

WATER

Als gevolg van klimaatverandering lopen we tegen de grenzen aan wat technisch haalbaar is tegen maatschappelijk aanvaardbare kosten. Daarom streven we naar een meer natuurlijk watersysteem met een balans tussen technische ingrepen, grondgebruik en de natuurlijke omstandigheden. Dit betekent in de basis minder barrières voor fauna, minder gemalen en stuwen en gebiedsgericht maatwerk.

In het Zuidelijk Westerkwartier kan zoet water langer worden vastgehouden, waardoor het deelgebied beter voorbereid is op zeer droge periodes. Het waterschap stuurt op het hoofdwatersysteem. In de kleinere watergangen is vaak ruimte voor maatwerk, bijvoorbeeld bedrijfsbodemwaterplannen en zelfsturing in het watersysteem. Belangrijke randvoorwaarde is dat dit gebeurt in afstemming met het waterschap en andere belanghebbenden.

Dit gebied is ook belangrijk voor de drinkwatervoorziening. Er is een zoekgebied aangewezen voor een mogelijk toekomstige drinkwaterwinning. Dit wordt ook wel een Aanvullende Strategische Voorraad (ASV) genoemd. Daarnaast is direct over de grens in Drenthe een bestaande drinkwaterwinning.

Waterkwaliteitsverbetering doen we door aan de slag te gaan met de bronnen van nutriënten. In het Zuidelijk Westerkwartier gaat het niet alleen om uitspoeling vanuit de landbouw, maar ook lozingen vanuit riool- en afvalwaterzuiveringsinstallaties en riool overstorten. Aanvullend kijken we naar het vergroten van de zuiverende werking binnen het bodem- en watersysteem. In het Zuidelijk Westerkwartier ligt daarnaast nog een opgave voor ecologische waterkwaliteit.

Toekomstbeeld

- Door een verbeterde sponswerking wordt water vastgehouden voor droge periodes
- Robuustheid watersysteem verbeteren (vasthouden-bergen-afvoeren) in combinatie met groenblauwe dooradering
- Natuurvriendelijke oevers zorgen voor een groter wateroppervlak en meer buffercapaciteit bij hoogwatersituaties. Daarnaast dragen ze bij aan het verbeteren van de (ecologische) waterkwaliteit

Het toekomstbeeld is verder uitgewerkt in:

- **Pakket A** - Management & Innovatie
- **Pakket B** - Extensiever en Natuurinclusief
- **Pakket C** - Water & Veen
- **Pakket D** - Bestaande projecten als vliegwiel

Binnen de transitie landelijk gebied is het uitgangspunt om zo integraal mogelijk te werken met oplossingsrichtingen en maatregelen. Opties die meerdere doelen dienen hebben de voorkeur.

