

NRD Windplan Echt-Susteren

Project related

M.K., M.G.

1 en 2 november 2022



Onze presentatie

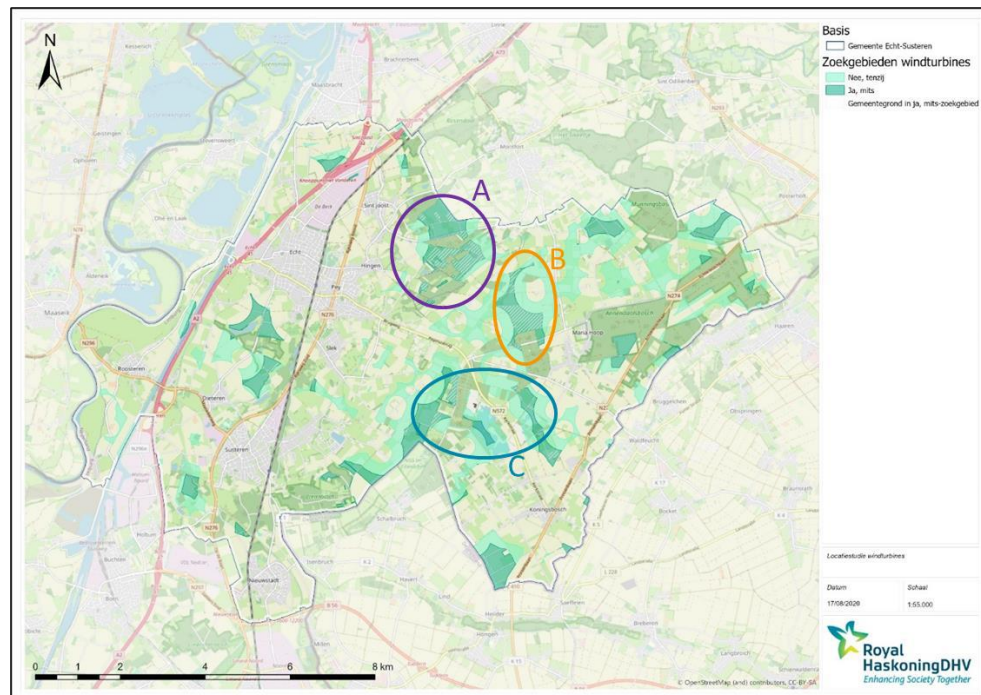
- Wat is een Notitie Reikwijdte en Detailniveau (NRD)?
- Wat is er de vorige keer verteld?
- Wat is er met de input uit de vorige avonden gedaan?
- Hoe ziet het vervolgproces eruit?
- Wat is er in de Burgerhal te zien?

Wat is een Notitie Reikwijdte & Detailniveau?

- De NRD
 - is de eerste stap in het planproces - *de procedure van milieueffectrapportage*
 - Geeft aan binnen welk kader het initiatief plaats vindt
 - Geeft aan welke alternatieven worden onderzocht
 - Geeft aan *hoe* het onderzoek plaats vindt
 - Geeft het tijdspad aan en de mogelijkheden voor inspraak

