

Bekken van de IJzer

Actie nr	49	W&Z, WLH	Interne werkmiddelen	Geen bindende bepaling
Titel	Laagwaterstrategie voor de waterwegen uitwerken			2008- 2013
Beschrijving	<p>Onderzoeken van de beschikbaarheid van de hoeveelheden zoet water in de waterwegen in droogteperiodes en opstellen van strategieën voor het doelmatig gebruik van deze hoeveelheden door de verschillende gebruikers.</p> <p>Oppervlaktewater wordt door verschillende sectoren voor verschillende doelstellingen aangewend. Hierbij dient vooral in droogteperiode gestreefd worden om een evenwicht te vinden tussen watertoevoer en –afvoer teneinde alle watergebruikers overal in het bekken zo veel mogelijk te voorzien van voldoende water.</p> <p>Momenteel voert de het Waterbouwkundig Laboratorium en Hydrologisch Onderzoek in opdracht van W&Z de studie 'Zoetwaterbeheer tegen tekorten en verdroging' uit. Alle actoren worden hierbij betrokken. De belangrijkste doelstelling van dit onderzoek is het uitwerken van een zgn. laagwaterstrategie. Die strategie omvat een reeks effectgerichte maatregelen die door de beheerders van de kanalen en de verschillende sectoren genomen kunnen worden tijdens of anticiperend op periodes van lage afvoeren. Voorbeelden van maatregelen zijn: het gegroepeerd schutten van schepen, de installatie van pompen t.h.v. de sluizen om het geschutte water terug te pompen, de rationalisatie van watercaptaties, enz.</p> <p>De behoeftes in het waterwegenstelsel van het stroomgebied van de Schelde in laagwaterperiodes wordt nagegaan. Op basis van een maatschappelijke kosten-baten analyse worden mogelijke strategieën opgesteld voor perioden met watertekort. Voor het uitwerken van maatregelen in de verschillende bekkens is een intensieve samenwerking met de beherende afdelingen nodig.</p>			
Doelstellingenkader BBP	KA	Knelpunt 1.8		
	OPD	Voorkomen en beperken van droogteschade		
	M	Uitwerken van laagwaterstrategieën		
Motivatie	Visie	Het in overeenstemming brengen van de vraag naar zuiver water en de beschikbaarheid ervan in tijd en ruimte vormt één van de grote uitdagingen van het integraal waterbeheer. Toepassing van integraal waterbeheer betekent concreet dat er rekening gehouden wordt met de (soms tegengestelde) belangen, die plaatsafhankelijk zijn. Een belangrijk aandachtspunt is de afstemming van de maatregelen tegen overstromingen en de maatregelen tegen verdroging, om te vermijden dat het te volgen beleid voor deze twee problematieken tegenstrijdig is.		
	Relevante studies			