

Stichting Behoud Veenweidegebied Kockengen

Fuut 23 3628 CR Kockengen

0346 241615 06 22992181

info@veenweidegebied.nl

www.veenweidegebied.nl

NL49 RABO 0365 5622 97

UITNODIGING

De Stichting Behoud Veenweidegebied Kockengen nodigt u uit voor een avond over uw leefomgeving

BODEMDALING

in veenpolders

Presentatie door:

Annette van Schie

Projectleider Veenweiden – Hoogheemraadschap De Stichtse Rijnlanden

Jantine Hoekstra

Hydroloog – Hoogheemraadschap De Stichtse Rijnlanden

DONDERDAG 31 OKTOBER 2019 – 20.00 tot 22.00 UUR
‘ZAAL IRENE’ – WAGENDIJK 42 – KOCKENGEN

U herkent het wel. Bodemdaling: het pad naar uw voordeur moet alweer worden opgehoogd, de tuin eigenlijk ook. U heeft mogelijk zorgen over de fundering van uw woning. Straten in het dorp worden opgehoogd met het miljoenenproject Kockengen Waterproof. Ook de polders rondom het dorp kampen met bodemdaling. Daar komt zelfs CO₂ bij vrij; dat heeft u misschien wel in het nieuws over het Klimaatakkoord gehoord. Kortom, bodemdaling is ‘hot’.

Ook in het landelijk gebied zijn agrariërs al volop aan de slag om bodemdaling te remmen. Bijvoorbeeld in de polder Spengen. Al vanaf 2016 experimenteren zeven boeren en het waterschap om de veenspons nat te houden. Want de veenbodem is te vergelijken met een spons. Die droogt ook uit als ie niet nat gemaakt wordt. In Spengen zijn zogenoemde drukdrainagesystemen in de bodem aangelegd. Een ingenieus systeem waarbij de boeren aan het roer staan van infiltratiebuizen (ook wel onderwaterdrainage genoemd), grondwatermeetpunten, watertonnen en pompen om de veenbodem, vochtig te houden. Het is het eerste landelijke drukdrainageproject op deze grote schaal van maar liefst 55 hectare. In 2018 hebben de boeren en het waterschap hiermee zelfs de landelijke Waterinnovatieprijs gewonnen.

En we willen natuurlijk ook weten of en hoe dit systeem werkt. Daarom wordt vanaf 2016 volop gemeten door de boeren en het waterschap. We vielen met de neus in de boter, want in de droge zomer van 2018 hebben we veel ervaring opgedaan. En die ervaringen willen we deze avond graag met u delen.

Maar ook op andere plekken zijn boeren enthousiast om onderwaterdrainage aan te leggen. Bijvoorbeeld in de polders Kortrijk en Portengen. Zij hebben hiervoor Europese Landbouwsubsidie gekregen. Wat behelst dat idee en welk effect heeft dit op het oude veenweidegebied? Daar vertellen de waterschappers graag meer over.

De presentatoren

Annette van Schie is Projectleider Veenweiden bij Hoogheemraadschap De Stichtse Rijnlanden (HDSR). Ze is zelf ook woonachtig in het veen. Annette begeleidt diverse projecten in het veenweidegebied waarbij grondeigenaren samen met het waterschap proeven doen om de bodemdaling te remmen.

Jantine Hoekstra is hydroloog bij HDSR. Zij houdt zich dagelijks bezig met de vraag of er voldoende of juist te weinig oppervlakte- grondwater in het veenweidegebied is. Dat doet ze door metingen te analyseren en voorspellingen met computermodellen te maken. Door haar achtergrond in Aardwetenschappen heeft zij ook veel kennis van de bodem en bodemdalingsprocessen.

De lezing

In de lezing van 31 oktober komen onder meer de volgende zaken aan de orde:

- Bodemdaling: wat is het, welke oorzaken zijn er, hoe werkt het, hoe snel kan het gaan
- Wat zijn de gevolgen op korte en lange termijn voor de maatschappij
- Waarom werkt het waterschap samen met grondeigenaren aan bodemdaling in de polders
- Ervaringen en meetresultaten Bedrijvenproef Sturen met Grondwater Spengen
- Het projectidee KlimaatSlimme polders Kortrijk en Portengen

Aanmelding

De toegang tot de lezing is net als voorgaande jaren **gratis** (en voor aanvang is er ook nog **gratis koffie of thee!**). **Let op de locatie: Zaal Irene, Wagendijk 42.**

Wilt u aanwezig zijn? Aanmelden kan eenvoudig door:

- bij voorkeur een mail te sturen naar info@veenweidegebied.nl, of eventueel
- een sms of app te zenden of te bellen naar onze voorzitter Sip Koopmans (06 22 99 2181)



Wilt ook u bijdragen aan het werk van onze stichting?

Aan veel van de activiteiten van de Stichting Behoud Veenweidegebied Kockengen zijn kosten verbonden, bijvoorbeeld de kosten van beroepsprocedures, voorlichtingsactiviteiten, dorpsavonden als die op 31 oktober en ook nieuwsbrieven als deze.

*Voor een belangrijk deel van deze kosten zijn wij afhankelijk van **donaties van sympathisanten** die onze doelstellingen steunen.*

Hoe meer u geeft, hoe meer wij voor u kunnen doen. Daarom nodigen wij u van harte uit een bijdrage over te maken naar onze bankrekening **NL49 RABO 0365 5622 97** óf op 31 oktober te deponeren in de doos die wij voor u klaarzetten!

Omdat de Stichting Behoud Veenweidegebied Kockengen de ANBI-status heeft, is uw bijdrage een geldige aftrekpost voor de inkomstenbelasting. De financiën van de Stichting zijn voor iedereen in te zien op de ANBI-pagina van onze website www.veenweidegebied.nl.

Algemeen Nut
Beogende Instelling
ANBI