

## **Voortgangsrapportage KRW 2019**

### **Inleiding**

Beheerders hebben gegevens tijdig ingevoerd in het WKP. Op 5 maart zijn door IHW ruwe gegevens doorgeleverd aan CSN, daarna zijn door IHW/CSN controles uitgevoerd. Naar aanleiding daarvan is door IHW contact gelegd met een aantal waterbeheerders omdat belangrijke afwijkingen in de gerapporteerde omvang van maatregelen ten opzichte van voorgaande jaren zijn geconstateerd. Waterbeheerders zijn verzocht dit te controleren en waar nodig te wijzigen. In veel gevallen zijn de verschillen ontstaan door het vergroten van de omvang van bestaande maatregelen of het toevoegen van nieuwe maatregelen. Het WKP biedt daar ruimte voor en het is ook een goede praktijk om die informatie toe te voegen. Alleen is het wel ongewenst om dit type wijziging als bestuurlijk vastgesteld onderdeel van het SGBP op te voeren. Maatregelen die als onderdeel van het SGBP zijn vastgesteld kunnen kwa omvang niet meer wijzigen.

IHW/CSN kiezen er nu voor om ook alle kleinere verschillen (die soms al een paar jaar bestaan) aan beheerders te melden met verzoek om na te gaan waar het verschil door is ontstaan en het te corrigeren. Beheerders krijgen daar ruim de tijd voor omdat deze wijzigingen voor de inhoud van de voortgangsrapportage niet cruciaal zijn.

De gegevens van begin maart zijn ook doorgeleverd ten bate voor de Staat van Ons Water rapportage.

### **Grafieken nationaal/(deel)stroomgebied**

Op basis van de gegevens zijn basisgrafieken Nationaal/(deel)stroomgebied en voor de Staat van ons Water aangemaakt (bijlage 1). Inmiddels zijn we halfweg de 2e uitvoeringsperiode en wordt in de paragraaf 'maatregelen uitgelicht' voor een aantal maatregelen in meer detail het verloop van de jaarlijkse uitvoering sinds 2010 getoond.

Net als in voorgaande jaren tonen de basisgrafieken zowel de voortgang van de uitvoering van maatregelen uit SGBPII(2016-2021) als de omvang van de maatregelen die tijdens SGBPI(2009-2015) zijn uitgevoerd. De tekst aan de rechterzijde van een maatregel geeft aan wat de totaalomvang is na uitvoering van SGBPI en SGBPII. Beheerders kunnen voor (een deel van) een maatregel besluiten om deze niet meer uit te voeren gedurende SGBPII. In de grafieken wordt dat zichtbaar doordat de staafgrafieken dan niet meer tot de rechterzijde reiken. Formeel kunnen beheerders maatregelen alleen faseren/vervangen/intrekken indien zij daartoe een bestuurlijke besluit hebben genomen. Net als in de afgelopen jaren is bij het maken van deze rapportage niet gecontroleerd of bij het gebruik van deze optie een verwijzing naar een besluit aanwezig is in het WKP.

## Voortgang Nationaal

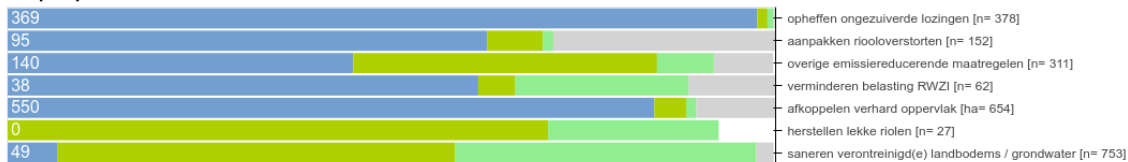
Nationaal geldt dat halverwege de uitvoeringsperiode voor veel maatregelen de uitvoering van maatregelen uit SGBPII ver gevorderd is, zeker als ook het deel "in uitvoering" wordt meegeteld. Voor meer dan de helft van de maatregelen is het aandeel 'uitgevoerd' en 'in uitvoering' samen meer dan 50%. Wel valt op dat voor maatregelen in de categorie "regulering waterbeweging en hydromorfologie" de uitvoering het minst ver gevorderd is. Deze constatering is van toepassing in de meeste (deel)stroomgebieden. In deze categorie maatregelen is – meer dan in andere categorieën – het verwerven en of herinrichten van gronden/wateren een belangrijk onderdeel. Ook in SGBPI was voor een deel van dit type maatregelen de voortgang in de eerste drie jaar van de uitvoeringsperiode minder groot dan in de jaren daarna.

