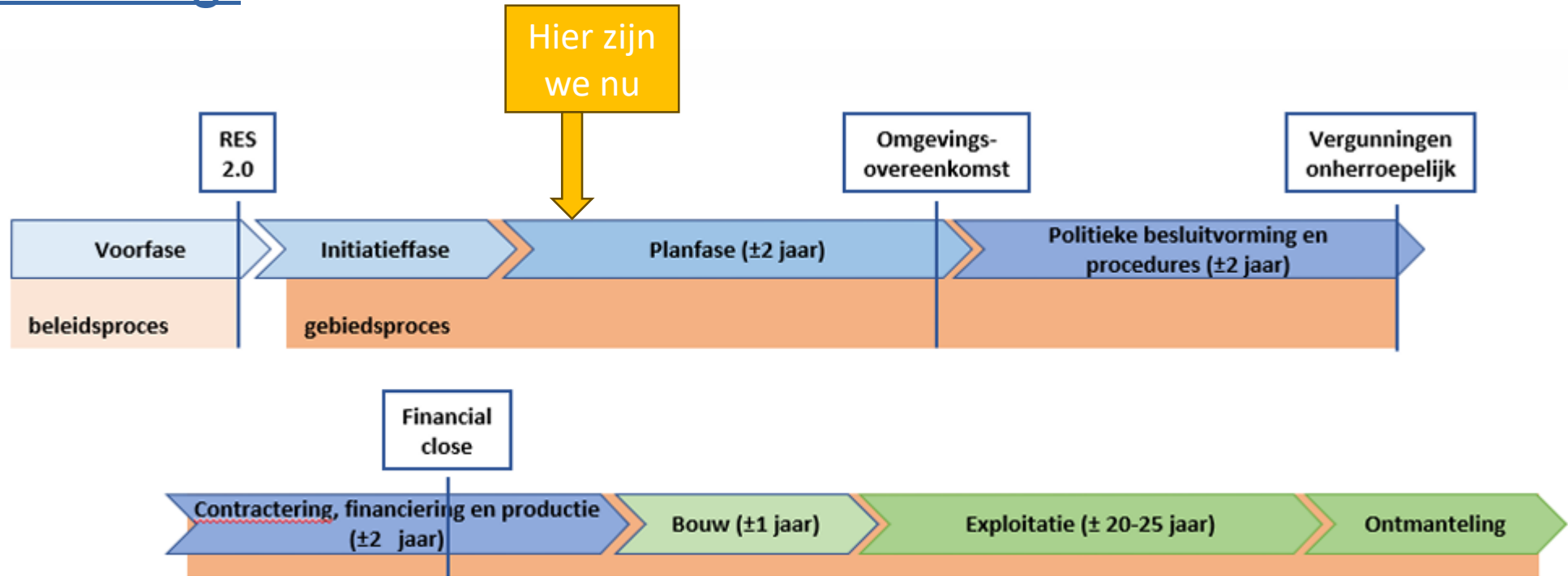
Achtergrond: Ambitie Gemeente Montferland

Gerealiseerd peildatum 1 oktober 2023	Duurzame opwek (GWh) o.b.v. max. vollasturen
2 windturbines Azewijn-Netterden	8,4
Grootschalig zon-op-dak	11,0
Solarpark Azewijn	4,2
Zonnepark Braamt	1,3





Planning:



