Gemeente Amsterdam

Voordracht voor de College vergadering van 16 december 2025

Portefeuille: Duurzaamheid, Energietransitie en Circulaire Economie

Agendapunt: B27

Tekst van openbare besluiten wordt gepubliceerd

Onderwerp

Onderschrijven van het Regioadvies 380kV Netuitbreiding Noord-Holland Noord en programma Verbindingen Aanlanding Wind Op Zee

Het college van burgemeester en wethouders besluit

Het regioadvies voor het project 380kV Netuitbreiding Noord-Holland Noord en het programma Verbindingen Aanlanding Wind Op Zee te onderschrijven.

Kernboodschap

Op verzoek van het ministerie van Klimaat en Groene Groei (KGG) en onder coördinatie van de provincie Noord-Holland hebben provincie, waterschappen en gemeenten van Noord-Holland Noord een regioadvies opgesteld. Hierin is een uitgebreid advies opgenomen met een voorkeur over waar en onder welke voorwaarden elektriciteitskabels van windparken op zee aan land kunnen komen en waar een nieuw hoogspanningsnetwerk met bijbehorende elektriciteitsstations ingepast zouden kunnen worden. In 2026 neemt KGG een besluit over deze ontwikkelingen, het regioadvies wordt hierin meegenomen. Het college kan zich vinden in de inhoud van het regioadvies en heeft het onderschreven.

Bestuurlijke achtergrond

Het ministerie van KGG is het bevoegd gezag voor het project 380kV Netuitbreiding Noord-Holland Noord (380kV-NNHN) en het programma Verbindingen Aanlanding Wind Op Zee (pVAWOZ). Het regioadvies is de voornaamste manier waarop decentrale overheden invloed kunnen uitoefenen op uiteindelijke inpassingskeuzen die voor beide ontwikkelingen worden gemaakt. Portefeuillehouder Duurzaamheid, energietransitie en circulariteit, wethouder De Jager en later wethouder Pels, zijn om die reden vanaf medio 2023 bij het proces aangesloten. Voorzitter van het dagelijks bestuur stadsdeel Noord, dhr. Abid verzorgt namens de portefeuillehouder de bestuurlijke vertegenwoordiging vanuit Amsterdam en heeft deelgenomen aan de bestuurlijke overleggen. Op 16 september 2025 heeft de portefeuillehouder ingestemd met een conceptversie van het regioadvies. Het college van B&W is uiteindelijk bevoegd om een besluit te nemen om het regioadvies al dan niet te onderschrijven.

Bestuurlijke prioriteit

N.v.t.

Wettelijke grondslag

Artikel 160 lid 1 onder a Gemeentewet

Het college is in ieder geval bevoegd het dagelijks bestuur van de gemeente te voeren

