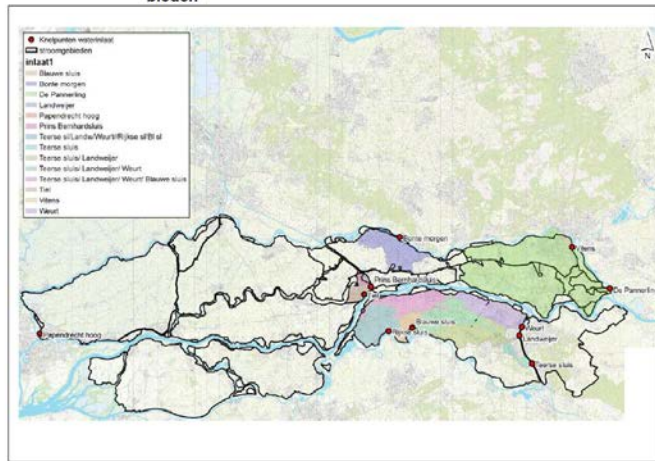


Afbeelding 5.12. Overzicht knelpunten waterinlaat en bijbehorende wateraanvoergebieden*



* In deze afbeelding zijn de wateraanvoergebieden van de inlaatknelpunten gekleurd, voor zover deze gebieden alleen afhankelijk zijn van deze knelpunten en niet via andere inlaten van water kunnen worden voorzien. Het wateraanvoergebied van gemaal De Pannekring is veel groter dan in deze afbeelding is weergegeven, maar het grootste deel van dit aanvoergebied kan ook via andere inlaatpunten van water worden voorzien.

FACTSHEET RIVIERENGEBIED

Waterbesparing en innovatie in de landbouw

Opgave De opgave in het Rivierengebied is gezamenlijk verantwoordelijkheid te nemen voor de wateropgave. Daarbij hoort dat niet alleen de overheden, maar ook de gebruikers van zoetwater hun rol nemen.

Oplossing Als belangrijke oplossing wordt gezien het stimuleren van zuiniger gebruik in de landbouw door efficiënter te beregenen of door toepassing van andere innovaties met een min of meer vergelijkbaar. De na te streven waterbesparing bedraagt circa 50% ten opzichte van conventionele beregeningstechnieken.

Maatregel De waterbesparing kan worden gerealiseerd door te investeren in fysieke maatregelen, zoals de toepassing van efficiënte beregeningstechnieken op circa 300 ha hoogwaardige teelten (fruitteelt, bometeelt, tuinbouw) via bijvoorbeeld een waterbesparende installatie of een waterbesparend droogte softwaresysteem. Het project zal de landbouwsector stimuleren waterbesparende technieken aan te schaffen en gebruiken via een stimulerings- en uitvoeringstraject (innovatieregeling). Het project is gericht op het op maat toedienen van water bij de hoogwaardige teelten (fruitteelt, bometeelt, tuinbouw). Daarbij wordt prioriteit gegeven aan de wateraanvoergebieden ten zuiden van de Waal.

Planning

2016-2017: onderzoek en opstellen innovatieregeling

2018- 2021: uitvoeren maatregelen

Financiën De totale investeringskosten van de pilot 'waterbesparing en innovatie in de landbouw' worden geschat op circa 1,5 miljoen euro. De bijdrage uit het Deltafonds bedraagt 0,5 miljoen euro. De overige kosten worden verdeeld over het waterschap Rivierenland (0,5 miljoen euro) en de gebruikers (0,5 miljoen euro).

Organisatie Het betreft een samenwerkingsproject van het waterschap Rivierenland en de ZLTO. Daarnaast zijn collectieve en individuele gebruikers ??betrokken. In het kader van het Deltaprogramma Zoetwater is er een bestuursovereenkomst voor alle maatregelen van de regio Rivierengebied opgesteld. Daarin zijn afspraken over financiering, planning, uitvoering en verantwoording vastgelegd.