

Verslag Informatiemiddag omwonenden door Energiecoöperaties WaReWint en De Windvogel,

Zaterdag 6 juni 2026, 13.00 uur, Olympus Kampweg Wageningen

Aanwezig : 3 omwonenden

Bestuur WaReWint : Elmar Theune, voorzitter, Wim Haver, secretaris, Paddy Noë.
Penningmeester en projectleider, Frank Zegers, expert duurzame energie

Projectleider De Windvogel : Erik Korterink

1. Opening

Elmar Theune heet als voorzitter van de energiecoöperatie WaReWint iedereen welkom bij deze derde omwonendenbijeenkomst van WaReWint. Ze heeft 200 brieven in de bus gedaan bij omwonenden en bewoners van de Albarda flat in de Nude die uitzien op het Binnenveld.

Op woensdag 17 juni is er een algemene bijeenkomst voor alle inwoners.

We maken verslag van de bijeenkomsten. Deze komen op de website www.WaReWint.nl.

Ze stelt de bestuursleden voor (alle zijn inwoner van Wageningen) en de vertegenwoordiger van De Windvogel. Zie lijst aanwezigen. Erik legt uit dat De Windvogel een burgercoöperatie is met 3800 leden en diverse gerealiseerde windprojecten, zonneprojecten en batterijopslag. Ze helpen andere coöperaties met de ontwikkeling en de financiering van de ontwikkeling.. Ze nemen daarbij het financieel risico. Na de financial close blijft De Windvogel ook tijdens de exploitatie fase bij het windpark betrokken.

We gaan vandaag informatie geven over het windpark De Grift en over het participatieproces. Ons doel is windmolens te realiseren in Wageningen voor en door inwoners van Wageningen.

De gemeente Wageningen wil naast zonne-energie ook windmolens realiseren in Wageningen om tot een goede energiemix te komen. Dit is afgesproken in de Regionale Energie Strategie van regio Foodvalley en vastgesteld in de gemeenteraad. Zonnepanelen doen het niet in het donker en bijna niet in de winter. Met windmolens is er betere mix en een betere balans op het net. Met het plaatsen van batterijen zorgen we ervoor dat de netcongestie niet hoger wordt. We hebben

minstens twee tot drie keer zo veel elektriciteit nodig dan op dit moment omdat steeds meer mensen elektrisch verwarmen, in elektrische auto's en vrachtwagens gaan rijden en de industrie te verduurzament.

De energiecoöperatie zorgt voor de ontwikkeling van de windmolens met 100% burgereigendom. Of de windmolens er komen is niet zeker. Dan moet alles mee zitten: het natuuronderzoek moet uitwijzen dat het kan, de businesscase moet kloppen en aan alle eisen van overheden moet voldaan kunnen worden. De participatie moet goed verlopen. En waarschijnlijk moet de Raad van State het proces goedkeuren. De energiecoöperatie streeft ernaar om alles zo goed mogelijk te doen zodat de molens er kunnen komen.

WaReWint wil in Wageningen twee windmolens realiseren. Dat is conform het huidige coalitie akkoord. We zouden in Rhenen ook graag 2 windmolens willen, maar de gemeente wil niet meewerken. Mogelijk dat de provincie Utrecht het initiatief gaat overnemen om het project aan te vullen tot 4 windmolens. We praten nu dus uitsluitend over 2 windmolens in Wageningen. De rest is onzeker.

2. Presentatie Paddy Noë

Locatie Binnenveld zuid

Paddy start met het plaatje van de door bureau Pondera onderzochte zoekgebieden. Er zijn in de door de gemeenteraad vastgestelde Regionale Energie Strategie FoodValley 8 locaties in Wageningen genoemd. Deze zijn door Pondera op haalbaarheid bekeken. De helft ligt in bos of uiterwaarden, dat is Natura 2000 gebied en valt af. Bij de haven en WUR is 1 windmolen mogelijk, maar de provincie Gelderland wil geen solitaire windmolens. Blijft over locatie Slagsteeg, Mooi Binnenveld en de locatie Haarwal. Mooi Binnenveld is nu natuurgebied, de locatie Slagsteeg ligt ernaast en ligt in stiltegebied, dus valt ook af. Blijft de locatie Binnenveld zuid over. Nadere uitleg staat op de website. De locatie Binnenveld zuid wordt begrenst door woningen, door de veiligheidszone rond hoogspanningsleidingen en door stiltegebied.

De windmolens die wij voorzien te plaatsen hebben een tiphoogte van ongeveer 200 meter en de gondel op ongeveer 130 mtr. We houden twee keer de tiphoogte aan voor afstand naar woningen. Deze afstandnorm staat in de conceptnormen voor geluid van windturbines en is nu de eis van de gemeente Wageningen.

Met lange wieken (70 meter) is de molen stiller, draait langzamer en is 4 keer zo efficiënt als een wiek van 35 meter op een kleinere molen.

Sommige mensen in de zaal vinden 200m te hoog. Die van Ede zijn 135 meter en die kan je ook zien vanuit het zuidelijk Binnenveld.

