Voordracht voor de College vergadering van 15 september 2026

Portefeuille

Duurzaamheid en energietransitie

Agendapunt

B10

Tekst van openbare besluiten wordt gepubliceerd

Onderwerp

Instemmen met het verlengen van de reservering voor een subsidie uit het Klimaatfonds voor een waterstofnet in de haven van Amsterdam

Het college van burgemeester en wethouders besluit

In te stemmen met het verlengen van de reservering van 4 miljoen uit het Klimaatfonds voor een waterstofnet in de haven van Amsterdam tot eind 2028.

Kernboodschap

Het college verlengt de reservering van 4 miljoen uit het Klimaatfonds voor een subsidie voor een waterstofnet in de haven van Amsterdam met twee jaar tot eind 2028. Om te gaan investeren hebben de initiatiefnemers Firan en het de Port of Amsterdam afspraken met een eerste waterstofproducent of importeur nodig. Naar verwachting kunnen deze afspraken in 2027 of 2028 gemaakt worden. De potentie voor CO_2-reductie van het waterstofnet is groot: 234 kiloton CO_2 per jaar. Dat staat gelijk aan 8% van de totale uitstoot van de gemeente Amsterdam in 2023. Daarom reserveert het college twee jaar langer geld uit het Klimaatfonds zodat het project gerealiseerd kan worden.

Bestuurlijke achtergrond

- Bij besluit 2019-37/113 op 13 februari 2019 heeft de gemeenteraad een Klimaatfonds ingesteld om vanuit dat fonds een bijdrage te leveren aan de transitie naar een klimaatneutrale en aardgasvrije stad.
- Op 21 januari 2026 heeft de gemeenteraad 4 miljoen uit het Klimaatfonds beschikbaar gesteld voor de aanleg van een waterstofnet in de haven van Amsterdam (Raadsbesluit 2026-008).
- Op 21 januari 2026 heeft de gemeenteraad vastgesteld dat het college beslist over bestedingsvoorstellen tot 5 miljoen en de gemeenteraad bij bestedingsvoorstellen boven de 5 miljoen (Raadsbesluit 2026-009).

Bestuurlijke prioriteit

Het voorliggende besluit sluit aan op o.a. de volgende punten uit het coalitieakkoord:

- Doelstelling CO_2-reductie 2030
- Realisatie energieinfrastructuur
- Duurzame haven

Wettelijke grondslag

Artikel 160, eerste lid, onder a en b Gemeentewet: Het college is bevoegd om het dagelijks bestuur van de gemeente te voeren en beslissingen van de raad uit te voeren.

Onderbouwing besluit

Instemmen met het verlengen van de reservering van 4 miljoen uit het Klimaatfonds voor een waterstofnet in de haven van Amsterdam tot eind 2028

De gemeenteraad heeft op 21 januari 2026 4 miljoen uit het Klimaatfonds beschikbaar gesteld voor de aanleg van een waterstofnet in de haven van Amsterdam. Op advies van de fondsbeheerder is in het bestedingsvoorstel (bijlage 1) toen opgenomen dat de middelen tot eind 2026 gereserveerd zullen blijven, om te voorkomen dat middelen lang gereserveerd blijven zonder benut te worden. Als de middelen niet gebruikt worden vloeien ze terug naar het klimaatfonds om voor andere projectaanvragen gebruikt te kunnen worden.

Firan en de Port of Amsterdam hebben dit jaar voortgang geboekt met het project. Firan heeft een definitief ontwerp gemaakt voor de eerste twee fasen van het project. Firan en de Port of Amsterdam hebben afspraken gemaakt over een eerste investering en het verdelen van de operationele kosten tijdens de opstartfase.

De volgende stap is het vinden van een eerste waterstofproducent of -importeur om waterstof in het net te voeden. De planning van de aanleg van het netwerk hangt af van de locatie en de tijdslijn van de eerste invoeder. Pas als er afspraken zijn met een eerste invoeder zal Firan een investeringsbesluit nemen. Er worden gesprekken gevoerd met meerdere potentiële invoeders. De verwachting is dat deze potentiële invoeders in 2027 of begin 2028 een investeringsbesluit zullen nemen.

Om een besluit over de subsidieverstrekking aan uw college voor te leggen is meer zekerheid nodig over de geplande werkzaamheden en fasering van de aanleg van het net. Deze zekerheid komt naar verwachting pas in 2027 of 2028, wanneer er afspraken zijn vastgelegd met één of meerdere invoeders. Daarom wordt het college gevraagd in te stemmen met het langer reserveren van de middelen voor het waterstofnet in de haven van Amsterdam.

Als er medio 2028 nog geen zicht is op een investeringsbesluit door Firan dan zal uw college weer gevraagd worden om in te stemmen met het verlengen van de reservering of om de reservering te laten vervallen, zodat de middelen beschikbaar komen voor andere doeleinden.

Duurzaamheid

Het besluit draagt bij aan ons doel voor een klimaatneutrale stad. Het H2avennet heeft een grote potentie voor de reductie van CO_2-uitstoot: 234 kiloton per jaar. Dat staat gelijk aan 8% van de totale uitstoot van de gemeente Amsterdam in 2023.

Participatie

Participatie niet van toepassing voor het verlengen van de reservering van de middelen uit het Klimaatfonds. Het betreft hier een interne en organisatorische aangelegenheid.

Financiële onderbouwing

Consequenties gedekt? Overige toelichting
Dit besluit heeft geen nieuwe financiële consequenties. De raad heeft op 22 januari 2026 al 4.000.000 uit het Klimaatfonds beschikbaar gesteld voor het H2avennet (raadsbesluit 2026-008). Dat bedrag is destijds als reservering opgenomen met een bestedingsdeadline tot eind 2026.

Met dit besluit wordt uitsluitend de geldigheidsduur van die bestaande reservering verlengd tot eind 2028. De dekking vanuit het Klimaatfonds en het geautoriseerde bedrag van 4.000.000 blijven

ongewijzigd. Er wordt geen aanvullend beroep gedaan op de algemene middelen of op een andere reserve.

Conclusie

Communicatie

Binnen de gemeente

Opnemen in de te publiceren besluitenlijst.

Buiten de gemeente

Opnemen in de te publiceren besluitenlijst.

Documenten

Registratienr.	Naam
AD2026-043641	College van B&W Voordracht (pdf)
AD2026-043656	1. Definitief bestedingsvoorstel Klimaatfonds waterstofnet in haven Amsterdam.pdf (pdf)
AD2026-046828	Advies (pdf)

Besluit college van burgemeester en wethouders

Conform besloten