

FACTSHEET RIVIERENGEBIED

DUURZAAM GEBRUIK ONDIEP GRONDWATER

Opgave Voor het Rivierengebied is een watertekort berekend van ongeveer een kwart van de waterbehoefte. Dit is te wijten aan een combinatie van uitzakkende rivierpeilen en onvoldoende beschikbaarheid in de grote rivieren. De opgave is voor het gebied alternatieve bronnen te vinden om in een deel van de waterbehoefte te voorzien. Dit vergroot de zelfvoorzienendheid van het gebied en maakt het minder afhankelijk van het hoofdwatersysteem.

Oplossing Het Rivierengebied ziet het gebruik van ondiep grondwater als een mogelijkheid, nadat andere mogelijkheden voor zelfvoorzienendheid, in het regionaal watersysteem en op perceelniveau bij de gebruikers, zijn benut.

Maatregel De klimaatpilot Duurzaam gebruik ondiep grondwater is een praktijkgerichte studie die zich richt op het deel van Rivierengebied dat de overgang tussen hoog en laag Nederland vormt. De studie wordt verricht met het grondwatermodel Moria van het waterschap. Het aanpassen van het grondwatermodel Moria om de onderzoeksvragen te kunnen beantwoorden, vormt een belangrijk onderdeel van het project. De uitkomsten worden waar mogelijk vertaald naar praktijkgericht en toekomstbestendig beleid van provincie en waterschap.

Planning Het onderzoek loopt van 2019-2021.

Financiën De totale investeringskosten zijn geraamd op circa 300 duizend euro. De bijdrage uit het Deltafonds bedraagt 100 duizend euro. De overige kosten worden betaald door het Waterschap Rivierenland.

Organisatie Initiatiefnemer van de klimaatpilot 'Duurzaam gebruik ondiep grondwater' is het Waterschap Rivierenland. Daarnaast zijn provincies, drinkwaterbedrijven, industriële onttrekkers en Rijkswaterstaat te betrekken partijen. 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.