

INFORMASJONSSKJEMA
FOR SØKNAD TIL TESAF ETISK KOMITÉ
Innsendt av Laura Secco den 13.11.2024

Tittel på aktiviteten:

Online OptFORESTS-undersøkelse om bevissthet og sosial aksept for nye skoggenetiske ressurser (FGR) og formeringsmaterialer (FRM) i Europa

Nøkkelord: skoggenetiske ressurser, skoglige formeringsmateriale, bevissthet, sosial aksept, online undersøkelse, Europa

Ansvarlig organisasjon og personer:

Institutt for landbruk og miljø (TESAF) ved Universitetet i Padova (UNIPD) – Italia (prosjektpartner med ansvar for datainnsamling og analyse)

Ansvarlig: Laura Secco, stilling: førsteamanuensis; OptFOREST WP7-leder, e-post: laura.secco@unipd.it, telefon: +390498272692

Luonnonvarakeskus (LUKE) – Finland

Medansvarlig: Ulla Ovaska, stilling: seniorforsker; leder for OptFORESTS oppgave 7.2; e-post: ulla.ovaska@luke.fi; telefon: +358295326418

Dataanalyse: Todora Rogeljia (TESAF-UNIPD, Italia); stilling: Postdoktor; e-post: todora.rogeljia@unipd.it; Ulla Ovaska (LUKE, Finland); stilling: Seniorforsker; e-post: ulla.ovaska@luke.fi

Eventuelle interessekonflikter: ingen

Prosjektbeskrivelse:

OptFORESTS - *Utnyttelse av skogens genetiske ressurser i møte med miljømessige og samfunnsmessige utfordringer*, er et europeisk prosjekt finansiert gjennom Horizon Europe's Research and Innovation-programme (ID: 101081774; <https://www.optforests.eu/>). Prosjektet koordineres av INRAE, Frankrike (leder: Dr. Santiago González-Mártinez). Hovedoppgaven er å styrke bevaring og bærekraftig bruk av skogens genetiske ressurser (FGR) gjennom økt samarbeid og kunnskapsdeling om FGR og skoglige formeringsmaterialer (FRM) for å fremme klimatilpasning og biologisk mangfold i skogbruket i Europa. **Avdelingen TESAF ved Universitetet i Padova (UNIPD) leder arbeidspakke nr. 7 om sosioøkonomiske, politiske og forvaltningsmessige spørsmål knyttet til FGR (Forest Genetic Resource - skogtrærs genetiske ressurser) og FRM (Forest Reproductive Material – skoglige formeringsmaterialer, som frø og planter).** Denne arbeidspakken har som mål å: i) utforske verdien av økosystemtjenester knyttet til endringer i FGR og FRM; ii) identifisere ulike interessenters holdninger og oppfatninger i forhold til innovativ bruk av FGR og FRM i Europa; iii) skissere mulige innovative løsninger for skogforvaltningen basert på ny bruk av FGR og FRM; og iv) forstå relevante politiske og forvaltningsmessige reformer i sektoren.

For å nå disse målene samarbeider TESAF-UNIPD tett med en rekke andre prosjektpartnere i hele Europa, blant annet: Luonnonvarakeskus (Luke, FI) i Finland, Københavns Universitet (UCPH, DK) og Nibio - Norsk Institutt For Bioøkonomi (NIBIO, NO), for å nevne noen.

Beskrivelse av aktivitetene:

Oppgave 7.2 har som mål å identifisere ulike interessenters holdninger, oppfatninger, kunnskapshull og mulig ny innovativ bruk av FGR og FRM i Europa. Ved lokale workshops, organisert av de ulike prosjektpartnerne, er kjerneaktiviteten en online-undersøkelse for å samle inn data om interessenters perspektiver, holdninger, preferanser, kunnskap, bevissthet og lignende spørsmål med hensyn til FGR og FRM i ulike land i Europa og land utenfor Europa.

Undersøkelsen vil rette seg mot ulike interessenter: i) store organisasjoner, foreninger, nettverk og politiske beslutningsorganer som er aktive på europeisk og/eller overnasjonalt nivå; ii) organisasjoner, foreninger, bedrifter, nettverk, offentlige forvaltningsorganer/kontorer, politiske beslutningstakere som er aktive på nasjonalt og subnasjonalt nivå; iii) enkeltpersoner som er interessert i temaet (allmennheten). Videre vil den rette seg mot både eksperter og folk flest/ allmenheten. Derfor vil det bli utviklet og gjennomført **tre delundersøkelser** parallelt, med en invitasjon til potensielle respondenter: Delundersøkelse 1 – Målgruppe: eksperter og spesialister på FGR; Delundersøkelse 2 – Målgruppe: eksperter på FRM; Delundersøkelse 3 – Målgruppe: allmennhetens relasjon til FGR og FRM.

