

UITNODIGING

Dinsdagmiddag 24 SEPTEMBER stand van zaken VIPNL-projecten 'Profielkeren, Overlagen, Klei in veen'

Op verschillende plaatsen in het Friese Veenweidegebied wordt - via proeven en demovelden - onder andere onderzoek gedaan naar de reductie van broeikasgassen uit veen.

Op **dinsdagmiddag 24 september** laten we tussen 13.30 en 16.00 uur op drie plekken in het Veenweidegebied in Friesland de stand van zaken zien van de drie verschillende projecten die uitgevoerd worden door VIPNL en het Veenweideprogramma Friesland:

Klei in Veen (Delfstrahuizen)

In het VIPNL-project 'klei in veen' wordt onderzocht of het opbrengen van kleine hoeveelheden klei (1-2 cm) de emissie van CO₂ kan verminderen. De eerste labresultaten lieten perspectief zien maar of veldtoepassing ook daadwerkelijk tot reductievermindering leidt, is nog niet bekend. Om te weten te komen of de toepassing van klei daadwerkelijk ook in het veld de emissies kan beperken, hoe dat werkt en welke klei-eigenschappen daaraan bijdragen is er in samenwerking met het NOBV een intensieve meetlocatie ingericht met CO₂-vocht- en bodemmetingen. Bij een bezoek aan het proefveld is er een rondleiding langs de verschillende meetopstellingen, wordt er uitleg gegeven over het kleipalet waarin een breed scala aan kleisoorten wordt getest op hun werking en is er ook volveldse kleitoepassing op perceel schaal te zien.

Locatie Delfstrahuizen, Marwei 124B

Profielkeren (Munnekeburen, Grootte Veenpolder)

Kun je veen inkuilen door het zand onder het veen naar boven te halen en het veen onder de waterspiegel te brengen? Dit wordt onderzocht in het VIPNL project profielkeren. In het proefveld is met de kraan het veen omgewisseld met het onderliggende zand. Om te meten wat de effecten zijn van het worden de grasopbrengst, de zodevorming, het bodemleven, de waterhuishouding en de bodemeigenschappen gemonitord. Bij een bezoek aan het proefveld laten we met boringen zien hoe het profiel veranderd is. Ook vertellen we meer over hoe het veld is aangelegd en welke metingen we uitvoeren.

Locatie: 52°50'56.0"N 5°52'07.4"E -> <https://ap.lc/ISfhc>

Het proefveld ligt in de buurt van Gracht 43 in Munnekeburen

Overlagen (Grote Veenpolder)

Kun je het veen ophogen en afdekken en daarmee de CO₂ emissie verminderen? Dit wordt onderzocht in het VIPNL-project 'Overlagen'. In het proefveld wordt gekeken naar het effect van het opbrengen van een toplaag van grond (zand en klei) bovenop het veen.

Om de effecten onderzoeken van het overlagen wordt er regelmatig gemeten aan bodem, gras en water.

Bij het bezoek aan het proefveld wordt er een kijkje genomen bij de bodem- en water metingen, worden er profielkuilen gemaakt om te laten zien hoe een overlaagd veld er onder de graszode uitziet en worden de eerste bevindingen gedeeld.

Locatie: 52.817566, 5.855947 -> <https://ap.lc/yyKBZ>

Het proefveld ligt op de hoek van Gracht en Pieter Stuyvesantweg in Spanga

Projectleiders en andere betrokkenen geven deze middag op drie plekken een toelichting in het veld. Op alle drie de locaties wordt meerdere keren doorlopend een toelichting gegeven. Iedereen is op alle drie de plekken welkom. De locaties liggen op goed te berijden afstand van elkaar. Van harte welkom!



Zo zag het perceel in Munnekeburen waar profielkeren is toegepast er bijna een jaar geleden uit. Kom kijken hoe het er nu, na bijna een groeiseizoen, bij ligt!

Namens alle betrokken partijen,

Dirk Johan Feenstra, thematrekker overlagen en profielkeren
dirk@vipnl.nl / 06 - 28 32 65 35