

POSTBUS 3007 | 2001 DA HAARLEM

Provinciale Staten van Noord-Holland  
door tussenkomst van de statengriffier mw. drs. K. Bolt  
Dreef 3, tweede etage  
2012 HR HAARLEM

Gedeputeerde Staten

Uw contactpersoon

M.J.H. Heck

BEL/REE

Telefoonnummer +31235143752

heckm@noord-holland.nl

1 | 6

## Betreft: Voortgang Datacenterstrategie 2022-2024

Geachte leden,

Graag informeren wij u over het volgende onderwerp:  
Voortgang uitvoering datacenterstrategie 2022-2024.

### Inleiding

Tijdens uw vergadering van 31 januari 2022 is de Datacenterstrategie Noord-Holland 2022-2024 vastgesteld (1661355/1751414). Wij hebben in de Statenvoordracht aangegeven om over de voortgang van de datacenterstrategie in 2023 te rapporteren. Met deze brief willen wij u informeren over de voortgang van de uitvoering van de strategie en tevens enkele nieuwe ontwikkelingen met u delen.

### Voortgang Datacenterstrategie

#### Artikel 6.1.5a datacenters in Omgevingsverordening NH2022 & NH2020

Op 28 november is in de commissie RWK de eerste herziening Omgevingsverordening NH2022 (1823026/1914626) en tweede herziening Omgevingsverordening NH2020 in verband met uitstel van de Omgevingswet besproken (1918124/1918131) en 19 december in uw Staten. Aan beide verordeningen is paragraaf 6.1.5a datacenters toegevoegd. Het opnemen van regels in de omgevingsverordening is een belangrijk onderdeel van de provinciale inzet op datacenters. Conform de definitie in de datacenterstrategie gaat het om datacenters met een oppervlakte van minimaal 2 hectare en een elektrisch aansluitvermogen van minimaal 5MVA. Met het artikel specificeren we de locaties voor vestiging. Uitsluitend de gemeenten Haarlemmermeer, Amsterdam en Hollands Kroon (hierna clustergemeenten) waar al datacenterclusters aanwezig zijn, wijzen we aan als gemeenten waar nieuwe datacenters of uitbreidingen van bestaande datacenters nog mogelijk zijn. Daarnaast bevat het artikel instructieregels waarin de drie clustergemeenten worden geïnstrueerd om vestigingsvoorwaarden (inclusief een stedenbouwkundig plan en beeldkwaliteitsplan) op te nemen in het omgevingsplan. De gewijzigde Omgevingsverordening is op 1 januari 2023 van kracht geworden.

Verzenddatum

18 JAN. 2023

Kenmerk

1661355/1957430

Uw kenmerk

Postbus 3007  
2001 DA Haarlem  
Telefoon (023) 514 3143

Houtplein 33  
2012 DE Haarlem  
www.noord-holland.nl  
Kvk-nummer 34362354  
Btw-nummer NL.0010.03.124.B.08

### Vestigingsvoorwaarden

Samen met de drie clustergemeenten en met input van de Omgevingsdienst Noordzeekanaalgebied werken we aan het vormgeven van de vestigingsvoorwaarden in de vorm van een richtlijn. Doordat we samen met deze stakeholders werken aan de vestigingsvoorwaarden zijn we continue in gesprek over de specificering van de voorwaarden. Onder bevoegd gezag van de provincie werkt de Omgevingsdienst NZKG momenteel al in de vergunningverlening procedures met de brede voorwaarden zoals geformuleerd in de datacenterstrategie Noord-Holland.

De uitwerking van de vestigingsvoorwaarden met de gemeenten zal een richtsnoer zijn voor verdere verduurzaming van de datacenterclusters zodra een nieuw datacenter zich wil vestigen of een bestaand datacenter zich wil uitbreiden. Het uitgangspunt van de provincie is om deze vestigingsvoorwaarden samen met de drie clustergemeenten uitgewerkt te hebben in het eerste kwartaal van 2023 en zo te zorgen voor gelijke voorwaarden en daarmee een gelijk speelveld in Noord-Holland.

Het richtsnoer met vestigingsvoorwaarden wordt een dynamische lijst waarbij maatwerk centraal staat op basis van het type datacenter en waar deze zich wil vestigen. Zo betekent landschappelijke inpassing voor een uitbreiding van een datacenter in Hollands Kroon iets anders dan een de uitbreiding van een colocation datacenter op een Amsterdams bedrijventerrein.