Wat is er de vorige keer verteld

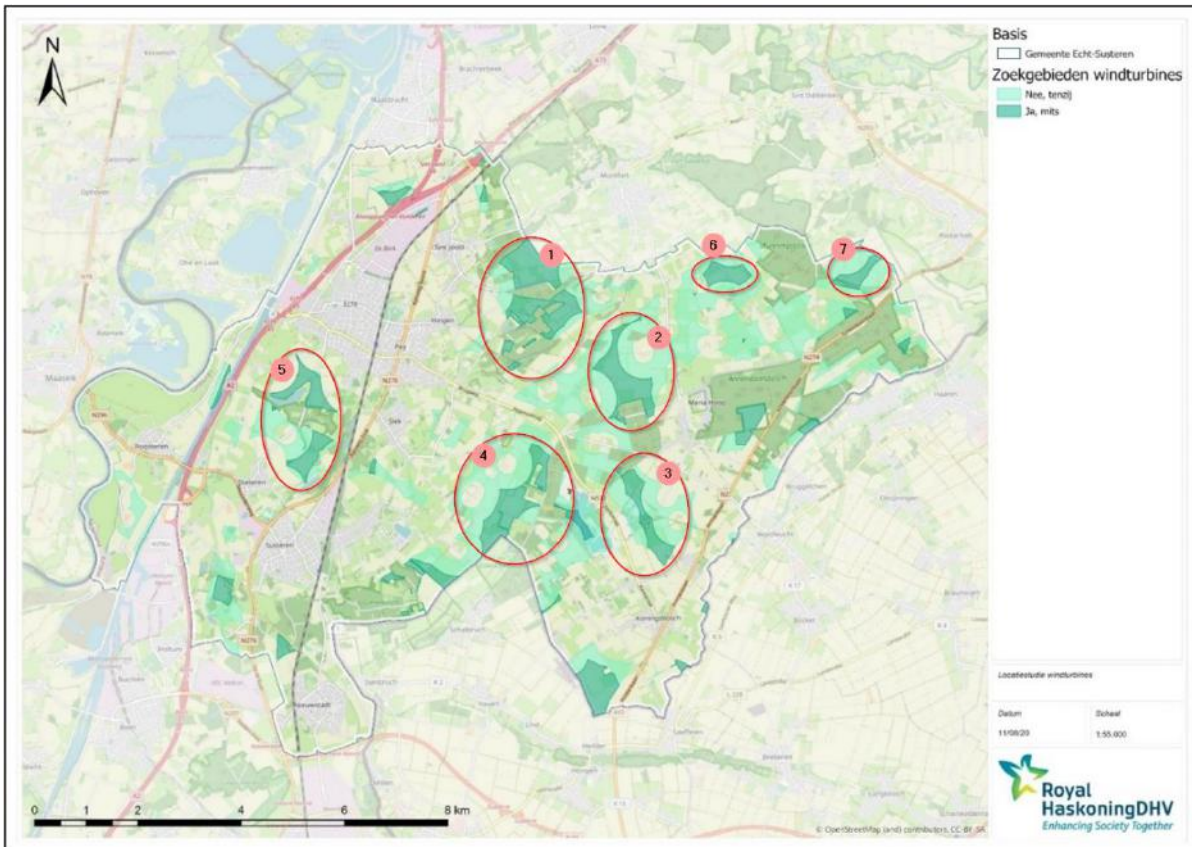
- Wat de doelstelling is van de gemeente:
 - Energieneutraal in 2040 door energiebesparing, zonneparken, een windpark en zon op dak
 - Onderzoek naar mogelijkheden ontwikkeling windenergie op eigen grond
- Hoe het zoekproces heeft plaatsgevonden dat heeft geleid tot een drietal zoekgebieden
- Een voorkeur om zoekgebied A verder uit te werken



Wat is er met uw inbreng gedaan? (1)