## Nationaal 2018

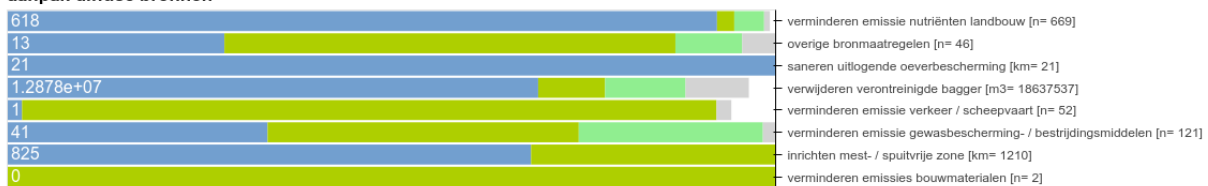
### wateronttrekking grond- en oppervlaktewater



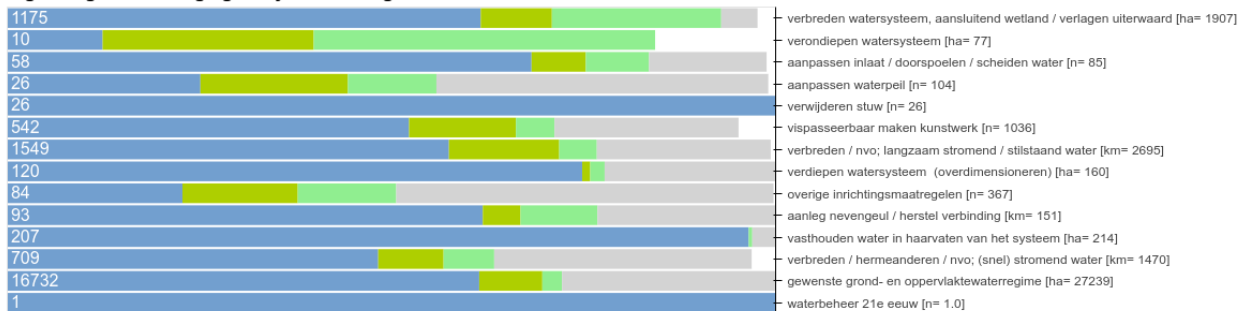
### aanpak puntbronnen



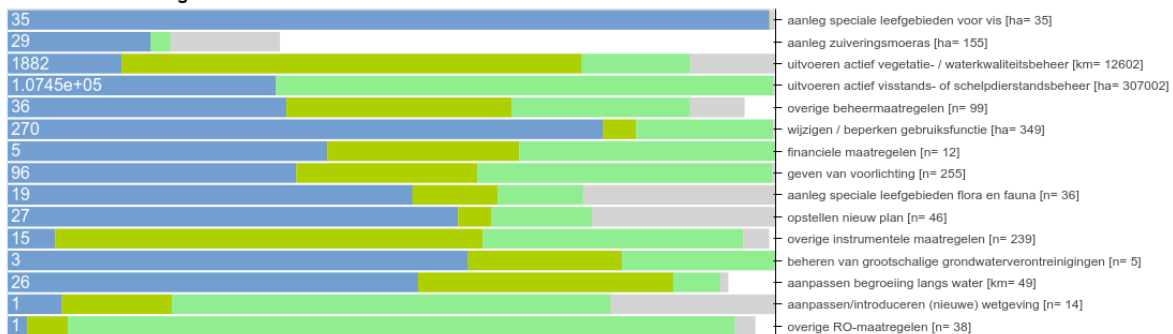
### aanpak diffuse bronnen



### regulering waterbeweging en hydromorfologie



### aanvullende maatregelen



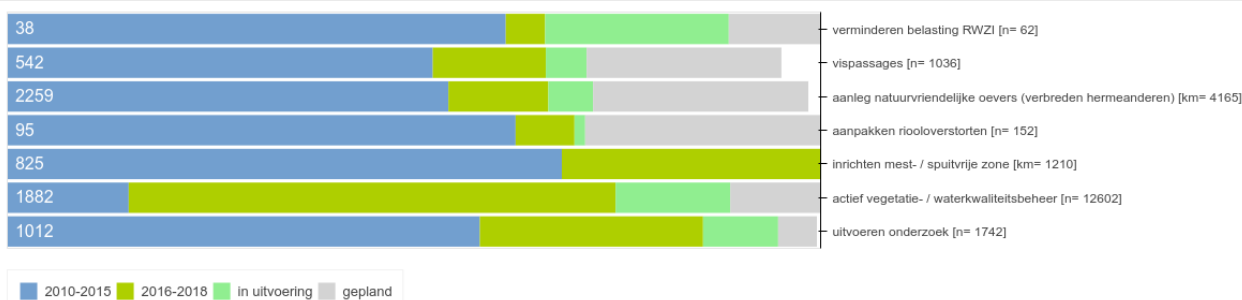
### onderzoek



## Staat van Ons Water

In de staat van ons water wordt voor een beperkte groep maatregelen de nationale voortgang getoond. Voor een drietal maatregelen (vispassages, aanleg natuurvriendelijke oevers en aanpakken riooloverstorten) lijkt de uitvoering minder ver gevorderd.

