

Waterschap Rijn en IJssel is van plan om twee windturbines te plaatsen op het terrein van de rioolwaterzuivering Duiven/InnoFase. Via deze weg willen wij u graag informeren over de laatste stand van zaken rond dit plan.

## Welke stappen komende tijd in Duiven?

De afgelopen tijd hebben we de noodzakelijke onderzoeken afgerond, waarna we dit voorjaar de vergunningaanvraag hebben ingediend bij de gemeente Duiven (bevoegd gezag). Inmiddels heeft het college van burgemeester en wethouders van Duiven ingestemd met de ontwerpvergunning. Komende periode wordt het plan door de gemeenteraad van Duiven besproken en behandeld. Deze bijeenkomsten zijn openbaar.

Dit zijn de data:

- 21 mei publieke avond: gemeenteraad, de gemeenteraad discussieert over het plan.
- 5 juni raadsvergadering: de gemeenteraad neemt een ontwerpbesluit over het plan.
- Juni/juli: het plan ligt gedurende 6 weken ter inzage. Een ieder mag reageren en een zienswijze Het college van burgemeester en wethouders stelt daarna een reactienota op.
- 3 september: publieke avond gemeenteraad, de raad discussieert over de reactienota en het plan.
- 17 september: raadsvergadering, de raad neemt een besluit over de reactienota en een definitief besluit over het plan.

Bij een positief besluit van de gemeenteraad vinden onder andere de voorbereidingen voor selectie en aankoop van de windturbines plaats. Afhankelijk van eventuele beroepsprocedures en de afhandelingstermijnen is de verwachting dat de windturbines medio 2021 er staan en duurzame energie opwekken.

## Omgevingsadviesraad Duiven van start

### Wat is een Omgevingsadviesraad?

De afgelopen jaren hebben we met omwonenden en organisaties en instanties gesproken. Om overlast zoveel mogelijk te beperken en te komen tot goede afspraken over winstdeling voor de omgeving willen wij ook de komende periode het gesprek met de omgeving blijven voeren. Dit willen we doen via een Omgevingsadviesraad (OAR). Deze OAR bestaat uit vertegenwoordigers van diverse belangen in het gebied rondom de beoogde plek van de windturbines. Doel van de OAR is dat ze fungeert als de 'ogen en oren' van het gebied en het waterschap gevraagd en omgevraagd adviseert over een groot aantal onderwerpen. Te denken valt aan landschappelijke inpassing van de windturbines, een verdeelsleutel voor de winstdeling (we willen 20% van de winst laten terugvloeien naar de omgeving), en het minimaliseren van ervaren overlast.

De OAR geeft een onderbouwd advies aan de initiatiefnemer (het waterschap). Het bestuur van het waterschap neemt uiteindelijk een besluit. Naast het contact met de Omgevingsadviesraad blijven wij vanzelfsprekend contact houden met de direct omwonenden en met diverse organisaties en instanties.

### Samenstelling Omgevingsadviesraad

We willen dat de belangen in het gebied vertegenwoordigd worden in de OAR, te denken valt aan: direct omwonenden, bewoners uit Lathum, natuur- en milieuorganisaties, ondernemers InnoFase, gemeenten Duiven en Zevenaar en Waterschap Rijn en IJssel. Om de OAR efficiënt te houden denken we aan een omvang van circa 10 personen: we hebben Alex de Meijer (Gelderse Natuur- en Milieu Federatie) gevraagd om de OAR te begeleiden. Alex heeft veel ervaring met dergelijke projecten en processen (o.a. Windpark Nijmegen). De OAR kiest zelf een onafhankelijk voorzitter.

### Eerste bijeenkomst

Op dit moment worden vertegenwoordigers van de verschillende belanghebbenden benaderd met de vraag of ze zitting willen nemen in de OAR. We verwachten dat we vóór half juni een eerste bijeenkomst kan plaatsvinden.



## **Effect turbine op verspreiding emissie uit AVR-schoorsteen**

Eén van de windturbines op de RWZI komt op ca. 350 meter afstand van de AVR-schoorsteen. Het waterschap heeft twee onderzoeken laten uitvoeren naar de eventuele effecten van een windturbine op de verspreiding van de emissie uit de schoorsteen. Bij beide studies is de verspreiding doorgerekend op basis van een extreem scenario, waarbij de AVR het hele jaar continu en maximaal draait en de uitstoot ver boven de werkelijk gemeten uitstoot zit.

Uit beide onderzoeken blijkt dat het effect van een windturbine op de verspreiding van de emissies van de AVR verwaarloosbaar is. Een molen met een ashoogte van ca. 110 meter leidt tot een toename van de concentraties in de zeer directe omgeving van maximaal circa 1%. Bij een turbine met een ashoogte van 140 meter is juist sprake van een bescheiden verlaging van de concentraties in het gebied ten opzichte van de huidige situatie zonder windturbines. In een 'normaal' scenario (AVR draait niet altijd maximaal en met de gebruikelijke uitstoot van AVR) zijn deze effecten nog kleiner.

Wat betreft geurverspreiding uit bijvoorbeeld de nabijgelegen rioolwaterzuiveringsinstallatie zijn geen veranderingen te verwachten, omdat deze geur onder de wieken door waait.

Tijdens een tweetal bewonersbijeenkomsten (direct omwonenden en bewoners van Riverparc Lathum) in maart en april hebben we omwonenden bijgepraat over de stand van zaken en specifiek de genoemde onderzoeken. Die onderzoeken en presentaties hierover vindt u onder [www.wrij.nl/windenergie](http://www.wrij.nl/windenergie) locatie Duiven en dan onder het kopje 'documenten'.

## Alternatieve locatie?

Omwonenden, vertegenwoordigd door de dorpsraad- en werkgroep Lathum, blijven ondanks de uitkomsten van de hierboven genoemde onderzoeken toch bezorgd over de emissie uit de AVR-schoorsteen en mogelijke effecten daarop door de windturbines. Zij blijven daarom tegen de twee windturbines op deze plek.

Omdat we onze turbines in goede harmonie met de omgeving willen realiseren, zijn we bereid om samen met de dorpsraad- en werkgroep Lathum te onderzoeken of de beoogde locatie voor de turbine die het dichtst in de buurt van de AVR staat, vervangen kan worden door een alternatieve locatie. Daartoe bestuderen we de komende tijd samen met de dorpsraad- en werkgroep Lathum een aantal door hen aangedragen mogelijke alternatieve locaties.

De daadwerkelijke haalbaarheid van zo'n alternatief is echter nog hoogst onzeker en van veel factoren afhankelijk. We zetten daarom de ruimtelijke procedure voor de huidige twee beoogde voorkeurlocaties op onze rioolwaterzuivering Duiven/InnoFase voort. Parallel daaraan zullen we de haalbaarheid van een mogelijk alternatief via een quickscan in beeld brengen. Zodra hier meer over bekend is, zullen wij deze informatie delen met alle betrokken partijen.



Waterschap Rijn en IJssel

WATERBEHEER: VEILIG EN OP MAAT

Postbus 148  
7000 AC Doetinchem  
T. (0314) 369 369  
E. [info@wrij.nl](mailto:info@wrij.nl)