Kennisgeving
fase

- Voorbereidende fase
- Opstellen en publicatie V&P en cNRD
- Vaststelling NRD



Hier zijn
we nu

Stap 1
Stap 2
Stap 3

MER fase

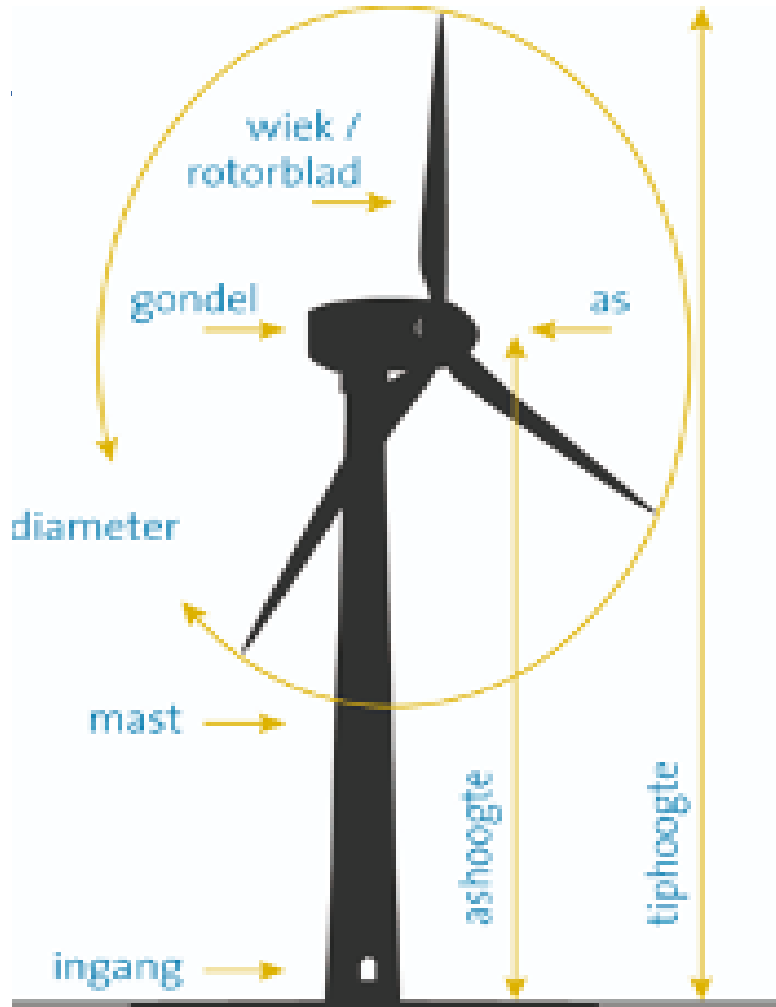
- MER en milieuonderzoeken
- Bepalen voorkeursalternatief (VKA)

Stap 4
Stap 5

Besluiten fase

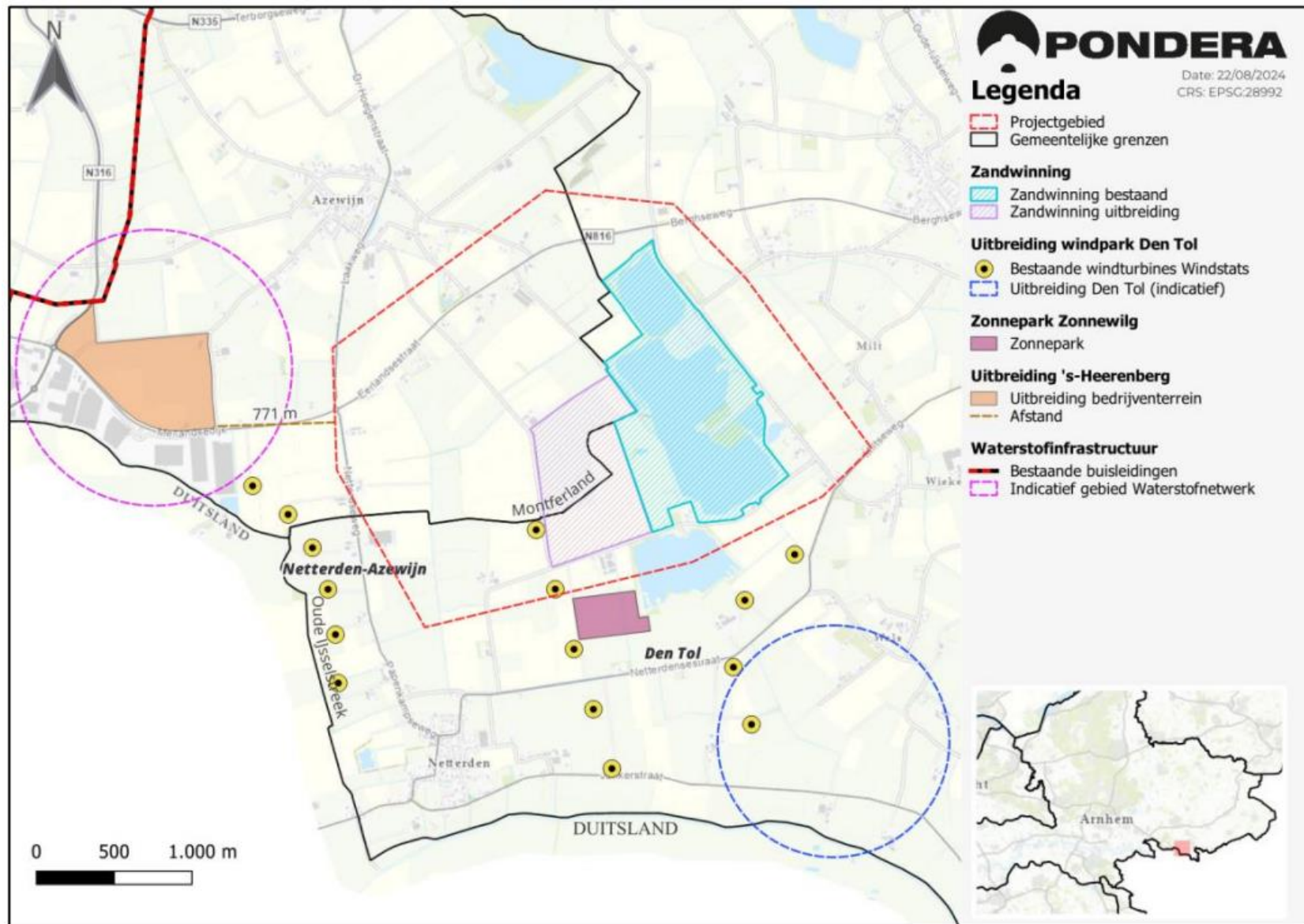
- Opstellen wijziging omgevingsplan en vergunningaanvragen
- Procedure en publicatie ontwerpbesluiten
- Definitieve besluitvorming door bevoegd gezag
- Beroep