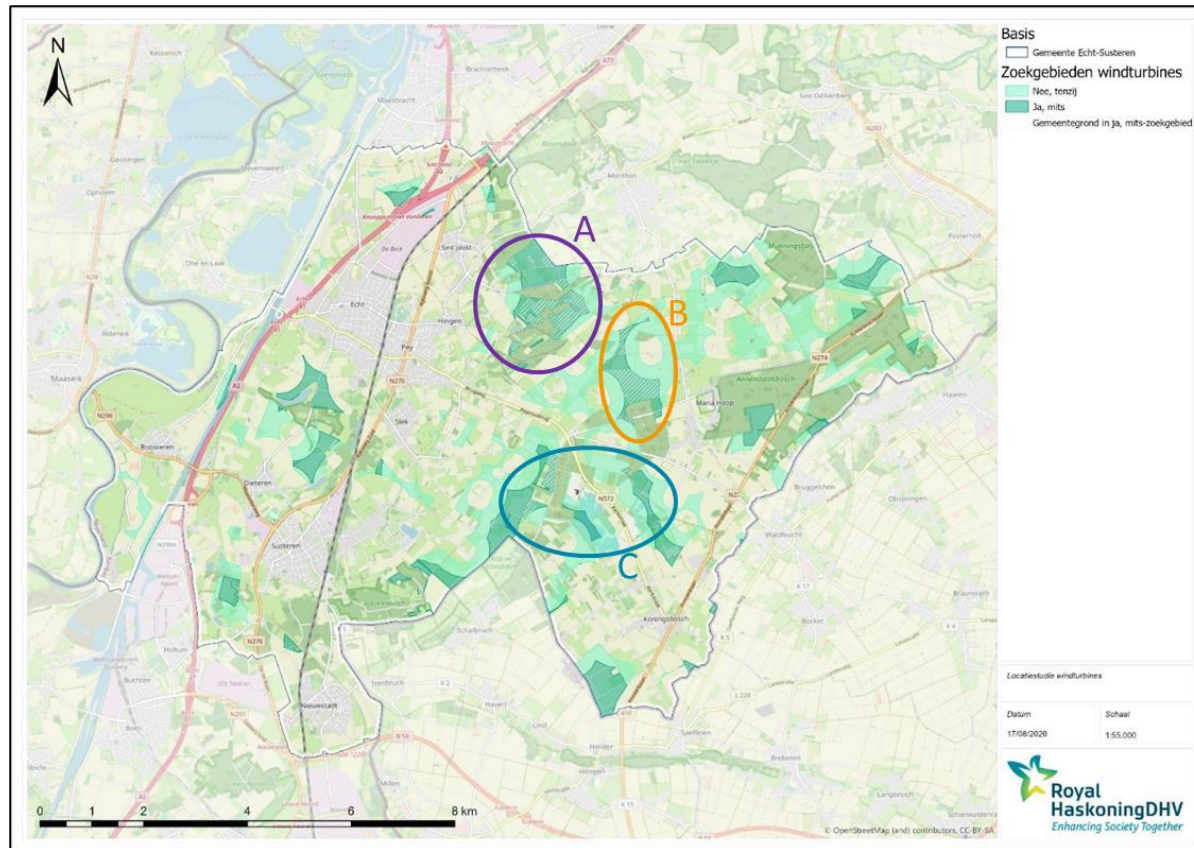
criterium eigen grond

- Waar kan een windpark (minimaal 3 turbines)?
7 gebieden
- Waar kunnen circa 5 turbines?
6 gebieden (6&7 samen)
- Gebied 5 tussen grotere woonconcentraties
- Gebied 6&7 relatief groot bosgebied er tussen, mogelijk niet als 1 park
- Gebied 5, 6&7 bekende kraamkolonies kwetsbare bosvleermuis



Wat is er met uw inbreng gedaan? (2)

- Criterium eigen grond weer toegevoegd: dezelfde gebieden!
- Bekijk niet alleen zoekgebied A, maar ook B en C in meer detail:
4 alternatieven en 2 varianten;
2 alternatieven in A, 1 in B en 1 in C



Alternatieven in Milieueffectrapport (MER)

Deelgebied	Naam + beschrijving	Rotordiameter (m)	Ashoogte (m)	Tiphoogte (m)
A	Alternatief 1A: 5 turbines	140	130	200
	Alternatief 1B: 5 turbines	190	165	260
	Alternatief 2A: 6 turbines	140	130	200
	Alternatief 2B: 6 turbines	190	165	260
B	Alternatief 3A: 5 turbines	140	130	200
	Alternatief 3B: 5 turbines	190	165	260
C	Alternatief 4A: 6 turbines	140	130	200
	Alternatief 4B: 6 turbines	190	165	260



Alternatief 1

★ Windturbine (5)

Titel

Voorstel locaties windturbines – Alternatief 1

Project:

BI6282 Windplan Echt Susteren

Oprachtgever

Gemeente Echt-Susteren

Datum:

10-8-2022

Schaal:

1:18.000

Gecontroleerd door:

Mark Groen

Volnummer:

1



Alternatief 2

★ Windturbine (6)

Titel

Voorstel locaties windturbines – Alternatief 2

Project:

BI6282 Windplan Echt-Susteren

Opdrachtgever

Gemeente Echt-Susteren

Datum:

10-8-2022

Schaal:

