



van het Demerbekken
Nummer 3, december 2011

Ondertekening Principiële Beslissing Demervallei

Met de ondertekening van de Principiële Beslissing Demervallei op 28 november 2011, engageerden alle betrokken partijen zich voor een verdere gebiedsgerichte ontwikkeling van de Demervallei tussen Diest en Werchter. De beslissing maakt een samenhangende en planmatige aanpak van een groot en complex gebied mogelijk.

De Vlaamse Regering, de provincie Vlaams-Brabant, de Demersted en -gemeenten (Diest, Aarschot, Scherpenheuvel-Zichem, Rotselaar en Begijnendijk), Waterwegen en Zeekanaal NV en het bekkenbestuur gaven groen licht om verschillende acties en initiatieven in de Demervallei optimaal op elkaar af te stemmen en engageerden zich om het uitvoeringsprogramma te realiseren. De samenwerking moet het natuurlijk karakter van de Demervallei (opnieuw) versterken. Water zal meer ruimte krijgen zodat beter bescherming geboden wordt bij wateroverlast. De veiligheid van de inwoners en de waterbeheersing in het Demerbekken zijn belangrijke uitdagingen waar de komende jaren verder in geïnvesteerd zal worden.



Meer informatie vindt u op [de website van het ruimtelijk structuurplan Vlaanderen](#).

Informatiedag 'Water in de Buurt'

Op 17 oktober 2011 vond de info- en ontmoetingsdag 'Water in de buurt' plaats, een samenwerking tussen de bekkensecretariaten van het Demer-, Dijle-Zenne- en Maasbekken samen met de vereniging Grenzeloze Schelde. Aan de basis van deze studiedag ligt de actie water in de stad uit het bekkenbeheerplan over herwaardering van water in bebouwde kernen.

Water in de buurt biedt immers interessante mogelijkheden voor waterberging, recreatie en natuurontwikkeling. Het opnieuw open leggen van waterlopen is bovendien vaak een katalysator voor stedelijke vernieuwing: het verhoogt de ruimtelijke kwaliteit en maakt de woonomgeving meer leefbaar en attractief.

De studiedag vestigde de aandacht op de voordelen van water in stads- en dorpskernen en toonde enkele voorbeeldprojecten ter inspiratie van de aanwezige besturen. Voor het Demerbekken werd ingezoomd op het project in het Speelhof van Sint-Truiden, waar waterberging, ecologie en zachte recreatie vlakbij het stadscentrum hand in hand gaan. In de namiddag verduidelijkte een rondleiding hoe de Demer vanaf midden

2012 over een lengte van anderhalve kilometer opnieuw in de Diestse binnenstad zal gebracht worden. Het zal de oude stadskern terug aantrekkelijker maken zonder gevaar voor overstromingen en met helder water zonder geurhinder. Met ruim 100 deelnemers uit gemeenten en andere overheden, was deze studiedag alvast geslaagd. De presentaties van de studiedag kunnen geraadpleegd worden op [de website van het Demerbekken](#).



Feestelijke opening doortocht Demer in Bilzen



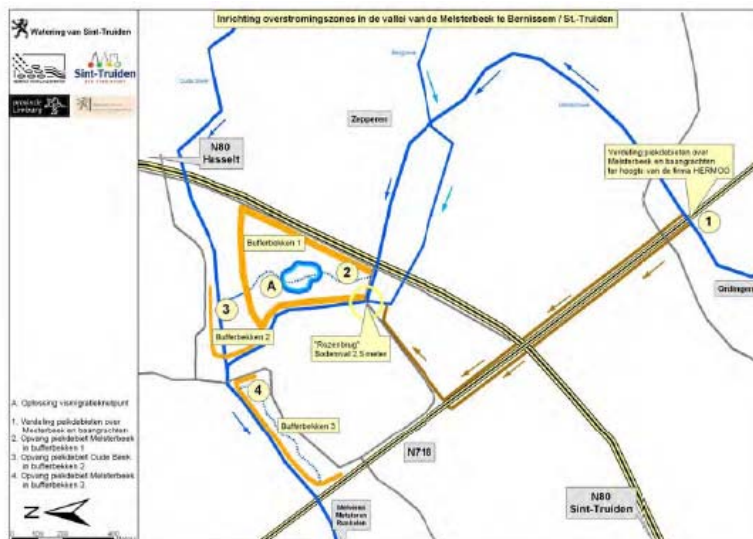
De provincie Limburg en de stad Bilzen hebben over een periode van 10 jaar het hele doortochttraject van de Demer in de stad Bilzen heringericht. Onlangs werden de werken beëindigd. Bilzen is overigens de enige stad in Limburg waar de Demer momenteel in open bedding door het centrum stroomt.

Het is een voorbeeld geworden van de manier waarop integraal waterbeleid gestalte kan krijgen. De overstromingsproblematiek, het herwaarderen van het cultuurhistorische erfgoed, vismigratie, ruimte voor water, de ontwikkeling van toerisme en de scheiding van afvalwater en regenwater werden in samenhang aangepakt. De waterloop en haar omgeving bieden nu een absolute meerwaarde voor de Bilzenaren en de talrijke bezoekers van deze Demerstad.

Het einde van de werken werd feestelijk in de verf gezet met een wandeling langs het volledige traject tijdens de officiële openingsplechtigheid op 28 oktober. In het weekend erna kon ook het grote publiek met de heringerichte 'Bilzense' Demer kennis maken tijdens een aantal geleide wandelingen.

Evaluatie zelfzuiverend vermogen GOG Bernissem

In 2009 legde de Watering van Sint-Truiden 3 bufferbekkens (gecontroleerde overstromingsgebieden) aan langs de Melsterbeek ten Noorden van Sint-Truiden.



