

Impressie van de Meet-up 'Waterkwaliteit; verbeteren meetmethoden' op 22 maart 2018 in de Commandantswoning op het Marineterrein in Amsterdam. Hierbij waren 24 personen aanwezig, onder wie vertegenwoordigers van onder meer Deltares, Waternet, Sensemakers, House of Sports, AMS Institute en Bureau Marineterrein Amsterdam.

Gemeten water

Op 22 maart, dit jaar Wereldwaterdag, ging een klein gezelschap op het Marineterrein Amsterdam te water. Niet letterlijk, maar wel figuurlijk omdat de aanwezigen zich aan de hand van een aantal inhoudelijke bijdragen door waterspecialisten liet onderdompelen in het goed en snel meten van waterkwaliteit.

Het is een belangrijk onderwerp voor het Marineterrein omdat daar hard wordt gewerkt aan een structurele zwemplek in de binnenhaven. Zwemmen in openbaar zwemwater is populair op diverse locaties in Amsterdam, maar ook daarbuiten. Vaak gebeurt dat in recreatieve zin, maar steeds vaker is een sportief of goed doel de aanleiding voor het organiseren van een zwemevenementen. De Amsterdam City Swim die elk jaar plaatsvindt, en bovendien start vanaf de kades van het Marineterrein, is daar een goed voorbeeld van. De combinatie van dat bekende sportevenement én de ambities van het Marineterrein op het gebied van bewegen, sporten en aanjagen van innovaties vormen de belangrijkste aanleiding voor de bijeenkomst.

Tijdens de avond leggen Bas van der Zaan (Deltares) en Maarten Ouboter (Waternet) de aanwezigen op glasheldere wijze uit hoe waterkwaliteit gemeten wordt. Ook delen zij hun bevindingen ten aanzien van de watercondities ter plaatse. Al snel wordt duidelijk dat die kwaliteit doorgaans goed is maar dat er bij incidentele zware regenval sprake is van ongewenste pieken bij bepaalde meetpunten. Aanvullingen uit het publiek en hands-on handelen door onderzoek ter plekke (o.a. door de community van Sensemakers) leiden al snel tot het verder insluiten en detecteren van de mogelijke oorzaken.

De snelheid waarmee deze opgave wordt opgepakt, verschillende innovaties worden geopperd én de nieuwe samenwerkingsverbanden die gedurende de discussie en de aparte werkgroepjes worden gesmeed, beantwoorden aan zowel de verwachtingen vooraf als de kansen voor de nabije toekomst. De intentie van betrokkenen, variërend van het Bureau Marineterrein, Gemeente, Waternet én City Swim, komen op deze manier voorbeeldig snel en effectief samen. Het Bureau Marineterrein brengt de partijen als verbinder graag bij elkaar. Of er vervolgstappen komen is dus niet de vraag, alleen hoe snel. De voorspelling dat het meten van de kwaliteit van zwemwater heel spoedig sneller, nauwkeuriger en dus betrouwbaarder zal worden is zo allesbehalve een sprong in het diepe.

JaapJan Berg | Bergplaats