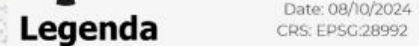
Stap 6
Stap 7
Stap 8
Stap 9



zoeken opties voor het NRD door

	Alternatief A	Alternatief B	Alternatief C ⁰
nes ⁰	~5,5 MW	~6 MW	~7,2 MW
	7	5	4
nes	220 meter	250 meter	270 meter
	165 meter	180 meter	195 meter
t	100 GWh/jaar	94 GWh/jaar	84 GWh/jaar
	Circa 3x de rotordiameter haaks op de voorkeurswindrichting ⁰ Circa 4x de rotordiameter parallel aan de voorkeurswindrichting ²¹		
	3		





 Projectgebiet

 Projectgebiet

☐ Zandwinning bestaand

☐ Zandwinning bestaand

- Bestaande windturbines

- Bestaande windturbines

- Alternatief A, WTs 220m tip

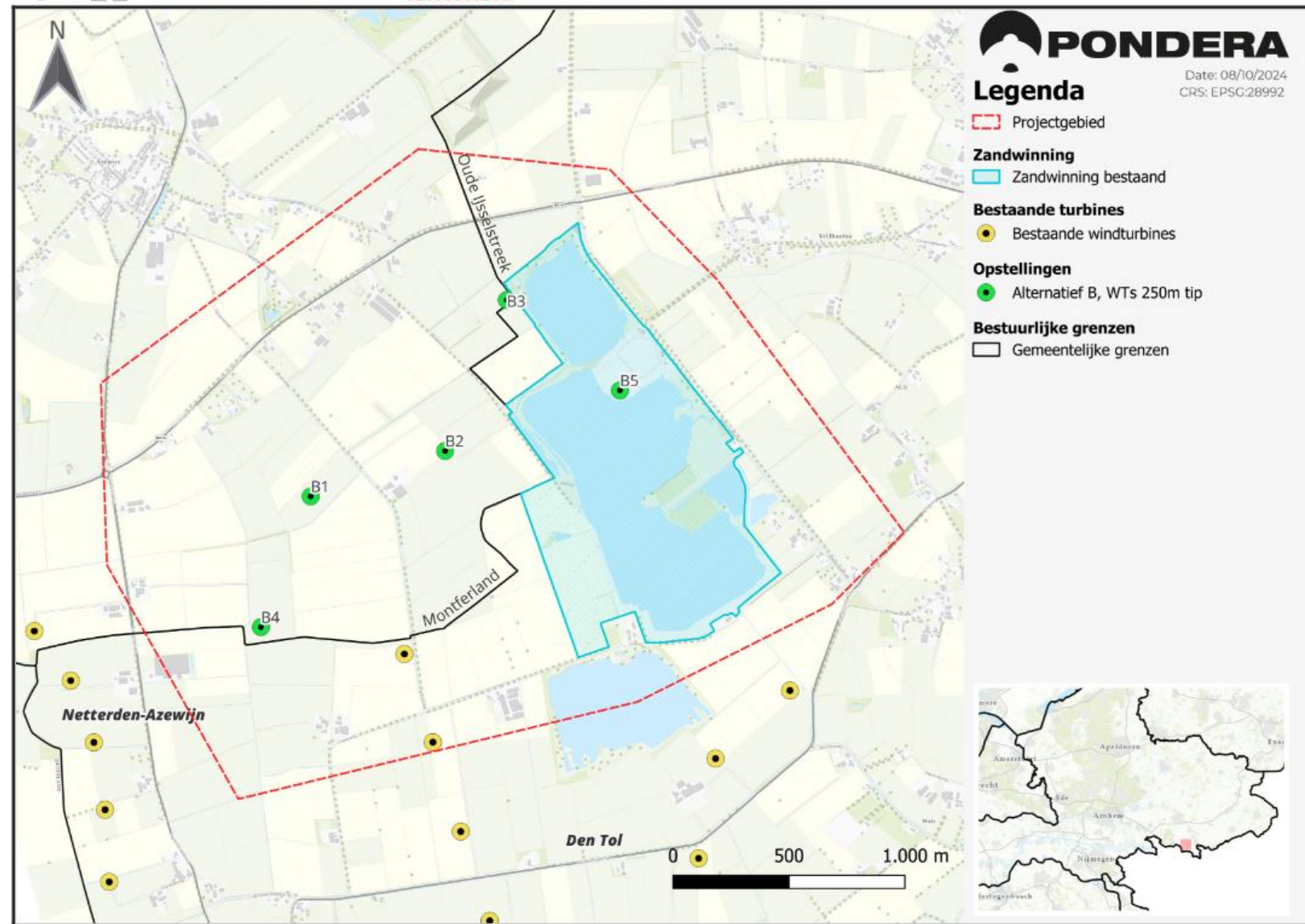
