

Programma Kennisdag Zoetwater 22 november 2017

Locatie: De Zilveren Vosch, Plompetorengracht 3, 3512 CA Utrecht (www.dezilverenvosch.nl)

Introductie

In het Deltaprogramma Zoetwater wordt gewerkt aan de uitvoering van de 1e fase van het Deltaplan Zoetwater en wordt de 2e fase (vanaf 2021) voorbereid. Voor beide fasen is kennisontwikkeling nodig waarvoor een kennisagenda is opgesteld.

Op zowel landelijk als regionaal niveau zijn de afgelopen jaren diverse kennisvragen opgepakt. De onderzoeken die lopen of gepland staan, zijn gebundeld in de Kennisagenda Zoetwater. Op de kennisdagen Zoetwater worden resultaten gedeeld (najaar) en gezamenlijk gewerkt aan de planning (voorjaar).

Op woensdag 22 november 2017 organiseert het DP | Zoetwater de vijfde Kennisdag met als doelen:

1. Resultaten van onderzoek presenteren en delen rondom een drietal thema's: optimalisaties in (operationeel) waterbeheer, systeem- en proceskennis, pilots en innovaties.
2. De geformeerde kennisallianties verbreden en verdiepen (kennisallianties geformeerd tijdens de Alliantiefabriek Zoetwater op 21 juni 2017) en verkennen van mogelijke nieuwe alliantieonderwerpen.

De dag bestaat uit een mix van plenaire presentaties, interactieve kennisuitwisseling door middel van posterpresentaties en korte werksessies georganiseerd voor de kennisallianties.

Programma

Tijd	Onderdeel
9:00	Inloop
9:30	Opening door de dagvoorzitter (plenair, Martine Olde Wolbers Berenschot) <ul style="list-style-type: none"> • Toelichting doel en programma van de dag • Allianties: terugblik Kennisdag 21 juni, stand van zaken gevormde allianties
9:45	Presentaties lopende onderzoeken (plenair, 3 * 25 minuten)
	<i>Thema: optimalisaties in (operationeel) waterbeheer</i>
	Slimme waterverdeling Nederrijn-Lek, IJssel en Waal Vincent Beijk RWS en Meike Coonen Hydrologic
	<i>Thema: systeem- en proceskennis</i>
	Effecten verbetering bodemkwaliteit op waterhuishouding en waterkwaliteit Piet Groenendijk, WEnR
	Systeemanalyse Rijn-Maasmonding Meinard Tiessen en Ymkje Huismans, Deltares
11:00	Pauze
11:15	Intermezzo kennisvragen en allianties <p>Toelichting: de inventarisatieronde in mei heeft een goed beeld opgeleverd van de kennisvragen die leven bij de regio's. Tijdens de Alliantiefabriek zijn rondom enkele thema's allianties gevormd. Er zijn echter meer allianties mogelijk. Korte discussie met de zaal over welke andere allianties er mogelijk zijn.</p>
11:30	Presentaties lopende onderzoeken (plenair, 3 * 20 minuten)
	<i>Thema: pilots en innovaties</i>
	Regioscan zoetwatermaatregelen Stijn Reinhard, WUR (onder voorbehoud: ism Esmee Vingerhoed, HHNK/ Henk van Wezel, DHZ, regio Maas)
	Inzicht in gewasverdamping, inzet van drones Bernard Voortman, KWR
	Temmen brakke kwel Horstermeer Frank Smits, Waternet
12:30	Lunch

