

Windmolens in Amsterdam

In het [Nederlands Klimaatakkoord](#) uit 2019 is afgesproken dat Nederland voor het behalen van de doelstelling van 49% CO2 reductie in 2030 overschakelt naar duurzame elektriciteit. Deze elektriciteit wordt enerzijds opgewekt op zee (doel: 49 TWh), waarvoor het Rijk verantwoordelijk is, en anderzijds op land (doel: 35 TWh). Dit laatste valt onder verantwoordelijkheid van de energieregio's.

Als onderdeel van de [energieregio Noord-Holland Zuid](#) heeft de [gemeenteraad van Amsterdam vastgesteld](#) een substantiële bijdrage te leveren van circa 17 nieuwe windmolens en zonnepanelen op de helft van alle geschikte daken in 2030. Als gevolg daarvan kan met wind- en zonne-energie 80% van de Amsterdamse huishoudens van duurzame elektriciteit worden voorzien.

Er is al besloten dat er **extra windmolens in Amsterdam komen**. Dit staat in de concept [Regionale Energiestrategie Noord-Holland Zuid](#) en in de [Routekaart Amsterdam Klimaatneutraal 2050](#). De ambitie is om dit te realiseren voor 2030 en de vergunningen hiervoor voor 2025 te verlenen.

Locaties windmolens en besluitvorming

De locaties zijn nog niet besloten. Door middel van enquêtes, participatieavonden en breder onderzoek is er gekeken naar wat de meest en minst wenselijke gebieden voor de windmolens zijn.

In februari 2020 had de gemeente 7 'windzoekgebieden' aangewezen om onderzoek te doen naar de mogelijkheden voor windmolens. Op 11 maart 2021 zijn de zoekgebieden voor de windmolens aangepast. De zoekgebieden zijn verkleind en er is er een keuze gemaakt in welke van deze zoekgebieden als eerste gekeken wordt naar hoe en waar windmolens geplaatst kunnen worden:

[Bekijk de kaart met de windzoekgebieden](#)

Bij de besluitvorming over de gebieden voor de windmolens is en wordt gekeken naar 4 belangrijke aspecten. Deze aspecten worden ook wel afwegingskaders genoemd. Lees meer over deze afwegingskaders op de website van het [Nationaal Programma van de Regionale Energiestrategie](#).

1. Hoeveelheid duurzame elektriciteit: In het Nederlands klimaatakkoord uit 2019 is afgesproken dat er 35TWh wind op land moet worden opgewekt voor 2030.

van de site van de gemeente Amsterdam, maandag 17 mei 2021

De gemeenteraad van Amsterdam heeft besloten aan die doelstelling bij te dragen met een ambitie van minstens 50 MW extra opgesteld vermogen windenergie in de zoekgebieden.

2. Bestuurlijk en maatschappelijk draagvlak: Wat vinden Amsterdammers van het plaatsen van windmolens in de zoekgebieden? Wat vinden zij belangrijk bij het bepalen van een locatie?
3. Ruimtegebruik van landschap en natuur: Er is en er wordt onderzoek gedaan naar de effecten op het landschap en de natuur.
4. Energiesysteemefficiëntie: Op welke plekken is er ruimte op het elektriciteitsnet om de windmolens op aan te sluiten?

Zoekgebieden windmolens buurgemeentes

Bij het bepalen van de windzoekgebieden is en wordt ook rekening gehouden met de buurgemeentes. Dat is ook vereist in het kader van een goede ruimtelijke ordening.

De Regionale Energiestrategie 1.0 Noord-Holland Zuid wordt vastgesteld door alle overheden in de energieregio Noord-Holland Zuid. Alle gemeentes in Nederland doen mee in energieregio's. Amsterdam werkt met alle buurgemeentes, waterschappen, Provincie Noord Holland en Liander samen in het proces van de Regionale Energiestrategie. Mogelijk worden er ook windmolens geplaatst in buurgemeentes, dichtbij de grenzen van Amsterdam. Ook in buurgemeentes worden bewonersavonden gehouden om mee te praten over de windzoekgebieden.

Invloed bouw windmolens op toekomstige (woning)bouwplannen

Welke invloed de bouw van windmolens op toekomstige (woning)bouwplannen heeft is nog onbekend, omdat er niets is besloten over specifieke locaties voor windmolens. In algemene zin kan gesteld worden dat er binnen 350 meter van windmolens vanwege de geluidsnorm geen woningen kunnen worden gerealiseerd.

Meepraten in het proces

Voor de vaststelling van de concept Regionale Energiestrategie Noord-Holland Zuid zijn we gestart met 'participatie' om de maatschappelijke en bestuurlijke wensen mee te laten wegen in het eerste concept. Tot nu toe zijn er in het najaar van 2019, in de zomer van 2020 en in november 2020 meerdere bijeenkomsten geweest voor bewoners, ondernemers en andere belanghebbenden. **Alle inbreng uit deze bijeenkomsten is en wordt meegewogen in de besluitvorming en verdere ontwikkeling van het beleid.**

Wilt u op de hoogte gehouden worden van nieuwe bijeenkomsten of plannen over windenergie? Meld u dan aan voor onze [nieuwsbrief](#).

Afhankelijk van de bestuurlijke besluitvorming wordt bepaald waar medewerking wordt verleend aan initiatiefnemers die windmolens willen ontwikkelen. Op dat moment kan er een lokaal samenwerkingsverband opgericht worden om windenergie op te gaan wekken. Dit betekent ook dat mensen in de omgeving van de windmolens intensiever betrokken worden.

Vaststelling Regionale Energiestrategie 1.0

In mei 2021 stelt de Amsterdamse gemeenteraad de [Regionale Energiestrategie \(RES\) 1.0](#) vast. **Dit besluit bepaalt in welke windzoekgebieden er als eerste medewerking onder voorwaarden wordt verleend aan initiatiefnemers die windmolens willen ontwikkelen.** Daarna start er een lokaal samenwerkingsverband. Dit betekent dat mensen in de omgeving van het gebied intensiever betrokken worden.