



Het Nationaal Onderzoeksprogramma Broeikasgassen Veenweiden (NOBV) doet onderzoek naar de omvang van de uitstoot van broeikasgassen uit veen. Volgens het Klimaatakkoord moet deze uitstoot worden teruggebracht. Doel van het NOBV is de effectiviteit van verschillende maatregelen die de uitstoot van broeikasgassen verminderen te onderzoeken en de emissies beter te voorspellen. Op de locaties Onlanden & Camphuys wordt ook koolstofvastlegging onderzocht.

Over deze locatie

In Onlanden en Camphuys wordt gemeten aan jonge veenmoerassen (indundatie/waterberging in combinatie met natuurbeheer). Broeikasgasmetingen worden gedaan met een eddy covariance mast. Ook wordt er gemeten aan veenaangroei.

www.nobveenweiden.nl
info@nobveenweiden.nl

ONLANDEN EN CAMPHUYS

Jonge veenmoerassen (indundatie/waterberging
in combinatie met natuurbeheer)

Broeikasgasmetingen

- Eddy covariance

Bodemdalingsmetingen

- Veenaangroei met 3 methoden (o.a. zandlaagjes, crancked wire)

Overige metingen

- Grondwaterstandmonitoring
- Bodemopbouw
- Droge dichtheid
- Organische stofgehalte
- Bodemtemperatuur
- Bodemvocht
- (Redox indien mogelijk)
- Slooppeil
- Meteorologische variabelen
- Bodem-chemische parameters
- Vegetatiehoogte/samenstelling
- Textuur