



Aan:	De leden van de gemeenteraad van Amsterdam
Datum	25 februari 2025
Portefeuille(s)	Duurzaamheid
Portefeuillehouder(s):	Zita Pels
Behandeld door	Ruimte & Duurzaamheid, team RES Wind; resamsterdam@amsterdam.nl
Onderwerp	Collegebesluit Programma Windenergie Amsterdam 2030

Geachte leden van de gemeenteraad,

Sinds 2019 werken wij zorgvuldig, stap voor stap toe naar het vinden van geschikte gebieden voor meer windturbines binnen de gemeentegrenzen van Amsterdam, zonder dat hierdoor onaanvaardbare gezondheidsrisico's ontstaan of de natuur te veel wordt belast. Bewoners, organisaties, buurgemeenten, klankbordgroepen en expertgroepen gaven afgelopen jaren belangrijk advies en informatie. Op 11 december 2024 bespraken wij uw wensen en bedenkingen¹. Op 25 februari 2025 namen wij – alles overwegende – het besluit wáár en onder welke voorwaarden er windturbines mogen komen. In deze brief informeer ik u over het vervolg naar aanleiding van dit besluit.

Afdoening toezegging en motie

- Tijdens de Raadscommissie Duurzaamheid en Circulaire Economie op 28 november 2024 heeft wethouder De Jager toegezegd (TA2024-001644) om u in het eerste kwartaal van 2025 te informeren over het proces en de besluitvorming na vaststelling van het Programma Windenergie Amsterdam (PWA). In het vervolg van deze brief geeft het college invulling aan die toezegging.
- Tijdens de gemeenteraadsvergadering van 12 december 2024 heeft de raad motie 629 van Nadif c.s. (inzake aanpassing van het luchthavenindelingsbesluit) aangenomen. In deze brief informeer ik u ook over de afdoening van deze motie.

Windenergie als onderdeel van de energiemix

Amsterdam werkt aan de opwekking van schone energie om een gezonde en toekomstbestendige stad te worden. Dit maakt deel uit van de afspraken in het Klimaatakkoord, waarin Nederland zich heeft verplicht om in 2030 70% van zijn elektriciteit uit duurzame bronnen te halen. Amsterdam maakt deel uit van de energieregio Noord-Holland Zuid, die 2,7 TWh duurzame energie moet opwekken. De gemeenteraad stelde in 2021 vast dat Amsterdam hieraan 677 MW bijdraagt via wind- en zonne-energie. Windenergie speelt hierin een belangrijke rol: het is duurzaam, raakt nooit op en helpt CO₂-uitstoot te verminderen.

¹ [Vergadering Raad 11-12-2024 Gemeente Amsterdam](#)

De gemeente wil in 2030 127 megawatt windenergie opwekken. Bovenop de 28 windturbines die er al staan en in voorbereiding zijn, betekent het dat we nog zoeken naar ruimte voor 4 tot 8 windturbines. De belangrijkste voorwaarde hierbij is dat er geen onaanvaardbare gezondheidsrisico's ontstaan en de natuur niet te veel wordt belast.

Windturbines in 4 gebieden, bij voorkeur in het Havengebied

De zoekgebieden voor nieuwe windturbines zijn nu vastgelegd in het Programma Windenergie Amsterdam 2030, dat het college van B&W op 25 februari heeft vastgesteld en waarover uw raad op 12 december haar wensen en bedenkingen heeft geuit. De volgende gebieden² worden aangewezen om windprojecten mogelijk te maken:

- Havengebied (1A);
- Knooppunt Holendrecht;
- Weesperkarspel;
- Diemerscheg.

Het college beoogt zoveel mogelijk van de windturbines in het Havengebied te realiseren. Daarom is besloten om, vooruitlopend op de implementatie van een nieuwe Europese richtlijn (Renewable Energy Directive III), het Havengebied aan te wijzen als versnellingsgebied.

