



DET KONGELIGE
LANDBRUKS- OG MATDEPARTEMENT

Norsk institutt for bioøkonomi
Postboks 115
1431 ÅS

Deres ref

Vår ref

Dato

24/84-

2. mai 2024

Statsbudsjettet 2024 supplerende tildelingsbrev NIBIO -Forprosjekt stormskadeberedskap

Bakgrunn

November-stormen som rammet sentrale deler av Østlandet i 2021 viste at skogbruket mangler gode rutiner for datainnsamling og kartlegging av stormskader etter store hendelser. Behovet for god oversikt over skader etter storm er tilnærmet det samme i offentlig og privat sektor, og det bør utvikles gode fellesløsninger. Klimaendringene vil kunne gi økte skogskader og forvaltningen trenger kunnskap om hvilke områder som er spesielt utsatt for skader og hva slags forebyggende tiltak som kan være aktuelle. For å vurdere risiko for storm med store trefall er det behov for modellutvikling for å forutse konsekvenser av stormvarsel.

Nærmere om oppgaven som skal utføres

NIBIO skal gjennomføre et forprosjekt som skal samle kunnskap om status for stormtilpasset skogbehandling. Prosjektet skal vurdere metoder for fjernmåling etter skade og teste simulering av vindmodeller på bestandsnivå og hvordan risiko påvirkes gjennom skogens levetid gitt vindretning, vindstyrke og ulik skogbehandling. Prosjektet skal vurdere hvor godt eksisterende vindmodeller kan modellere historiske skader, slik at modellen kan predikere skader av kommende stormer basert på meteorologiske data, topografi og skogforhold.

Frist, finansiering og kontaktperson

Frist for avslutning av forprosjektet er innen utgangen av 2024. Til oppgaven settes det av inntil 500 000 kroner over den avsetningen som er gjort fra kap. 1136 post 50 til nye oppgaver gjennom året. Prosjektet er et samarbeid med næringen og skal gjennomføres i henhold til prosjektbeskrivelsen. LMD minner også om retningslinjer for eksternfinansiert aktivitet ved instituttene i denne sammenheng.

Postadresse
Postboks 8007 Dep
0030 Oslo
postmottak@lmd.dep.no

Kontoradresse
Teatergata 9
www.lmd.dep.no

Telefon*
22 24 90 90
Org.nr.
972 417 874

Avdeling
Avdeling for skog- og
ressurspolitikk

Saksbehandler
Jon Olav Brunvatne
22 24 91 65

Kontaktperson i LMD er Jon Olav Brunvatne jon-olav.brunvatne@lmd.dep.no

Med hilsen

Frode Lyssandtræ (e.f.)
avdelingsdirektør

Jon Olav Brunvatne
seniorrådgiver

Dokumentet er elektronisk signert og har derfor ikke håndskrevne signaturer

Kopi

Riksrevisjonen