

Nieuwsbrief DAW Alblasserwaard-Vijfheerenlanden

Meld u nu aan voor de praktijkbijeenkomst!



Het project is onderdeel van het Deltaplan Agrarisch Waterbeheer (DAW). Het DAW is een initiatief van LTO Nederland waarin samen met waterschappen wordt gewerkt aan voldoende en schoon zoetwater. Voor meer informatie zie [www. agrarischwaterbeheer.nl](http://www.agrarischwaterbeheer.nl)

september 2022

Toekomst voor boeren in veenweide gebieden

Joëlle de Pee, LTO Noord projectleider DAW Alblasserwaard-Vijfheerenlanden

Waterinfiltratie, klei-in-veen en het effect van verschillende slootpeilen zijn methoden die de inklinking van het veen moet vertragen om zo bodemdaling en de uitstoot van CO₂ te verminderen. Het lijken veelbelovende technieken die boeren op veen een toekomstperspectief kunnen bieden. Op **woensdag 21 september** nodigen wij u daarom graag uit bij een tweetal pilot-boeren in de Krimpenerwaard voor de praktijkbijeenkomst Bodemdaling en Waterinfiltratie. Deze praktijkbijeenkomst wordt georganiseerd vanuit het project DAW Alblasserwaard-Vijfheerenlanden. We zijn welkom op de melkveebedrijven van Jaap Schep en Marinus de Vries waar de verschillende maatregelen worden toegepast om de inklinking van de veenbodem tegen te gaan. In deze nieuwsbrief leest u meer over het programma en de invulling van de praktijkdag.

Programma bijeenkomst Bodemdaling en Waterinfiltratie in de Krimpenerwaard

We starten plenair met een presentatie van beleidsadviseur Ton Drost van Waterschap Rivierenland. Daarna bezoeken we onder leiding van Burchart de Jong, Teus Verhoeff en Sjon de Leeuw, PPP- Agro Advies, twee pilot bedrijven van Jaap Schep en Marinus de Vries waar we maatregelen zoals waterinfiltratie en klei-in-veen bekijken in het veld.

Datum: Woensdag 21 september
Locatie 1: Kaasboerderij Schep
Zuidbroek 153, 2861 LL Bergambacht
Locatie 2: VOF de Vries
Benedenheulseweg 31, 2821 LT Stolwijk
Tijdstip: 12:45 - 15:45 uur

12:45 Ontvangst met koffie/thee in de Hooiberg bij Kaasboerderij Schep
13:00 Welkom en introductie bedrijf Jaap Schep
Presentatie door Ton Drost - Waterschap Rivierenland
Het veld in bij Jaap Schep
Ontvangst en introductie bedrijf Marinus de Vries
Het veld in bij Marinus de Vries
15:45 Afsluiting met een drankje



Meld u aan via [deze link!](#)

Meer weten over de pilots waar Jaap Schep en Marinus de Vries aan deelnemen? We stellen ze in deze nieuwsbrief graag aan u voor!

We vinden het belangrijk dat zoveel mogelijk agrariërs in de Alblasserwaard Vijfheerenlanden betrokken worden bij dit project, zowel LTO leden als niet-LTO leden. Daarom is voor de adressering van deze nieuwsbrief gebruik gemaakt van beschikbare adressen van agrarische bedrijven van LTO en Waterschap Rivierenland.



Melkveebedrijf Jaap Schep

Te midden van het veenweidegebied, tussen Bergambacht en Berkenwoude ligt de kaasboerderij van familie Schep. Verdeeld over verschillende locaties worden in totaal 600 koeien gemolken. De melk wordt verwerkt tot kaas, zuivel en schepijs en verkocht in de boerderijwinkel op het bedrijf. Familie Schep heeft een ondernemend karakter en zet zich graag in voor groen en duurzaam boeren. Zo zijn ze in het voorjaar van 2022 aangesloten bij een GLB-pilot. De pilot, onder de titel; 'Met agrarisch waterbeheer werken aan bodemdaling, klimaat, waterkwaliteit en biodiversiteit' is gestart om effecten in beeld te brengen van verschillende waterpeilen. Met als doel het grondwaterpeil te verhogen en daarmee bodemdaling en emissie te reduceren, zonder afwenteling op waterkwaliteit (stabiele slootranden) en op ontwikkeling van biodiversiteit in de slootkanten en randen. Een van de maatregelen die Schep uitvoert is te zien in foto 1.



