



# **Uitwerking bewonersbijeenkomst**

## **Vervolg: Regionale Energiestrategie**

Maandag 19 april 2021

Op maandagavond 19 april 2021 heeft een digitale bijeenkomst plaatsgevonden over de regionale energiestrategie (RES). Daarbij zijn de bewoners in en nabij het concept-zoekgebied voor zon- en windenergie uitgenodigd voor een verdere toelichting op de onderzoeken die plaatsgevonden hebben, met de mogelijkheid om vragen te stellen of opmerkingen te plaatsen. Van de 40 uitgenodigde adressen hebben 15 adressen deelgenomen.

In dit verslag heeft de gemeente geprobeerd alle informatie samen te vatten. Tegelijkertijd wordt dit verslag meegestuurd naar de gemeenteraad, die op 27 mei 2021 zal spreken over dit onderwerp.

Er werd afgetrapt met een korte voorstelronde en een presentatie vanuit de gemeente.

### **Samenvatting van de presentatie**

De aarde warmt op en dat heeft gevolgen voor het klimaat. Om in 2030 bijna de helft van de broeikasgassen te verminderen ten opzichte van 1990 is er een landelijk klimaatakkoord opgesteld. Daarin is afgesproken dat alle gemeenten in Nederland samen een grote hoeveelheid duurzame energie (via zon en wind) moeten opwekken. Dit wordt uitgewerkt in een Regionale Energiestrategie, ook wel RES genoemd. Gemeente Ouder-Amstel heeft als doel om in 2040 energieneutraal te zijn. Om Ouder-Amstel energieneutraal te maken, zouden er eigenlijk 26 windmolens en 275 terrajoule zonne-energie nodig zijn. Dit laat zien hoe groot onze opgave is.

In de afgelopen periode hebben we ons bezig gehouden met wijkaanpakken, groepsinkopen, energiecoaches voor kleine vragen, een energieloket voor grote vragen, bedrijven verduurzamen, samenwerking met Ouder-Amstel energie en zoekgebieden aanwijzen in de RES. In eerdere gesprekken met inwoners van Ouder-Amstel kwam de wens naar voren om duurzame energie vooral op te wekken in de buurt van grootschalige infrastructuur, zoals snelwegen en knooppunten en zonnepanelen te plaatsen op grote daken en geluidsschermen. De oksel van de A2/A9 is dan ook aangewezen als zoekgebied voor windmolens.

Er is onderzoek gedaan naar de impact van het opwekken van zon- en windenergie op het landschap, flora en fauna. Natuur- en landschapsorganisaties vrezen voor verstoring van de rust in de weidevogelgebieden en de vliegroutes van met name de smienten die de Ouderkerkerplas gebruiken als winterrustgebied. De verwachting is dan ook dat het niet haalbaar is om in de oksel van de A9/A2 drie windmolens te plaatsen, zoals bij de concept-RES in theorie nog de mogelijkheid leek. Één of twee windmolens lijken op dit moment realistischer. Gezien de opgave waar Ouder-Amstel voor staat, het gebrek aan draagvlak voor andere locaties, de aanwezigheid van de bestaande molen en drukke infrastructuur, stelt het college voor om de (ecologisch) verantwoorde inpassing in dit gebied eerst volledig in zicht te krijgen.

Het voorstel voor de definitieve RES wordt op 20 mei in de commissie ruimte behandeld en op 27 mei in de raadsvergadering. Er komt nog een ecologisch onderzoek en er wordt een omgevingstafel voor belanghebbenden (waar ook gemeente Ronde Venen en gemeente Amsterdam aansluiten) opgericht. Ook komen er meer gesprekken met

bewoners en zullen de initiatiefnemers een participatietraject met omwonenden starten. Daarna komt pas de vergunningaanvraag in beeld.

## Vragen naar aanleiding van de presentatie

Na de presentatie werd er een rondje langs alle aanwezigen gedaan of zij vragen hadden naar aanleiding van de presentatie. Hieronder treft u de vragen en de antwoorden.

*Omwonenden hebben aangegeven dat ze graag een geluidsscherm willen met daarop zonnepanelen, zowel bij de A2 als A9. Wat is de stand van zaken?*

- Dit verzoek is meegegeven aan de collega's die met de verbreding van de A9 bezig zijn. Rijkswaterstaat heeft aangegeven dat zij ook kijken naar zonne-opwek. Zij gaan over het plaatsen van zonnepanelen op geluidsschermen.

*Is het mogelijk om de geluidsschermen te vergoten / de snelweg te overkappen (als een soort koepel)?*

- Het overkappen van de snelweg kost veel geld, omdat dit volledig veilig moet zijn. De gemeente en Rijkswaterstaat gaan dat (voorlopig) niet betalen.

*Het is opvallend dat het nieuwe zoekgebied in de oksel van A9/A2 is. Rijkswaterstaat heeft dat gebied namelijk gekocht om er een natuurgebied aan te leggen voor vogels. Hoe kan het dat dat gebied nu wel onderzocht wordt voor mogelijke wind en zon opwek?*

- Tegenwoordig zijn er goede voorbeelden van combinaties van windmolens en het bevorderen/stimuleren van de natuur. Bijvoorbeeld een reclamezuil omgeven door een bijenhotel. Uiteraard zal goed onderzocht moeten worden of dit mogelijk is.

