

WATERMOZAÏEK BRENGT WETENSCHAPPERS EN WATERSCHAPPERS BIJ ELKAAR

In 2009 en 2010 organiseert STOWA, samen met de Werkgroep Ecologisch Waterbeheer en het Nederlands Platform voor Waterschapsecologen, speciale instituuts- en themadagen. Dit gebeurt in het kader van het STOWA-programma Watermozaïek. De dagen bieden wetenschappers en waterschappers een unieke kans om kennis en expertise uit te wisselen op het gebied van waterkwaliteit. Watermozaïek heeft als doel meer inzicht te verschaffen in het effect van maatregelen op aquatische ecologie en waterkwaliteit. De eerste instituutsdag vindt plaats op maandag 30 maart a.s. bij het Institute for Water and Wetland Research van de Radboud Universiteit Nijmegen.

watermozaïek

Watermozaïek vormt een samenhangend kennisprogramma waarin waterschap en wetenschap structureel met elkaar worden verbonden, zoals het schema op pagina vijf laat zien. Waterbeheerders en onderzoekers articuleren en prioriteren eerst gezamenlijk de kennisvragen op het gebied van ingreep-effectrelaties. Bij het beantwoorden van deze vragen wordt kennis ontwikkeld en gemonteerd tot bruikbare kennis voor het waterbeheer. Deze kennis wordt op verschillende manieren voor waterbeheerders ontsloten. Die kunnen de kennis uiteindelijk toepassen bij het uitvoeren van maatregelen. Hieruit komen weer nieuwe kennisvragen voort, waarmee de cirkel rond is.