Na bestuurlijk overleg met de drie clustergemeenten in februari gaan we ook in gesprek met de energie- en waterbedrijven en de datacentersector zelf om de vestigingsvoorwaarden te bespreken. Tijdens dit bestuurlijk overleg staat ook burgerparticipatie op de agenda. Samen met gemeenten onderzoeken we welke rol belanghebbenden kunnen spelen. In het bestuurlijk overleg met de gemeente Hollands Kroon bespreken we hoe we samen inwoners en andere stakeholders het beste kunnen betrekken bij de ontwikkelingen in Middenmeer.

### Landelijke en Europese lobby voor een gelijk speelveld

Noord-Holland loopt zowel landelijk als in Europa voorop met het datacenterbeleid. Door onze ervaring tijdens het schrijf- en besluitvormingsproces, is er een sterke kennispositie ontwikkeld waarbij we andere partijen kunnen ondersteunen en we de Noord-Hollandse visie kunnen uitdragen. De ambitie van Noord-Holland is om de meest duurzame en innovatieve datacenter hub van Europa te worden. We streven op landelijk en Europees niveau naar een gelijk speelveld en het hanteren van vestigingsvoorwaarden zijn de twee centrale boodschappen die we uitdragen ter ondersteuning van deze ambitie. Dit brengen we op diverse manieren over het voetlicht in Den Haag en Brussel.

Met als directe aanleiding de publicatie van het voorbereidingsbesluit hyperscale datacenters en de ontwikkeling van de Algemene maatregel van Bestuur (hierna AMvB) hyperscale datacenters door het ministerie van Binnenlandse Zaken, is er in het afgelopen jaar veel gesproken over de vestiging van datacenters in Nederland. Deze AMvB houdt kort gezegd in dat gemeenten in een bestemmingsplan (of omgevingsplan)

geen nieuw hyperscale datacentra (groter dan 10 ha en meer dan 70 MVA) mogen toelaten. De gebieden waar het verbod niet geldt zijn de gemeente Het Hogeland (Groningen) en de gemeente Hollands Kroon. Concreet zijn dit de locaties Agriport A7en B1 en is deze planologische ruimte in Hollands Kroon uitsluitend bestemd voor uitbreiding van reeds bestaande hyperscale datacentra.

Naar aanleiding van de AMvB heeft Noord-Holland het voortouw genomen bij het opstellen van een IPO position paper voor het commissiedebat Datacenters (23 juni 2022) en een IPO-zienswijze op de AMvB. Er is vervolgens intensief ambtelijk contact geweest met Binnenlandse Zaken (BZK) tijdens het proces van opstellen en aanscherpen van de AMvB. De boodschap vanuit het IPO was onder andere dat 'de provincies van mening zijn dat hyperscales niet apart behandeld kunnen worden, omdat er vanuit de dienstenrichtlijn geen juridisch onderscheid gemaakt kan worden tussen hyperscales en andere datacenters. Beleid zou moeten aangrijpen op de grootte van impact op de ruimte, water- en energievoorziening, en in samenhang met beleid voor andere type grootverbruikers' (zie ook bijlage 2 IPO position paper).

In de aanloop naar het debat is er een werkbezoek van Tweede Kamerlid Rajkowski (VVD) aan Microsoft georganiseerd (08-04-2022). In deze periode hebben er ook twee bestuurlijk overleggen met minister Hugo de Jonge plaatsgevonden (24 maart 2022 en 24 augustus 2022). Gedeputeerde Zaal was daar namens het IPO woordvoerder en heeft nogmaals gewezen op het belang van een brede aanpak van het onderwerp, en niet slechts de beperking tot hyperscale datacenters.

En deze acties hebben effect gehad: een toetsingskader voor niet hyperscale datacenters wordt meegenomen in het GRIP-traject (bijlage 3: voortgang landelijke beleidslijn GRIP). Recentelijk (27 september 2022) heeft minister De Jonge in een debat ook toegezegd om criteria zoals landschappelijke inpassing, niet koelen met drinkwater, gebruik van restwarmte en de toegevoegde economische waarde van datacenters voor de economie hierin mee te nemen. En om lokale en regionale overheden hierbij te betrekken. Ook is er een motie aangenomen om een landelijk afwegingskader te ontwikkelen voor hyperscale datacenters.