In 2010 werd permanent een klein deel van het debiet van de Melsterbeek door de overstromingszone geleid. Het water stroomt door een meanderende loop die in de overstromingszone gegraven werd. Een klein gedeelte van dit gebied kwam zo permanent onder water te staan.

Vanaf januari 2011 werd een groter debiet van de Melsterbeek door de overstromingszone geleid waardoor naar schatting een derde van de oppervlakte permanent onder water staat. Zo werd een nieuw wetland gecreëerd. Wetlands spelen een

belangrijk rol binnen de hydrologische cyclus: ze kunnen de vervuiling van oppervlaktewaters verminderen. Bovendien spelen zij een kritische rol in de opslag en afbraak van nutriënten.

Samen met de Vlaamse Milieumaatschappij (VMM) werd het effect van deze overstromingszone op de waterkwaliteit geëvalueerd. Er werd nagegaan hoe groot het zelfzuiverend vermogen van zo'n overstromingsgebied is. Het gecontroleerde overstromingsgebied van Bernissem (Sint-Truiden) heeft een zeer duidelijk zelfzuiverend effect op het water van de Melsterbeek, in het bijzonder op de nutriënten en zwevende stoffen. Er lijkt een toename te zijn van het chemisch zuurstofverbruik. Deze conclusie staat beschreven in de publicatie "Evaluatie zelfzuiverend vermogen van gecontroleerd overstromingsgebied Bernissem (Sint-Truiden)". U kunt deze publicatie raadplegen op [de website van de Vlaamse Milieumaatschappij](#).



Nieuw uitvoeringsbesluit Watertoets

Op 14 oktober 2011 keurde de Vlaamse Regering het gewijzigde uitvoeringsbesluit watertoets goed. De aanpassing van het besluit komt er na een evaluatie van de watertoets door de CIW in mei 2010 en een bijkomende evaluatie na de overstromingen van november 2010 en januari 2011.

Het besluit treedt in werking vanaf 1 maart 2012. Op die dag zal ook een nieuw online watertoetsinstrument beschikbaar zijn waarmee kan nagegaan worden of er advies moet gevraagd worden. Er zullen ook opleidingen georganiseerd worden voor vergunning- en adviesverleners.

Meer info over het nieuwe uitvoeringsbesluit, een gecoördineerde versie ervan en meer info over de opleidingen kunt u raadplegen via de website van de watertoets .

Naar aanleiding van het nieuwe uitvoeringsbesluit watertoets werd op 10 november 2011 een congres georganiseerd rond het thema: "De watertoets - hoe kunnen we Vlaanderen beter beschermen tegen wateroverlast?" Met dit congres wilde de CIW samen met de Vlaamse Confederatie Bouw (VCB), de Vlaamse Architectenorganisatie (NAV) en de organisatie voor Advies- en Ingenieursbureaus (ORI) alle betrokkenen bijeen brengen om elkaars visie te leren kennen, praktijkervaringen uit te wisselen en mogelijkheden te zoeken om beter samen te werken. Het congres kon rekenen op een grote opkomst. De presentaties en een weerslag van de panelgesprekken kunt u eveneens raadplegen via [de website van de watertoets](#).

Demerbekken online

Sinds kort beschikt het Demerbekken over een nieuwe website, waar u voortaan alle nieuws uit het bekken kunt terugvinden. U kunt de website consulteren via www.demberbekken.be.

De website is onderdeel van de vernieuwde website voor het integraal waterbeleid (www.integraalwaterbeleid.be), waar u naast informatie over het Demerbekken ook informatie vindt over de Coördinatiecommissie Integraal Waterbeleid (CIW) en de andere Vlaamse bekken.



In de kijker

- Brochure overstroomingsveilig bouwen en wonen

Ook inwoners van overstroomingsgevoelige gebieden kunnen en moeten hun steentje bijdragen om overstroomingsschade zoveel mogelijk te beperken. Om hen te informeren, maakte de CIW de brochure "Overstroomingsveilig bouwen en wonen, hoe kunt u uw woning beschermen tegen schade door overstromingen?". De brochure bevat handige tips over hoe burgers hun woning kunnen beschermen tegen wateroverlast. Bij de brochure hoort ook een interactieve webanimatie. De brochure en de webanimatie kunt u raadplegen op [de website van de watertoets](#). De brochure kan ook gratis besteld worden bij het secretariaat van de CIW (secretariaat_ciw@vmm.be, tel. 053/ 726 507).

- Jaarrapport Water

In september stelde de Vlaamse Milieumaatschappij (VMM) het 20ste Jaarrapport Water voor. In dit Jaarrapport worden niet enkel de resultaten van de metingen van 2010 besproken, ook wordt een evaluatie gemaakt van de evolutie van de waterkwaliteit in Vlaanderen over de voorbije 20 jaar. Hieruit blijkt dat de waterkwaliteit in Vlaanderen over deze periode sterk vooruitgegaan is, vooral door de uitbouw van de zuiveringsinfrastructuur en de verscherpte meetprogramma's van de VMM. Toch is er is nog een lange weg te gaan om de doelstellingen van de Kaderrichtlijn Water te behalen... Nieuwsgierig naar de resultaten? U kan het rapport downloaden op de [website van de Vlaamse Milieumaatschappij](#).

Wenst u deze nieuwsbrief niet langer digitaal te ontvangen? Stuur dan een e-mail met als titel "uitschrijven" naar secretariaat_demmer@vmm.be.

Deze nieuwsbrief werd samengesteld door het bekkensecretariaat. Foto's: Peter Maris, Regionaal Landschap Haspengouw en Voeren, VMM. Suggesties of andere opmerkingen zijn welkom.

Contactpersoon: Jan Vanvelk, bekkencoördinator, T 016 21 12 46, secretariaat_demmer@vmm.be