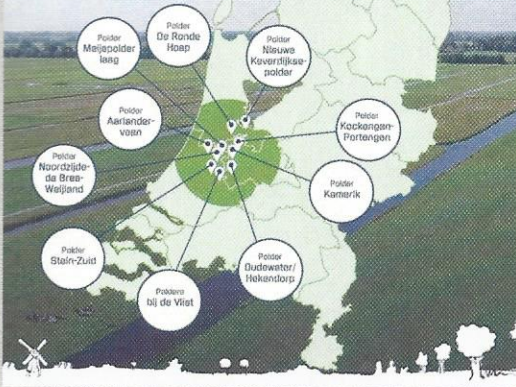


Uitgelicht

Klimaatlimme polders



Aanpak bodemdaling in veenweiden is vliegwiel andere opgaven

Een verdere ontwikkeling, verdieping en uitrol van bodemdalingmaatregelen is niet alleen relevant voor bodemdaling zelf, maar kan ook goed als vliegwiel functioneren voor andere opgaven in het veenweidegebied zoals de regionale uitwerkingen van het Nationaal Programma Landelijk Gebied (NPLG), stelt Rienk Schaafsma. “De praktijkgerichte aanpak van bodemdaling en CO₂-emissie kan het proces van NPLG in de regio versnellen en verbeteren. De ervaring leert dat een concrete aanpak van bodemdaling tot constructieve samenwerking en daarmee ook tot meer verbinding van belanghebbenden kan leiden.”

Geschreven door Rienk Schaafsma



Uitgelicht



Pilot Regelbare Drainage en Infiltratie Deurnsche Peel: systeem werkt snel

In de opnieuw extreem droge zomer van afgelopen jaar staken de percelen gras en maïs van de agrariërs die deelnamen aan de pilot Regelbare Drainage en Infiltratie (RDI) goed af tegen de percelen in de omgeving, die toch wel te kampen hadden met droogtestress, schrijven Emmy Zwier en Sanne Huisman. Ze gaan in hun bijdrage in op de vraag: wat zijn de eerste monitoringsresultaten van de vijfjarige proef na één jaar en wat zijn de ervaringen van de deelnemende agrariërs? “Geschat wordt dat er ongeveer zes beregeningsbeurten van 25 mm bespaard zijn, wat voor beide partijen in totaal een geschatte besparing is van 25.000 m³.”

Geschreven door Emmy Zwier en Sanne Huisman



Praktijkcodes drinkwater: Hydraulisch model export

Drinkwaterbedrijven gebruiken praktijkcodes als handvatten voor een efficiënte en kwalitatief hoogwaardige bedrijfsvoering. Eind mei 2023 is een praktijkcode vastgesteld en beschikbaar gekomen, die hierbij wordt aangekondigd.

PCD 19 'Best practice guide for hydraulic model export'

Het gaat om de eerste editie van een praktijkcode op het gebied van wat drinkwaterbedrijven moeten

doen om leidingnetmodellen, zoals zij deze nu in bijvoorbeeld InfoWorks hebben, om te zetten naar EPANET ten behoeve van onderzoek en implementatie van bijvoorbeeld optimale streefstructuren door KWR Water Research Institute.

Om die reden wordt deze praktijkcode onderhouden in opdracht van het 'Platform Leidingnetmodellen'. Deze eerste editie van de praktijkcode is in het Engels opgesteld, onder meer omdat veel begrippen en begripsomschrijvingen bij leidingnetmodellen in het Engels zijn weergegeven. Het is de bedoeling

het document bij de herziening in 2024 – 2025 in het Nederlands op te stellen en tegelijk in het officiële format voor een praktijkcode over te zetten.

'Praktijkcodes drinkwater' met de onderliggende documenten zijn in te zien via de website www.PraktijkcodesDrinkwater.nl

Voor meer informatie: Martin Meerkerk van KWR Water Research Institute, (030) 60 69 591