Staat van Ons Water 2018



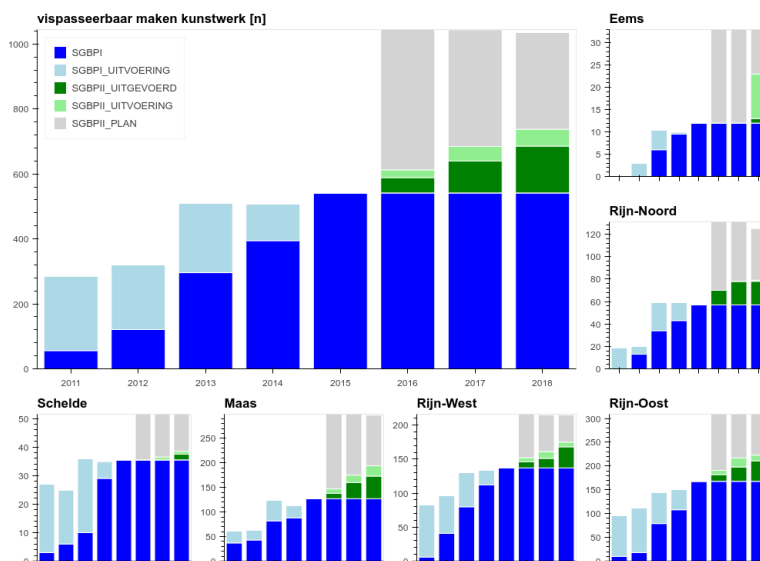
### Maatregelen uitgelicht

Voor een viertal maatregelen wordt in deze rapportage meer inzicht gegeven in het verloop van de uitvoering van de maatregelen sinds 2010. Voor het 1e jaar waarover de voortgang is gerapporteerd (2010) zijn geen gegevens in het Waterkwaliteitsportaal beschikbaar (IHW is in 2011 gestart). De grafieken geven daarom de voortgang vanaf 2011 weer. Voor SGBPI en SGBPII wordt het aandeel van de maatregelen getoond wat uitgevoerd of 'in uitvoering' was, voor SGBPII wordt ook het deel van de maatregelen waarvan de uitvoering nog moet plaatsvinden getoond.

### Vispassages

In alle (deel)stroomgebieden worden vispassages aangelegd. Vispassages zorgen er voor dat belangrijke verbindingen tussen watersystemen die door ingegrepen uit het verleden onmogelijk of lastig zijn geworden worden hersteld. Ook zorgen vispassages voor verbindingen tussen rijkswateren en regionale wateren. Regionale waterbeheerders en Rijkswaterstaat werken daarbij vaak samen bij de aanleg.

De totaalopgave voor het aanleggen van vispassages is voor SGBPI (541) en SGBPII(503) erg vergelijkbaar. Ook de voortgang van de uitvoering in SGBPII is goed vergelijkbaar met SGBPI. Halverwege SGBPI (2012) was 22% van de vispassages afgerond, in het huidige SGBP is bijna 30% van de vispassages compleet aangelegd. Veel vispassages worden naar verwachting – net als in SGBPI - in de laatste jaren van de uitvoeringsperiode aangelegd.



In 'Nederland Leeft Met Vismigratie 2017' wordt gesproken over een totaal van 2664 vismigratie-knelpunten in de Nederlands wateren. Volgens die rapportage is bij 46% (1224) van de knelpunten een maatregel getroffen. Verder signaleerde die rapportage dat de uitvoering van maatregelen in SGBPII minder snel leek te verlopen. Daarbij werd de snelheid van uitvoering in de tweede helft van SGBPI echter vergeleken met de eerste helft van SGBPII.