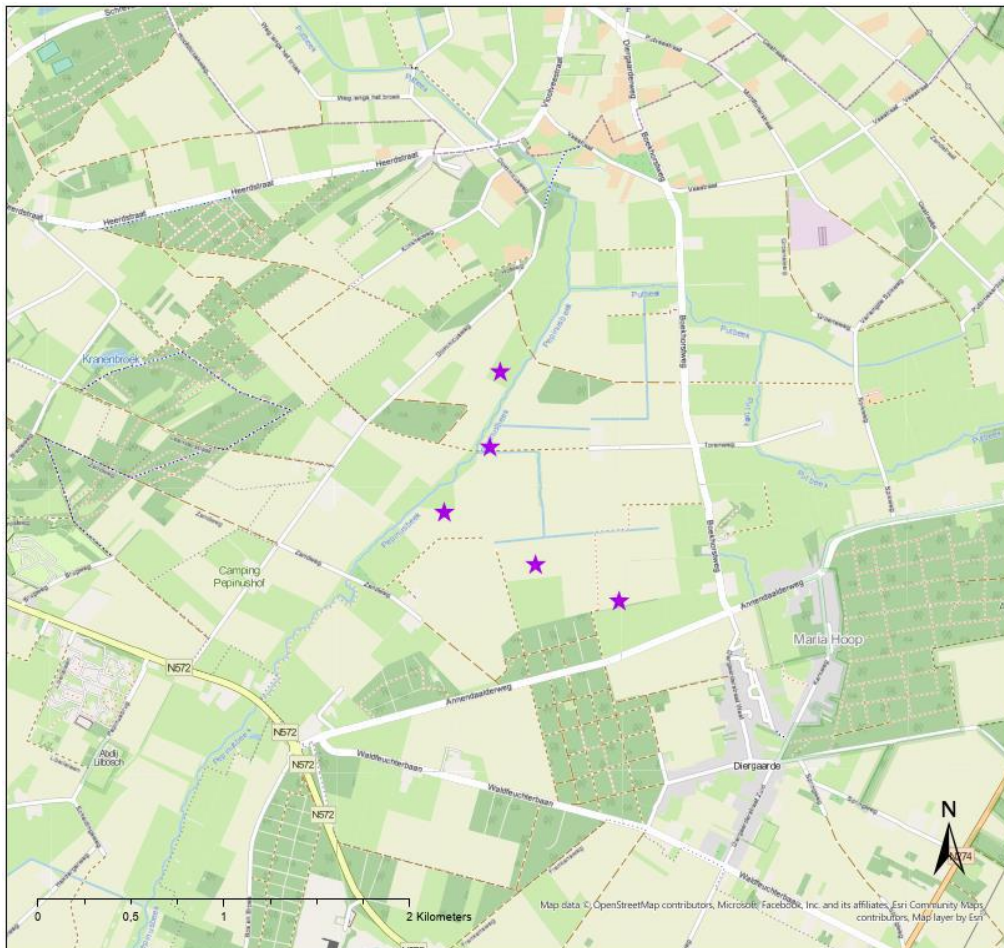
1:18.000

Gecontroleerd door:

Mark Groen

Volnummer:

1



Alternatief 3

★ Windturbine (5)

Titel

Voorstel locaties windturbines – Alternatief 3

Project:

BI6282 Windplan Echt Susteren

Opdrachtgever

Gemeente Echt-Susteren

Datum:

10-8-2022

Schaal:

