

Overeenkomsten ministerie van Infrastructuur en Waterstaat over bijdrage vanuit ketenaanpak medicijnresten uit water

Dossiernummer: 1138

Gevraagd besluit D&H:

1. De volgende overeenkomsten aan te gaan:
 - a. 'Samenwerkingsovereenkomst zuivering medicijnresten' van het ministerie van Infrastructuur en Waterstaat met het Hoogheemraadschap van Delfland
 - b. 'Nadere overeenkomst zuivering medicijnresten' tussen het ministerie van Infrastructuur en Waterstaat en het Hoogheemraadschap van Delfland inzake rioolwaterzuivering 'De Groote Lucht';
2. In te stemmen met de machtiging door de dijkgraaf van hoogheemraad M.A. Houtzager om deze overeenkomsten te ondertekenen, welke machtiging de dijkgraaf hierbij verleent;
3. Hoogheemraad M.A. Houtzager te mandateren om in de onder beslipunt 1 vermelde overeenkomsten zo nodig kleine tekstuele wijzigingen door te voeren.

1. Probleemstelling - context

Door het aangaan van een overeenkomst met het ministerie van Infrastructuur en Waterstaat (I&W) komt Delfland in aanmerking voor een bijdrage voor het project S.C.H.O.O.N. De beoogde bijdrage van circa € 1,5 miljoen is opgenomen in de financiële paragraaf van het investeringsvoorstel van het project S.C.H.O.O.N. dat 14 februari 2019 ter besluitvorming aan de Verenigde Vergadering wordt voorgelegd.

In het regeerakkoord (2017) is aangegeven dat het kabinet gaat werken aan het verbeteren van de kwaliteit van het oppervlaktewater en drinkwater. Als aanpak is voorgesteld dat het kabinet in overleg gaat met andere relevante sectoren om te komen tot een beleidsprogramma. De doelstelling binnen dit programma is om op een kosteneffectieve manier de hoeveelheid microplastics, medicijnresten en (andere) hormoon verstorende stoffen in het drink- en oppervlaktewater terug te dringen. Het ministerie van I&W heeft € 65 miljoen begroot voor de aanpak hiervan op de zuiveringen. De criteria voor het verdelen van de gelden is afgestemd met meerdere partijen waaronder de unie van waterschappen. De bijdrage voor de aanpak op de zuiveringen is verdeeld in € 60 miljoen voor aanpak op de zuiveringen in de vorm van demonstratie installaties en € 5 miljoen voor innovaties.

2. Beoogd effect

In aanmerking te komen voor een bijdrage uit de gelden die door het ministerie van Infrastructuur en Waterstaat beschikbaar zijn gesteld voor de ketenaanpak medicijnresten uit water. Met deze bijdrage wordt een deel van de investeringskosten van de zoetwaterfabriek gedekt.

3. Kernboodschap

Recentelijk heeft Delfland deelgenomen aan de Community of Practice (CoP) medicijnresten. Vanuit de CoP is een bijdrage geleverd aan de invulling van de 'Samenwerkingsovereenkomst zuivering medicijnresten' van het ministerie van Infrastructuur en Waterstaat. Aanvullend heeft Delfland in de CoP samengewerkt en ervaring uitgewisseld met andere waterschappen op het gebied van technologieën voor het verwijderen van medicijnresten en het monitoren van nieuwe stoffen. Met het ondertekenen van de samenwerkingsovereenkomsten komt

Delfland in aanmerking voor een bijdrage uit het budget van het ministerie van I&W dat beschikbaar is gesteld voor de ketenaanpak medicijnresten uit water.

4. Historie - eerdere besluitvorming

n.v.t.

5. Regelgeving en Beleid

n.v.t.

6. Financiën

De bijdrage van het ministerie van I&W bestaat uit:

- a. een vast bedrag van € 250.000,- voor ontwikkelingskosten en
- b. een variabel bedrag van max. € 1.750.000,- voor de realisatie van een demo die 10 jaar moet blijven draaien.

Delfland heeft het voornemen om met het project S.C.H.O.O.N. dagelijks, gedurende 7 maanden, 30.000 m³ extra gezuiverd effluent per dag, via de waterharmonica in te laten op het watersysteem van Delfland. Er van uitgaande dat de zoetwaterfabriek 213 dagen per jaar operationeel is levert dit een totale bijdrage op van € 1.341.900,-. Deze laatstgenoemde bijdrage is gebaseerd op € 0.07 per m³ in te laten effluent in de waterharmonica over een periode van 3 jaar. Inclusief de ontwikkelingskosten komt het totaal te ontvangen bedrag op € 1.591.900,-

7. Duurzaamheid

n.v.t.

8. Organisatorische en personele consequenties

n.v.t.

9. OR/GO

n.v.t.

10. Risico- en beheersmaatregelen

Risico:

Gekozen installatie voldoet niet aan de door I&W gestelde verwijderingsrendementen

Beheersmaatregel:

Als gevolg van voortschrijdend inzicht ("lerend implementeren") kunnen partijen met wederzijdse instemming het monitoringsprogramma wijzigen

Risico:

De installatie wordt voortijdig/tijdelijk buiten werking gesteld hiermee voldoet Delfland niet aan de door het ministerie van I&W gestelde eisen voor het verkrijgen van een bijdrage vanuit de ketenaanpak medicijnresten uit water.

Beheersmaatregel:

Als Delfland eenzijdig besluit om een project te staken of tijdelijk stop te zetten voor de geplande einddatum, leidt dit tot een terugbetalingsverplichting van de door het Waterschap van I&W ontvangen bijdrage, naar rato van de resterende looptijd (dit betekent dat als er na 6 jaar wordt gestopt, er 4/10 deel van de bijdrage dient te worden terugbetaald).

11. Communicatie (in- en extern)

n.v.t.

12. Bekendmaking en vervolgprocedure

n.v.t.

13. Bevoegd orgaan

Het college is op grond van artikel 84 Waterschapswet bevoegd tot het aangaan van de overeenkomsten.

De dijkgraaf is op grond van artikel 95 bevoegd Delfland te vertegenwoordigen voor de ondertekening. De dijkgraaf kan een ander machtigen het waterschap te vertegenwoordigen, met instemming van het college.

14. Toelichting

n.v.t.

15. Bijlagen

1. 'Samenwerkingsovereenkomst zuivering medicijnresten' van het ministerie van Infrastructuur en Waterstaat met het Hoogheemraadschap van Delfland.
2. 'Nadere overeenkomst zuivering medicijnresten' tussen ministerie van Infrastructuur en Waterstaat en het Hoogheemraadschap van Delfland inzake rioolwaterzuivering 'De Groote Lucht' aan te gaan.
3. Bijlage A: monitoringsplan zoetwaterfabriek 'De Groote Lucht'.
4. Bijlage B: projectplan zoetwaterfabriek 'De Groote Lucht'.

