

Nieuwsbrief Zomer 2022

Ontwikkelingen rond verduurzaming en energieopwek in en rond de gemeente Diemen.



In deze nieuwsbrief: + Participatie in andere windparken + Noodzaak van omdenken & omschakelen + Vorderingen RES + Lokale energiecoöperatie + Vacature + Evenement uitgesteld

Tijdens de ALV gaf DiemerWind aan voor projecten ook verder te kijken dan de gemeentegrenzen. Wij zijn een windenergiecoöperatie en willen - liefst lokale - windenergieprojecten realiseren met maximale bewonersparticipatie.

Participatie in andere windparken

Het project in Diemen is er eentje van de lange adem - zie het artikel *Vorderingen met de RES* hieronder - en eigenlijk willen wij op korte termijn 'productie draaien'. Er zal dan ook buiten de gemeentegrenzen gekeken worden. Het is mogelijk om als particulier deel te nemen aan projecten van organisaties zoals [De Windvogel](#) en [Meewind](#) en via het platform [duurzaaminvesteren.nl](#).

Als coöperatie kunnen wij echter een groter aandeel nemen maar ook allerlei rompslomp uit handen nemen voor de leden zoals bijhouden wanneer er nieuwe projecten komen, keuze van het project en de administratie. En natuurlijk zal DiemerWind een deel van de opbrengst in een lokaal duurzaamheidsfonds storten, want lokale duurzaamheid bevorderen is een van onze doelen.

Wind op zee

Participeren in windparken op zee is voorlopig niet mogelijk omdat organisaties zoals Vattenfall en Eneco - organisaties die tenders gewonnen hebben voor realisatie van windparken aan de Nederlandse kust - bewonersparticipatie (nog) niet toestaan. Voor duurzaamheidsprojecten op land geldt een gedragscode voor minimale bewonersparticipatie van 50%, maar dat is er niet voor wind op zee.

[Consortium Frontier](#) heeft juist als doel om meer burgerparticipatie te bewerkstelligen en zal deelnemen aan de tenders als er nieuwe gebieden aan de Nederlandse kust toegewezen gaan worden voor windparken. Wind op zee is natuurlijk nog verder van ons bed, maar heeft als voordeel dat het rendabeler is dan wind op land en daarom juist zouden coöperaties en burgers eigenaar moeten worden.

- - -

De noodzaak van omdenken & omschakelen

Afgelopen week plaatste de New York Times een column van Leah Stokes, universitair hoofddocent politieke wetenschappen aan de Universiteit van Californië. Haar stuk inspireert om hard te blijven werken aan de verduurzaming van onze wereld. Misschien niet mondiaal, dan in elk geval op de plek waar je woont, leeft en werkt.



Het vogeltje dat om water vroeg

Stokes beschrijft hoe er tijdens het besproeien van haar tuin in Zuid-Californië een kolibrie op haar af vloog. Het diertje naderde tot op enkele centimeters haar hand en vond het heerlijk dat Stokes zijn iriserende veertjes na maakte.

Het Amerikaanse Westen bevindt zich midden in een weer- en klimaatramp, de ergste droogte in meer dan duizend jaar en de kolibrie had dringend water nodig. Op zijn eigen manier vertelde het kleine wezentje dat onze opwarmende planeet minder veilig is dan vroeger.

Stoorzender

Sinds begin 2021 onderhandelden Democraten en president Biden zich het snot voor de ogen aan een solide klimaatbeleidsplan. Toen afgelopen herfst *Build Back Better* het Huis van Afgevaardigden passeerde, omvatte dat \$ 555 miljard euro aan investeringen in schone energie en klimaat. Na vier decennia waren Democraten eindelijk zover om een belangrijke klimaatwet aan te nemen. Tot Joe Manchin er de fik in stak.

Na opvolgende geheime besprekingen waarbij senator Manchin tal van fossiele concessies binnensleepte, maakte Democratisch leider Chuck Schumer op 27 juli bekend dat er toch overeenstemming was bereikt. Hij verwacht dat de Senaat zaterdag 6 augustus kan beginnen met de stemming over het investeringspakket.

