

## INFORMATIONSSKEMA

### TIL ANSØGNING TIL TESAF'S ETISKE KOMITÉ

Indsendt af Laura Secco den 13/11/2024

#### Titel på aktiviteten:

**Online OptFORESTS-undersøgelse om bevidsthed og social accept af nye skovgenetiske ressourcer og skovreproduktionsmateriale i Europa**

Nøgleord: skovgenetiske ressourcer, skovreproduktionsmateriale, social bevidsthed, social accept, onlineundersøgelse, Europa

#### Ansvarlig organisation og personer:

**Afdeling for Jord- og Skovbrugssystemer ved Universitetet i Padua, Landbrugsskolen (UNIPD/TESAF) – Italien** (projektpartner med ansvar for dataindsamling og analyse)

Ansvarlig person: Laura Secco, kvalifikation: lektor; OptFOREST WP7-leder, e-mail: [laura.secco@unipd.it](mailto:laura.secco@unipd.it), telefon: +390498272692

#### **Luonnonvarakeskus (LUKE) – Finland**

Medansvarlig person: Ulla Ovaska, kvalifikation: seniorforsker; OptFORESTS Task 7.2-leder; e-mail: [ulla.ovaska@luke.fi](mailto:ulla.ovaska@luke.fi); telefon: +358295326418

Dataansvarlige: Todora Rogeljia (TESAF-UNIPD, Italien); Kvalifikation: Postdoc-forsker; e-mail: [todora.rogeljia@unipd.it](mailto:todora.rogeljia@unipd.it); Ulla Ovaska (LUKE, Finland); Kvalifikation: Seniorforsker; e-mail: [ulla.ovaska@luke.fi](mailto:ulla.ovaska@luke.fi)

Eventuelle interessekonflikter: ingen

#### Beskrivelse af det overordnede projekt:

*Udnyttelse af skovgenetiske ressourcer til at øge mulighederne i lyset af miljømæssige og samfundsmæssige udfordringer* (OptFORESTS) er et europæisk projekt finansieret gennem Horizon Europe-programmet for forskning og innovation (ID: 101081774; <https://www.optforests.eu/>). Projektet koordineres af INRAE, Frankrig (leder: Dr. Santiago González-Mártinez). Dets hovedmission er at støtte beskyttelsen og bæredygtig anvendelse af skovgenetiske ressourcer (FGR) ved at styrke samarbejdet og vidensdelingen om FGR og relateret skovreproduktionsmateriale (FRM) i skovplantesektoren og hele skovsamfundet for at fremme tilpasning til klimaændringer og biodiversitetsvenlige skovbrugsmetoder i Europa. Inden for projektet **leder TESAF-afdelingen ved Universitetet i Padova (UNIPD) arbejdsplan nr. 7 om socioøkonomiske, politiske og styringsmæssige spørgsmål i forbindelse med ny anvendelse og forvaltning af FGR og FRM**. Denne arbejdsplan har til formål at: i) undersøge værdien af økosystemtjenester i forbindelse med ændringer i FGR og FRM ii) identificere interessenterens holdninger, opfattelser og mere i relation til innovativ produktion og anvendelse af FGR og FRM i Europa iii) afgrænse mulige innovative skovforvaltningsløsninger baseret på nye anvendelser af FGR og FRM iv) at forstå relevante politiske og forvaltningsmæssige reformer i sektoren. For at nå disse mål arbejder TESAF-UNIPD i tæt samarbejde med og med støtte fra andre projektpartnere i hele Europa, herunder: Luonnonvarakeskus (Luke, FI), Københavns Universitet (UCPH, DK), Institut National De Recherche Pour L'agriculture, L'alimentation Et L'environnement (INRAE, FR), Etifor Srl (Etifor, IT), Institutul National De Cercetare Dezvoltare In Silvicultura Marin Dracea (INCDS, RO), Gozdarski Institut Slovenije (GIS, SL), Empresa De Transformacion Agraria Sa (Tragsa, ES) og Nibio - Norsk Institutt For Bioøkonomi (NIBIO, NO).

