

12-12-2019



# Samen delen duurzaam

## Ermelo

# Voor vandaag

1. Wie is Prowind?
2. Projecten
  - Gerealiseerd
  - In voorbereiding
3. Ambitie Ermelo
4. Buurtproject Ermelo-Putten
5. Hoe nu verder?

# Wie zijn wij?

- Opgericht in 2000
- Hoofdkantoor in Osnabrück
- 100+ medewerkers
- Sinds 2017 in Nederland te Zwolle, 10 medewerkers
- **Projecten:**
  - 250 MW gerealiseerd
  - 443 MW bouwrijp
  - 599 MW gepland

# Wie zijn wij?

## Onze kernwaarden

- We werken vanaf moment één **samen** met alle belanghebbenden

## Waarom een goede partner

- Alle belanghebbenden worden betrokken bij elke fase
- We garanderen ieders inbreng mee te nemen

## Verantwoordelijk van A tot Z:

- Projectvoorbereiding **incl. samenwerking met de omgeving**
- Vergunningen
- Realisatie
- Exploitatie en beheer
- Ontmanteling



# Gerealiseerde projecten

## Community owned Gunn's Hill

**Turbines:** 10 stuks, 1.8 MW turbines

**Aandeelhouderschap:** Bijna 60% aandeelhouderschap gemeenschap

### Participatie

- Lokale energiecoöperatie
- Commissie die belanghebbenden vertegenwoordigde
- Informatieavonden
- Inspraakprocedures
- Lokale- banen en onderwijs

**Omgevingsfonds** van \$25.000.- en studiebeurzen ieder jaar die beheerd worden door de lokale energiecoöperatie



# Gerealiseerde projecten

## Bürgerwindpark Bad Bentheim

**Turbines:** 3 stuks, V126-149 HH, 3,3MW

**Opbrengst:** 25.000 MWh per jaar, 7.500 huishoudens

**Participatie:**

49% aandeelhouderschap voor landeigenaren en gemeenschap  
Mede mogelijk gemaakt door de uitgifte van obligaties





