

Beleidskader afvalwater (grote) bedrijven

Waar kunnen bedrijven en WDODelta elkaar mee helpen?

De behandeling van afvalwater van (grote) bedrijven is geen primaire taak van het waterschap. Wel wil WDODelta inzetten op het gezamenlijk met een bedrijf verkennen van kansen, als deze zich aandienen.

Door middel van dit beleidskader hebben we handvaten wat maatschappelijk gezien de beste oplossing is voor de verwerking van dit bedrijfsafvalwater.

Het beleidskader bestaat uit:

1. Doelgroep
2. Doelstelling
3. Risico's
4. Besluitvorming
5. Afwegingskader
6. Zuiveringslocatie

1 Dit beleidskader geldt voor de grotere bedrijven.

Het beleidskader geldt voor bedrijven die een nieuwe lozing of een uitbreiding van een bestaande lozing van meer dan 10% van de bestaande belasting van de betreffende rwzi willen. Kleinere lozingen vallen buiten dit kader. Deze worden afgehandeld in het normale vergunningen traject.

2 Het waterschap heeft z'n eigen doelen. Het beleidskader draagt daaraan bij.

Dit beleidskader draagt bij aan de doelen van het waterschap, zoals deze zijn vastgesteld in het waterbeheerprogramma 2022-2027 "Maatregelen voor een Delta met toekomst". Specifiek zijn dit de doelen:

- D: We zorgen voor een goede ecologische, fysische en chemische waterkwaliteit passend bij de functie van het oppervlaktewater (Waterkwaliteit (minder emissie));
- H-K: Wij dragen bij aan een duurzame toekomst (Winning energie en grondstoffen (circulaire economie));
- L-O: Wij versterken de verbinding met de samenleving (Economische ontwikkeling van de regio).
- P-R: Wij voeren onze taken uit tegen maatschappelijk verantwoorde kosten (Maatschappelijke laagste kosten)

Grotere bedrijfslozingen kunnen risicovol zijn, maar bieden zeker ook kansen. De zuivering kan beter gaan werken, de kansen op terugwinnen van nuttige stoffen kunnen aanmerkelijk verbeteren, het waterschap kan een steentje bijdragen aan het binnenhalen van bedrijvigheid in de regio.

Het kan ook zijn dat het weigeren van een lozing op de zuivering allerlei negatieve gevolgen heeft voor milieu en maatschappij. Dan kan het voor het maatschappelijk belang beter zijn de lozing te accepteren en te verwerken. Dit nemen we mee in de weging.

