



## STADSVERHALEN

350

Amsterdam is naar 350 meter gegaan. Maar de 600 meter-norm voor windmolens is in de rest van Europa al de kortst mogelijke afstand tot bewoning.

## A'DAM KRIJGT 17 MEGAWINDMOLENS

College van B en W wil turbines verspreid over hoofdstad plaatsen

Amsterdammers willen meedoen met de vergroening en zijn in groten getale voor het gebruik van zonne-energie en windenergie. Het college van B en W heeft nu 17 windmolens ingetekend, verspreid over de stad. Maar het verzet groeit.

door Richard van de Crommert

Dat verzet is er om verschillende redenen. Het zijn namelijk niet zo maar eventjes windmolens die de gemeente heeft ingetekend op een aantal plekken in de stad: het zijn windmonsters van 200 meter hoog met een voet van 14 meter breed. „Het zijn industriële fabrieken”, zegt Frans van Vliet, die in de stadsdeelcommissie in Oost zit.

En ze zijn niet alleen groot, maar ze maken ook nog eens een heleboel lawaai. Niet alleen het draaien van de wieken zorgt voor geluidsoverlast, maar de windmolens brengen ook een continu laag zoemend geluid voort.

Op IJburg komen bewoners inmiddels in actie. Net op tijd, want volgende week vergadert de Amsterdamse raad over de komst van de 17 windmonsters. De IJburgers, die op een prima windige plek in de stad wonen, kunnen rekenen op vier windmolens in het IJmeer. Op 400 meter van de bebouwing. Als we de IJburgers moeten geloven staan er nergens ter wereld windturbines zo dicht bij woonwijken. Meer dan 6000 mensen hebben een petitie ondertekend om de windmolens te weren uit IJburg. „Ik heb nog niemand gehoord die de plaatsing van de windturbines een goed idee vindt”, zegt bewoner Janine Bakker.

Verder heeft de gemeente Amsterdam volgens bewoners 'op slinkse wijze' bij de provincie voor elkaar gekregen dat de windmolens in de hoofdstad niet op minimaal 600 meter afstand van bebouwing hoeven staan, maar op 350 meter. Dat besluit is in november genomen, mits er draagvlak zou zijn. De hoofdstad heeft



Foto Ronald Bakker Frans van Vliet (VVD) (links) en Philip Monas (D66) (rechts) hebben in de stadsdeelcommissie hun bezwaren over de komst van de windmolens laten blijken. FOTO RONALD BAKKER

weliswaar een draagvlakonderzoek uitgevoerd. Maar op IJburg zeggen ze: „In dat onderzoek is niet gezegd dat het loslaten van de 600 metergrens een optie was voor de hoofdstad. Ook stonden in het formulier onder andere algemene vragen of mensen voor of tegen windenergie zijn. Dan zijn mensen natuurlijk voor. Wij ook.”

### 'Nergens ter wereld staan turbines zo dicht bij woonwijk'

De gemeente heeft volgens de IJburgers bij het draagvlakonderzoek naar de gewenste uitkomst toe geredeneerd. „Het onderzoek had suggestieve vraagstellingen. Wij trekken hele andere conclusies als we die

400 pagina's doornemen”, zeggen ze. „Veel mensen die voor waren, stelden bijvoorbeeld dat deze windmolens niet bij bewoners en huizen moesten worden geplaatst.”

In Houten in de provincie Utrecht staat ook een aantal windmolens in de buurt van bebouwing. Daar lopen rechtszaken en staan de windmolens vaker stil dan dat ze draaien omdat de bewoners al aan een maximum zitten wat betreft slagschaduw: dat is de ronddraaiende schaduw van de wieken van de turbines.

Ook de stadsdeelcommissie in Oost, waaronder IJburg valt, heeft kritiek. IJburger Frans van Vliet, die namens de VVD in de stadsdeelcommissie zit, heeft ge-

werkt bij een bedrijf dat actief is in de windmolenindustrie. „Ik ken die molens en weet wat voor lawaai er van af komt. Zo'n enorme molen is gewoon een stukje zware industrie die in de buurt van woonwijken wordt geplaatst. Dat maatschappelijke onrust is dan ook enorm toegenomen.”