# Projecten in voorbereiding

**Zonnepark Broekstraat - Voorst: Lokale Energiecoöperatie 50% / Prowind 50%**

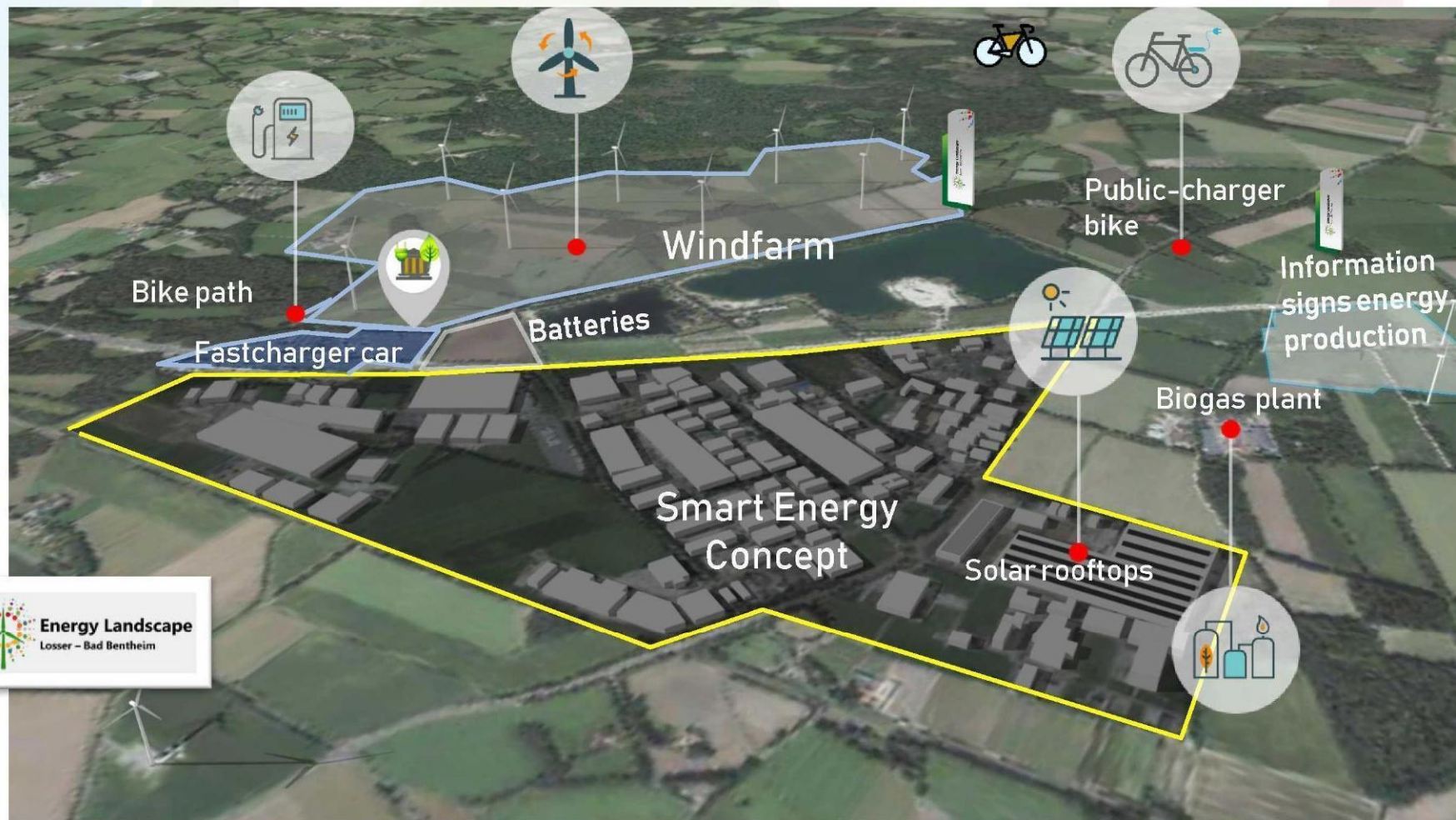




# Projecten in voorbereiding



De Lutte - Holt und Haar: Locale gemeenschap 50% - Prowind 50%

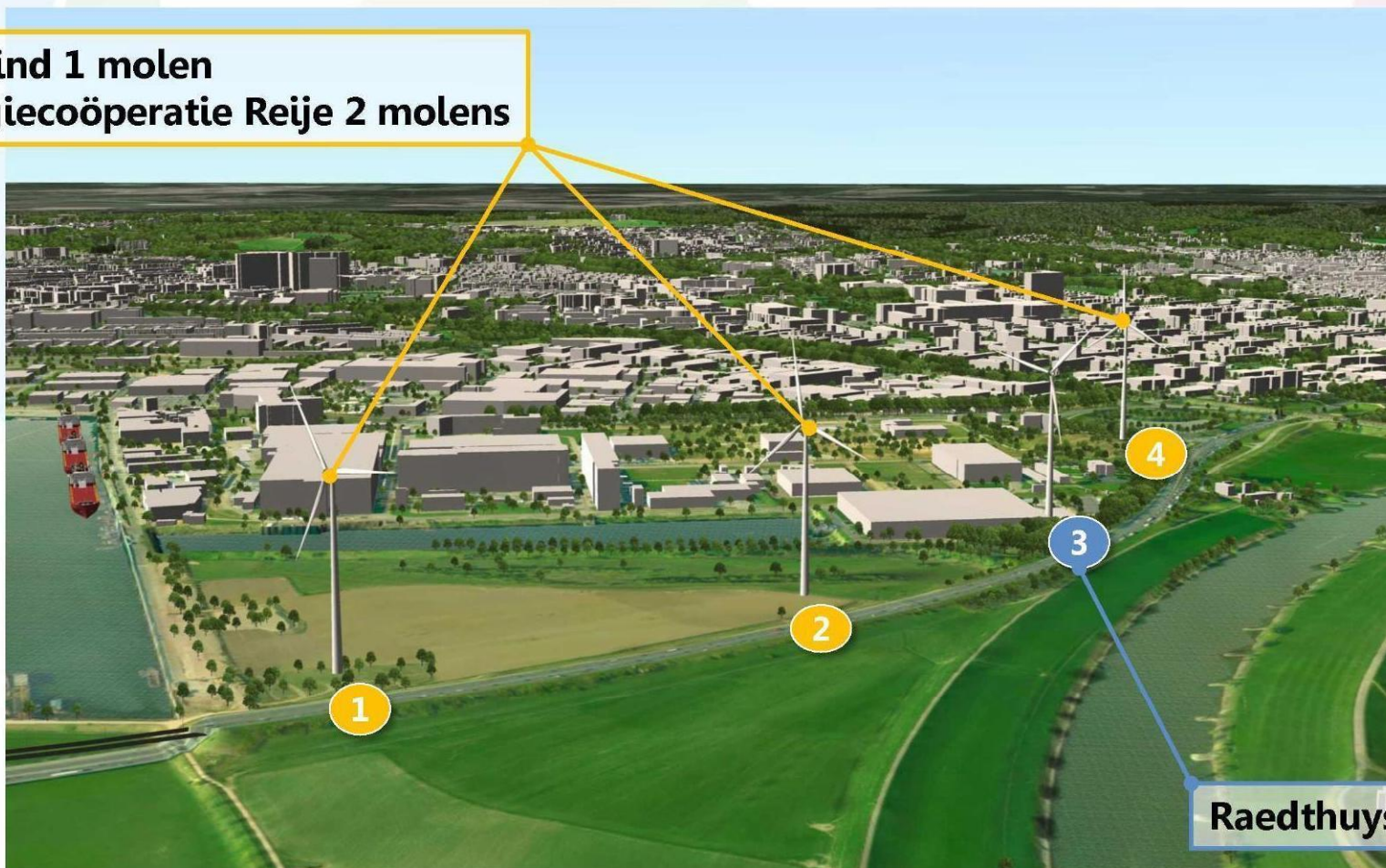




# Projecten in voorbereiding

Arnhem - Pleij

Prowind 1 molen  
Energiecoöperatie Reije 2 molens



# In het kort:



**Samenwerken aan de energietransitie is ons doel.**





# Buurtproject Ermelo





# Buurtproject Ermelo



# Buurtproject Ermelo





# Buurtproject Ermelo





# Buurtproject Ermelo



# Buurtproject Ermelo





# Buurtproject Ermelo



**45 ha plangebied, maximaal 6 turbines**

- 21 landeigenaren
- Ca 40 huishoudens direct omwonend
  - < 500m: ca 10 huishoudens
  - 500m - 750m: 30 huishoudens

Andere direct betrokkene:

- De Kerkgemeenschappen
- Buurtvereniging (**samenwerking**)