- Alternatief A, WTs 220m tip

☐ Gemeentelijke grenzen

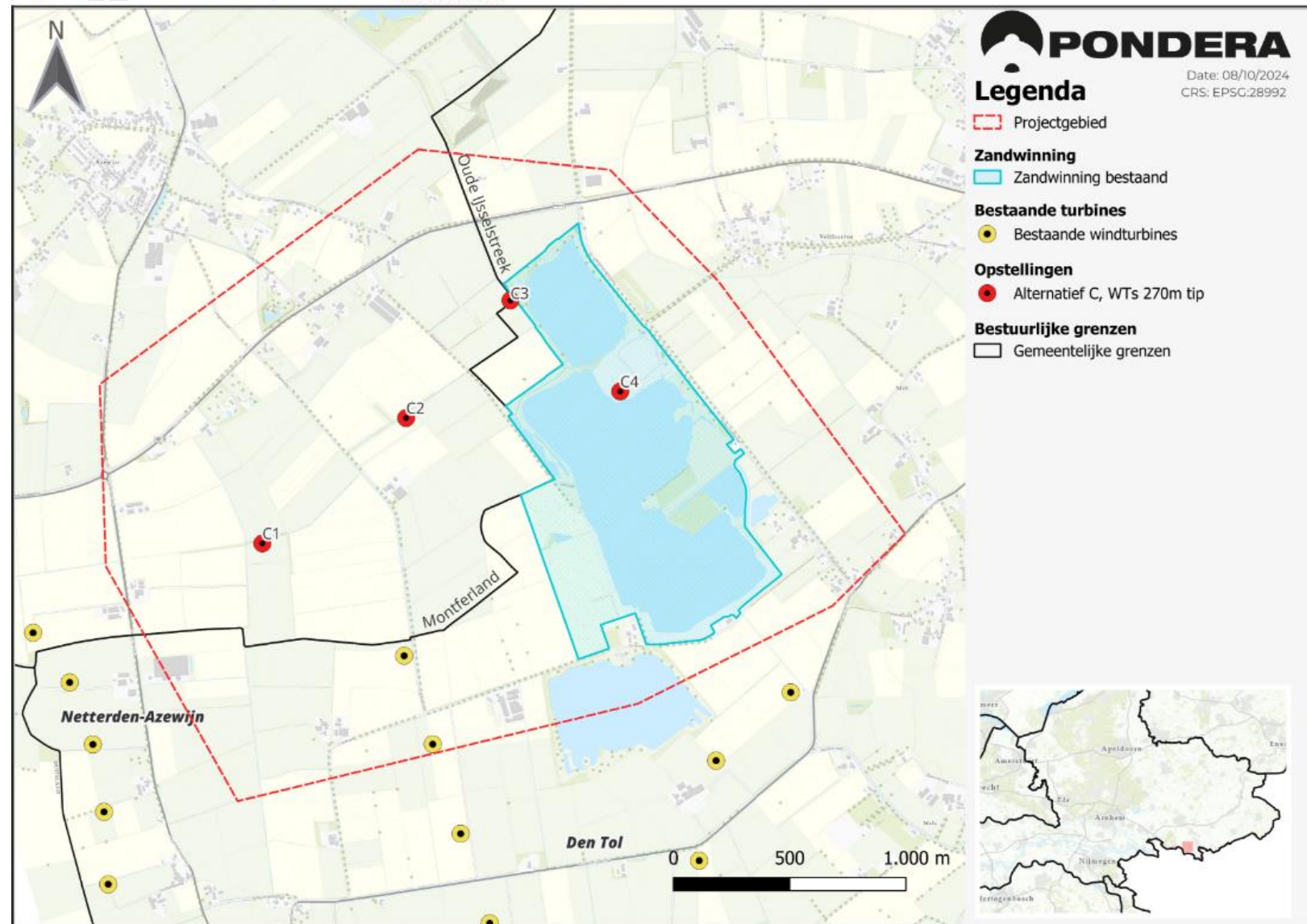
☐ Gemeentelijke grenzen



Figuur 3.5 Alternatief B, maximale tiphoogte van 250 meter



Figuur 3.6 Alternatief C, maximale tiphoogte van 270 meter



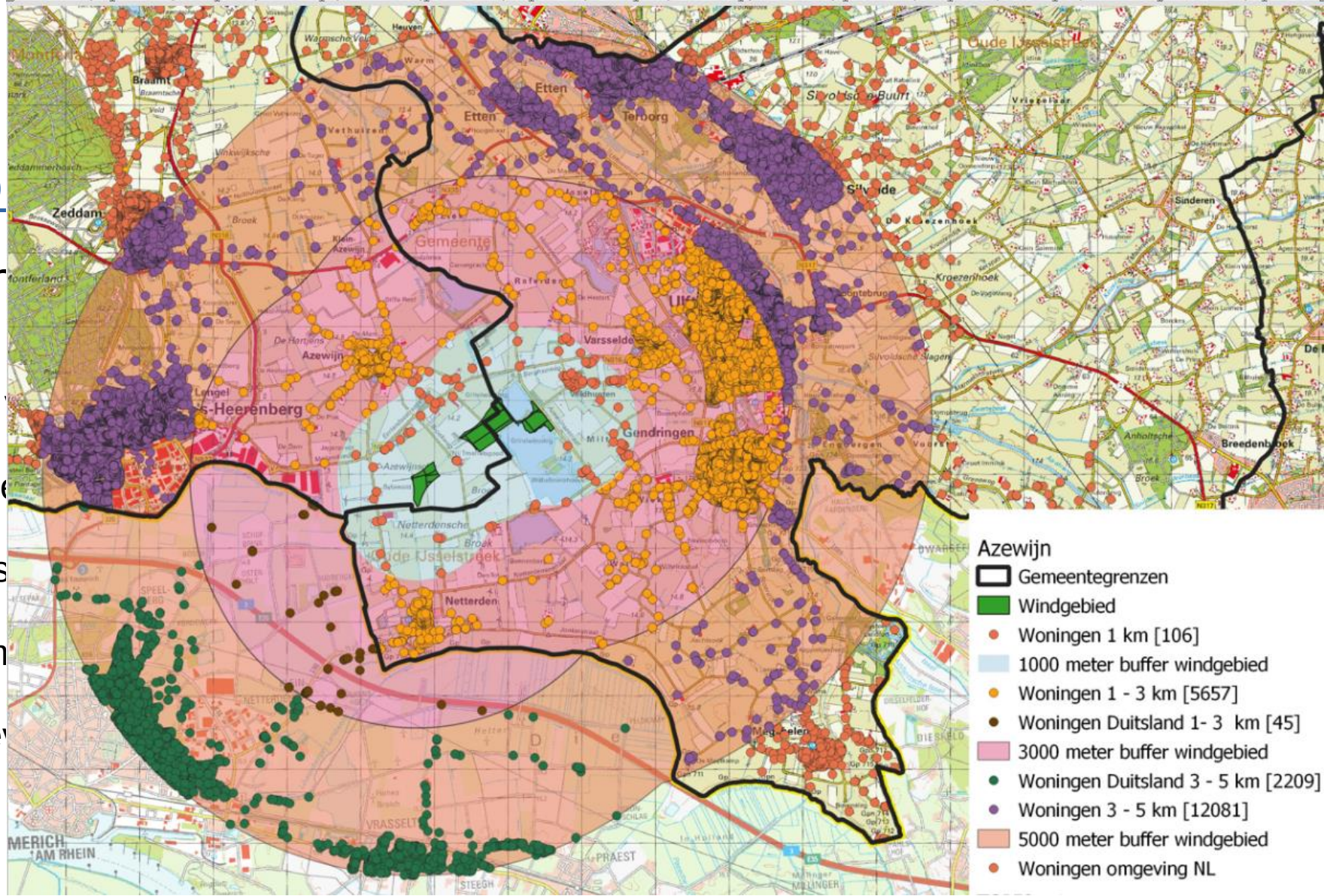
Participatie:

