Nationaal Onderzoeksprogramma
Broeikasgassen
Veenweiden

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. Daarbij worden tevens de effecten op bodemdaling in kaart gebracht.

Over deze meetmethode

Naast continue metingen op vaste locaties vinden er ook metingen plaats met mobiele apparatuur voor meer ruimtelijke spreiding.

www.nobveenweiden.nl
info@nobveenweiden.nl

Meetmethode

MOBIELE METINGEN

Metingen:

Met de inzet van vier sets mobiele closed chambers op meerdere locaties worden er op grote schaal CO_2-emissies gemeten. Zo kunnen de resultaten van een intensieve permanente meetlocatie vergeleken worden met die van net andere omstandigheden. Dat geeft inzicht in de representativiteit van de permanente locatie. Het geeft ook inzicht in de invloed van verschillende aspecten van locaties op de emissies. Dat vergroot het begrip.

Met de mobiele metingen wordt ook de technische haalbaarheid van CO_2-monitoring met de mobiele kamersystemen onderzocht.

Locaties:

De mobiele metingen vinden plaats op 16 percelen in Friesland.

Ministerie van Landbouw,
Natuur en Voedselkwaliteit

stowa