### Beskrivelse af aktiviteten:

Opgave 7.2 har til formål at **identificere interessenternes holdninger, opfattelser, videnmangler og mulige nye kulturelle tendenser i relation til forskellige muligheder for innovativ produktion og anvendelse af FGR og FRM i Europa**. Sammen med lokale fysiske workshops, der organiseres af de forskellige projektpartnere i henhold til en specifik og separat forskningsprotokol, **er kerneaktiviteten en onlineundersøgelse** til indsamling af data om interessenternes perspektiver, holdninger, præferencer, viden, bevidsthed og lignende spørgsmål vedrørende FGR og FRM i forskellige lande i Europa og uden for. Undersøgelsen vil være rettet mod forskellige interessenter: i) store organisationer, sammenslutninger, netværk og politiske beslutningstagere, der er aktive på europæisk og/eller overnationalt plan; ii) organisationer, sammenslutninger, virksomheder, netværk, offentlige forvaltninger/kontorer, politiske beslutningstagere, der er aktive på nationalt og subnationalt plan; iii) enkeltpersoner, der er interesseret i emnet (den brede offentlighed). Desuden vil den være rettet mod både eksperter og ikke-eksperter. Derfor vil der blive udarbejdet og gennemført **tre delundersøgelser** parallelt, med en klar forklaring i meddelelsen, der opfordrer potentielle respondenter til at svare: Delundersøgelse 1 – Målgruppe: eksperter og specialister i FGR; Delundersøgelse 2 – Målgruppe: eksperter i FRM; Delundersøgelse 3 – Målgruppe: ikke-eksperter i disse to emner (FGR og FRM).

**Onlineundersøgelsen vil blive oprettet på LimeSurvey-plattformen ved Universitetet i Padova** eller tilsvarende platforme såsom EUSurvey, afhængigt af de bedste tekniske visuelle løsninger til multiple choice-svar, som i øjeblikket er under afprøvning. LimeSurvey prioriteres.

**Undersøgelsen er udarbejdet i fællesskab af UNIPD-TESAF og LUKE og godkendt af de øvrige projektpartnere på engelsk.** Den engelske version oversættes til andre sprog, dvs. sprogene i de lande, hvor der er en casestudie og en projektpartner (dvs. italiensk, finsk, dansk, spansk, rumænsk, slovakisk, fransk og norsk), for at give et større publikum mulighed for at svare. Undersøgelserne på de forskellige sprog er så vidt muligt tilrettelagt, så de gennemføres samtidigt.

### Begrundelse for at anmode om en etisk evaluering:

Der er planer om at offentliggøre mindst én artikel om undersøgelsens resultater, og stadig flere internationale videnskabelige tidsskrifter kræver dokumentation for en etisk vurdering, når forskningen involverer mennesker og personoplysninger. Desuden er undersøgelsen en del af et Horizon Europe-projekt (OptFORESTS), og der kræves etisk godkendelse af alle aktiviteter i forbindelse med indsamling, brug og beskyttelse af data. Vi skal dokumentere, at etiske principper overholdes, herunder at der foreligger en etisk protokol, der er godkendt eller vurderet af en relevant etisk komité.

### Typer af data, der skal indsamles:

Data omfatter opfattelser, meninger, grad af enighed med angivne udsagn og lignende aspekter. Respondenterne vil blive bedt om at udtrykke deres meninger og besvare spørgsmålene på forskellige måder,

f.eks. ved at vælge de tre mest relevante fra en liste med muligheder, tildele en score på en Likert-skala eller skrive et par ord.

Dataene anonymiseres ved kilden: personlige oplysninger, der direkte kan knytte svarene til hver enkelt respondents identitet, indsamles ikke. Der indsamles dog visse personlige følsomme oplysninger, såsom alder, køn, etnicitet, land og beskæftigelse, for at gøre det muligt at fortolke resultaterne i forhold til den kontekst, de hører hjemme i (profilering af respondenter). Andre følsomme oplysninger, såsom religion og politisk tilhørsforhold, indsamles ikke.

