



ALGEMEEN BESTUUR

Vergadering d.d.: 20 december 2017 Agendapunt: J-661
Betreft: Besluitvormend Programma: 2. Voldoende en gezond water
Portefeuillehouder: Van Zanten
Route: MT-DB-AB

Onderwerp

Aanpassing nutriëtnormen in KRW-waterlichamen aan de landelijke vastgestelde normen

Bijlagen

1

HET ALGEMEEN BESTUUR BESLUIT:

1. in te stemmen met de aanpassing van de nutriëtnormen
- ~~2.~~ de provincies Groningen en Drenthe te verzoeken onze KRW nutriëtnormen aan te passen aan de landelijke normen
- 3.

3.

~~2.~~
Bijgevoegde
brief
door
te
geleid
en aan
de
provincies
Groningen en
Drenthe
e

Inleiding

De KRW verplicht om een goede ecologische toestand (GET) voor verschillende watertypen te definiëren en deze in 2027 voor alle typen te bereiken. Bij de totstandkoming van de eerste stroomgebiedbeheerplannen voor de planperiode 2010-2015 is voor al onze watertypen de goede ecologische toestand vastgesteld.

De mogelijkheid bestond om af te wijken van de landelijk vastgestelde chemische normen, mits in 2027 de goede ecologische toestand bereikt zou worden. Hiervan heeft het waterschap gebruik gemaakt, door de normen in een aantal waterlichamen ruimer te stellen.

Er is in 2016 veel landelijke discussie ontstaan over de verschillen in normen die door de waterschappen worden gehanteerd voor stikstof en fosfaat, vooral in relatie ~~tot discussies over~~ de effectiviteit van het mestbeleid. Om een einde te maken aan de landelijke verwarring over de

Met opmerkingen [REDACTED]: Ik zou de brief waarin van het DB/AB aan het AB waarin staat dat we de normen aanpassen, ook alvast bijvoegen richting het DB!

normen, is ~~ons~~ door het Rijk ~~en de~~ via het Regionaal Bestuurlijk Overleg (RBO) KRW Rijn Noord/Nedereems verzocht om zo snel mogelijk over te stappen op de landelijke normen per watertype voor fosfaat en stikstof. De meeste waterschappen hanteren al de landelijke normen al. Wij zijn één van de drie landelijke waterschappen die dit (nog) niet gedaan hebben. Onlangs zijn deze landelijke normen bij ons buurwaterschap Hunze & Aa's door het DB vastgesteld.

~~Afwijken van de landelijke norm is alleen toegestaan in geval van natuurlijke achtergrond belasting. Dit is bij ons het geval in de waterlichamen Lauwersmeer en de Noordoostelijke kustpolders voor fosfor. In deze waterlichamen is sprake van fosfaatrijke kwel. Voor deze waterlichamen blijft de huidige norm bestaan.~~

Beoogd effect

~~Noorderzijvest te laten aansluiten bij de landelijke KRW-normen~~ Het verbeteren van de ecologische toestand van het watersysteem.

Argumenten

1. 1.1 Voldoen aan landelijk beleid

~~Verzoek~~ van het Rijk en de Unie van waterschappen om aanpassing, hiermee voldoen we aan het landelijk beleid. ~~->~~

2. 1.2 Nakomen bHet besluit van het RBO wordt nagekomen

In het RBO is afgesproken dat de waterschappen het besluit gaan uitvoeren, hiermee komen we onze afspraken na met het RBO.

3.1 Aansluiten bij het Weser-arrest

Uit de uitspraak van het Weser-arrest blijkt dat het voldoen aan de KRW-eisen een harde verplichting is. Door landelijk normen te hanteren kunnen wij voldoen aan die Europese verplichting.

Risico's & Kanttekeningen

De landelijke normen kunnen strenger zijn dan de huidige normen (zie bijlage 1). Voor onze rwzi's ~~in de waterlichamen Dwarsdiep en Winsumerdiep Marum en Winsum~~ leidt dit tot strengere lozings-eisen. De wijzigingen zijn echter dusdanig dat de verwachting is dat met bestaande best beschikbare techniek (BBT) en eventuele nageschakelde techniek kan worden volstaan, maar kan met dezelfde zuiveringstechniek worden volstaan.

~~Bij toetsing van de fosfor toestand 2016 voldoen 6 waterlichamen aan de huidige norm en 4 aan de landelijke richtnorm. Voor stikstof voldoen 12 waterlichamen aan de huidige NZV-norm en 8 aan de landelijke richtnorm.~~

Financiën

????

Communicatie

Volgens de gebruikelijke bekendmakingen van AB en DB besluiten

Met opmerkingen [REDACTED] Dit is een kanttekening of helemaal weg laten, overbodige info. Vervangen door: voor waterschap Noorderzijlvest betekent dit een aanpassing van de normen voor de waterlichamen Dwarsdiep en Winsumerdiep.