Gesprek met de stad

Vanaf het moment dat we begonnen met plannen voor het opwekken van windenergie in Amsterdam, zijn we in gesprek geweest met bewoners. Tijdens de terinzagelegging in het voorjaar van 2024 heeft het college circa 2150 zienswijzen op de concept plannen mogen ontvangen. De reacties weerspiegelen brede betrokkenheid, met zorgen over o.a. geluidshinder, gezondheid, natuur en recreatie, en ook steun voor windenergie als onderdeel van de energietransitie. Het voorstel om vier gebieden in Zuidoost aan te wijzen leidde tot verdeeldheid, terwijl de aanwijzing van het Havengebied brede steun kreeg. De stadsdeeladviezen laten vergelijkbare standpunten zien. Alle zienswijzen en ontvangen adviezen staan in de Nota van Beantwoording, die u eerder van mij hebt ontvangen en wij op 12 december 2024 hebben besproken.

Aanvullend op de terinzagelegging en de adviezen van de stadsdelen, heeft het college de Commissie mer gevraagd om de inhoud van het Plan-MER te beoordelen. De commissie oordeelt³ dat milieueffecten van de ontwikkeling van nieuwe windturbines in de gemeente Amsterdam uitgebreid en goed zijn beschreven in het Plan-MER. En dat het rapport daarmee voldoende informatie bevat om een besluit te kunnen nemen over het Programma Windenergie Amsterdam 2030.

We realiseren ons dat er onder Amsterdammers diverse meningen bestaan over windturbines. Sommigen maken zich zorgen over mogelijke negatieve effecten, terwijl anderen juist kansen zien. Het programma is met zorg ontwikkeld, en we danken iedereen die heeft meegedacht. Bijzondere dank gaat uit naar de Stedelijke Adviesgroep RES Amsterdam (SARA), die ons meerdere malen van waardevol advies heeft voorzien.

² [Kaart windzoekgebieden - Gemeente Amsterdam](#)

³ [Milieueffecten Programma Windenergie Amsterdam goed in beeld](#)

Aanpassing luchthavenindelingsbesluit (afdoening motie 629)

Tijdens de gemeenteraadsvergadering van 12 december 2024 is brede steun uitgesproken voor de aanwijzing van het Havengebied als locatie voor windturbines. Een van de belangrijkste knelpunten in dit gebied is de beperking van de bouwhoogten als gevolg van de aanvliegroutes van Schiphol. Het Rijk is bezig met een herziening van het beleid. Het nieuwe beleid zou tot meer mogelijkheden voor grote windturbines kunnen zorgen, maar is pas in 2028 voorzien. De breed gesteunde motie (629 van Nadif c.s.) verzoekt het college om het Rijk te vragen het luchthavenindelingsbesluit (LIB) op korte termijn te herzien. Dit is belangrijk omdat we de Amsterdammers zo snel mogelijk duidelijkheid willen geven hoeveel windturbines we waar in de stad kunnen verwachten.

Inmiddels is de motie afgedaan, aangezien gesprekken op hoog ambtelijk niveau met het ministerie van Infrastructuur en Waterstaat (MinlenW) zijn opgestart. In het vervolg zal ook het college de kansen blijven benutten om het belang van herziening van het LIB bij het Rijk onder de aandacht te brengen.

Aan de slag in de aangewezen gebieden

De klimaatcrisis vraagt tegelijkertijd om urgentie en het behalen van de gestelde doelen in 2030. Het college benadrukt daarom dat in alle aangewezen gebieden vanaf heden (door)gewerkt wordt aan voorbereidingen op de benodigde ruimtelijke procedures.