Omgevingshinder - Wat staat al vast

- De globale locatie van de windmolens
- Landelijke en lokale normen voor afstand, geluid en slagschaduw
- Minimaal 400 meter tot woningen
- Als de nieuwe conceptnormen voor geluid worden aangenomen een Lden van 45 dB op de gevels van woningen.
- Slagschaduw 17 dagen per jaar max 20 minuten per dag
- Voldoen aan overige wettelijke kaders en
- Leveren van bijdrage aan omgevingsfonds en landschapsfonds

We schatten in dat het landschaps- en omgevingsfonds samen ongeveer € 15.000 per windmolen per jaar tegemoet kunnen zien. Dus bij 2 windmolens € 15.000 per fonds.

Er wordt op gewezen dat het Binnenveld een belangrijk uitloop- en recreatiegebied is voor oud en jong. Zijn jongeren wel actief uitgenodigd? WaReWint vindt het een goed idee om jongeren een keer apart uit te nodigen.

Waarom moeten er windmolens in Wageningen? Andere gemeenten hebben meer plek en bij de A15 kunnen er meer bij. Dit is een vraag die niet aan de initiatiefnemers moet worden gesteld, maar aan de Wageningse politiek. De gemeente Wageningen heeft als doelstelling het realiseren van 2 windmolens en daar wil WaReWint mee aan de slag. WaReWint wil graag met de omwonenden bekijken hoe alle overlast zo veel mogelijk beperkt kan worden.

Paddy heeft nog onderzoek gedaan naar alternatieve windmolens zoals verticale molens en molens die werken op trilling. Maar de producenten die er mee experimenteren zijn nog lang niet klaar voor levering. Dat duurt nog zeker 10 jaar. En de elektriciteit die ze opwekken kost waarschijnlijk drie keer meer dan van een gewone windmolen.

De bedoeling is dat de windmolens ook deel worden van een energiegemeenschap gekoppeld aan de gemeenten Wageningen, Ede en Barneveld. We gaan elektriciteit leveren tegen een gelijkblijvend tarief aan gemeenten en grote bedrijven. Zij gaan elektriciteit afnemen wanneer die ruim aanwezig is.

Participatie - Wat staat nog niet vast

- Invulling participatieproces
- Omgevingsplan en toevoeging waarde voor natuur (ter compensatie)
- Aanpassingen aan molens t.b.v. vogels en vleermuizen
- Extra stille molens; precieze hoogte van de molens
- Businesscase
- Bespreken consequenties uitkomsten onderzoeken
- Notitie Reikwijdte en detailniveau voor de Milieu Effect Rapportage
- Aanvoerroutes en kabeltracés

- Instelling en werkwijze omgevingsfonds
- Omwonendenregeling
- Financiële participatie

Paddy legt uit dat we de windmolens willen ontwikkelen samen met omwonenden, inwoners en organisaties. Dat heet participatie. We gaan in nauw overleg met leden van onze coöperatie, dus wordt graag lid. Ook overleggen we met omwonenden zoals nu en met organisaties, zoals Mooi Wageningen. We hebben ook overleg met het LTO Binnenveld en de Gebiedscoöperatie Binnenveld.

Er is een participatieplan in wording. Dat wordt besproken met de gemeente Wageningen. En wordt na de zomer voorgelegd aan de omwonenden en inwoners. Hierin staat dat er een Omgevingsadviesgroep zal worden ingesteld met vertegenwoordigers van omwonenden, organisaties en inwoners. Ook zoeken we een onafhankelijk voorzitter. Volgende keer gaan we daar dieper op in.

Doelen van de participatie

- Komen tot een beter en meer gedragen plan
- Mensen zo goed mogelijk betrekken en informeren,
- Raadplegen, laten adviseren en waar mogelijk co-creëren.
- Ophalen van zorgen en adviezen uit de omgeving.
- Een kwalitatief beter projectplan inclusief omgevingsplan opleveren
- Acceptatie van de uitkomsten van dit proces
- Beter wederzijds begrip

U kunt zich abonneren op de Nieuwsbrief. Daarvoor hoeft u geen lid te worden.

Iemand maakt bezwaar tegen dit proces. De inwoners hebben hier niet om gevraagd, niemand zit te wachten op windmolens. Nu worden we gedwongen om mee te doen, maar intussen wordt de leefomgeving vernageld. En ze komen precies aan de grens van Wageningen, zodat de stad er geen last van heeft. Laat ook jongeren meedenken. Het is hun toekomst.

In het gebied ontstaat stress bij de bewoners, mensen kunnen ziek worden van ergernis en spanning. Er is in Wageningen niet veel plek voor ontspanning, zwemmen in de Rijn mag ook al niet. Je moet mooie gebieden rustig houden.

Paddy zegt dat deze bezwaren bij de gemeenteraad horen. De gemeente (huidige coalitie) wil voor de energiemix veel zonnepanelen maar ook max 2 windmolens plaatsen.

De energiecoöperatie is van en door inwoners. Wij kunnen rekening houden met bezwaren en erin tegemoet komen. Een lokale energie coöperatie waar de omwonenden lid van zijn en zij daardoor ook mede-eigenaar zijn van de windturbines zal klachten serieus nemen en hier adequaat mee omgaan.

In het najaar komen er weer nieuwe omwonenden-bijeenkomsten.