# Buurtproject Ermelo

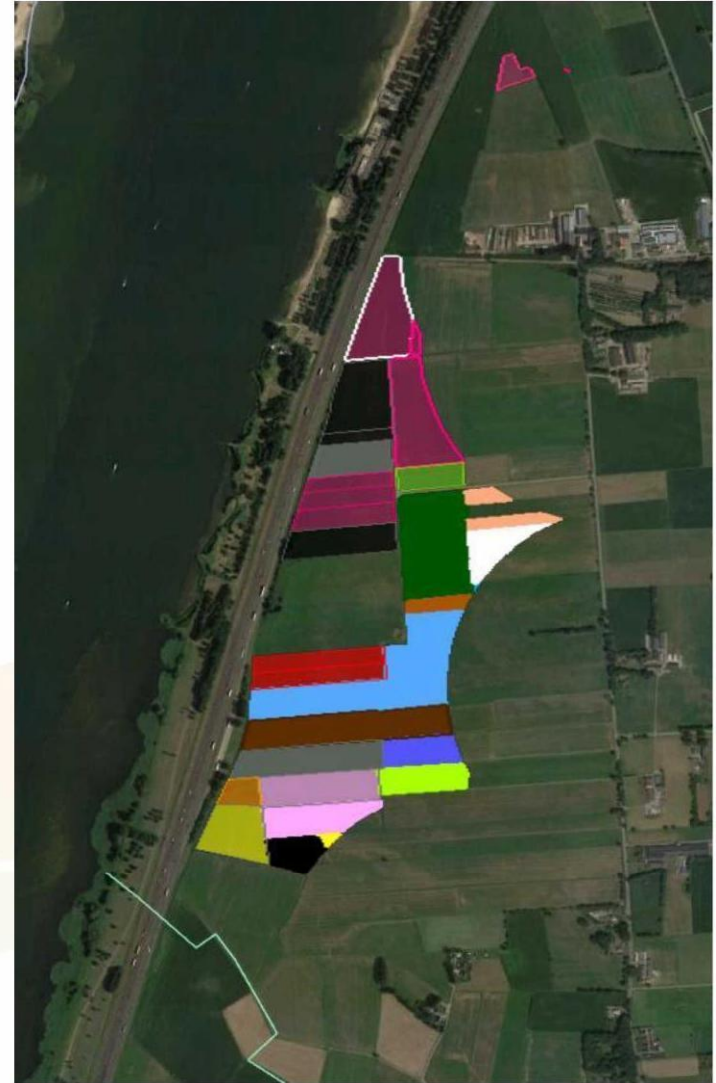
**Lusten en lasten eerlijk verdelen**

**Vergoedingen**

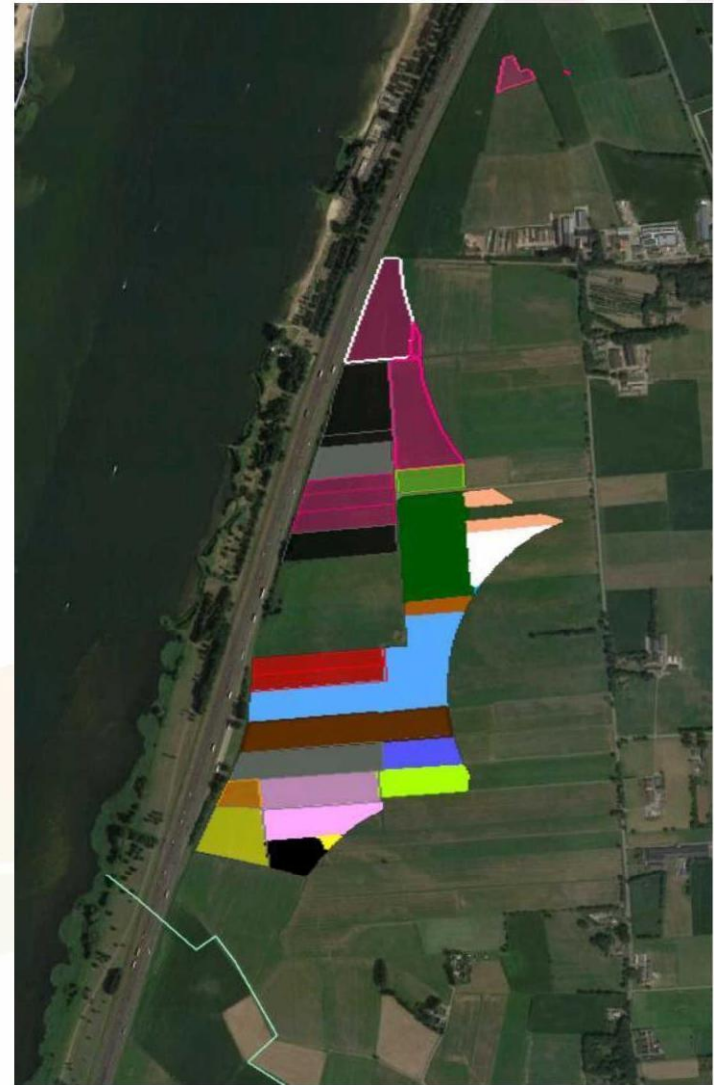
5.1.2f

- Een omgevingsfonds voor de buurtvereniging

# Buurtproject Ermelo



# Hoe nu verder?





# Hoe nu verder?

## Werken binnen de realistische kaders van de gemeente

- |                                     |                          |
|-------------------------------------|--------------------------|
| ✓ Lokaal eigenaarschap              | 50% Lokaal – 50% Prowind |
| ✓ Werkgelegenheid creëren           | Lokale tenders           |
| ✓ Verdeling van de lasten en lusten | Vergoedingen delen       |
| ✓ Technische aantrekkelijkheid      | Innovatie en veiligheid  |
| ✓ Financiële haalbaarheid           | Zekerheid                |
| ✓ Realisatietermijn                 | 2024                     |

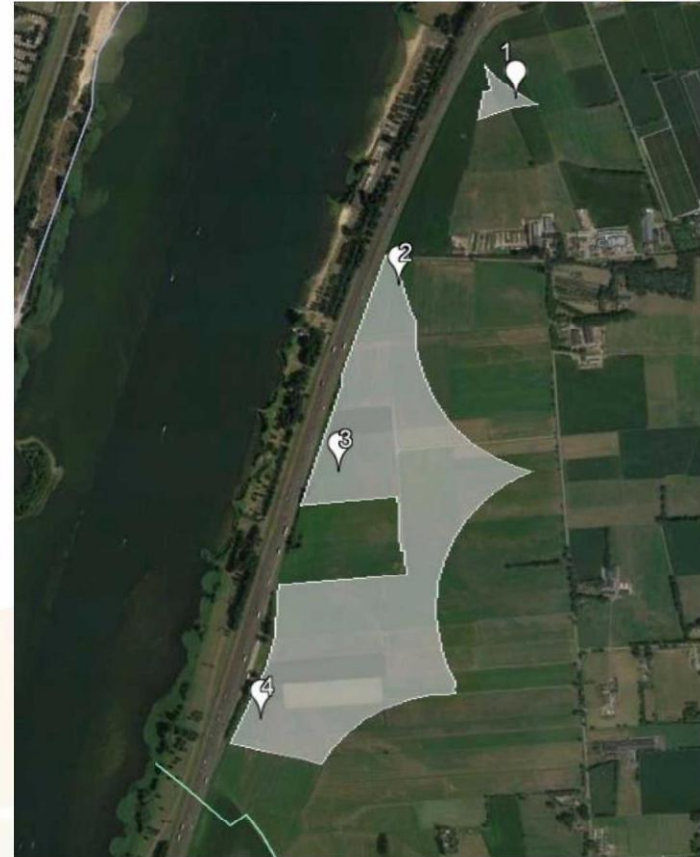
# Hoe nu verder?