De acties voor een Europese lobby zijn recent gestart. Er zijn gesprekken geweest met vertegenwoordigers van de Europese datacenterregio's (Londen, Dublin, Frankfurt en Parijs) in Brussel, de Europese Commissie (DG Energy) en het Europees Parlement. In Europa wordt momenteel belangrijke wetgeving gemaakt zoals de Energy Directive die door DG Energy wordt opgesteld. Deze directive voorziet het beleid van de provincie van een additioneel stevig kader en juridische gronden. Er wordt gewerkt aan wetgeving voor datacenters waarin zij transparantie moeten geven over hun ruimtelijke impact en energieverbruik.

In de gesprekken met de Europese Commissie werd het initiatief om een samenwerking op te zetten met de andere grote datacenterregio's verwelkomd. Het wordt aangemoedigd om gezamenlijk tot thema's en toekomstige vestigingsvoorwaarden te komen, zodat de Commissie dit mee kan nemen in een volgende ronde wetgeving rondom energie. Ook de regio's zelf zijn enthousiast over het voorstel: de verwachting is dat

in het eerste kwartaal in 2023 een verkennende bijeenkomst belegd wordt.

Na deze ambtelijke gesprekken zullen we toewerken naar bestuurlijke lobby en kennisdeling op het gebied van beleid voor datacenters.

#### Moties M9-2022 en M10-2022

Op 31 januari heeft u motie M9-2022 (M.A.H. Meerten-Kok, VVD) aangenomen bij de vaststelling van de datacenterstrategie 2022-2024. Daarin roept u GS op om zowel op nationaal als op Europees niveau de (voorwaarden van) nieuwvestiging van hyperscale datacenters aan te kaarten en te sturen op een level playing field voor deze datacenters. En hierover uiterlijk bij de eerste evaluatie van de datacenterstrategie in de commissie EFB terug te rapporteren aan Provinciale Staten. Met de hierboven beschreven lobbyactiviteiten gaan wij ervan uit u voldoende te hebben geïnformeerd en verzoeken u motie 'M9-2022 Motie Hyperscales' als afgedaan te beschouwen.

Daarnaast heeft u bij de vaststelling van de datacenterstrategie 2022-2024 nog een motie aangenomen, motie M10-2022 (T.K. van Wijnen, GroenLinks). Hierin verzoekt u GS bij de evaluatie te betrekken of de vestigingsvoorwaarden nu en naar de toekomst voldoende sterk zijn om te kunnen sturen op een goede inpassing op gebied van landschap, natuur en milieu. En verzoekt u GS landelijk het gesprek aan te gaan over harde instrumenten die nodig zijn om te sturen op vestiging voor datacenters, zodat nieuwe datacenters geen problemen geven voor ander provinciaal beleid doordat er bv conflicten ontstaan over de volgordelijkheid van aansluiting op het elektriciteitsnet of doordat milieudoelen minder goed gehaald kunnen worden.

Wat betreft het eerste deel van deze motie streven wij ernaar om de vestigingsvoorwaarden in het eerste kwartaal van 2023 samen met de drie clustergemeenten te hebben uitgewerkt (zie ook het kopje vestigingsvoorwaarden). Dat betekent dat het nu nog niet te zeggen is of de vestigingsvoorwaarden voldoende sterk zijn. Maar de constructieve samenwerking tussen de drie clustergemeenten en de Omgevingsdienst levert veel vertrouwen op voor een stevige set vestigingsvoorwaarden. Bovendien geeft de datacentersector zelf ook positieve signalen af over de aangekondigde vestigingsvoorwaarden. Maar uiteindelijk zal de praktijktoepassing na verloop van tijd inzicht moeten verschaffen in het daadwerkelijk effect.

Daarnaast verzoekt u GS in deze motie om landelijk het gesprek aan te gaan over harde instrumenten. Zoals u onder de kop 'Landelijke en Europese lobby voor een gelijk speelveld' heeft kunnen lezen, zijn wij niet alleen het gesprek aangegaan op beide niveaus maar heeft het idee bij zowel het Rijk als de Europese Commissie op enthousiasme kunnen rekenen en is de systematiek van vestigingsvoorwaarden terug te vinden in Rijks- en Europees (concept) beleid. Wij verzoeken u dan ook om motie M10-2022 'Zorgen om hyperscales' als afgedaan te beschouwen.