Den elektroniske undersøkelsen vil bli laget på LimeSurvey-plattformen ved Universitetet i Padova, eller tilsvarende plattformer som EUSurvey, avhengig av hvilke tekniske visuelle løsninger for flervalgssvar som er best egnet og som for tiden er under testing. LimeSurvey er prioritert.

Undersøkelsen er utformet i samarbeid mellom UNIPD-TESAF og LUKE og godkjent av de andre prosjektpartnerne på engelsk. Den engelske versjonen er oversatt til andre språk, dvs. språkene i landene hvor det er gjennomført en casestudie og hvor det er en prosjektpartner (dvs. italiensk, finsk, dansk, spansk, rumensk, slovensk, fransk og norsk), for å gjøre det mulig for et større publikum å svare. Så lang mulig vil undersøkelsene på de ulike språkene gjennomføres samtidig.

Begrunnelse for å be om en etisk vurdering:

Det er planlagt å publisere minst én artikkel om resultatene av undersøkelsen, og stadig flere vitenskapelige internasjonale tidsskrifter krever dokumentasjon på etisk vurdering når forskning involverer mennesker og personopplysninger. Undersøkelsen er dessuten en del av et Horizon Europe-prosjekt (OptFORESTS), og det kreves etisk godkjenning for all aktivitet knyttet til innsamling, bruk og beskyttelse av data. Vi må dokumentere at etiske prinsipper følges, herunder at vi har en etisk protokoll som er godkjent eller vurdert av en relevant etisk komité.

Typer data som skal samles inn:

Dataene omfatter oppfatninger, meninger, grad av enighet med angitte utsagn og lignende aspekter. Respondenter vil bli bedt om å uttrykke sine meninger og svare på spørsmålene på ulike måter, f.eks. ved å velge de tre mest relevante fra en liste med alternativer, gi en poengsum på en Likert-skala eller skrive noen få ord.

Dataene anonymiseres: Personopplysninger som direkte kan knyttes til identiteten til hver respondent, blir ikke samlet inn. Imidlertid samles det inn enkelte sensitive personopplysninger, som alder, kjønn, etnisitet, land og yrke, for å kunne tolke resultatene i forhold til konteksten de tilhører (profilering av respondentene). Andre sensitive opplysninger, som religion og politisk tilhørighet, blir ikke samlet inn.

Planlagt bruk av data som vil bli samlet inn:

Dataene som samles inn vil inngå i et prosjekt om bevissthet og aksept for innovasjoner innen FGR og FRM i Europa og minst én vitenskapelig publikasjon i et internasjonalt fagfellevurdert tidsskrift med IF og muligens Q1. Alle dataene vil bli behandlet aggregert og kun brukt til vitenskapelige formål og formidling av OptFORESTS. Alle rådata som samles inn via den elektroniske plattformen av TESAF-UNIPD (Italia) som ansvarlig partner, overføres til

den medansvarlige prosjektpartneren LUKE (Finland) for analyse og tolkning. Innsamlede data vil også bli overført til de andre prosjektpartnerne for tolkning på nasjonalt nivå, samt til prosjektkoordinatoren som en del av prosjekresultatet.

Type og antall deltakere (forventet):

Deltakerne forventes å være både eksperter og ikke-eksperter/lekfolk. Undersøkelsen legges til åtte land i Europa hvor det er gjennomført en OptFORESTS casestudie (IT, FR, ES, FI, DK, RO, SL, NO), og prosjektpartnerne kanalisere invitasjonen gjennom sine nettverk på nasjonalt og lokalt nivå. Respondenter fra hele verden er imidlertid velkomne, da invitasjonen vil bli spredd via flere kanaler. kunngjort på f.eks. prosjektets nettside, sosiale nettverk, e-post med mer, og siden undersøkelsen er tilgjengelig på flere språk. For å tolke resultatene riktig, vil respondentene bli koblet til landet de bor i.

Rekruttering av deltakere:

Alle OptFORESTS-prosjektpartnerne vil spre lenken til den elektroniske undersøkelsen via e-post til sine egne kontakter og relevante interessenter. Det er utarbeidet en liste over interessenter som oppdateres løpende. Kun institusjonelle e-postadresser er inkludert og vil bli brukt til å sende ut invitasjonen. Invitasjon til å fylle ut den elektroniske undersøkelsen og kunngjøring om undersøkelsen vil også bli publisert via prosjektpartnerenes sosiale medier, deres personlige nettverk og OptFORESTS hjemmeside, og andre kommunikasjonskanaler. **Respondentene deltar frivillig i undersøkelsen ved å akseptere invitasjonen. En velkomstmelding vil vises på forsiden av undersøkelsen,** med forklaring om bruk, lagring og beskyttelse av data. Deltakerne kan bare fortsette hvis de samtykker (ved å klikke på «Jeg samtykker») etter å ha lest gjennom introduksjonsmeldingen.

Risiko og fordeler for deltakerne:

Deltakelse i undersøkelsen medfører ingen spesiell risiko. Deltakerne vil få informasjon om OptFORESTS og fremtidige resultater hvis de ønsker å følge prosjektets fremdrift og aktiviteter. Det ytes ingen økonomisk godtgjørelse for deltakelse.

