

Boeren bij Hoog Water	
Beschrijving maatschappelijk probleem/opgave	Het is bekend dat er bij een hogere grondwaterstand verminderde bodemdaling optreedt. Maar wat betekent een hogere grondwaterstand voor de landbouw, de veehouderij, de verdienmodellen en de CO ₂ -uitstoot? Deze gegevens zijn nodig om beslissingen te kunnen nemen.
Welke onderzoeksvraag wordt beantwoord	Waar ligt de grens van een hoog grondwaterpeil in combinatie met melkvee? Wat betekent dit voor de verdienmodellen en welk effect is er op reductie van broeikasgasemissies?
Wat is de doelstelling van het project	Ontwikkeling van een veenweidenbedrijf met minimale klimaatimpact. Het gaat om een verkenning van een nieuw economisch haalbaar bedrijfsmodel met melkvee, bij minimaal gebruik van kunstmest en krachtvoer en met een hogere grondwaterstand in het kader van het terugdringen van bodemdaling en CO ₂ -uitstoot.
Beoogde resultaten / producten	In kaart brengen gevolgen en mogelijkheden hogere grondwaterstand voor bedrijfsvoering in de melkveehouderij. Het programma beoogt een aantal handreikingen te doen voor het maken van keuzes bij de opgaven die er liggen met betrekking tot toekomstbestendige landbouw in de veenweidengebieden.
Doelgroep	Boeren, overheden
Deelnemers	Veenweiden Innovatiecentrum, KTC Zegveld, Provincie Utrecht, Provincie Zuid Holland, LTO, het Waterschap Amstel, Gooi en Vecht, Hoogheemraadschap van Rijnland, Hoogheemraadschap de Stichtse Rijnlanden en Hoogheemraadschap van Schieland en de Krimpenerwaard
Contactpersoon + contactgegevens	Erik Jansen, erik@veenweiden.nl
Status	Gestart
Links	https://www.ktczegveld.nl/hogwaterboerderij/ https://bodemdalingdebaas.nl/projecten/land/living-lab-boeren-op-hoog-water/boeren-op-hoog-water
Looptijd	2020 -
Locatie	Proeflocatie Hoogwaterboerderij KTC Zegveld
Samenhang andere projecten	Regio Deal Bodemdaling Groene Hart, Nationaal Onderzoeksprogramma Broeikasgassen Veenweiden (NOBV), Sturen op CO ₂ en draagkracht
Peildatum	Januari 2021