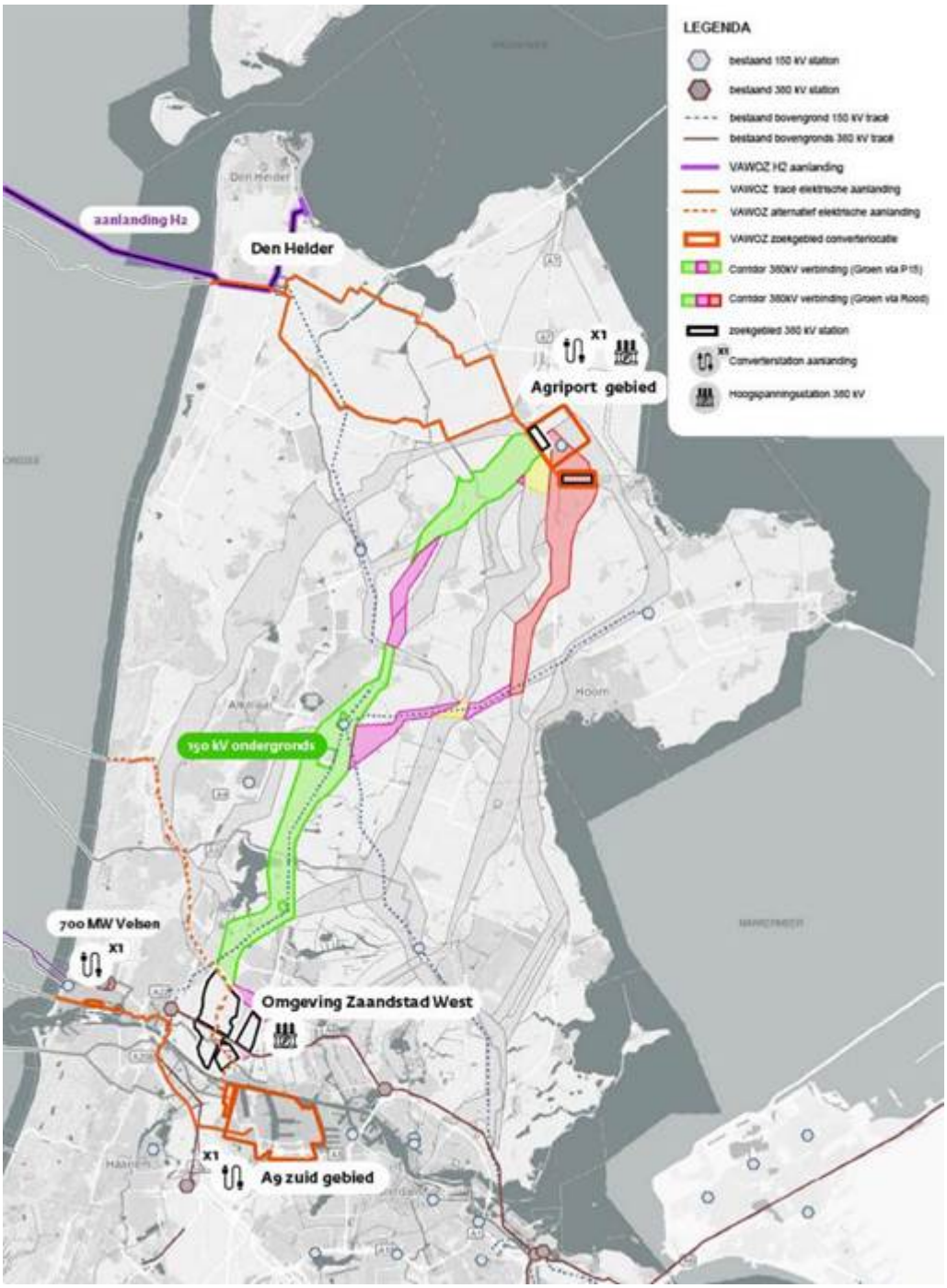
artikel 2.2 Omgevingswet

Een bestuursorgaan houdt bij de uitoefening van zijn taken en bevoegdheden op grond van deze wet rekening met de taken en bevoegdheden van andere bestuursorganen en stemt zo nodig met deze andere bestuursorganen af.

Onderbouwing besluit

Kern van het regioadvies in relatie tot Amsterdam

De ontwikkelingen van 380kV-NNHN en pVAWOZ hebben impact op de ruimtelijke ontwikkeling van heel Noord-Holland Noord. Voor Amsterdam zijn echter met name de keuzen die in het zuidelijke deel van Noord-Holland worden gemaakt van directe invloed. In bijlage 1 is het volledige regioadvies opgenomen. In onderstaande kaart (zie ook bijlage 3) is overzichtelijk aangegeven welke voorkeur er in het regioadvies is opgenomen t.a.v. de locaties om de voorgestelde ontwikkelingen plaats te laten vinden.



De volgende keuzen zijn hierin voor Amsterdam direct relevant:

- Vanuit de verschillende opties voor het nieuwe hoogspanningstracé door Noord-Holland en de hierbij noodzakelijk locaties voor nieuw te bouwen hoogspanningsstations (in de kaart licht grijs transparant aangegeven) wordt er ingezet op één tracé, de zogenaamde groene variant, met als optie een alternatief verloop in het noordelijke deel van Noord-Holland (via rood). Deze variant ligt, in tegenstelling tot een aantal andere varianten, in zijn geheel buiten het grondgebied van de gemeente Amsterdam;
- Voor de aanlanding van wind op zee in de zuidzijde van Noord-Holland wordt tot 2040 ingezet op een gecombineerde ontwikkeling met het nieuw te bouwen hoogspanningstation A9-Zuid in of nabij het havengebied Westpoort. Deze keuze wordt beschouwd als een no-

regret keuze vanwege de nabijheid van vraag uit het Noorzeekanaalgebied (NZKG) en specifiek het havengebied.