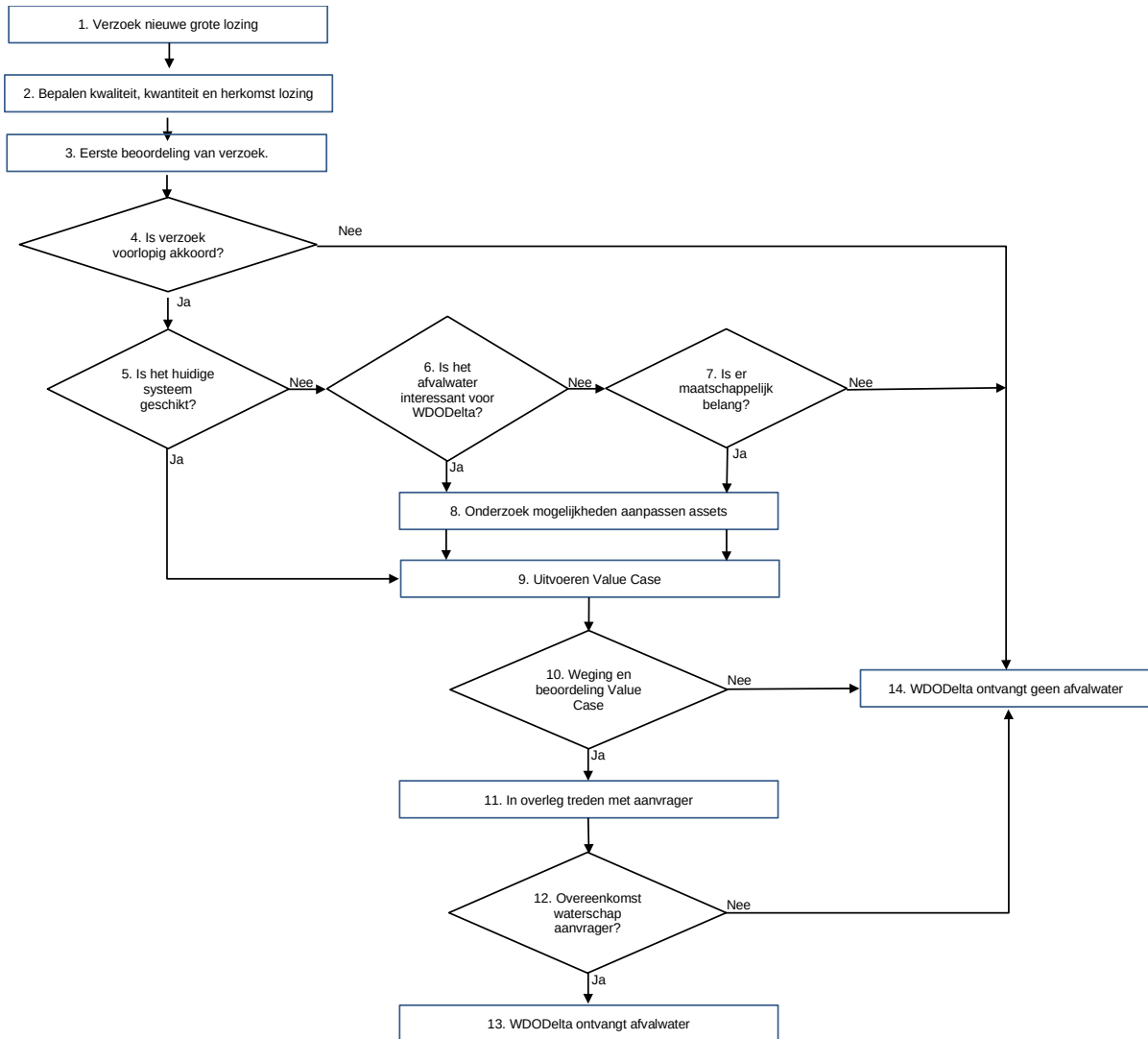
3 Het waterschap is bereid risico's te dragen, mits....

Het waterschap is bereid om (investerings)risico's te dragen, mits het bedrijfsleven een deel van het risico draagt en mits het in verhouding staat tot de bijdrage aan de doelen. In gesprek met het

betreffende bedrijf gaan we zoeken naar een passende oplossing om de risico's te dragen. De oplossing kan financieel zijn, maar ook liggen op andere gebieden.

4 De besluitvorming vindt plaats met hulp van een beslisboom.

Een aanvraag van een bedrijf wordt behandeld volgens een beslisboom (zie figuur 1, inclusief bijbehorende toelichting, tabel 1).



Figuur 1. Beslisboom

Tabel 1. Toelichting Beslisboom

1. Verzoek nieuwe grote lozing	Verzoek voor nieuwe lozing van een nieuw groot bedrijf of uitbreiding van een bestaand groot bedrijf (>10% van de huidige hydraulische en/of biologische belasting rwzi).
2. Bepalen kwaliteit, kwantiteit en herkomst lozing	Op basis van het verzoek de consequenties voor onze waterketen assets in beeld brengen.
3. Eerste beoordeling van verzoek lozing	Past de voorgenomen lozing op hoofdlijnen binnen het landelijke emissiekader.
4. Is verzoek voorlopig akkoord?	Toetsing aan landelijk emissiekader.
5. Is het huidige systeem geschikt?	Beoordeling geschiktheid huidig systeem op basis van de notitie doelmatige werking rwzi's en de capaciteit van het transportstelsel.

