

Sluttseminar Peatimprove

Alternative dreneringsmåtar på myr for betre agronomi og redusert klimagassutslepp

Romsdalsmuseet i Molde 19. november

Møteleiar Sissel Hansen, NORSØK

10:30 Oppmøte, kaffi og litt attåt.

11:00 Velkommen og info om prosjektet Peatimprove v/Synnøve Rivedal, NIBIO

11:15-11:45 Myrjord i regionen og nasjonalt

v/ Geir Harald Stand, Kart og statistikk, NIBIO

Kor mykje organisk jord er det i Norge og i regionen?

Definisjon og klassifisering av myrjord/organisk jord og implikasjonar for jordbruksdrift.

Kva finst under torvlaget?

11:45-12:15 Hydrologi i myrjord

v/ Miyuru Gunathilake og Bjørn Kløve, Hydrologi og vannmiljø NIBIO

Oversikt over ulike dreneringsmetodar på myr.

Korleis påverkar dei ulike dreneringsmetodane grunnvasstand, jordfukt og jordfysiske forhold?

12:15-12:45 Karbonbalanse og klimagassar frå organisk jord

v/Mounir Takriti, Hydrologi og vannmiljø NIBIO og

Peter Dörsch, Fakultet for miljøvitenskap og naturforvaltning, NMBU

Resultat frå målingar i forhold til forventta utslepp.

Kan omgraving redusere utsleppa?

12:45-13:00 Spørsmål/diskusjon

13:00-14:00 Lunsj

14:00- 14:30 Engavling ved ulike dreneringsmetodar på myr

v/ Synnøve Rivedal, Fôr og husdyr, NIBIO

14:30-15:00 Erfaringar og lønsemd ved ulike dreneringsmetodar på myr

v/Torbjørn Haukås, Landbruksøkonomisk analyse, NIBIO

15:00-15:30 Oppsummering og diskusjon