Bovenstaande inzet van het regioadvies is vanuit het perspectief van de gemeente Amsterdam positief, omdat:

- Met een keuze voor de groene variant het Amsterdams grondgebied ontzien wordt van nadelige effecten of strijdigheid met gemeentelijke belangen, ambities en lopende (regionale) afspraken. Amsterdam heeft overigens ook geen direct belang bij realisatie van de uitbreiding van het hoogspanningsnetwerk op haar grondgebied;
- Gunstig is dat er tot 2040 voor een 2GW aanlanding wordt ingezet op de locatie in de nabijheid van het (nog te bouwen) hoogspanningsstation A9-Zuid. Hiermee wordt voorzien in de energievraag om de industrie in haven/NZKG te verduurzamen. Het aanbod duurzame energie wordt ook dicht bij de vraag gebracht.

Onderbouwing van het regioadvies

Het regioadvies is het resultaat van een zorgvuldig, transparant proces en voorzien van een uitgebreide inhoudelijk onderbouwing. Daarmee is de inzet herleidbaar en uitlegbaar.

Belangrijk hierin zijn de algemene uitgangspunten, die vroeg in het proces zijn opgesteld als leidraad om voorstellen aan te toetsen, en vooral te sturen op een goede ruimtelijke ordening. Deze uitgangspunten zijn aanvullend, of leggen extra accenten, op onderdelen die niet in de standaard procedure van de Milieueffectrapportage (MER) en Integrale Effectanalyse (IEA) naar voren komen, die vooral technisch van aard zijn en effecten op de huidige situatie beoordelen. De volgende uitgangspunten zijn voor het regioadvies opgenomen:

- Vraag en aanbod bij elkaar en in balans: elektrisch aanlanden daar waar de vraag wordt verwacht én aansluitend op de verwachte vraag.
- Rekening houden met de sociaal economische draagkracht en de gezondheidscondities in de regio.
- Inzetten op maximale omgevingskwaliteit: efficiënt omgaan met onder- en bovengrondse ruimte, en rekening houden met aanwezige landschappelijke karakteristieke en erfgoedwaarden
- Rekening houden met water en bodem condities, nu en in de toekomst
- Zo min mogelijk aantasting van aanwezige en toekomstige natuur- en recreatiewaarden
- Keuzes zijn robuust richting de toekomst en houden rekening met de factor tijd
- Aansluiten bij andere gebiedsopgaven en -processen en de opgave voor het energiesysteem combineren met andere doelstellingen

Bovenstaande punten zijn uitgewerkt in deelonderwerpen die op gebiedsniveau sturing geven in de te maken keuzen. Denk bijvoorbeeld aan het bundelen van kabels van pVAWOZ met bestaande leidingtracé van Gasunie en Tennet (efficiënt ruimtegebruik), het bundelen van hoofspanningsinfrastructuur met bestaande laagspanningsinfrastructuur of snelwegen (nieuwe doorsnijdingen landschap voorkomen). Of het voorkomen dat keuzes nu leiden tot noodzakelijk grote investeringen in het water- en bodemsysteem later.

Disclaimer en voorwaarden

De inzet van het regioadvies is zo goed mogelijk in lijn gebracht met de voorlopige technische onderzoeksresultaten van de MER en de Integrale Effectanalyse (IEA). Hierdoor is de inzet in beginsel niet strijdig met de uitkomsten van deze onderzoeken. Gedurende het opstellen van het regioadvies

waren echter nog niet alle onderzoeksresultaten bekend. Zo wordt er bijvoorbeeld nog een landelijke Heritage Impact Assessment (HIA) uitgevoerd waarin voor alle TenneT-projecten de impact op UNESCO-gebieden worden verkend, waarin mitigerende maatregelen en de haalbaarheid hiervan worden onderzocht. Denk bijvoorbeeld aan het ondergronds brengen van een bestaande 150kV-verbinding ter compensatie, of zelfs het ondergronds brengen van de 380kV-verbinding als dat de enige compenserende maatregel is. Dit zijn belangrijke inzichten van invloed zijn op de voorwaarden die in het regioadvies gesteld worden bij de voorgestelde inzet.