*Op het punt met Amsterdam Zuidoost (bijv. Ziggodome) en op de snelwegen brandt het licht heel de nacht. Het is voor mens en dier prettiger als dat licht 's nachts uitgezet wordt. Is dat mogelijk?*

- De gemeente deelt dit standpunt, maar helaas gaat de gemeente daar niet over. Wel wordt deze zorg meegenomen en gedeeld de projectleider van De Nieuwe Kern.

*In de media wordt aangegeven dat het elektriciteitsnet de opwek niet aan kan, hoe zit dat?*

- Er zijn studies gedaan en de uitkomst daarvan is dat het elektriciteitsnet geen problemen zal opleveren in ons zoekgebied. Er is voldoende bekabeling en er zit een transformatiestation in de buurt. Ook is Alliander nauw betrokken bij de RES en denken zij op alle vlakken mee.

*Wordt het ecologisch onderzoek uitgebreid naar roofvogels?*

- Het gebied is aangewezen voor weidevogels. De roofvogel is de vijand voor de weidevogels. Roofvogels worden in principe niet meegenomen in de onderzoeken.

*Een artikel van de Volkskrant geeft aan dat 10% van de mensen last hebben van het geluid van de windmolens. Wat voor geluidseffect is er van de windmolens?*

- De conclusie van de Volkskrant klopt niet, er komt nog een reactie op het artikel. Wanneer het rapport beschikbaar is, wordt dat gedeeld met u. De windmolens zullen langzamer draaien, maar zijn wel efficiënter dan de huidige windmolen. Er is minder trilling, minder slagschaduw en minder geluidsoverlast omdat de windmolens langzamer draaien. Deze punten worden ook onderzocht als de vergunningaanvragen ingediend worden. Er moet bewezen worden dat een windmolen geen effect heeft op een bepaalde plek. De nieuwe windmolens kunnen ook tijdelijk stil gezet worden, om overlast te voorkomen.

*Wordt het stilzetten van de windmolens gecontroleerd?*

- Er zijn strakke eisen waar aangehouden moet worden. Hier wordt op gecontroleerd door de Omgevingsdienst Noordzeekanaalgebied.

*Wat is de minimale afstand tussen een windmolen en de huizen?*

- Afhankelijk van de grootte van de windmolen is dit over het algemeen 300 meter. In eerste instantie hield de Provincie Noord-Holland, als enige provincie van Nederland, 600 meter aan. Dit beleid gaat de Provincie aanpassen en terugbrengen naar 300 meter.

*Is er ook plek voor windmolens in de Klaverbladen?*

- Nee, er komen geen windmolens in de Klaverbladen. Rijkswaterstaat houdt een bepaalde afstand aan van windmolens tot de snelwegen, mocht het voorkomen dat er een wiek afschiet, dan mag deze niet op de snelweg terecht komen. Er is in de Klaverbladen niet voldoende ruimte om windmolens te plaatsen.

*Wat is de precieze breedte en hoogte van de windmolen?*

- Er wordt gedacht aan een type met een lagere ashoogte en grotere wieken. Deze is iets hoger dan de huidige windmolen, maar de ashoogte wordt maximaal 90 meter hoog, de tiphoogte maximaal 145 meter hoog.

*Wat kost een windmolen, en wat is de levensduur van een windmolen?*

- De kosten zijn bij de gemeente niet bekend. De levensduur is zo'n 15 tot 25 jaar.

*Wat wordt er in de toekomst met de windmolens gedaan? Wat is de langetermijnplanning?*

- Er vinden veel onderzoeken plaats wat er over 15-20 jaar met windmolens gedaan kan worden. Hetzelfde geldt voor de zonnepanelen. De circulaire economie ontwikkelt zich.
- Een van de bewoners voegt toe dat zonnepanelen bijna volledig hergebruikt worden in nieuwe zonnepanelen. Alleen de coating op het glas is nog onbruikbaar. De wieken van een windmolen zijn 100% kunststof. Daar moet nog aan gepuzzeld worden om dat op te ruimen, hoeveel dit kost in de toekomst en hoe vervuilend dit is voor de natuur.
- De RES zal iedere twee jaar geëvalueerd worden.

*Hoeveel windmolens zouden er in het ergste geval komen te staan in de driehoek van de gemeente Amsterdam, Ouder-Amstel en Ronde Venen?*

- De Ronde Venen kijken naar twee windmolens, Amsterdam één of twee en Ouder-Amstel ook één of twee. Dit zijn dus maximaal 6 windmolens.

*Waarom komen er geen windmolens in de Ronde Hoep?*

- Dit is een formeel stiltegebied.

*Wordt er een einddatum gesteld in de vergunning voor een windmolen, is er een maximale termijn?*

- Het is mogelijk om aan vergunningen een einddatum te stellen. Dit kan ook bij een zienswijze aangegeven worden.