### Planlagt brug af de data, der indsamles:

De indsamlede data vil indgå i et projekt om social bevidsthed og accept af innovationer inden for FGR og FRM i Europa og mindst én videnskabelig publikation i et peer review-internationalt tidsskrift med IF og muligvis Q1. Alle data vil blive behandlet i aggregeret form og kun anvendt til videnskabelige formål og formidling i forbindelse med OptFORESTS. Alle rådata, der indsamles via onlineplatformen under direkte ansvar af TESAF-UNIPD (Italien), overføres til

den medansvarlige projektpartner LUKE (Finland) til analyse og fortolkning. De samlede data vil også blive overført til de øvrige projektpartnere til fortolkning på nationalt plan samt til projektkoordinatoren som en del af projektets resultater.

### Type og antal deltagere (forventet):

De forventede deltagere er både eksperter og ikke-eksperter fra den europæiske kontekst og otte lande, hvor der findes en OptFORESTS-case studie (IT, FR, ES, FI, DK, RO, SL, NO), da projektpartnerne faciliterer og kanaliserer invitationen til at svare gennem deres netværk på nationalt og lokalt niveau. Der accepteres dog respondenter fra hele verden, da invitationen til at svare vil blive spredt via flere kanaler og annonceret på f.eks. projektets hjemmeside, sociale netværk, e-mails og mere, og undersøgelsen er tilgængelig på forskellige sprog. For at kunne fortolke resultaterne korrekt vil respondenterne blive profileret efter det land, hvor de bor.

### Rekruttering af deltagere:

Alle OptFORESTS-projektpartnere vil distribuere linket til onlineundersøgelsen via e-mail til deres egne kontakter og relevante interessenter. Der er udarbejdet en liste over interessenter, som opdateres løbende som led i projektaktiviteterne. Kun institutionelle e-mailadresser er inkluderet og vil blive brugt til at sende invitationen. Invitationen til at udfylde onlineundersøgelsen og meddelelsen om undersøgelsen vil også blive offentliggjort via projektpartnerens sociale medier, deres personlige netværk og OptFORESTS' websted og andre kommunikationskanaler. **Respondenterne deltager frivilligt i undersøgelsen ved at acceptere invitationen. Der vil være en velkomstbesked på undersøgelsens forside** med en forklaring om brug, opbevaring og beskyttelse af data. Deltagerne kan kun fortsætte, hvis de accepterer (ved at klikke på "Jeg accepterer") efter at have læst introduktionsbeskeden.

### Risici og fordele for deltagere:

Deltagelse i undersøgelsen indebærer ingen særlige risici. Deltagerne vil få gavn af information om OptFORESTS og dets fremtidige resultater, hvis de beslutter at følge projektets fremskridt og aktiviteter. Der ydes ingen økonomisk godtgørelse for deltagelse.

### Databehandling:

I henhold til den europæiske generelle forordning om databeskyttelse (EU-forordning 2016/679 – GDPR) vil de leverede data blive behandlet både i skriftlig og elektronisk form af udpeget personale, der kun har adgang til de data, der er nødvendige for at administrere projektets aktiviteter. Dataene opbevares i 5 år efter projektets afslutning til brug for EC's gennemgang og arkiveres sikkert. Deltagerne har ret til at trække deres besvarelse tilbage når som helst under undersøgelsens udarbejdelse uden konsekvenser. Når undersøgelsen er afsluttet og indsendt, integreres de leverede data imidlertid i de samlede resultater, og det vil hverken være muligt at identificere den person, der har leveret dem, eller at slette dem fra datasættet. Denne information gives til deltagere på undersøgelsens forside.