Ondanks de ontbrekende informatie is de regio wel gevraagd om het advies op de afgesproken datum op te leveren. Om die reden is de volgende disclaimer in het regioadvies opgenomen:

In deze context van onzekerheden en het ontbreken van essentiële onderzoeken wordt de regio nu gevraagd een advies te geven. Diverse partijen ervaren hierdoor een belemmering om tot verdere advisering en onderbouwde besluitvorming over het regioadvies te komen. Het voorliggende advies is opgesteld op basis van de op dit moment beschikbare kennis en inzichten. Mocht nieuwe informatie leiden tot significante andere inzichten over bijvoorbeeld de onderzochte corridors, tracés of zoekgebieden dan willen we hierover opnieuw met de minister en met elkaar in gesprek.

Ook willen wij in ieder geval na het afgeven van het regioadvies, maar voor het nemen van de Voorkeursbeslissing en het vaststellen van het concept-programma VAWOZ - met de minister in gesprek om invulling aan de voorwaarden te geven en deze vast te leggen in bestuurlijke afspraken.

Belang om te regioadvies onderschrijven.

De inzet van het regioadvies valt voor Amsterdam dan positief uit, het spreekt voor zich dat overheden die de ontwikkeling wel in haar domein zien plaatsvinden minder gelukkig zijn. Het is op dit moment nog niet zeker welke partijen het regioadvies wel of niet onderschrijven, de meeste colleges bespreken het regioadvies ook op 16 december. Er lijkt redelijk veel consensus maar het is geen unaniem advies geworden. De gemeenten Zaanstad, Beverwijk en Heemskerk en het Hoogheemraadschap Noord-Hollands Noorderkwartier hebben aangegeven het regioadvies niet te zullen steunen. De motivatie hiervoor is transparant opgenomen in het regioadvies. Uiteindelijk is het zo dat hoe meer deelnemende partijen het regioadvies onderschrijven, hoe meer gewicht het advies krijgt richting KGG. Door als college van Amsterdam dit regioadvies te onderschrijven dragen we hier in belangrijke mate aan bij. In *bijlage 2* is ter informatie de concept aanbiedingsbrief aan de minister opgenomen. Deze wordt uiterlijk 19 december aanstaande verzonden. Het is dan ook van belang dat partijen vóór deze datum hebben aangegeven of het regioadvies wordt onderschreven of niet.

Aanvullend is niet onbelangrijk om te vermelden is dat samenwerkende natuurorganisaties Natuur- en Milieufederatie Noord-Holland, Natuurmonumenten en Landschap Noord-Holland schriftelijk hebben laten weten, met voorwaarden, achter de keuze voor de groene variant voor het nieuw aan te leggen hoogspanningstracé staan. Conform inzet regioadvies. De volledige brief is in *bijlage 4* opgenomen.

Duurzaamheid

De projecten en programmas die onderdeel zijn van het regio-advies dragen in brede zin bij de doelen van een **Klimaatneutrale stad**. Specifiek het programma Verbindingen Aanlanding Wind Op Zee (pVAWOZ) draagt bij aan de verduurzaming van industrie in het havengebied.

Participatie

Participatie is en wordt verzorgd door het bevoegd gezag het ministerie van KGG in samenwerking met TenneT. Hiervoor wordt o.a. het vastgestelde participatieplan van het NRD-380 kV Netuitbreiding Noord-Holland Noord gevolgd.

Financiële onderbouwing

N.v.t.

Communicatie

Binnen de gemeente

- Opnemen in de te publiceren besluitenlijst
- Na besluit wordt de Stadsdeelcommissie Noord specifiek geïnformeerd over het regioadvies en het collegebesluit, via de voorzitter van het dagelijks bestuur dhr. Abid.

Buiten de gemeente

Opnemen in de te publiceren besluitenlijst

Documenten

Registratienr.	Naam
AD2025-073554	College van B&W Voordracht (pdf)
AD2025-081365	Bijlage 2 - Concept Aanbiedingsbrief Minister KGG.docx (msw12)
AD2025-081366	Bijlage 1 - regioadvies definitief_3 december.pdf (pdf)
AD2025-081367	Bijlage 3 - kaart regioadvies.jpg (jpeg)
AD2025-081368	Bijlage 4 - brief natuurorganisaties.pdf (pdf)
AD2025-081369	Advies (pdf)

Besluit college van burgemeester en wethouders

Conform besloten