Spaanse onrust

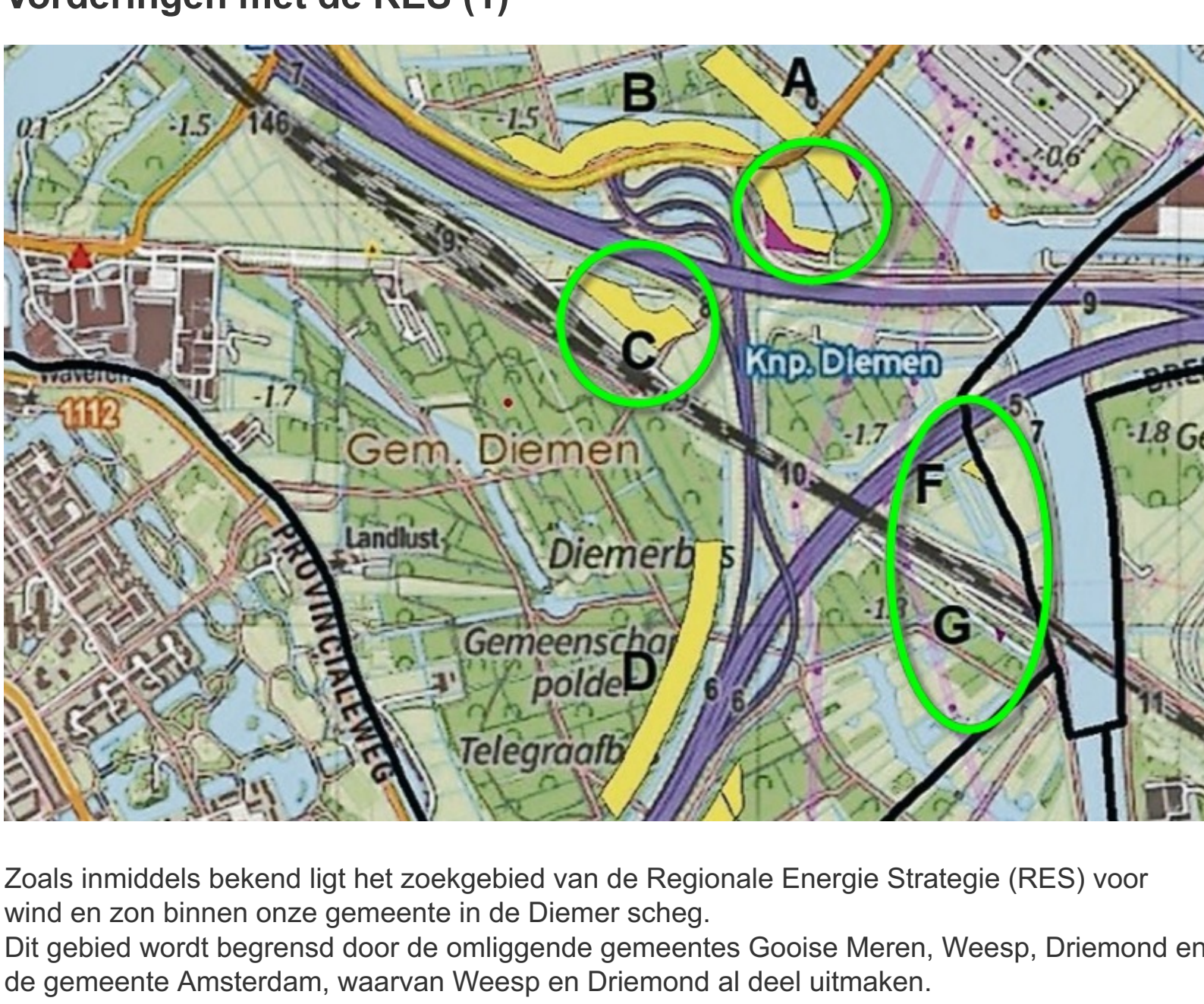
Ook in Europa verdeelde meningen over maatregelen tegen klimaatverandering. Lokale belangen hinderen noodzakelijke maatregelen. Een plan voor de bouw van een windturbinepark voor de noordoostkust van Spanje leidt tot verhitte discussies. Dit project omvat 35 turbines van 260 meter hoog die samen 500 megawatt aan energie produceren. Dit dekt de helft van de lokale energievraag en voorziet 750.000 inwoners van stroom.

Vissers verzetten zich ertegen uit angst dat de constructies en infrastructuur hun rode garnalen afschrikken. Het toch al moeizame levensonderhoud wordt dan onmogelijk.

Onderneming [BlueFloat Energy](#) (BFE) werpt tegen dat zijn projecten het milieu niet significant belasten. "Er is een klimatologische noodsituatie en dit soort oplossingen zijn van cruciaal belang". - De energietransitie vraagt onvermijdelijk offers.

- - -

Vorderingen met de RES (1)



Zoals inmiddels bekend ligt het zoekgebied van de Regionale Energie Strategie (RES) voor wind en zon binnen onze gemeente in de Diemer scheg.