Met opmaak: Centrum

Met opmerkingen [REDACTED] : Aansluiten op want... 1.1: na instemming kunnen de aangepaste normen doorgeleid worden naar de beide provincies.

Met opmerkingen [REDACTED] : Is het beleid of een verplichtende afspraak?

heeft opmaak toegepast: Lettertype: cursief

heeft opmaak toegepast: Lettertype: cursief

heeft opmaak toegepast: Lettertype: cursief

Met opmaak: Standaard, Geen opsommingstekens of nummering

Met opmerkingen [REDACTED] Verzoek of verplichting?

Met opmerkingen [REDACTED] Volledige zin van maken:

heeft opmaak toegepast: Lettertype: cursief

heeft opmaak toegepast: Lettertype: cursief

heeft opmaak toegepast: Lettertype: cursief

Met opmaak: Standaard, Inspringing: Links: 0,63 cm, Geen opsommingstekens of nummering

Met opmerkingen [REDACTED] Dan zou ik argument 1.1 gewoon weglaten.

Uitvoering

~~In overleg met de provincies en het Rijk zullen de~~De nieuwe normen ~~worden~~pas in 2021 door de provincies formeel ~~worden~~ vastgesteld en door het rijk ~~worden vastgelegd~~ bij de vaststelling van het 3e stroomgebiedsbeheerplan. Het Rijk wil niet tussentijds een aanpassing van het 2e stroomgebiedsbeheerplan. ~~In de tussentijd~~Wel worden in de tussentijd worden onze nieuwe normen als werknormen vastgelegd in het waterkwaliteitsportaal ~~door van~~ het Rijk. In de huidige factsheets komt dan een opmerking over de nieuwe werknormen te staan. Vanaf 2018 wordt aan de nieuwe werknormen getoetst. ~~Wij hebben dit aan diverse gremia doorgegeven, om ervoor te zorgen dat bij volgende landelijke evaluaties de werknormen meegenomen worden. Hiervoor is het noodzakelijk dat~~De provincies zullen hiervoor begin 2018 door GS de werknormen en de hierboven beschreven procedure laten vaststellen.

Bijlage 1. Tabel met de KRW-normen (GEP, op basis van zomergemiddelde concentraties) voor totaal fosfor en totaal stikstof zoals momenteel gebruikt door Noorderzijlvest (norm NZV) en de landelijke richtnormen (norm NL). Voorgesteld wordt om de landelijke richtnormen te gaan gebruiken als werknormen, met uitzondering van de landelijke norm voor totaal fosfor voor het watertype 'Zwak brakke wateren' (blauw gearceerde waarden). Hiervoor blijft de huidige praktijk (geen norm) van kracht tot de achtergrondbelasting in deze waterlichamen nader is onderzocht.

De toestand 2016 (zomergemiddelde concentraties voor de periode 2013-2015) is getoetst aan zowel de huidige NZV-norm (groen vlak links van de concentratie als de status 'goed' gehaald) als de landelijke richtnorm (groen vlak rechts van de concentratie als de status 'goed' gehaald). Bij toetsing van de fosfor-toestand 2016 voldoen 6 waterlichamen aan de huidige norm en 4 aan de landelijke richtnorm. Voor stikstof voldoen 12 waterlichamen aan de huidige NZV-norm en 8 aan de landelijke richtnorm.

Waterlichaam	Fosfor (mg P/l)			Stikstof (mg N/l)		
	Zomer			Zomer		
	norm NZV	gemiddelde 2013-2015	norm NL	norm NZV	gemiddelde 2013-2015	norm NL
Kanalen						
Damsterdiep-Nieuwediep	0,20	0,56	0,15	3,00	2,52	2,80
Hoendiep-Aduarddiep	0,25	0,13	0,25	4,00	2,89	3,80
Boterdiep-Winsumerdiep	0,20	0,80	0,15	3,00	2,87	2,80
Kanalen-DG hellend-gestuwd	0,30	0,23	0,09	3,00	3,44	1,30
Maren-DG Fivelingo	0,22	0,51	0,15	3,00	1,86	2,80
Maren-DG Reitdiep	0,25	1,08	0,15	3,00	2,47	2,80
Matslootgebied	0,15	0,10	0,15	2,80	1,94	2,80
Meren						
Leekstermeer	0,09	0,18	0,09	1,30	2,35	1,30
Paterswoldsemeer	0,09	0,06	0,09	1,30	1,19	1,30
Beken/rivieren						
Reitdiep-Kommerzijl	0,19	0,25	0,14	4,00	2,68	2,50
Benedenlopen Eelder- en Peizerdiep	0,14	0,12	0,11	4,00	2,27	2,30
Bovenlopen Eelder- en Peizerdiep	0,12	0,07	0,11	4,00	1,65	2,30
Dwarsdiepgebied	0,14	0,22	0,11	3,00	2,51	2,30
Zwak brakke wateren						
Lauwersmeer	nvt	0,24	0,11	1,80	2,36	1,80
NO Kustpolders	nvt	1,07	0,11	4,00	2,24	1,80