



Bemanning

FEM DOKTORGRADSSTUDENTER ANSETTES

Vi er i ferd med å ansette fem doktorgradsstudenter som skal jobbe på prosjektet. Det er gjennom disse PhD-prosjektene mye av forskningen i GreenMove vil foregå. Det er derfor viktig at vi får tak i engasjerte og dyktige personer som kan gjøre en god jobb og som klarer å samarbeide godt.

To av dem vil bli tilknyttet til NMBU og tre til NTNU (institutt for bygg og miljøteknikk og institutt for sosiologi og statsvitenskap). De tiltenkte hovedveilederne har ansvar for utlysning og utvelgelse av kandidater.

Det har tatt tid å få utlysningene gjennom byråkratiet så realistisk oppstartstidspunkt for PhD-studentene vil være rett etter sommerferien.

NÆRINGS PHD HOS PRO INVENIA

Ingebrigt og Svein Willy hos Pro Invenia har startet en prosess med å søke forskningsrådet om delvis finansiering av en såkalt NæringsPhD. De ønsker å ansette en person ved Pro Invenia som da vil ta en doktorgrad ved NTNU hos institutt for Bygg- og miljøteknikk. Det som gjør dette prosjektet litt unikt og spesielt nyttig for Green-move prosjektet er at kandidaten som er i sikte har juridisk bakgrunn.

Selv om vi har god tro på at vi vil lykkes med dette er det mange ting som fortsatt må klaffe før vi er i gang, men vi håper på oppstart ca samtidig som de andre PhD-studentene rett etter sommeren.

INNHold

Fem doktorgradsstudenter	1
NæringsPhD mulighet	1
Planlagte møter	2
Nye deltagere	2
Masterprosjekt	3
E6 Stjørdal-Åsen	3
Partnerliste	4



PLANLAGTE MØTER

Ved oppstartsmøtet i november 2021 ble vi enige om å ha to møter for alle partnere i løpet av året der ett er et digitalt møte og det andre er fysisk. For 2022 vil det være et digitalt møte i vår og et fysisk møte til høsten der vår nyansatte PhD-studenter kan være med.

Vi tar sikte på at det fysiske møtet vil være på Østlandet i nærheten av Ås.

BILDER TIL NETTSIDEN ETTERLYSES

Nettsidene til prosjektet som du kan finne på www.ntnu.edu/greenmove eller www.ntnu.no/greenmove

Sidene er fortsatt litt kjedelig så vi skulle gjerne hatt noen dekorative og illustrative bilder for å live opp litt.

Send bilder til Inge (inge.hoff@ntnu.no)

MULIGE NYE DELTAGERE

Vi har vært i kontakt med **Stjørdal kommune** som er interessert i å være med Green move som partner. Som ansvarlig kommune for utbyggingen av E6 Stjørdal—Åsen (se neste side) vil det være nyttig for prosjektet å ha med kommunen som partner.

Vi ble kontaktet av **Soil steam international** som er et relativt nytt firma som jobber med bekjempelse av ugress, insekter og sopp ved hjelp av damp i stedet for plantevernmidler. De har blant annet en transportabel enhet for sterilisering av jord som kunne være nyttig for å bekjempe spredning av uønskede arter. (ulempene er at en dreper alt også det som kunne ha en positiv effekt) Soil steam ønsker å være med som partner i prosjektet.

Prosedyren ved utvidelse med nye prosjekter er at eventuelt nye partnere skal godkjennes av de eksisterende og denne avgjørelsen må være enstemmig.

Hvis alle er enig lages det en samarbeidsavtale med den nye partnerne der vi beskriver betingelsene og til slutt sendes disse til Forskningsrådet for vurdering og eventuelt godkjenning.

MASTERPROSJEKT—BIODIVERSITET

Masterstudent Martine Andersen Hennig skriver en biologimaster i Natural Resources Management på NTNU, med hovedveileder Bente Graae og medveileder Martijn Vandegehuchte.

Prosjektet involverer å forflytte vegetasjon fra et vegutbyggingsområde i nærheten av Trondheim og inn til Høgskoleparken ved NTNU.

Greenmove-prosjektet blir involvert i forflyttingen og gravingen. Prosjektet blir da et bidrag for å utvide den biologiske delen av de nasjonale planene Greenmove omfatter.

FORSKNINGSAKTIVITET

Knyttet til det pågående veiprojektet med E6 nord for Stjørdal planlegges gjennomføring av fullskala feltundersøkelser på tilflyttingsarealet. I de fullskala feltundersøkelse vil virkningen av ulike agronomisk praksis (f.eks. bruk av undervekster, vekstrotasjon mot ensidig korndyrking, med og uten pløying) Feltundersøkelsene vil bli gjort i tett samarbeid med Øya videregående skole .

Ingebright har stilt areal til disposisjon på sin gård, på sanding, homogent materiale, med et tilgrensende felt i drift. Der planlegges forsøk hvor bl.a. ulike materialer i B-sjikt skal prøves ut.

På Ås klargjøres f.t. et utendørs lysimeteranlegg med mulighet til å bl.a. å undersøke frigjøring og avrenning av nærings- og skadestoffer i konstruerte jordsøyler med plantevekst.

BRUK AV TEAMS

Alle dokumenter (ferdige og under arbeid) er tilgjengelig via NTNU sin Teams side. Alle partnere skal være invitert til denne siden, men om du ikke er det kan du kontakte Inge Hoff.

For å gå inn på Teams må du velge riktig Teams (helt øverst i app'en). De fleste har sin egen organisasjon som default, men en kan velge en annen tilknytning (husk å skifte tilbake).

Når du er inne på NTNU Teams burde det være mulig å finne Green move og aktuelle dokumenter under Files.

Vi skal prøve å skille mellom filer som er under arbeid og ferdigstilte dokumenter, men per i dag ligger det en god blanding.

GREEN MOVE

NYHETER

Vi tar sikte på å lage et slikt nyhetsbrev fra prosjektet 2-3 ganger i året for å informere om hva som foregår.

Målsgruppen vil være organisasjonene som er involvert i prosjektet slik at informasjonen kan spres til flere enn de som direkte er med i prosjektet som kontaktpersoner.

PARTNERE I GREEN MOVE PROSJEKTET

- Norges teknisk naturvitenskapelig universitet (NTNU)
- Norges (NMBU)
- SINTEF
- Staten vegvesen
- Bane NOR
- Skanska
- Pro Invenia
- Melhus kommune
- Statsforvalteren i Trøndelag
- Franzefoss minerals
- Franzefoss
- Jordvern Norge
- Norges bondelag

Venter på bekreftelse:

- Stjørdal kommune
- Soil Steam international

Green Move Nyheter

Professor Inge Hoff
NTNU
Institutt for bygg og miljøteknikk

Phone: 934 25 463
E-mail: inge.hoff@ntnu.no
www.ntnu.edu/greenmove



 **NTNU**
Det skapende universitet

For å abonnere på nyhetsbrevet eller bli strøket fra distribusjonslisten send en e-post til inge.hoff@ntnu.no