Dit gebied wordt begrensd door de omliggende gemeentes Gooise Meren, Weesp, Driemond en de gemeente Amsterdam, waarvan Weesp en Driemond al deel uitmaken.

De zoekgebieden moeten aan een aantal voorwaarden voldoen. Zo moet er rekening worden gehouden met de dichte bebouwing en de minimale afstand tot woning.

Ook het soort bebouwing kan van invloed zijn, zoals tuinhuisjes of houten woningen. Deze laatste twee zou je als kwetsbaar kunnen aanmerken vanwege de geringe geluidsdemping van de muren.

Geluidsbelasting

Om de minimale afstand tot deze kwetsbare gebouwen te bepalen moet je uitgaan van een maximale geluidbelasting aan de gevel in een dag- en nachtsituatie. De grenswaarden hiervoor zijn door de WHO vastgesteld.

De afstand van het zoekgebied tot de woning of gebouw wordt bepaald door het soort windturbine, de hoogte van de mast, de lengte van de turbinebladen, de rotoersnelheid en het soort turbinebladen.

Ook is de begroeiing rondom de turbine van invloed. Bomen en struiken hebben een enigszins dempende werking op de voortplanting van het geluid.

De gemeenteraad kan het geluidsniveau vaststellen op basis van het WHO advies en zoals in de gemeente Amsterdam reeds is gebeurd, rekening houdend met de kwetsbare bebouwing.

Andere beperkingen

Dan zijn er nog diverse andere factoren die beperkend werken zoals de aanwezigheid van leidingen in de grond, natuur en cultureel erfgoed, spoorwegen, hoogspanningsmasten, straalverbindingen, foeragegebieden van trekvogels en hoogtebeperkingen i.v.m. vliegverkeer en slagschaduw.

Vanwege deze beperkingen zijn er diverse gebieden afgevallen - en niet alleen voor de gemeente Diemen. Het is ook nog onzeker of de huidige zoekgebieden überhaupt geschikte locaties zijn. Dit zal pas blijken uit aanvullend onderzoek, waarna aanwijzing kan plaatsvinden. De gemeente Diemen is hiervan de initiatiefnemer.

Provinciaal-gemeentelijk overleg

Er vindt overleg plaats met de provincie Noord-Holland en de betrokken gemeenten om tot een invulling te komen van de beoogde 2,7 TWh. Door de complexiteit kan er vertragen worden in de besluitvorming rondom de Diemer Scheg. Dat heeft de Provincie al aangegeven. De wat minder complexe gebieden hebben nu voorrang.

Pas nadat het onderzoek heeft plaatsgevonden kunnen de zoekgebieden door de gemeenteraad definitief worden vastgesteld, waarna een goede inspraakronde volgen. Ook deze kunnen invloed hebben op de keuzes. Daarna pas komt het RES-proces in de volgende fase.

Argumenten B&W Diemen

De argumenten van het college van B&W gemeente Diemen voor de overgebleven zoekgebieden die verder worden onderzocht (de groen omliggende gebieden op het kaartje):

- "Het oostelijke deel van A en B blijft gehandhaafd omdat deze zoekgebieden voldoende afstand hebben tot het open landschap. Bovendien liggen ze langs bestaande zware infrastructuur zoals spoor, weg en kanaal. Hetzelfde argument geldt voor zoekgebied C.
- "De zoekgebieden F en G blijven gehandhaafd omdat deze op voldoende afstand liggen van het open landschap. Ook liggen ze aan de rand van het Diemerbos, waardoor natuurschade wordt beperkt. En deze zoekgebieden liggen tussen en nabij bestaande zware infrastructuur van spoor, weg en kanaal."

Geluidbelasting

in zijn vergadering van 27 juni stelde het college van burgemeester en wethouders de geluidbelastingkaarten voor het jaar 2021 vast. Dit is een 5-jaarlijkse verplichting, voortvloeiend uit de Europese richtlijn omgevingslawaai en de Wet milieubeheer. De kaarten tonen de geluidssituatie binnen de gemeentegrenzen van Diemen en de regio voor 2021. De geluidbelastingkaarten vormen onder andere de basis voor het Actieplan Geluid dat in 2024 klaar moet zijn.

[Rapport omgevingslawaai Diemen en geluidbelastingkaarten 2021](#)

In de volgende nieuwsbrief: deel 2 van 'Vorderingen met de RES'.

- - -

Lokale energiecoöperatie

Twee jaar geleden zaten de oprichters van coöperatie vereniging DiemerWind bij de notaris voor het passeren van de akte van oprichting. Na dik tien jaar voorbereiden konden we eindelijk aan de slag, kansen zoeken en medestanders werven in Diemen en de regio.