6. Is het afvalwater interessant voor WDODelta?	Zijn er optimalisatie kansen vanwege de samenstelling van het afvalwater. Hierbij kan gedacht worden aan verbeterde effluentkwaliteit, betere mogelijkheden voor circulariteit, minder energieverbruik en andere synergiekansen.
7. Is er een maatschappelijk belang?	Zijn er optimalisatiekansen vanuit het maatschappelijk belang, zoals politieke redenen, werkgelegenheid, andere bedrijfseconomische belangen, etc.
8. Onderzoek mogelijkheden aanpassen assets	Indien er belang is, moet onderzocht worden hoe de assets van WDODelta aangepast/uitgebreid moeten worden (inclusief kostenramingen).
9. Uitvoeren Value Case	Afweging maken dmv Value case, waarbij de BWM leidend is in de afweging. De criteria vanuit de Bedrijfswaardenmatrix die worden meegenomen in de valuecase zijn: <ul style="list-style-type: none"> - Goede waterkwaliteit (5) - Schoon effluent (5) - Klimaatneutraal (3) - Klimaat adaptief (1) - Circulair (3) - Biodiversiteit (1) - Verbinding stakeholders (3) - Goede balans prestaties, kosten en risico's (5) Tussen haakjes staat de voorgestelde kwalitatieve weging specifiek voor het beleidskader afvalwater (grote) bedrijven. De waarden zijn bepaald op basis van expert judgement van de ambtelijke organisatie. Het betreft de kwalitatieve waarde van de verschillende criteria ten opzichte van elkaar (schaal 1-5). Het AB kan per casus afwijken van voorgestelde kwalitatieve weging.
10. Weging en beoordeling Value Case	Keuze op basis van de value case, afhankelijk van de impact is dit wel/geen bestuurlijke keuze.
11. In overleg treden met aanvrager	In overleg treden met bedrijf over de lozing, onderwerpen die besproken moeten worden zijn bijvoorbeeld financiën, kwaliteit van de lozing, proces en de manier van samenwerking.
12. Overeenkomst waterschap aanvrager	Bepaling of er overeenstemming is, n.a.v. het overleg. Afspraken vastleggen in overeenkomst.
13. WDODelta ontvangt afvalwater	WDODelta ontvang het afvalwater van het bedrijf, eventueel na aanpassing/uitbreiding van de eigen assets.
14. WDODelta ontvangt geen afvalwater	WDODelta ontvangt niet het afvalwater van het bedrijf.

5 Value Case: Afweging op basis van de business case en de bedrijfswaardenmatrix.

Een belangrijk onderdeel van de beslisboom is de Value Case. We maken een afweging , waarbij naast de kosten (business case) de bedrijfswaarden van het waterschap leidend zijn.

Een financiële business case is een belangrijk onderdeel bij elke afweging. Een financiële bijdrage van het bedrijf kan gevraagd worden. Het bedrijf moet indien nodig bereid zijn te investeren in maatregelen die het waterschap moet nemen om het afvalwater van het bedrijf te kunnen verwerken.

Onderdelen van de Bedrijfswaardenmatrix die worden meegenomen in de afweging zijn:

- Schoon effluent (5)
- Goede Waterkwaliteit (5)
- Goede balans Prestaties, kosten en risico's (5)
- Verbinding stakeholders (3)
- Klimaatneutraal (3)
- Circulair (3)

- Klimaat adaptief (1)
- Biodiversiteit (1)

Tussen haakjes staat de voorgestelde kwalitatieve weging specifiek voor het beleidskader afvalwater (grote) bedrijven. De waarden zijn bepaald op basis van expert judgement van de ambtelijke organisatie. Het betreft de kwalitatieve waarde van de verschillende criteria ten opzichte van elkaar (schaal 1-5).

De afweging zal op bestuurlijk niveau gemaakt worden.

Aan de voorkant kan de Value Case niet verder uitgewerkt worden. Elke situatie en elke aanvraag heeft z'n eigen dynamiek en z'n eigen plus en minpunten. Alle acht genoemde bedrijfswaarden en de financiële business case worden elke keer meegewogen. Afhankelijk van de situatie telt de ene keer de ene bedrijfswaarde wat zwaarder en de andere keer telt dezelfde bedrijfswaarde wat minder zwaar. Elke aanvraag zal aan het bestuur worden voorgelegd met een value case en een business case en de daarbij horende consequenties. Het AB kan per casus afwijken van de voorgestelde kwalitatieve weging en een besluit nemen.

6 In principe zuiveren we alleen op onze eigen locaties.

In principe zuiveren we alleen afvalwater van bedrijven op locaties van WDODelta. Zuiveren op onze eigen locaties is efficiënter en effectiever. Zuiveren op locatie brengt extra zaken met zich mee die ook geregeld moeten worden. Toegankelijkheid, verantwoordelijkheid, sleutelbeleid, et cetera zijn zaken die eenduidig geregeld moeten zijn.

Mocht er zich een situatie voordoen waarbij zuivering op locatie toch nodig is, wordt dit voorgelegd aan het bestuur van het waterschap.