#### **Restwarmte**

Om de potentie van datacenters als warmtebron verder te brengen is er een aanjager restwarmte ingeschakeld om als verbindende partij te

zorgen voor het bij elkaar brengen van vraag- en aanbod en alle stakeholders in het project. Belangrijk onderdeel hiervan is ook kennisdeling over de potentie van restwarmte. De aanjager restwarmte heeft een 15-tal restwarmte projecten actief begeleid, stakeholders bij elkaar gebracht bij zowel het WAD kwartier/Equinix als Starpark Schiphol-Rijk/Interxion en werkbezoeken georganiseerd. Ook is er nu informatie over restwarmte beschikbaar gemaakt in de Warmteatlas en provinciaal warmte dataregister (<https://geoapps.noord-holland.nl/kaartenportaal/apps/webappviewer/index.html?id=9e20b3778e3a48b786f0cb1d77f1b6eb>). Na evaluatie van de eerste periode van de inzet van de aanjager restwarmte, is besloten de opdracht voort te zetten. Streven is om vanaf januari de inzet van een expert datathermie voor twee jaar voort te laten zetten. Vanwege de grote besparingspotentie in de glastuinbouw door inzet van datathermie, zal de aandacht hiervoor verder worden toegespitst. Daarnaast zal specifiek onderzoek worden gedaan naar afstemming datathermie op de warmtevraag in de omgeving en het mogelijk actief bij elkaar brengen van bron en afnemer. In de beantwoording van de motie M13-2022 Restwarmte van juli 2022 is toegelicht wat de provincie doet ten aanzien van de verplichting gebruik restwarmte datacenters.

## Nieuwe ontwikkelingen

De datacentersector is een dynamische sector die niet alleen nog volop in ontwikkeling is maar waar ook steeds meer beleidsaandacht voor komt. Sinds vaststelling van de datacenterstrategie in januari 2022 hebben zich een aantal ontwikkelingen voorgedaan waarover wij u willen informeren:

- **Bevoegd gezag en Vergunningen**  
Nadat de provincie Noord-Holland in maart 2020 heeft besloten dat zij voor inrichtingen met een opgesteld vermogen >50 MW bevoegd gezag is, heeft de OD NZKG uitgezocht hoeveel datacenters (en andere inrichtingen) onder dit besluit vallen. Voor zover nu bekend, zijn er bij de OD NZKG 33 datacenters die onder het bevoegd gezag van PNH (gaan) vallen. Momenteel zijn er 11 aanvragen voor een vergunning in procedure. Het gaat hier zowel om nieuwe datacenters als om uitbreidingen van bestaande datacenters. Een aanvraag ligt in de gemeente Hollands Kroon en de overige tien in de MRA.
- Vanuit een gezamenlijke opdracht van de provincies Flevoland, Noord-Holland en de MRA heeft bureau Stratix een **rapportage Datacenters impact en feiten** opgesteld. Het doel van dit rapport is het bieden van handvaten om getallen en beweringen in de discussie rondom datacenters op waarde te kunnen schatten en in perspectief te kunnen plaatsen. Zo kan de lezer een eerste inschatting maken over de mate waarin getallen en beweringen realistisch en onderbouwd zijn. Daarnaast wordt ook aandacht besteed aan veelvoorkomende misvattingen. Het rapport is in die zin ook een handleiding voor het interpreteren van informatie aangaande datacenters en kan bijdragen aan een zekere objectivering van de discussie. Met het verspreiden van deze rapportage wordt het inzicht in de datacentersector vergroot waarmee ook andere partijen buiten de opdrachtgevers hun voordeel mee kunnen doen.
- **Monitoring:** Op basis van een eerste aanzet van gemeente Amsterdam wordt de datacentersector vanaf 2023 apart meegenomen in de provinciale monitor werklocaties.

**Tot slot**

In het eerste kwartaal van 2024 zal opnieuw over de voortgang van de datacenterstrategie worden gerapporteerd en een besluit worden genomen over eventuele voortzetting van de inzet.

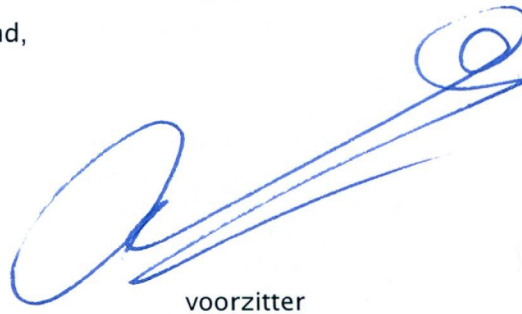
Hoogachtend,

Gedeputeerde Staten van Noord-Holland,



provinciesecretaris

**R.M. Bergkamp**



voorzitter

**A.Th.H. van Dijk**

3 bijlagen

- Rapportage datacenters Impact en feiten
- Position Paper IPO debat datacenters
- Voortgang landelijke beleidslijn GRIP