1:18.000

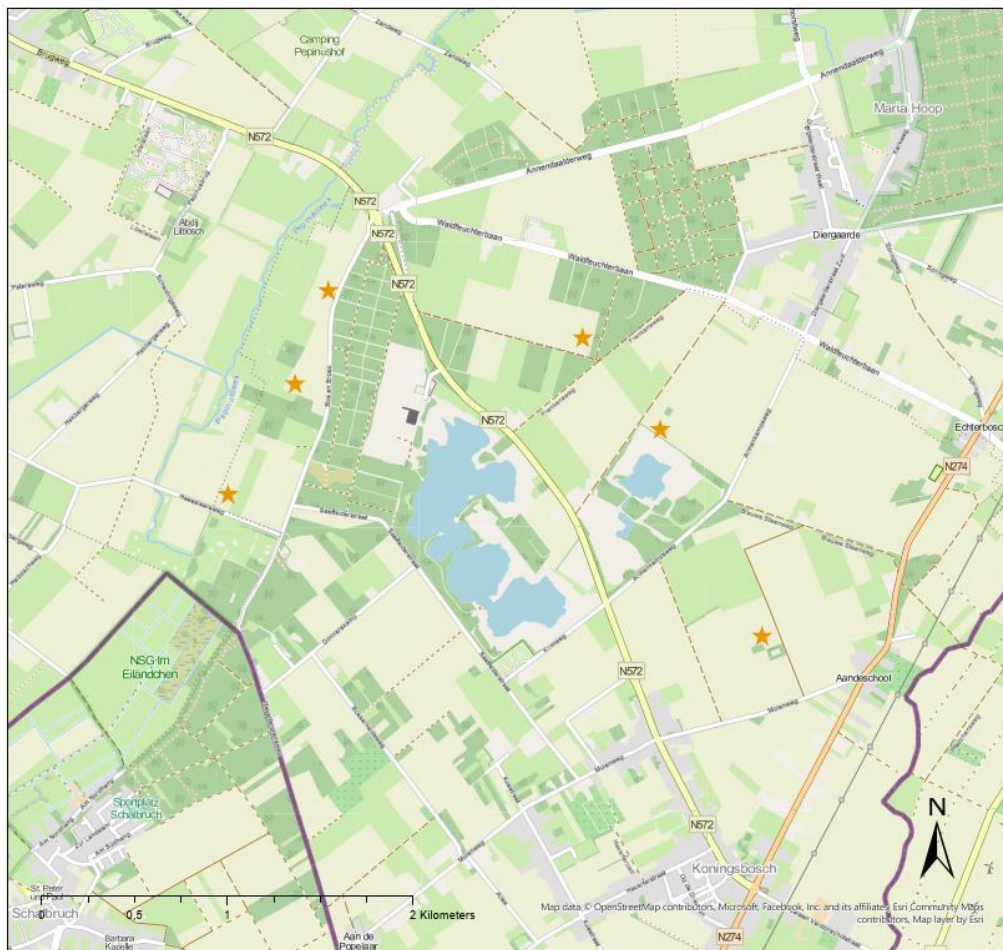
Gecontroleerd door:

Mark Groen

Volnummer:

1





Alternatief 4

★ Windturbine (6)

Titel

Voorstel locaties windturbines – Alternatief 4

Project:

BI6282 Windplan Echt Susteren

Opdrachtgever

Gemeente Echt-Susteren

Datum:

10-8-2022

Schaal:

1:18.000

Gecontroleerd door:

Mark Groen

Volnummer:

1



Welke milieuaspecten worden onderzocht?

Milieuaspect	Criteria
Geluid en gezondheid	Invloed op gevoelige functies en gezondheid.
	Cumulatie met andersoortig lawaai.
Slagschaduw	Invloed op de mens.
	Invloed op zonnepark.
Natuur	Invloed op Natura 2000-gebieden (Natuurbescheringswet).
	Invloed op Goudgroene Natuurzones exclusief de Natura 2000-gebieden.
	Invloed op beschermde soorten (Flora en Faunawet) .
Landschap, cultuurhistorie en archeologie	Invloed op landschappelijke kwaliteiten.
	Betekenis van windturbines in het landschap.
	Invloed op waarneming en beleving.
	Invloed op cultuurhistorische en archeologische waarden.
Veiligheid	Invloed op de veiligheid van omwonenden, toeristen/recreanten en eventueel verkeersdeelnemers.
Energie	Energieopbrengst en vermeden emissie CO ₂ .
Water	Invloed op waterhuishouding (kwantiteit).
Ruimtegebruik	Invloed op andere functies.

Hoe ziet het vervolgproces eruit?

Vanavond

- Hoe kan het eruit zien: windplanners in de Burgerhal

Inspraaktermijn NRD tot medio januari 2023

- Inspraakreacties: wat vindt u dat er onderzocht moet worden in het MER?

