



Ministerie van Infrastructuur
en Waterstaat

Juridisch kader en lopende trajecten bij rwzi's

STOWA bijeenkomst – effluent
kwaliteit



Inhoud

- › Huidige wetgeving
 - Invulling wettelijke taak afvalwaterzuivering
- › Lopend wetswijzigingstraject
 - Periodiek bezien en herzien vergunningen
- › Afvalwaterketen KRW-proof
 - Emissieanalyses
 - CoP redeneerlijn nutriënten



Wettelijke taak Zuivering stedelijk afvalwater

- > Meldingsplicht voor het lozen van afvalwater op een oppervlaktewaterlichaam (artikel 4.597 Bal)
 - Resultaten immissietoets fosforverbindingen en stikstofverbindingen
- > Lozingspunt:
 - Op het oppervlaktewater, tenzij anders bepaald (artikel 4.607 Bal)
 - Nadelige gevolgen zo klein mogelijk (artikel 4.606, tweede lid, Bal)
- > Emissiegrenswaarden (artikel 4.608 Bal)

- > Algemene regels vs. Specifieke zorgplicht (artikel 2.11 Bal)



Specifieke zorgplicht

- > Als de exploitant **weet of redelijkerwijs kan vermoeden** dat de lozing **nadelige gevolgen** heeft, zal daarnaar moeten worden gehandeld
- > Mogelijkheid opstellen maatwerkvoorschrift (artikel 2.13, zesde lid, Bal): rekening houdend met handboek immisietoets
 - Hiervan mag worden afgeweken
 - Mag er niet toe leiden dat er niet aan KRW-doelen wordt voldaan, tenzij hiervoor een uitzondering van toepassing is (art. 8.84, 3^e t/m 6^e lid, Bkl)



Aankomende wijzigingen regelgeving

Aanleiding:

- > KRW: elke lozing door een puntbron die verontreiniging kan veroorzaken moet voorafgaand worden beoordeeld (artikel 11, derde lid, onder g, KRW)
- > Richtlijn stedelijk afvalwater: Periodieke toetsing regelgeving en vergunningen elke 10 jaar
- > Actualiseringsplicht (Art. 5.38 en 16.56 Omgevingswet en art. 8.98 en 8.99 Bkl)



Aankomende wijzigingen regelgeving

Voorstel conceptwijzigingen:

- › Periodiek be- en herzien vergunningen elke 10* jaar
- › Periodiek be- en herzien algemene regels (Bal, waterschapsverordening) elke 10 jaar
- › Maximale duur vergunning 30 jaar
- › *ZZS-lozingen: 5 jaar



Afvalwaterketen KRW-proof

- > KRW-impuls programma
- > Drie knoppen
- > Inzicht emissies van afvalwaterketen





Visie waterketen 2050

- Doel: het beperken van de emissies vanuit de waterketen
 - KRW-doelen niet in de weg staan
 - Voldoen aan richtlijn stedelijk afvalwater





- Inzicht in ontbrekende gegevens
- Stoffen die géén negatieve impact hebben op waterkwaliteit
- 'Aandachtstoffen'

Rapportage voor het waterschap & landelijk algemeen beeld voor het ministerie.



- Gezamenlijk met de betrokken partijen:
 - Bevoegd gezag indirecte lozingen
 - Beheerder rzwi
 - Bevoegd gezag ontvangend oppervlakte water
 - Bevoegd gezag stoffenbeleid



Effect op
oppervlaktewater

Emissieanalyses

Inzicht in impact van lozing op de waterkwaliteit

- › Conform & uniform
- › Herleidbaar & herhaalbaar voor het waterschap

- › Op basis van handboek immissietoets
 - Geteste methodiek
 - Juridisch vastgelegd (goed = goed)



Terugblik

- › Ervaringen immissietoets waterschappen
- › Opstellen Handreiking Emissieanalyse rwzi's
- › Beantwoorden veelvoorkomende vragen
- › Hoe om te gaan met afwegingsruimte uit het handboek
- › Opstellen stuurgroep
- › Start emissieanalyses bij 7 waterschappen