Samen met Philip Monas, die voor D66 in de stadsdeelcommissie in Oost zit, zegt Van Vliet: „Amsterdam heeft als enige voor elkaar gekregen om de norm van 600 meter los te laten. Waarom? Omdat je anders nergens windmolens kan plaatsen in de hoofdstad. Amsterdam is naar 350 meter gegaan. Maar die 600 meter-norm is in de rest van Europa al de kortste afstand tot bewoning. Zo'n windmolen is een generator die energie opwekt. Het is een fabriek op zich. Het heeft

landschappelijk is het gebied van grote waarde. Precies hier eindigt de stad en begint de openheid. Het water rond IJburg is bovendien speciaal ingericht als voedselgebied voor vogels. Deze ondiepe wateren zijn compensatie voor de aanleg van IJburg. Het is dus niet voor niets natuur.”

„Zo zijn er als ruil voor de aanleg van IJburg onder andere mosselbanken aangelegd rondom IJburg. Daar komen veel vogels op af die lange afstanden vliegen. „Je gaat als Amsterdam nu windmolens plaatsen op een plek waar je de natuur moet koesteren,” zegt Bakker.

### Havengebied

Rond Amsterdam is volgens Natuurmonumenten wel ruimte te vinden voor windmolens in bijvoorbeeld het Westelijk Havengebied.

Als wethouder Marieke van Doorninck (GL) van Ruimtelijke Ordening vragen waarom de plannen voor de windmolens zo goed zijn, dan laat haar woordvoester ons dit weten: „Als stad willen we onze verantwoordelijkheid nemen om binnen de stadsgrenzen duurzame energie op te wekken. Dat doen we met zonnepanelen op daken, maar de ambitie is ook om ongeveer 17 windmolens te plaatsen. De gemeenteraad heeft in het

### 'We hebben hier in Amsterdam toch ook geen graanvelden?'

voortjaar van 2020 zeven zoekgebieden aangewezen waar die windmolens geplaatst zouden kunnen worden. De helft van de zeventien molens lijkt te passen in het havengebied. Voor de andere acht à negen molens worden er locaties onderzocht in (één van) de andere natuurgebieden in de regio Amsterdam te ontzien. Het IJmeer is een belangrijk gebied voor de vogeltrek. Daar passen geen windmolens in. Ook vanwege het landschap zijn de randen van het IJmeer niet geschikt voor windmolens”, zo laat een woordvoester weten.

### Watervogels

Martijn de Jong (ook van Natuurmonumenten), die het beleid rond windmolens nauwgezet volgt, zegt daarbij: „Het IJmeer is een Europees beschermd natuurgebied, waar duizenden watervogels rust, ruimte en voedsel vinden. Daar passen geen windmolens in. Ook



IJburgers Heleen van den Hombergh, Naut Kusters en Stefan de Bruijn hebben in de woonkamer van Van den Hombergh een ad hoc actiecentrum opgezet onder de naam Windalarm IJburg. Inzet: Er hangen spannedoeken in de wijk. FOTO'S RONALD BAKKER



ook dwars. „De gemeente heeft het over windmolens tussen de 200 en 240 meter. Maar zegt niet hoeveel overlast het kan veroorzaken aan geluid en slagschaduw. Dan zegt de gemeente dat het de wettelijke regels volgt. Maar die overlast is nog nooit goed gemeten.”

En dan is er nog het mogelijke confetti-effect. Door in Amsterdam her en der een paar windturbines te plaatsen, wordt het landschap over verschillende plekken verpest met steeds een paar plukjes windmolens, zegt Bakker.

Deskundigen zijn het erover eens dat het beter is om groepjes windmolens van tien of meer stuks bij elkaar te zetten. Dat maakt het ook nog eens rendabeler, want er is maar één leiding nodig om de elektriciteit verder te transporteren.

IJburgers Heleen van den Hombergh, Naut Kusters en Stefan de Bruijn hebben in de woonkamer van Van den Hombergh een ad hoc actiecentrum opgezet. Ze hebben posters gedrukt en folders bezorgd bij alle bewoners op IJburg. Ook hebben ze de bewoners van Durger-



Raadslid Stijn Nijssen gaat de wethouder vragen andere plekken te zoeken. FOTO RONALD BAKKER

dam, Zeeburgereiland en een deel van Noord inmiddels op de hoogte gesteld.

