

➔ OPNIEUW AANMELDEN!

De Voorkennisdag zou aanvankelijk plaatsvinden op 18 maart, maar is in verband met het Coronavirus verplaatst naar donderdag 10 september. De aanmeldingen voor de oorspronkelijke datum zijn vervallen. U dient zich voor dit evenement opnieuw aan te melden.

VOORKENNISDAG METEN EN MONITOREN

Foto: Hollandse Hoogte



**DONDERDAG
10 SEPTEMBER 2020
BURGERS' ZOO ARNHEM**

stowa



Rijkswaterstaat
Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat

Metten en monitoren wordt steeds belangrijker. Daarom organiseren wij de dag na de Kennisdag Inspectie Waterkeringen een Voorkennisdag Meten en Monitoren. Wij nodigen je van harte uit om op **donderdag 10 september 2020** in Burgers' Zoo in Arnhem naar deze Voorkennisdag te komen.

NUT EN NOODZAAK

Tijdens de Voorkennisdag Meten en Monitoren besteden we aandacht aan het nut en de noodzaak van meten en monitoren aan dijken. Daarbij kijken we naar het verleden, het heden en de toekomst en gaan we in op de vraag hoe je tot een gedegen meet- en monitoringstrategie kunt komen.

ERVARINGEN EN TOEPASSINGEN

De dag begint met een plenair gedeelte, waarin een aantal presentaties wordt gegeven. Professor Stefan Aarninkhof van de TU Delft gaat dieper in op het advies 'Beter leren keren door veldmetingen en monitoring' van het Expertise Netwerk Waterveiligheid (ENW) en het onderzoek dat nu wordt uitgevoerd aan de TU Delft gericht op meten en monitoren aan dijken. Eisse Luitjens, portefeuillehouder Waterveiligheid van waterschap Noorderzijlvest, vertelt over zijn ervaringen met dijkmonitoring vanaf ontwikkeling tot concrete toepassing bij zijn waterschap.

KUNSTMATIGE INTELLIGENTIE

's Middags vinden diverse workshops plaats waarin meten, monitoren en hoe dat er concreet uit ziet in de praktijk aan bod komen. Dit begint met het opzetten en het beoordelen van een monitoringplan voor een concrete situatie. Ook het interpreteren van verkregen data komt aan bod; omdat niet alle verkregen meetdata zomaar toe te passen zijn in de huidige modellen, wordt ook ingegaan op het gebruik van kunstmatige intelligentie.

We nodigen je van harte uit om deel te nemen aan deze Voorkennisdag! Het belooft een erg inspirerende dag te worden. We kijken uit naar je komst!

Bart Vonk | [Rijkswaterstaat](#)

Ludolph Wentholt | [STOWA](#)

MEER INFORMATIE OF VRAGEN?

De Voorkennisdag is een initiatief van STOWA en het Netwerk Dijkmonitoring. Meer informatie over de Voorkennisdag is te vinden op stowa.nl/voorkennisdag en op dijkmonitoring.nl.

Vragen? Stuur een e-mail aan netwerk@dijkmonitoring.nl of gerssen@stowa.nl.

**INSCHRIJVEN VOOR DE
VOORKENNISDAG KAN VIA
[STOWA.NL/VOORKENNISDAG](https://stowa.nl/voorkennisdag).**