Ons initiatief vloeit deels voort uit het protest tegen de geplande bouw van Nederlands grootste warmte, CO₂ en fijnstof producerende biomassacentrale. Je kunt, zo vinden wij, wel tegen die centrale zijn, maar dat ontslaat je niet van de plicht om vervangende, schonere oplossingen voor energieproductie te zorgen, of op zijn minst daarover na te denken en aquathermie plannen ontwikkelen. Windenergie was ons uitgangspunt, maar ook zonne-energie, aquathermie en energieopslag zijn milieuvriendelijke vormen van energiewinning of -opslag die de interesse hebben van DiemerWind.

Doe wat je kunt

Buiten direct zicht van inwoners verzamelen ambtenaren van de gemeente Diemen gegevens uit gespreks- en informatierondes van de RES. Blijven er binnen de grenzen tot mogelijke locaties voor hernieuwbare energie? Dit najaar hopen we concrete uitkomsten te zien.

Sla intussen zelf de hand aan de ploeg. isoleer je woning. Vervang je fossiele gasfornuis door een elektrisch exemplaar, je gaskookplaat door een inductie, koop een e-bike of e-scooters in plaats van een benzinescooter. Of maak iemand uit je omgeving lid van onze energiecoöperatie DiemerWind.

Voor de vogels en egels laat je natuurlijk buiten wat water staan. Maar spreek ook onze gekozen volksvertegenwoordigers aan en roep ze op tot klimaatactie. Denk aan de toekomst van je (klein)kinderen. En zet je schrap. We zullen ons zelf moeten redden.

- - -

Vacature

In de ALV kondigde huidig penningmeester Fred Vos aan eind december zijn functie neer te leggen. Leefijd en gewijzigde privé-omstandigheden leidden tot zijn besluit.

Fred blijft op de achtergrond als meewerkend lid gaand actief in de coöperatie.

DiemerWind is daarom op zoek naar een nieuwe **penningmeester**.

Affiniteit met het doel van de coöperatieve vereniging DiemerWind en een redelijke kennis van financiële zaken en verslaggeving zijn voorwaarden voor deze functie.

Sollicitaties richt je aan het bestuur via info@diemerwind.nl o.v.v. 'Sollicitatie'

- - -

Evenement financieën - De in de ALV aangekondigde inhaalslag voor de inning van contributies verloopt bevredigend. Het merendeel van de leden reageerde op de Tikkie van begin juli.

Leden die nog niet ingingen op het betaalverzoek ontvangen deze maand een nieuwe Tikkie.

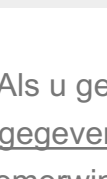
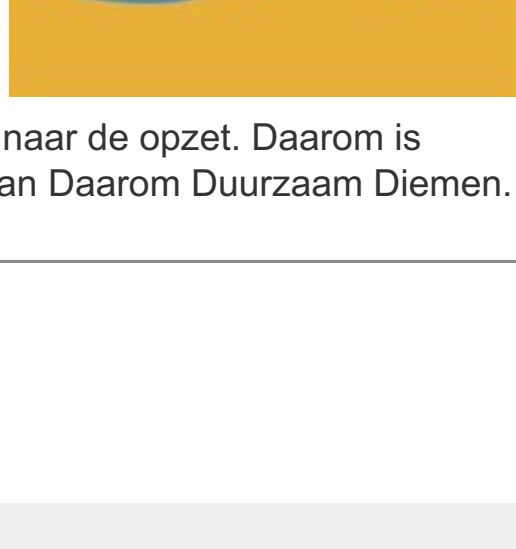
Evenement

Duurzaamheidsfestival uitgesteld

Het door Daarom Duurzaam Diemen georganiseerde Duurzaamheidsfestival dat op 9 oktober zou worden gehouden in Theater de Omval is uitgesteld tot begin 2023.

"De opzet van het festival is specifiek uitgewerkt voor een multifunctionele locatie waar filmvertoningen, kleine workshops, plenaire sessies en een duurzaamheidsmarkt op één locatie kunnen worden gehouden, met daarbij een interne horeca gelegenheid.

Door de onverwachte uitloop van de verbouwing van de Omval zouden wij of genoodzaakt zijn in een te groot deel van ons programma te snijden, of een enorme inspanning moeten doen om een vergelijkbare locatie te vinden en/of aan te passen naar de opzet. Daarom is gekozen voor uitstel tot het begin van 2023", meldt het bestuur van Daarom Duurzaam Diemen.



Website