- In dit kader werken we in het **Havengebied** nauw samen met Port of Amsterdam (PoA), Provincie Noord Holland en gemeente Zaanstad aan de voorbereidingen op de planologische procedures. Port of Amsterdam bereidt de benodigde onderzoeken voor. U las daar meer over in mijn raadsinformatiebrief van november 2024⁴.
- In de **Diemerscheg** onderzoeken we samen met gemeenten Diemen, Gooise Meren en provincie Noord-Holland de mogelijkheden voor samenwerking bij de opwek van windenergie. We hebben het ministerie van Klimaat en Groene Groei om dit onderzoek op te nemen in het programma 'Opwek Energie op Rijksvastgoed' (OER). Ook Rijkswaterstaat en Staatsbosbeheer, die grond bezitten in dit gebied, werken mee aan het onderzoek. We verwachten op korte termijn al te starten met enkele onderzoeken naar de haalbaarheid, zoals bijvoorbeeld ecologisch onderzoek.
- In de aangewezen gebieden **Knooppunt Holendrecht** en **Weesperkarspel** starten we begin 2025 met de verkenningsfase en gaan we met de belangrijkste partijen verkennende gesprekken voeren.
- De windturbines rond de **Noorder IJ-plas** kennen een proces dat al langer loopt. Zoals u weet is in december 2024 door de provincie een weigeringsbesluit op de vergunningaanvraag voor drie turbines genomen. Het college heeft beroep aangetekend. U wordt regelmatig nader geïnformeerd over actuele ontwikkelingen bij de ontwikkelingen bij de Noorder IJ-plas.

⁴ [Voortgangsrapportage Windenergie Amsterdam Q2 en Q3 2024](#)

Monitoring en besluitvorming (afdoening toezegging TA2024-001644)

Het college hecht groot belang aan duidelijkheid voor Amsterdammers over waar windturbines wel of niet kunnen komen. In dit PWA is een beperkt aantal gebieden aangewezen voor de realisatie van mogelijke windprojecten. De komende tijd gaan we aan de slag in de aangewezen gebieden en kunnen we gaandeweg een nog betere inschatting maken van de haalbaarheid. Dit geldt ook voor het havengebied. In het PWA is daarom vastgelegd dat er in de zuidoostelijke gebieden van de stad geen besluiten met onomkeerbare gevolgen worden genomen totdat er meer duidelijkheid is over de haalbaarheid van de windenergie projecten in alle aangewezen gebieden en de Noorder IJ-plas. Monitoring van het programma speelt hierin een cruciale rol. Op basis van de huidige inzichten zijn belangrijke factoren voor het bepalen van de haalbaarheid (en van de monitoring) van de projecten de volgende:

- Landelijke wetgeving: de gevolgen van nieuwe regelgeving zodra deze definitief is.
- Havengebied: medewerking van erfpachters, interesse van ontwikkelaars en coöperaties, kansrijkheid van vergunningverlening, afwegingen tussen ruimteclaims (zoals havenfuncties en energietransitie) en beperkingen door hoogte-eisen.
- Noorder IJ-plas: de haalbaarheid van vergunningverlening.
- Diemerscheg, Weesperkarspel en knooppunt Holendrecht: medewerking van grondeigenaren en erfpachters, interesse van ontwikkelaars en coöperaties, en de kansrijkheid van vergunningverlening, met aandacht voor natuur- en gezondheidsaspecten.

Gezien de voorbereidingstijd die nodig is voor de realisatie van windturbines en om de RES-doelstellingen voor 2030 haalbaar te houden, acht het college het essentieel om uiterlijk eind 2026 te besluiten of vergunningen verleend kunnen worden voor windenergieprojecten in Zuidoost. Mocht de benodigde informatie eerder beschikbaar zijn, dan zal het besluit eerder worden genomen.

Informatievoorziening gemeenteraad

Het college zet zich in om zorgvuldig, transparant en tijdig besluiten te nemen die bijdragen aan een succesvolle uitvoering van het Programma Windenergie Amsterdam 2030. Wij zullen daarom vanaf 2025 halfjaarlijks een rapportage aan de raad sturen. Eén keer per jaar wordt deze rapportage gecombineerd worden met de monitoring van de voortgang in de gebieden en de milieueffecten.

Met vriendelijke groet,

Namens het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Amsterdam,



Zita Pels

Wethouder Duurzaamheid