



Raadsinformatiebijeenkomst
Energielandschap
Rijnenburg en Reijerscop
2 april 2024

Van onderop

- Rijne Energie is een bewonerscoöperatie
- Met vrijwilligers al 6 jaar in touw
- Inmiddels circa 1000 leden
- Energiegemeenschap



Betrouwbaar

- Veel tijd genomen voor onderzoek
- Initiatief vanuit de Utrechtse samenleving, samen met gemeente
- Betaald vanuit het spaargeld van stadsgenoten
- Met onze opstelling veel ruimte voor woningen = geborgd
- Besluit: Utrecht kiest voor windenergie





Proces met grondcontracten

- Jarenlang met wisselende berichten in gesprek
- Steun voor zonnevelden maar geen medewerking van grondeigenaren
- Meerdere go – nog go's voorgelegd: helaas niet tot overeenstemming gekomen
- Raadsbesluit biedt duidelijkheid en maakt weg vrij om plan uit te breiden



Omgevingsfonds

- EUR 0,50/Mwh productie: circa EUR 45.000 per jaar (afhankelijk van de productie)
- Gemeenschap, in te zetten voor en door het gebied

Omwonendenregeling

- Eenmalige vergoeding bewoners binnen 1km, max 5000 euro
- Jaarlijkse vergoeding bewoners binnen 1km, max 1660 euro
- Hoogte vergoeding gebaseerd op afstand tot de dichtsbijzijnde windturbine

Sociale grondvergoeding

- 20% naar bewoners binnen 1000 meter
- 80% naar grondeigenaren die participeren

Lokaal eigendom

- 50% coöperatief
- Vooraf investeren
- Eigenaar worden van de windturbines

- Plan
- Vier turbines
- Lijnopstelling
- Goed uit te breiden (wenselijk en mogelijk)
- Eerste stap van raadsbesluit is nu nodig



Rijkswaterstaat

- Zienswijze
- Verkeersveiligheid mag niet in geding zijn
- Uitkomst oostelijke windturbine hangt af van onderzoek
- Raadsbesluit zodat we verder kunnen met projectvoorbereiding





Hinderaspecten

- Geborgd in uitnodigingskader
- Nul uren slagschaduw
- Aangescherpt met lokale normen
- Getoetst aan concept landelijke windturbinebepalingen
- Idee grondeigenaren voldoet niet aan windturbinebepalingen

Inclusief plan

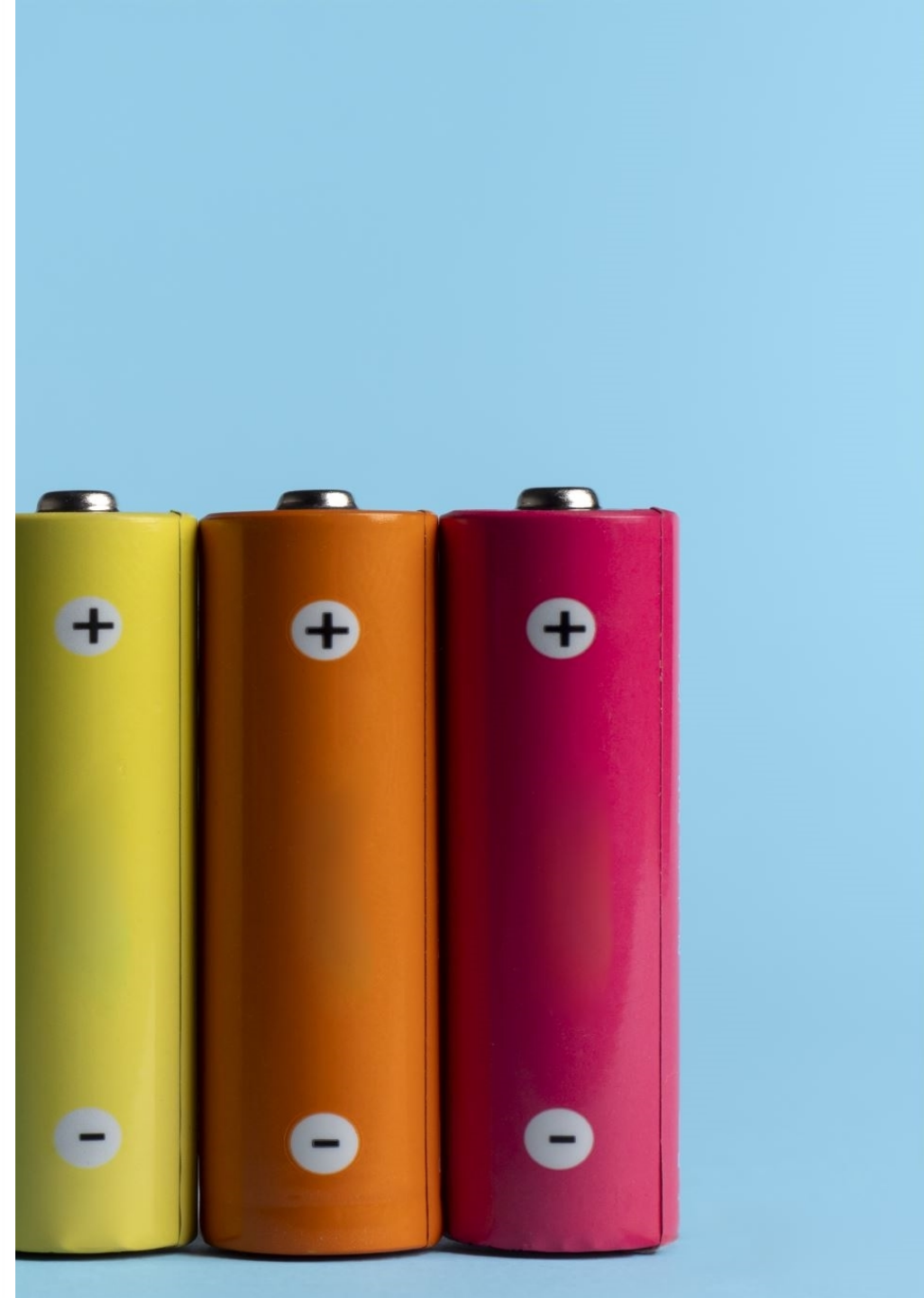
- Veel ruimte voor:
 - Woningbouw
 - Recreatie
 - Natuur
- En natuurlijk:
 - Lokaal impact maken
 - Energie armoede verminderen
 - Gemeenschap uitbreiden



voorbeeld

Netcongestie

- Technische uitdaging
- Vertraging aansluiten nieuwe woningen en bedrijven
- Afnamebeperking
- Windenergie op lokaal net kan dit opvangen
- Bedrijven en nieuwe wijken kunnen sneller aangesloten worden
- Oplossing: tijdelijk capaciteitsbeperkend contract in combinatie met batterij



Natuur

- Weidevogelcompensatie
- Wind en natuur gaan goed samen
- Kruidenrijk grasland
- Plan nog wel uitbreiden
- Minder intensief agrarisch
- Ruimte voor meer biodiversiteit



Mijlpaal

- Grootste project in provincie met 50% lokaal eigendom
- Zekerheid voor veel duurzame energie
- Veel kansen om in dit gebied nog veel meer energie op te wekken
- Van onderop!