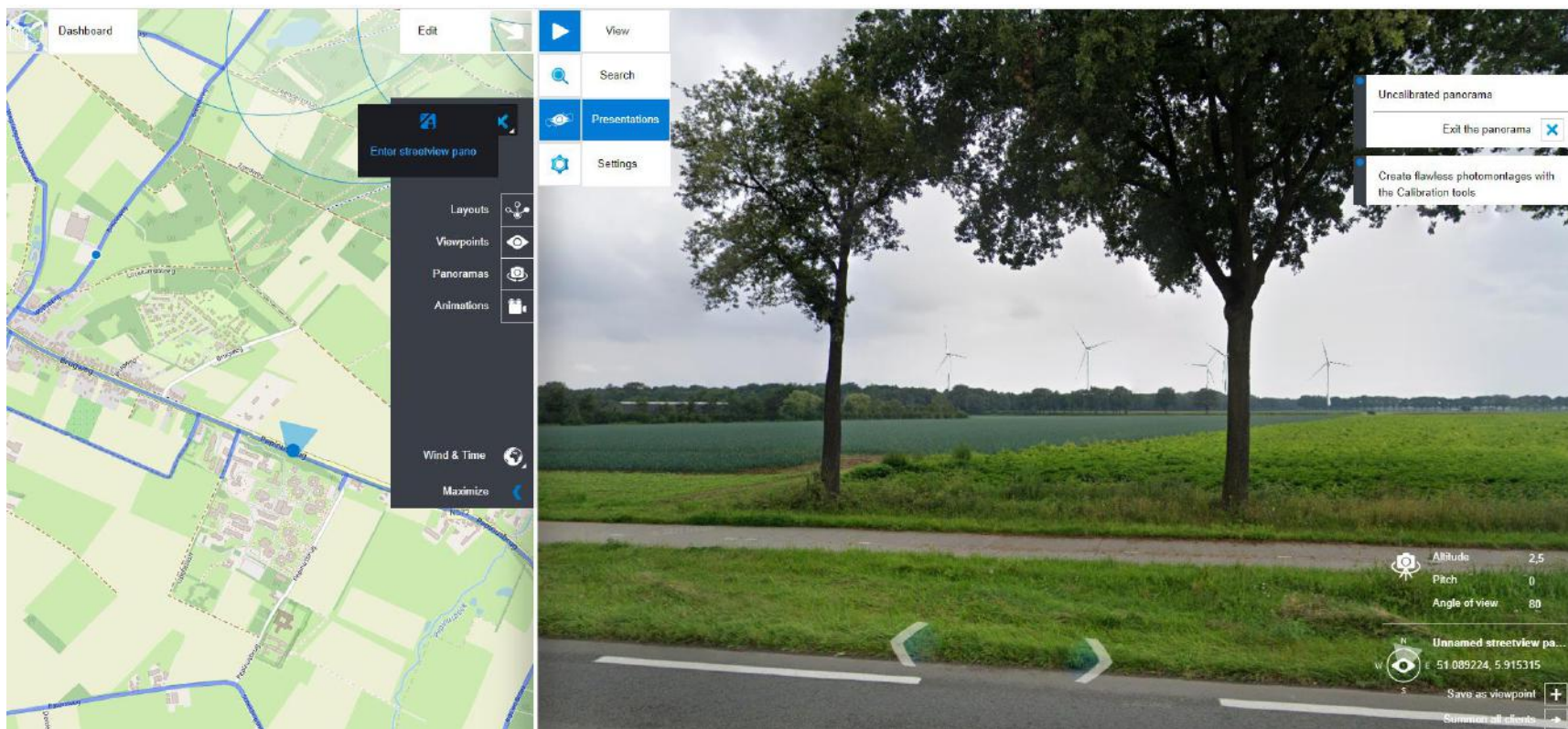
Q1 2023

- Tussentijdse informatievoorziening

Q2/Q3 2023

- MER gereed, nadere toelichting op resultaten en Voorkeursalternatief (VKA)

Windplanner in de Burgerhal



Einde



Heeft u vragen?