Tijd	Onderdeel												
13:15	<p>Kennismarkt, in de Kroonzaal</p> <p>Tijdens de kennismarkt worden onderzoeken gepresenteerd via posterpresentaties (4* 25 minuten, elke keer 5 minuten tijd om te wisselen van thema. Korte pauze tussen tweede en derde ronde (circa 14.15 – 14:30).</p>												
Ronde 1 en 2	<p><i>Thema: optimalisaties in (operationeel) waterbeheer</i></p> <table border="1"> <tr> <td>Slim Watermanagement – overzicht actuele ontwikkelingen: Datachallenge, faalkansenanalyse, redeneerlijnen</td> <td>Bas de Jong, RWS</td> </tr> <tr> <td>Slim Watermanagement Informatiescherm Amsterdam Rijnkanaal</td> <td>Hans van Twuiver, RWS</td> </tr> </table> <p><i>Thema: systeem- en proceskennis</i></p> <table border="1"> <tr> <td>Toepassing Waterwijzer Landbouw in pilotgebieden</td> <td>Mirjam Hack, WenR en Ruud Bartholomeus, KWR</td> </tr> <tr> <td>Toepassing Waterwijzer Natuur in 2 pilotgebieden</td> <td>Flip Witte, KWR</td> </tr> <tr> <td>Lumbricus</td> <td>Wim Wassink, waterschap Vechtstromen</td> </tr> </table>	Slim Watermanagement – overzicht actuele ontwikkelingen: Datachallenge, faalkansenanalyse, redeneerlijnen	Bas de Jong , RWS	Slim Watermanagement Informatiescherm Amsterdam Rijnkanaal	Hans van Twuiver , RWS	Toepassing Waterwijzer Landbouw in pilotgebieden	Mirjam Hack , WenR en Ruud Bartholomeus , KWR	Toepassing Waterwijzer Natuur in 2 pilotgebieden	Flip Witte , KWR	Lumbricus	Wim Wassink , waterschap Vechtstromen		
Slim Watermanagement – overzicht actuele ontwikkelingen: Datachallenge, faalkansenanalyse, redeneerlijnen	Bas de Jong , RWS												
Slim Watermanagement Informatiescherm Amsterdam Rijnkanaal	Hans van Twuiver , RWS												
Toepassing Waterwijzer Landbouw in pilotgebieden	Mirjam Hack , WenR en Ruud Bartholomeus , KWR												
Toepassing Waterwijzer Natuur in 2 pilotgebieden	Flip Witte , KWR												
Lumbricus	Wim Wassink , waterschap Vechtstromen												
Ronde 3 en 4	<p><i>Thema: pilots en innovaties</i></p> <table border="1"> <tr> <td>Proeftuin IJsselmeer: Spaarwater</td> <td>Jouke Velstra, Acacia Water</td> </tr> <tr> <td>Proeftuin IJsselmeer: Gouden Gronden</td> <td>Naam presentator volgt</td> </tr> <tr> <td>Klimaatpilot: Zuid subirrigatie in de provincie Brabant en Limburg</td> <td>Naam presentator volgt, waterschap Limburg</td> </tr> <tr> <td>Klimaatpilot Oost: Slimme stuw</td> <td>Bas Worm, waterschap Vechtstromen</td> </tr> <tr> <td>Klimaatpilot Zoetwaterfabriek De Groote Lucht</td> <td>Fincent van Woerden, Hoogheemraadschap Delfland</td> </tr> <tr> <td>Coastar</td> <td>Naam presentator volgt, KWR</td> </tr> </table>	Proeftuin IJsselmeer: Spaarwater	Jouke Velstra , Acacia Water	Proeftuin IJsselmeer: Gouden Gronden	Naam presentator volgt	Klimaatpilot: Zuid subirrigatie in de provincie Brabant en Limburg	Naam presentator volgt, waterschap Limburg	Klimaatpilot Oost: Slimme stuw	Bas Worm , waterschap Vechtstromen	Klimaatpilot Zoetwaterfabriek De Groote Lucht	Fincent van Woerden , Hoogheemraadschap Delfland	Coastar	Naam presentator volgt, KWR
Proeftuin IJsselmeer: Spaarwater	Jouke Velstra , Acacia Water												
Proeftuin IJsselmeer: Gouden Gronden	Naam presentator volgt												
Klimaatpilot: Zuid subirrigatie in de provincie Brabant en Limburg	Naam presentator volgt, waterschap Limburg												
Klimaatpilot Oost: Slimme stuw	Bas Worm , waterschap Vechtstromen												
Klimaatpilot Zoetwaterfabriek De Groote Lucht	Fincent van Woerden , Hoogheemraadschap Delfland												
Coastar	Naam presentator volgt, KWR												

Tijd	Onderdeel
<p>13:15</p> <p>(parallel aan kennismarkt)</p>	<p>Allianties (zaal Grachtzicht)</p> <p>Bestaande allianties krijgen de mogelijkheid door te praten over verdere uitwerking van de allianties, nieuwe deelnemers aan te haken. Tevens wordt gesproken over nieuw vorm te geven allianties.</p> <p>Van 13:15 – 14:15, verdieping bestaande allianties (voor zover daar behoefte aan is)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zoetwater communicerende vaten • Bruikbaarheid verdamping en gewasgroeidata • Bodem en bloembollen Noord-Holland • Succesvol opschalen • Deltaprogramma verziltingskennis landbouw <p>14:15 – 14:30 pauze</p> <p>14:30 – 15:30 Behoeftetepeiling nieuwe allianties</p> <p>De regioronde die in mei 2017 is gehouden heeft inzicht opgeleverd over de bestaande (regionale) kennisvragen. Rondom enkele thema's zijn wellicht nieuwe allianties mogelijk. Deelnemers kunnen hun behoeften uiten en met elkaar in gesprek.</p>
<p>15:30</p>	<p>Afronding (plenair, Martine Olde Wolbers van Berenschot)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wrap-up van de dag • Vooruitblik naar proces actualisatie Kennisagenda
<p>15:45</p>	<p>Borrel</p>