### Foranstaltninger til beskyttelse af data og deltagere:

Aktiviteten er omfattet af forordning (EU) 2016/679 (GDPR) og lovdekret 196/2003 (fortrolighedslovs), som specificeret i det følgende:

- **Data fra onlineundersøgelsen indeholder ikke personlige oplysninger** såsom navn og efternavn, men de indeholder respondent-id. Id'erne opbevares af undersøgelsesplatformen, men er ikke synlige for forskerne.
- **Følsomme personoplysninger (f.eks. køn, etnicitet)** sammen med andre personoplysninger (f.eks. alder, oprindelsesland, uddannelse) indsamles, men det vil ikke være muligt at spore respondenterne ud fra den udfyldte undersøgelse.

Undersøgelsesplatformen er en institutionel platform (dvs. UNIPD eller EU), der træffer passende foranstaltninger til at beskytte data fra respondenter i denne type onlineundersøgelser. Dataene behandles i aggregeret form og anvendes udelukkende til forskningsformål. Ved offentliggørelse af resultaterne garanteres anonymitet ved hjælp af en kode, der tildeles hvert ID, hvis et åbent svar er relevant at anvende som citat. Kode-ID-referencen destrueres ved afslutningen af arbejdet.

Rådata indsamlet af UNIPD LimeSurvey-platformen vil blive overført til LUKE (medansvarlig for undersøgelsen) med henblik på analyse og fortolkning. Behandlede data vil blive overført til de øvrige OptFORESTS-projektpartnere, der er involveret i WP7, og koordinatoren som led i det fælles forskningsprojekt, men vil hverken blive overført til tredjeparter eller markedsført. Resultaterne vil kun blive præsenteret i aggregeret form, hvilket garanterer, at individuelle udtalelser ikke kan spores tilbage til en bestemt person. Enkelte typer rådata (dvs. kvalitative oplysninger rapporteret som skriftlige svar, hvis åbne svar er tilladt) vil blive overført i anonymiseret form til de øvrige projektpartnere.

Dataene administreres inden for UNIPD-systemet og er dermed beskyttet mod uautoriserede eksterne brugere. En kopi af dataene opbevares på de personlige enheder, som databehandlerne bruger. Disse er beskyttet af personlige login-koder, regelmæssigt opdaterede adgangskoder og de institutionelle beskyttelsessystemer, der er implementeret på UNIPD/TESAF-afdelingen og hos Luke. Dataene vil blive slettet 5 år efter projektets afslutning.

**Bilag 1: Eksempel på spørgsmål – udkast til undersøgelse 1 – Opgave 7.2 OptFORESTS-projekt: målgruppe: FGR-eksperter**



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA

**TESAF**

DIPARTIMENTO TERRITORIO E SISTEMI AGRO-FORESTALI  
*AFDELING FOR LAND, MILJØ, LANDBRUG OG SKOVBRUG*

**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](mailto:dipartimento.tesaf@pec.unipd.it) Mail:  
[comitatoetico.tesaf@unipd.it](mailto:comitatoetico.tesaf@unipd.it)

*CF/skatteregistreringsnummer 80006480281*  
*P.IVA/Momsnummer° 00742430283*

Prot. n.

Anno      Tit.      Cl.      Fasc.

**Emne: Etisk komitévurdering: etisk dispensation**

Til hvem det måtte vedrøre

Prof. Laura Secco har indsendt forskningsaktiviteten "Online OptFORESTS-undersøgelse om bevidsthed og social accept af nye skovgenetiske ressourcer og skovreproduktionsmateriale i Europa" til vurdering af den etiske komité for forskning ved Institut for Jord, Miljø, Landbrug og Skovbrug (anmodning nr. 2024/30).

Der blev tildelt en etisk dispensation gennem en specifik afstemning i Etisk Komité for Forskning ved Institut for Jord, Miljø, Landbrug og Skovbrug på baggrund af Reglementet for Etisk Komité for Forskning ved Institut for Jord, Miljø, Landbrug og Skovbrug (godkendt af Institutrådet for Jord, Miljø, Landbrug og Skovbrug den 22. marts 2023) på mødet den 4. december 2024.

Med venlig hilsen

Formanden  
for Den Etiske Komité for Forskning  
ved Institut for Jord, Miljø, Landbrug og Skovbrug