- Coöperatie is verantwoordelijk: goed en **eerlijk** regelen!
- Streven is 50% **eigendom** coöperatie en 50% REF & Vattenfall samen
- Plek bieden voor **dorpsraad**: VDVV en Azewijn
- Transparante communicatie naar **omgeving**
- Samenwerking met **grondeigenaren** die soms ook aanwonend zijn



Punter

- Eerlijke
- Individue
- Gebieds
- Deelnan
- Het strev

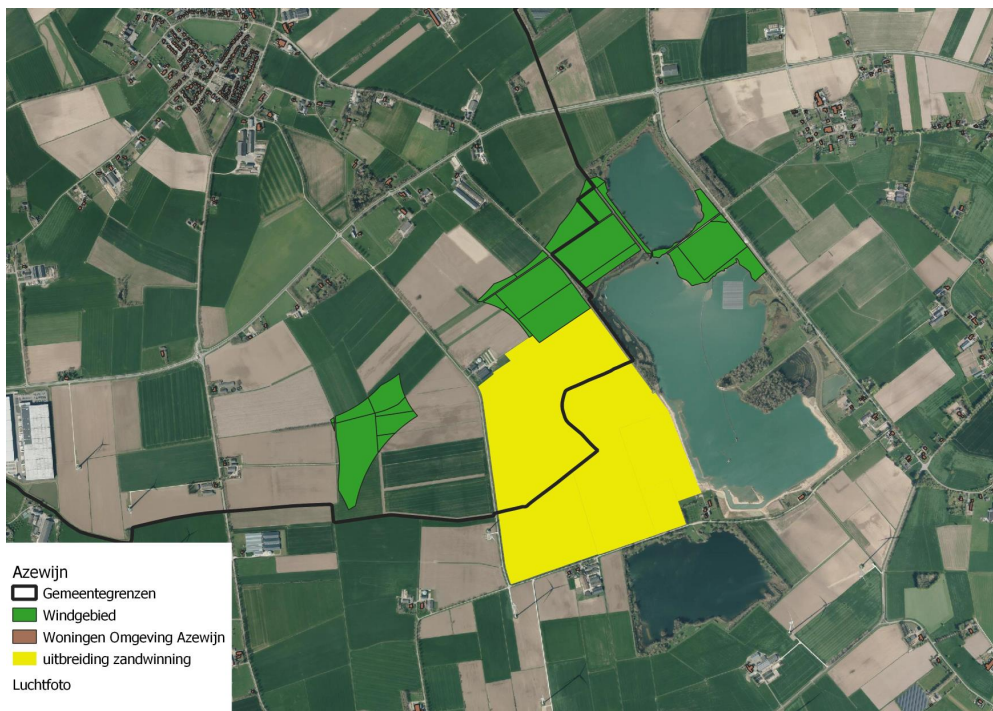




Azum Energie



Vragen?





Azum Energie

Coöperatie Azum Energie

AZUM Energie is een coöperatie met als doelstelling om de energietransitie rondom Azewijn te helpen realiseren. Vanuit 'tegenstand' ontstaan vanuit de aangrenzende straat in het vastgestelde zoekgebied. Zo zorgen we dat de gelden goed terecht komen en de andere partners/initiatiefnemers binnen de lijntjes blijven. Interesse om mee te doen en te investeren te nemen, stuur dan een Email naar ons.