Dataanalyse:

I henhold til Den europeiske personvernforordningen (EU-forordning 2016/679 – GDPR) vil oppgitte data behandles både i skriftlig og elektronisk form av utpekt personell, som kun vil ha tilgang til data som er nødvendige for å administrere prosjektet. Dataene vil bli oppbevart i 5 år etter prosjektets slutt for EU-kommisjonens (EC) behov for å sjekke og arkivere dataene på en sikker måte. Deltakerne har rett til å trekke seg fra undersøkelsen når som helst under besvarelsen av undersøkelsen, uten konsekvenser. Når undersøkelsen er fullført og innsendt, vil imidlertid dataene bli integrert med resten av dataene, og det vil ikke lenger være mulig å identifisere den enkeltes data eller slette dem. Denne informasjonen blir gitt til deltakerne i forkant av undersøkelsen.

Tiltak for å beskytte data og deltakere:

Aktiviteten er i samsvar med EUs forordning 2016/679 (GDPR) og lovdekret 196/2003 (personvernkode), som spesifisert nedenfor:

- **Data fra den elektroniske undersøkelsen inneholder ikke personopplysninger** som navn og etternavn, men de inneholder respondent-ID. ID-ene oppbevares i undersøkelsesplattformen, men er ikke synlige for forskerne.
- **Sensitive personopplysninger (f.eks. kjønn, etnisitet) og andre personopplysninger (f.eks. alder, opprinnelsesland, utdanning)** blir samlet inn, men det vil ikke være mulig å spore respondenten i den utfylte undersøkelsen.

Undersøkelsesplattformen er en institusjonell plattform (dvs. UNIPD eller EU) som har tilstrekkelige tiltak for å beskytte data fra de enkelte respondentene. Dataene vil bli behandlet i aggregert form og kun brukt til forskningsformål. Ved publisering av resultatene garanteres anonymitet ved hjelp av en kode som tildeles hver ID, dersom noen åpne svar er relevante å bruke som sitat. Kode-ID-referansen slettes når arbeidet er utført.

Rådata samlet inn av UNIPDs LimeSurvey-plattform vil bli overført til LUKE (medansvarlig for undersøkelsen) for analyse og tolkning. Analyserte data vil bli overført til koordinatoren og de andre OptFORESTS-partnerne som er involvert i WP7, men vil ikke bli overført til tredjeparter eller markedsført. Resultatene presenteres kun i aggregert form, slik at individuelle uttrykk ikke kan spores tilbake til en bestemt person. Noen få typer rådata (dvs. kvalitativ informasjon rapportert som skriftlige svar hvis åpne svar er tillatt) vil overføres kun anonymisert til de andre prosjektpartnerne.

Dataene forvaltes i UNIPD-systemet og er dermed beskyttet mot eksterne uautoriserte brukere. En kopi av dataene oppbevares på de personlige maskinene til de som analyserer dataene. Disse er beskyttet av personlige påloggingskoder, passord som oppdateres regelmessig og de institusjonelle beskyttelsessystemene ved UNIPD/TESAF og ved Luke. Dataene vil bli slettet fem år etter prosjektets slutt.

Vedlegg 1: Eksempel på spørsmål – utkast til undersøkelse 1 – Oppgave 7.2 OptFORESTS-prosjekt: målgruppe: FGR-eksperter



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

TESAF

DIPARTIMENTO TERRITORIO E SISTEMI AGRO-FORESTALI

AVDELING FOR LAND, MILJØ, LANDBRUK OG SKOGBRUK

Etisk komité for forskning

Viale dell'Università 16 – Agripolis – I 35020 Legnaro (PD) Tlf.:

+39 049 8272757-2770-2775-2728

PEC: dipartimento.tesaf@pec.unipd.it E-post:

comitatoetico.tesaf@unipd.it

CF/Fiscal Code 80006480281

P.IVA/Momsnummer° 00742430283

Prot. n.

Anno

Tit.

Cl.

Fasc.

Emne: Etisk komitévurdering: etisk dispensasjon

Til den det måtte angå

Prof. Laura Secco har sendt inn aktiviteten «Online OptFORESTS Survey on awareness and social acceptance of new Forest Genetic Resources and Forest Reproductive Material in Europe» til vurdering av den etiske komiteen for forskning ved Institutt for landbruk og miljø (TESAF) (forespørsel nr. 2024/30).

Dispensasjon ble gitt gjennom avstemning i Etisk komité for forskning ved Institutt for landbruk og miljø på grunnlag av forskriftene for Etisk komité ved instituttet (vedtatt i Instituttrådet for landbruk og miljø 22. mars 2023) under møtet 4. desember 2024.

Med vennlig hilsen

Leder av Etisk
komité for forskning
ved Institutt for land, miljø, landbruk og skogbruk