*Het doel van Ouder-Amstel is om energieneutraal te worden. Er is een hoge belasting op de betoncentrale die op ons grondgebied ligt. Wordt de totale energie gerekend bij de gemeente of waar het beton naartoe gaat?*

- De snelwegen in ons gebied werden eerst ook aan onze gemeente toegerekend. Het gaat echter om wonen en bedrijven. Op een verantwoorde manier moet er een bijdrage geleverd worden, maar binnen de mogelijkheden van ons grondgebied.

*Wordt de zonne-energie die opgewekt wordt in de schermen langs de A9 meegenomen in de berekening van de gemeente Ouder-Amstel?*

- In principe worden deze meegeteld in de opwek voor Ouder-Amstel.

*Hoeveel hectare gewenste zonnepanelen kan men kwijt op de snelwegen en Klaverbladen?*

- Dit is nog niet duidelijk, dat wordt nog uitgezocht.

*Het lijkt erop alsof elke gemeente het wiel opnieuw uitvindt, waardoor concentratie op bepaalde gebieden ontstaat. Hoe verloopt de samenwerking tussen gemeenten?*

- De samenwerking met De Ronde Venen en Amsterdam is goed. Er wordt een omgevingstafel opgericht die de samenwerking tussen gemeenten en andere grote partijen als Waternet en Rijkswaterstaat zal bevorderen. Formeel heeft elke gemeente zijn eigen traject. Maar in totaliteit zal in de omgevingstafel bekeken worden wat mogelijk is, zonder elkaar dwars te zitten en we goed op de omgeving letten. Samen met de andere gemeenten komen we tot vervolg stappen.

*Kunnen bewoners een rol in de omgevingstafel krijgen?*

- Nee, de omgevingstafel is voor gemeenten en grote partijen. Voor inwoners wordt er een participatietraject opgezet.

*Het gevoel heerst dat bewoners mee mogen praten, maar geen enkele invloed lijken te hebben. Door het meepraten willen bewoners ook graag iets veranderen. Hoe zit dat?*

- Het is vervelend dat dit gevoel heerst. De wethouder is van mening dat er wel goed naar inwoners is geluisterd, bijvoorbeeld door het gebied tussen de A9 en de burgemeester Stramanweg niet langer aan te wijzen als zoekgebied voor zon op de grond. Uiteraard is het niet mogelijk om iedereen tevreden te stellen. Er kan altijd contact opgenomen worden met Merel Tilstra als dit gevoel in de toekomst weer wordt ervaren.

*De procedure dat een initiatiefnemer in gesprek gaat met omwonenden is anders dan wanneer er een politiek besluit wordt gemaakt. Er is niet altijd een belang en een integrale afweging. Hoe zit dit?*

- Stel de gemeenteraad gaat akkoord, dan is daarmee het zwaartepunt van het besluit genomen. Daarna gaat de initiatiefnemer aan de slag, maar zij moeten ook zorgen voor draagvlak. Er wordt bijvoorbeeld afgesproken dat minstens de helft van de initiatieven lokaal zijn en dat omwonenden bijvoorbeeld financieel mee kunnen doen. Omwonenden moeten serieus genomen worden door de initiatiefnemers. De gemeente blijft in beeld tijdens het proces.

## **Meningen en aandachtspunten bewoners**

Naast de informatieve vragenronde op basis van de presentatie kwamen ook een aantal meningen, zorgen en aandachtspunten van de aanwezige bewoners naar voren. Een aantal zijn in de vragenronde hierboven behandeld. Voor het algemene overzicht komen sommige zorgen en aandachtspunten hieronder weer aan bod.

- Er wordt veel geluidsoverlast ervaren in corona tijd.
- Omwonenden ervaren ook veel lichtoverlast en zij spreken hun verbazing uit dat zelfs tijdens de avondklok de lichten niet uitgaan (van bijv. Ziggodome of snelwegen). Omwonenden hebben dit signaal bij Rijkswaterstaat doorgegeven. Ook de gemeente zal dit doen, zodat er extra aandacht komt voor het probleem.
- Er is een zorg dat geluidsoverlast door windmolen(s) zal ontstaan.

- Sommige omwonenden geven aan dat het voelt alsof de natuur vernietigd wordt. De opwek kan misschien meer schade aan de natuur opleveren, dan dat het gaat opbrengen.
- Een aantal omwonenden zijn sceptisch over het stilzetten van de windmolens en willen graag dat hier op gehandhaafd wordt.
- Omwonenden zijn positief dat het zoekgebied op zonnepanelen uitgebreid is.
- Stel eisen aan initiatiefnemers, geef ze niet de vrije hand. Fijn als de politiek en gemeente niet helemaal verdwijnen na het proces, maar in beeld blijven.
- Denk aan de toekomst: wat gaat er uiteindelijk gebeuren met de windmolens?

Het gesprek verliep naar de mening van de gemeente in een goede sfeer. De gemeente wil benadrukken dat omwonenden niet alleen de last dragen, maar ook (financiële) voordelen uit kunnen halen. Wij danken u nogmaals voor uw komst. Mocht u meer vragen, opmerkingen of suggesties willen delen dan kan dat via Merel Tilstra.