

# Programma 'Kijken over de dijken...' Innovaties in waterdieptemetingen



Dinsdag 20 juni 2017  
Waternet, Amsterdam



Om de waterbodem in beeld te brengen zijn veel hydrografische technieken beschikbaar. Van een peilstok, via een op afstand bestuurbaar singlebeam echolood, tot een 24/7 bemand meetvaartuig. Veel hydrografische technieken zijn de afgelopen 20 jaar vooral in de olie- en gasindustrie ontwikkeld. Op dinsdagmiddag 20 juni willen we de werelden van de hydrografie en het baggeren in regionaal water bij elkaar brengen. Centrale vraag is: wat kunnen we van elkaar leren?

Vandaag nemen de Hydrographic Society Benelux, Platform Baggernet en Waternet als gastheer u graag mee in de nieuwste ontwikkelingen op het gebied van hydrografische metingen. We bespreken vragen als: wanneer past u welke techniek toe? Hoe brengt u de waterdiepte en structuur van de waterbodem het best in kaart? En we gaan naar buiten om verschillende technieken aan het werk te zien. The place to be dus, niet in de laatste plaats om alvast in de sfeer van World Hydrography Day te komen. Op de dag na onze bijeenkomst staat *World Hydrography Day* dit jaar in het thema van 'mapping our seas, oceans and waterways – more important than ever'.

---

## 12.00 uur: Inloop met lunch

### 13.00 uur: Opening, welkomstwoord en toelichting programma

- Opening en welkomstwoord door dagvoorzitter Paul Spaan
- Interview met vertegenwoordigers van gastheer/organisatoren: Pieter Kruiswijk (dagelijks bestuurder Waterschap Amstel, Gooi & Vecht), Leeke van der Poel (voorzitter Hydrographic Society Benelux) en Sonja Kooiman (coördinator Platform Baggernet)

### Presentatie Offshore en inshore – de verbinding tussen twee werelden

- Hans Hussem (Hussem Consultancy)

### Presentatie Kijkje in de keuken van de Dienst der Hydrografie, Koninklijke Marine

- Marc van der Donck (Chef der Hydrografie, Ministerie van Defensie)



## Pauze

### Presentatie Laseraltimetrie veelbelovend voor meten waterbodemdiepte in sloten

- Edwin ten Hennepe en David Batlle Vazquez (Waternet)

### Presentatie Sediment uit balans – sedimenthuishouding in Nederland en daarbuiten

- Ad van der Spek (Deltares)

### 15.50 uur: Afsluiting binnenprogramma, vervolg buiten

- Langs de Amstel, bij Roeivereniging RIC, direct tegenover Waternet

### Demonstraties diverse technieken waterdieptemetingen en borrel

- Demonstratie door diverse surveybedrijven
- Met zeepkist voor spontane aankondigingen en een vooruitblik naar volgende bijeenkomst

## 17.45 uur: Afsluiting