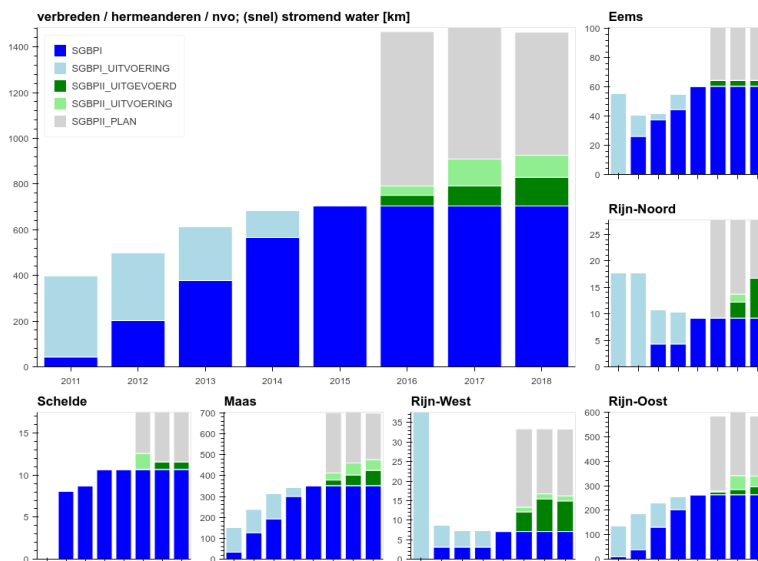
## Natuurvriendelijke oevers

Deze maatregel wordt voor langzaam/stilstaand en stromend water separaat gerapporteerd en is in vrijwel alle (deel)stroomgebieden belangrijke bij de (her)inrichting van het watersysteem. Waterbeheerders kunnen natuurvriendelijke oevers op verschillende manieren aanleggen. De kosten/uitvoering zijn vaak afhankelijk van grondverwerving, soms worden natuurvriendelijke oevers ook als groen-blauwe dienst met een door een grondbezitter geleverd. Natuurvriendelijke oevers hebben meerdere functies. Ze zorgen voor een geleidelijker overgang van land naar water, ze helpen bij het 'bufferen' van nutriënten die uit de aanliggende gronden stromen en zorgen voor meer ruimte in een waterlichaam om water tijdelijk te bergen of sneller te kunnen laten doorstromen. Dat maakt natuurvriendelijke oevers een veelvoorkomend maatregel in de waterplannen. Ook in het Deltaplan Agrarisch Waterbeheer komt dit type maatregel voor (<http://agrarischwaterbeheer.nl/jaarverslag2018>)

### (snel)stromend

Natuurvriendelijke oevers in (snel)stromend water worden voornamelijk in Rijn-Oost en Maas aangelegd.

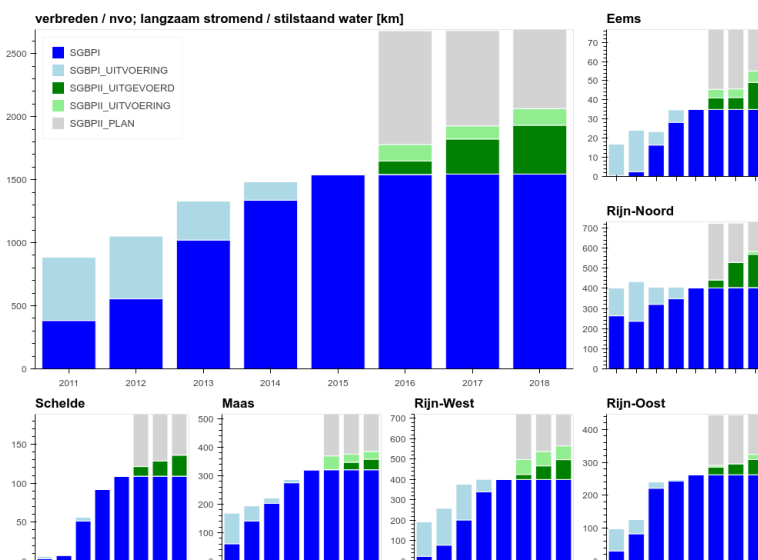
In SGBP I waren halverwege 201(29%) van de 703 km aangelegd, voor het huidige SGBP zijn 125(16%) van de 762km aangelegd. De uitvoering lijkt daarmee minder snel te verlopen. Er zijn geen signalen dat er problemen zijn met de uitvoering.



### Langzaam stromend/stilstaand

Dit type natuurvriendelijke oevers wordt gelijkmatiger over de (deel)stroomgebieden aangelegd.

In SGBP I was halverwege 555 (36%) van de 1541 km aangelegd, in het huidige SGBP 387(34%) van de 1146 km. De uitvoering lijkt daarmee erg vergelijkbaar te verlopen.



## RWZI

In deze categorie zitten maatregelen die te maken hebben met de aanpassing of aanleg van RWZI's. Vaak betreft het kostbare ingrepen waar meerdere jaren voor nodig zijn.

De voortgang van de uitvoering in SGBPII lijkt anders te verlopen dan tijdens SGBPI. In SGBPII waren halverwege 22(58%) van de 38 maatregelen al afgerond. In het huidige SGBP staan 24 maatregelen en daarvan zijn er tot dusver 3 uitgevoerd (12%). Wel is een groot deel van de nog resterende maatregelen al 'in uitvoering'.