Foto 1: Pilot over de effecten van verschillende slootpijlen bij Jaap Schep



Foto 2: Slootpeilbeheer voor waterinfiltratie bij Marinus de Vries

Melkveebedrijf Marinus de Vries

Marinus heeft samen met zijn vrouw Arja en zoon Floren in VOF een melkveebedrijf met 140 melkkoeien, 60 stuks jongvee en 60 ha land. Sinds 2013 worden de koeien in een vrijloopstal gehouden. Het bedrijf ligt in de Krimpenerwaard op de drassige veengronden. Marinus is een echte pionier en doet graag mee aan verschillende projecten, demo's of pilots. Zo is hij ook aangehaakt bij diverse pilots om bodemdaling te reduceren en hiermee de gepaarde CO₂-uitstoot aan te pakken. In 2010 is op 1 ha land een waterinfiltratie systeem geplaatst wat is uitgebreid naar 4 a 5 ha vandaag de dag. Via de peilgestuurde drains wordt de grond nat gehouden en voorkomt het de afbraak van veen. Zie foto 2. Daarnaast doet Marinus mee aan een pilot die bestaat uit vier proefvelden waar 'Klei-in-Veen' is toegepast. Klei kan een verbinding aangaan met organische stof, waardoor minder afbraak plaatsvindt. Hierdoor zal minder veen verteren en minder CO₂ vrijkomen. Bij de proefvelden van Marinus de Vries worden regelmatig metingen uitgevoerd om te analyseren in hoeverre de genomen maatregelen helpen tegen bodemdaling.



Het waterschap aan de slag met waterinfiltratie

Ton Drost en Sjoerd Pietersen van waterschap Rivierenland

Op de praktijkbijeenkomst geeft beleidsadviseur Ton Drost een presentatie over het belang van verbeterde waterinfiltratie in veenweidegebieden. Hoe komt dit ten goede voor het bodem en watersysteem in de Alblasserwaard? U hoort het antwoord tijdens de praktijkbijeenkomst op 21 september waar verder wordt ingezoomd op de ervaringen met waterinfiltratie die zijn opgedaan in het project Groene Cirkel en 'Kaas en Bodemdaling'.

Project Groene Cirkel, Kaas en Bodemdaling in een notendop

Als onderdeel van het project zijn in de Alblasserwaard Vijfheerenlanden proefvelden met waterinfiltratie aangelegd. Onder druk infiltreren de onderwaterdrains in droge perioden het slootwater tot in het midden van de percelen, waardoor de veengrond minder uitdroogt en inklinkt. In natte perioden ontwatert het perceel gemakkelijker. Op basis van de ontwikkelde kennis besluiten ondernemers en bestuurders of zij de techniek op grotere schaal willen toepassen.

Meer informatie [vind u hier](#).

Aanmelden voor aan gratis erfscan kan nog steeds!

Bent u een agrarisch ondernemer in de Alblasserwaard of Vijfheerenlanden en heeft u interesse in een erfscan? Wij komen graag langs op uw erf om mee te denken over maatregelen om erfafspoeling te voorkomen.

Aanmelden kan via [deze link](#)

Middels subsidie vanuit Provincie Zuid-Holland, Waterschap Rivierenland, drinkwaterbedrijf OASEN en het LTO Noord Innovatiefonds bieden we de erfscan kosteloos aan. De uitvoering van de erfscan wordt medemogelijk gemaakt door PPP- Agro Advies.



Het project DAW Alblasserwaard Vijfheerenlanden wordt mede mogelijk gemaakt door:

oasen
drinkwater

LTO
noord

PPP AGRO ADVIES


provincie **HOLLAND**
ZUID


Waterschap
Rivierenland

Europees Landbouwfonds voor Plattelandsontwikkeling:
Europa investeert in zijn platteland




Deltaplan
Agrarisch
Waterbeheer

collectief
ALBLASSERWAARD
VIJFHEERENLANDEN

