

VELDKENNIS WATERSYSTEEM 2026

Versie 0.2: 11-07-2025

VORM



LOCATIE

Aristo meeting center, Brennerbaan 150, 3524 BN te Utrecht
 Station Boxtel, Stationsplein 2-6, 5281 GH te Boxtel
 Maarsseveense plassen, Westbroekse Binnenweg 2, 3602 AN te Tienhoven
 Hogeschool Utrecht, Heidelberglaan 7, 3584 CS te Utrecht
 De lunch is inbegrepen bij alle fysieke lesdagen.

COÖRDINATOR MEDEWERKER

Marijke Kamstra, (030) 60 69 405, marijke.kamstra@wateropleidingen.nl
 Romy Huzen, (030) 60 69 423, romy.huzen@wateropleidingen.nl

Belangrijk!

Dit document betreft een 'concept' lesrooster, aan dit document kunnen geen rechten worden ontleend.
 De actuele planning zal beschikbaar zijn in jouw persoonlijke portal bij start van de opleiding/ cursus.

 Dagdeel 1 en 2 woensdag 13 mei 2026 fysieke les Aristo meeting center		
09.30 – 12.30	Opening, programma en voorstelronde • Uitleg programma • Toelichting lesboek • Voorstelronde Inleiding aquatisch ecosysteem • Opbouw ecosysteem • Flora en fauna, voedselketen en voedselweb • Waterbodem en oevers • Fysische en chemische aspecten en samenhang	Michiel Wilhem (Tauw)
13.30 – 16.30	Waterplanten, fytoplankton, macrofauna, vissen • Voorkomende soorten in beelden • Indicatoren • Wat zegt het voorkomen over een systeem • Verschillen en overeenkomsten tussen ecosystemen Samenvatting dag 1	
 Dagdeel 3 en 4 woensdag 20 mei 2026 fysieke les Aristo meeting center		
09.30 – 12.30	Wet natuurbescherming • Introductie wetgeving • Gedragscode • Relatie tot KRW	Ronny Sprong (IPC Groene Ruimte BV)
13.30 – 16.30	Europese Kaderrichtlijn Water (KRW) • Introductie Kaderrichtlijn Water • Goede chemische en ecologische toestand	Michiel Wilhem (Tauw)



	• Gebruik maatlatten • Interpretatie gegevens en oordeel over watersysteem Samenvatting dag 2	
	Dagdeel 5 en 6 woensdag 27 mei 2026 excursie Station Boxtel	
09.30 – 12.30	Waterplanten • Groeivormen • Functie in ecosysteem • Indicatoren • Determineren op hoofdgroepen/groeivormen	Michiel Wilhem (Tauw) Roelf Pot (onderzoek- en adviesbureau voor water- en oevervegetatiebeheer) David Tempelman (Tempelman Ecologie)
13.30 – 16.30	Macrofauna • Habitatkeuze • Functie in ecosysteem • Indicatoren • Determineren op hoofdgroepen	
	Dagdeel 7 en 8 woensdag 3 juni 2026 excursie Maarsseveense plassen	
09.30 – 12.30	Waterplanten • Groeivormen • Functie in ecosysteem • Indicatoren • Determineren op hoofdgroepen/groeivormen	Michiel Wilhem (Tauw) Roelf Pot (onderzoek- en adviesbureau voor water- en oevervegetatiebeheer) David Tempelman (Tempelman Ecologie)
13.30 – 16.30	Macrofauna • Habitatkeuze • Functie in ecosysteem • Indicatoren • Determineren op hoofdgroepen Monsterneming in het veld	
	Dagdeel 9 en 10 woensdag 10 juni 2026 fysieke les Hogeschool Utrecht	
Neem je eigen monster mee naar deze lesdag!		
09.30 – 12.30	Fytoplankton • Functie in ecosysteem • Voorkomen algen per seizoen • Determineren op hoofdgroepen • Indicatoren	
13.30 – 16.30	Zoöplankton • Functie in ecosystem • Determineren op hoofdgroepen Afronding en evaluatie	