

Deskstudie effecten kunstmest op veenoxidatie	
Beschrijving maatschappelijk probleem/opgave	Om de veenoxidatie te vertragen in combinatie met (een vorm van) landbouw, zijn voor het Friese veenweidegebied verschillende kennis- en innovatieprojecten uitgevoerd. Daarbij is de vraag gesteld wat de invloed van kunstmest op veenoxidatie en broeikasgasemissie is. Het gebruik van kunstmest is gemeengoed in de landbouw maar het is onduidelijk wat het effect hiervan is op de afbraak van veen. Het Louis Bolk instituut onderzocht dit, op basis van eerder uitgevoerde studies en nieuwe analyses van eerder verzamelde gegevens van veenbodems en verschillende bemestingsregimes. Het betrof gegevens van veenbodems in Fryslân en in West Nederland.
Welke onderzoeksvraag wordt beantwoord	Hoe beïnvloedt kunstmest de afbraak van veen?
Wat is de doelstelling van het project	Inzicht krijgen in het effect van kunstmest op veenoxidatie en broeikasgasemissies, in de verwachting dat hieruit concrete handelingsperspectieven af te leiden zijn.
Beoogde resultaten / producten	Rapportage over literatuurverkenning en bodemanalyses
Doelgroep	Agrariërs, waterschappen en provincies
Deelnemers	Kennisinstututen: Louis Bolk Instituut Financiers: provincie Fryslân
Contactpersoon + contactgegevens	Truus Steenbruggen (Provincie Fryslân) - g.j.m.steenbruggen@fryslan.nl
Status	Afgerond
Links	https://www.fryslan.frl/beleidsthemas/innovaties-en-proefprojecten_41762/
Looptijd	2018
Locatie	Veenweidegebieden in Fryslân en West Nederland
Samenhang andere projecten	Maakt deel uit van het Uitvoeringsprogramma Veenweide Hangt samen met project veldonderzoek effecten bodemmaatregelen op veenoxidatie en broeikasgasemissie
Peildatum	December 2018