## Werken binnen de realistische kaders van de gemeente

- ✓ Goed voor ca 14.500 huishoudens

Het gebied is te benutten voor:

- 4 windturbines langs de A28

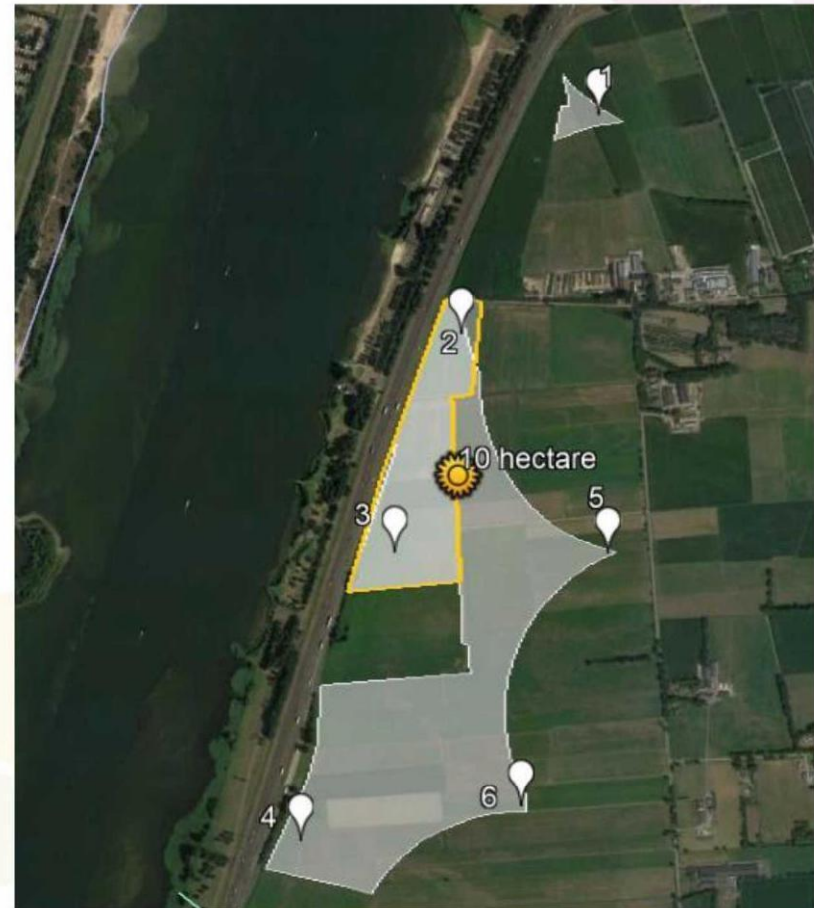




# Hoe nu verder?

## Werken binnen de realistische kaders van de gemeente

- ✓ Goed voor 26.000 huishoudens
- ✓ Het gebied kan technisch gezien 6 turbines en 10 hectare zon dragen.
- ✓ Landschappelijke draagkracht moet verder onderzocht worden



# Hoe nu verder?

## Werken binnen de realistische kaders van de gemeente

- ✓ Tijdelijk bestemmen
  - ✓ Maatschappelijke impact
  - ✓ Economische impact
  - ✓ Maatschappelijk draagvlak
- Het landschap lenen
  - Het park slim inzetten
  - Het park slim inzetten
  - In gesprek blijven + aanwezig en bereikbaar zijn



# Hoe nu verder?

## Samenwerken met gemeente Ermelo

- Graag ontvangen wij feedback over ons idee
- Buurtvereniging Horst en Telgt en Prowind staan klaar de ideeën met uw feedback te verbeteren en met het werk te beginnen

# Bedankt voor uw aandacht

[REDACTED] 06 [REDACTED] [REDACTED]@prowind.com

[REDACTED] 06 [REDACTED] [REDACTED]@prowind.com