Projectorganisatie



Min IenW, Stuurgroep

Perceel 1: coördinatie en kwaliteitsborging
AT Osborne en Witteveen+Bos

Perceel 2: Noord-West
Sweco

Waterschap Hunze en Aa's	Hoogheemraadschap van Delfland
Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier	Waterschap Hollandse Delta
Hoogheemraadschap van Rijnland	Hoogheemraadschap Schieland en Krimpenerwaard
Wetterskip Fryslân	

Perceel 3: Zuid
Arcadis

Waterschap Rijn en IJssel	Waterschap Aa en Maas
Waterschap Brabantse Delta	Waterschap de Dommel
Waterschap Limburg	Waterschap Scheldestromen
Waterschap Rivierenland	

Perceel 4: Midden-Oost
Haskoning

Waterschap Noorderzijlvest	Waterschap Vallei en Veluwe
Waterschap Drents Overijsselse Delta	Waterschap Amstel, Gooi en Vecht
Hoogheemraadschap de Stichtse Rijnlanden	Waterschap Zuiderzeeland
Waterschap Vechtstromen	



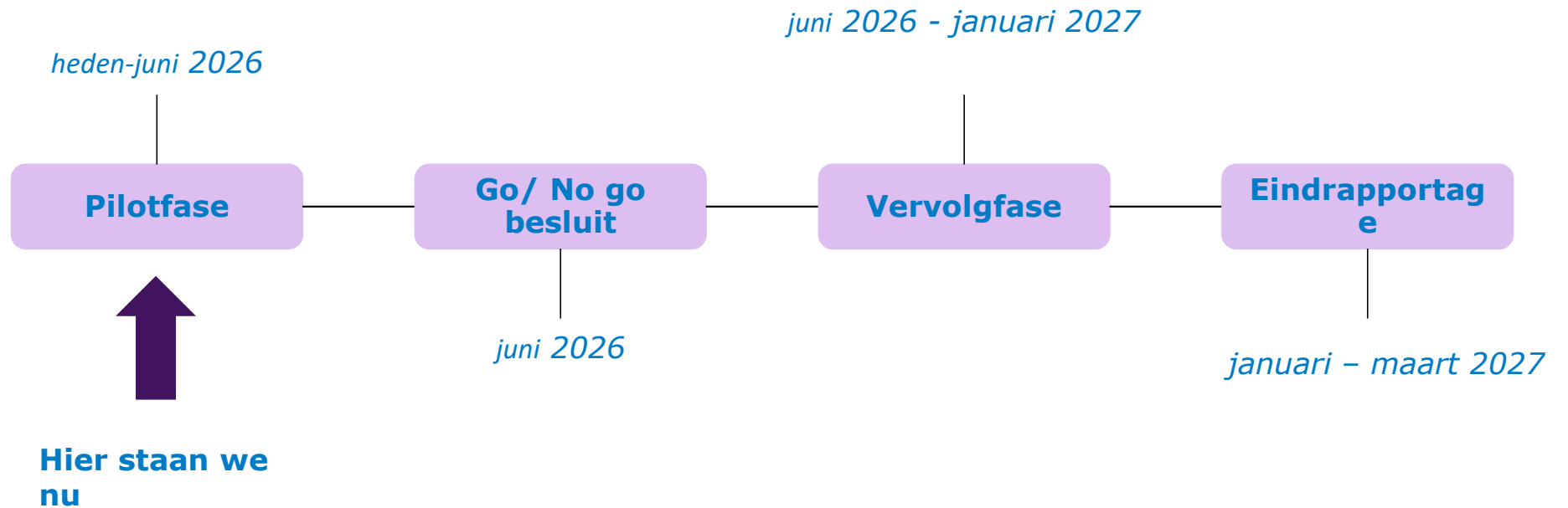
Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat

at osborne

Witteveen+Bos



Tijdslijn





Redeneerlijn Nutriënten

- › Vaststellen vereiste effluentkwaliteit (STOWA 2024-26)
- › Afweging kosteneffectiviteit en inzet kosteneffectiviteit (STOWA 2024-27)
- › Vaststellen BBT+ voor KRW en RSA
- › Onderbouwen afwegingen
- › Opstellen maatwerkbesluit



Vragen?