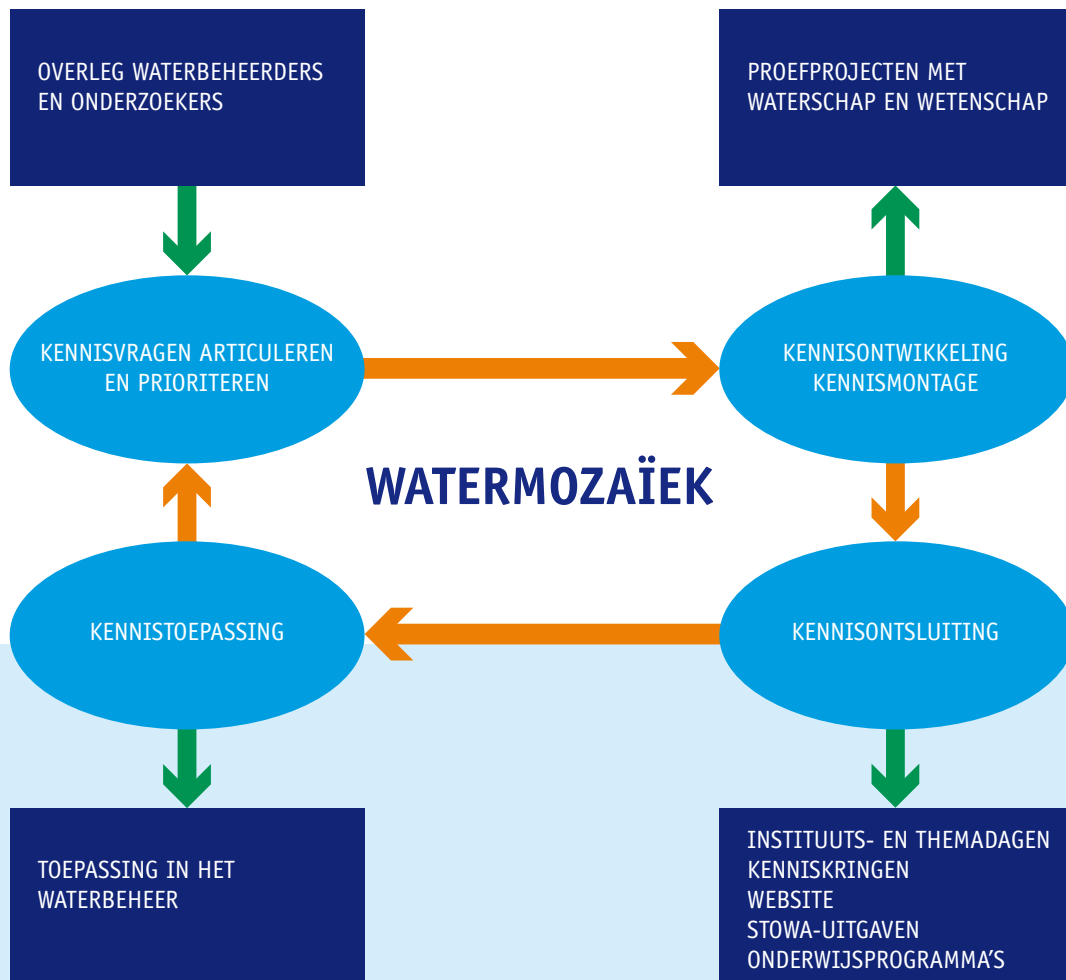
KENNISONTWIKKELING EN KENNISMONTAGE

De kennisontwikkeling binnen Watermozaïek vindt voor een deel plaats binnen proefprojecten. Waterbeheerders voeren daarin maatregelen uit ter verbetering van de ecologische waterkwaliteit. Hierbij werken ze samen met universiteiten en andere kennisinstellingen die begeleidend onderzoek doen. De vergaarde kennis kan door deze samenwerking makkelijk naar de waterbeheerpraktijk worden vertaald. Daarover hebt u meer kunnen lezen in de STOWA ter info 41, die te downloaden is vanaf www.stowa.nl. Een snelle blik op wetenschappelijke literatuur

laat echter zien dat al veel kennis aanwezig is waarmee waterbeheerders hun voordeel kunnen doen bij het uitvoeren van maatregelen. Die kennis is vaak maar mondjesmaat doorgesijpeld naar de praktijk. Een gemiste kans. De instituuts- en themadagen gaan daar verandering in brengen. De dagen geven inzicht in bestaande kennis en opgedane ervaringen. Ze vormen voor waterschappers daarmee een goede opstap naar het plannen van eigen maatregelen en ze kunnen mislukkingen en verkeerde investeringen voorkomen.

INSTITUUTSDAGEN

Tijdens een instituutsdag worden waterbeheerders, adviseurs en mede-onderzoekers uitgenodigd bij een universiteit of kennisinstelling waar onderzoek wordt gedaan op het gebied van waterkwaliteit. De onderzoekers van het instituut stellen zich voor en presenteren hun onderzoek. De waterbeheerders krijgen hierna de kans met hen in gesprek te gaan, kennis uit te wisselen en te discussiëren over hun problemen en ervaringen in de praktijk die aansluiten bij het onderzoek. Alle relevante instituten worden de komende tijd bezocht. Zo zijn de waterbeheerders snel op de hoogte wie, waar, welk onderzoek aan het uitvoeren is. Omgekeerd raken de onderzoekers op de hoogte



van de problemen die in de praktijk spelen. Waterbeheerders en onderzoekers weten elkaar beter te vinden waardoor kennisoverdracht en verankering van kennis soepeler verloopt.

THEMADAGEN

De instituutsdagen worden afgewisseld met themadagen. Tijdens deze dagen staat telkens een bepaald waterkwaliteitsthema centraal. Zo komt er een dag over kroosbestrijding, omdat overmatige kroosgroei een probleem is dat veel waterbeheerders bezighoudt. Een van de themadagen wordt gehouden in de vorm van een tweedaags symposium. Wetenschappers uit binnen- en buitenland doen daarop uit de doeken wat de effecten zijn van klimaatverandering op aquatische ecosystemen. Daarna wordt ingezoomd op Nederland en op de implicaties van klimaatverandering voor ons waterbeheer. Tijdens de themadagen krijgen waterbeheerders de kans te vertellen met welke praktijkproblemen zij worstelen en vertellen onderzoekers welke kennis aanwezig is en hoe dit voor waterbeheerders waardevol kan zijn.

UITGELEZEN KANS

De instituuts- en themadagen zijn voor waterbeheerders een uitgelezen kans om contact te leggen met onderzoekers, een blik in de keuken van het onderzoek te werpen en de opgedane kennis te gebruiken voor toepassing in hun eigen waterbeheerpraktijk. Ook voor medewerkers van universiteiten, andere kennisinstellingen en adviesbureaus zijn de dagen heel waardevol omdat zij contacten kunnen leggen met waterbeheerders en de praktijk van het waterbeheer duidelijk naar voren komt. De wetenschappelijke kennis die aanwezig is, vormt een schat aan informatie waarmee waterkwaliteitsbeheerders hun voordeel kunnen doen. Deze kennis en de kennis die in proefprojecten wordt opgedaan vormen gezamenlijk de mozaïekstukjes die uiteindelijk het Watermozaïek gaan vormen.

Meer informatie over de instituuts- en themadagen vindt u binnenkort op de STOWA website en op de themawebsite van het Watermozaïek. Ook kunt u contact opnemen met Tessa van der Wijngaart (vanderWijngaart@stowa.nl), Marcel Klinge (Klinge@stowa.nl) of Bas van der Wal (b.van.der.wal@stowa.nl).