„Als we de gemeente vragen waarom ze met dit plan komen, zeggen ze dat de stad zelfvoorzienend moet zijn. We moeten in onze eigen energievraag voorzien. Maar dat is een idealistisch plaatje uit de jaren zeventig. Elk weldenkend mens zegt dan: 'We hebben hier in Amsterdam toch ook geen graanvelden om in onze behoefte van brood te voorzien. En we hebben hier toch ook geen varkensstallen. In Amsterdam maken we ook allerlei diensten voor de rest van het land. En op het platteland doen ze weer andere dingen. En dat is ook beter.’”

Wat de bewoners op IJburg niet begrijpen, is waarom dit beleidsplan nou nodig is op deze manier. „Het is maar een voorstel, zegt de gemeente dan. Maar hoe kan je dit voorstellen? Waarom wil de gemeente zijn inwoners zo boos maken. Als je goede tactiek toepast voor windenergie, stel je dit niet voor. We willen allemaal een goed klimaat, en we willen allemaal groene stroom, maar met deze plannen jaag je je eigen inwoners tegen je in het harnas.’”

Natuurmonumenten pleit ervoor dat de provincie de regio neemt, en een beperkt aantal gebieden aanwijst. Raadslid Stijn Nijssen van de VVD zegt: „Het is heel simpel. Wij willen gewoon geen windmolens in groengebied. Wij gaan de wethouder vragen of ze andere plekken kan aanwijzen.’”

## 26,5 miljoen voor groen

Achttien projecten door gemeente opgestart

AMSTERDAM • Amsterdam trekt 26,5 miljoen euro uit voor het vergroenen van de stad. Dat gaat gebeuren in achttien grote groenprojecten binnen en buiten het centrum, laat de gemeente weten.

Zo wordt er een park aangelegd op het Weteringcircuit, aan de rand van het centrum, en komt er een nieuwe groenstrook op De Boelelaan Midden bij de Zuidas. Ook investeert de stad in de aanplanting van meer bomen, planten en bloemen in de bestaande parken. In het Amsterdamse Bos wordt 7,5 hectare aan paden, bermen en fundering weggehaald, waardoor planten en dieren meer ruimte krijgen in grotere aangelegde stukken bos.

Het Weteringcircuit moet van een druk verkeersplein veranderen in een nieuw groen park midden in de stad. Het Sarphatipark, Diemerpark en Rembrandtpark krijgen een grote openknapbeurt, maar ook minder bekende parken als het Kasterlepark, het Piet Wiedijkpark, het Buiksloterbreekpark, het Gerbrandypark en het Spoorpark Zuid worden



Het Weteringcircuit moet van een druk verkeersplein veranderen in een nieuw groen park midden in de stad. FOTO RONALD BAKKER

aangepakt. Er worden (fruit)bomen geplant, natuurvriendelijke oevers aangelegd, bloemenlinten aangelegd en padenpoelen, vleurmuurbunkers en oeverzwaluwvanden geplaatst. Ook worden wandel- en fietspaden verbeterd, (natuur)speelplekken aangelegd hondenloopgebieden uitgebreid en maatregelen genomen om de toegankelijkheid te vergroten.

In het Amsterdamse Bos wordt 7,5 hectare aan paden, bermen en fundering verwijderd, waardoor er grotere aangelegde bosvakken ontstaan waar planten en

dieren ongestoord kunnen leven. Het gaat om overbodige, parallelle bospaden, die weinig worden gebruikt. Er kunnen hierdoor zo'n 500 bomen worden geplant.

Wethouder Laurens Ivens: „We planten bomen, zorgen voor meer ruimte voor de natuur en we voegen ook een park toe in de drukke binnenstad. Alle Amsterdammers, mensen en dieren, verdienen een groene en leefbare stad.” Ivens presenteerde zijn ideeën voor een groenere stad vorig jaar al. Amsterdammers konden hun mening geven over het plan.



Nu is er nog een vrije horizon aan het IJmeer, maar als het aan wethouder Van Doorninck (GL) ligt, gaat dat veranderen. FOTO RONALD BAKKER