

# WATEROPLEIDINGEN WATERKENNIS OP PEIL

## SUMMERSCHOOL DROOGTESTRESS

### LOCATIE

Hof van Putten, Harderwijkerstraat 14, 3881 EH te Putten (0341 461 850)

De lunch en avondeten (1x) is inbegrepen

### COÖRDINATOR

Mark van Dodeweerd, 030 06 69 423, [Mark.vanDodeweerd@wateropleidingen.nl](mailto:Mark.vanDodeweerd@wateropleidingen.nl)

### MEDEWERKER

Melissa Lambregts, 030 60 69 427, [Melissa.Lambregts@wateropleidingen.nl](mailto:Melissa.Lambregts@wateropleidingen.nl)

LESTIJD	ONDERWERP	DOCENT(EN)
<b>Lesdag 1. 12 september 2019</b>		
09.00 – 09.30	<ul style="list-style-type: none"><li>Inloop</li><li>Kamer toewijzing</li></ul>	M. (Maartje) Meesters (Wateropleidingen)
09.30 – 10.00	<ul style="list-style-type: none"><li>Kennismaking</li><li>Programma toelichting</li></ul>	ir. J.M.P.M. (Jacques) Peerboom (Waterschap Limburg)
10.00 – 11.15	Watersysteem (deel 1) <ul style="list-style-type: none"><li>Hoofdwatersysteem</li><li>Verschijningsvormen van droogte</li><li>Verdringingsreeks</li><li>Klimaatverandering</li></ul>	ir. J.M.P.M. (Jacques) Peerboom H. (Harry) Berkouwer (Hoogheemraadschap Schieland & Krimenerwaard)
11.15 – 11.30	<ul style="list-style-type: none"><li>Pauze</li></ul>	
11.30 – 12.30	<ul style="list-style-type: none"><li>Watersysteem vervolg (deel 2)</li></ul>	ir. J.M.P.M. (Jacques) Peerboom H. (Harry) Berkouwer
12.30 – 13.30	<ul style="list-style-type: none"><li>Lunch</li></ul>	
13.30 – 15.00	Waterkwantiteit <ul style="list-style-type: none"><li>Waterverdeling en waterconserfering</li><li>Verdroging veen en oxidatie</li><li>Peilopzet en belangen</li><li>Risicobesef bij maatregelen en handelingsperspectief</li></ul>	ir. J.M.P.M. (Jacques) Peerboom H. (Harry) Berkouwer
15.00 – 15.15	<ul style="list-style-type: none"><li>Pauze</li></ul>	
15.15 – 17.00	Waterkwaliteit <ul style="list-style-type: none"><li>Problematieken en handelingsperspectief bij waterkwaliteitsproblemen (blauw als, vissterfte, botulisme, chloride, ijzer in grondwater, lage PH-waarde, bruinrot e.d.)</li><li>Verhogen van waterbergendvermogen van je grond</li></ul>	ir. J.J. (Jaap) Oosthoek (Brabantse Delta)

# WATEROPLEIDINGEN WATERKENNIS OP PEIL

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Recreatie</li> <li>• Omgaan met verschillende actoren</li> </ul>	
17.00 – 18.00	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Afsluiting in leslokaal</li> <li>• Borrel</li> </ul>	ir. J.J. (Jaap) Oosthoek ir. J.M.P.M. (Jacques) Peerboom
18.00 – 20.00	<ul style="list-style-type: none"> <li>• BBQ</li> <li>• Avondactiviteit rondom droogteproblematiek (optioneel)</li> </ul>	ir. J.M.P.M. (Jacques) Peerboom ir. J.J. (Jaap) Oosthoek
<b>Lesdag 2. 13 september 2019</b>		
07.00 – 08.00	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ontbijt (voor overnachtende cursisten)</li> </ul>	
08:00 – 08:30	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Inloop en verzamelen</li> </ul>	
08.30 – 12.30	<p>Excursie naar Zeewolde (inclusief reistijd)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Veen perceel problematiek bekijken</li> <li>• Metingen uitvoeren</li> <li>• Handelingsperspectieven</li> </ul>	A. (Arjen) Oord Msc. (Acacia Water) H. (Harry) Berkouwer
12.30 – 13.30	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lunch</li> </ul>	
13.30 – 15.00	<p>Verzilting</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Inzicht in verzilting van grondwater</li> <li>• Risico's bij percelen</li> <li>• Handelingsperspectieven (o.a. ondergrondse berging, druppelirrigatie, systeemgerichte drainage en zilte teelten)</li> </ul>	A. (Arjen) Oord Msc.
15.00 – 15.15	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pauze</li> </ul>	
15.15 – 16.15	<p>Stedelijk gebied</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hittestress</li> <li>• Funderingsproblemen</li> <li>• Groenbehoefte</li> <li>• Ruimtelijke klimaatadaptieve maatregelen</li> </ul>	A. (Arjen) Oord Msc.
16.15 – 16.30	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Afsluiting</li> </ul>	A. (Arjen) Oord Msc.