

EU-METSÄKUMPPANUUS – TUTKIMUKSEN UUSI AIKAKAUSI

Yhteistyötä ja tutkimusta metsien kestävän tulevaisuuden hyväksi

23/10/2025, Finlandia-talo, Helsinki
Mikko Peltonen ja Mika Kallio
Maa- ja metsätalousministeriö (MMM)

100 VUOTTA
METSÄPÄIVÄT



Pitkä polku EU- metsäkumppanuuteen – Suomen johdolla



2004-

**MMM:llä yli 20 vuotta EU-
metsäyhteistyötä**



**Metsäntutkimuksen EU-
verkostoja, -hankkeita ja
kansainvälistä yhteistyötä
vuodesta 2004**

**UUTTA: Strateginen tutkimus-
ja innovaatioagenda julkaistu**

[EUFORE](https://doi.org/10.36333/rs12)-hanke, <https://doi.org/10.36333/rs12>

**Taustalla EU:n
maataloustutkimuksen pysyvä
komitea SCAR ja sen
metsätyöryhmä**

Tausta ja tarve





Euroopan metsät: elintärkeitä luonnolle ja taloudelle

Euroopan metsät kattavat 40 % EU:n pinta-alasta ja ovat keskeisiä hiilen sitomisessa ja luonnon monimuotoisuuden turvaamisessa. Samalla EU:n metsäpohjaiset teollisuudenalat muodostavat yhden Euroopan suurimmista teollisista sektoreista, tarjoten työtä, innovaatioita ja kestävää kasvua.

Metsiin kohdistuu lukuisia haasteita - tutkimusta tarvitaan

Ilmastonmuutos, luonnon monimuotoisuuden väheneminen ja metsien häiriöt (metsäpalot, myrskyt, hyönteistuhot...) uhkaavat Euroopan metsien kestävyyttä.

Kootaan hajanaista TKI-toimintaa tiiviimmin yhteen

Tutkimus- ja innovaatiotoiminta on pirstaloitunutta eri puolilla Eurooppaa.

Yhteistyöllä enemmän vaikuttavuutta – kaikki hyötyvät

Eurooppalainen kumppanuus on yksi EU:n metsästrategian tavoitteista, ja sen tarkoituksena on rakentaa **vahva metsäalan tutkimus- ja innovaatioyhteisö**, joka yhdistää ihmisiä, organisaatioita ja laajan kirjon tieteellisiä aloja.



EU-metsäkumppanuus

Candidate European Partnership
for FOrests, forestry, and the forest-based sector:
REsearch and innovation for a Sustainable Transition

FOREST



FOREST-kumppanuus pähkinäkuoressa

Yleistä

FOREST on Horisontti Eurooppa –ohjelmaan ehdotettu yhteisrahoitteinen kumppanuus (Horizon Europe co-funded partnership) **vuosille 2026-2036**, ehdotuksessa mukana **100 organisaatiota 28 maasta**.

Rahoitus ja projektit

Arvioitu kokonaisbudjetti > **235 miljoonaa euroa**, josta EU:n osarahoitus maksimissaan 70 miljoonaa euroa. Suunniteltu **7 kansainvälistä tutkimushankehakua** (tki-hakua), joista rahoitetaan 200–250 projektia ja ~400 sidosryhmäosallistujaa.

Kumppanuuden tavoitteet

Tavoitteena on **edistää** yhteistyötä ja tiedonvaihtoa, **vahvistaa** metsien kestävyyttä ja häiriönsietokykyä, **tukea** kiertotalouden kehitystä, **turvata** luonnon monimuotoisuus sekä **tukea** innovaatioita metsien kestävään käyttöön ja hallintaan.





Koordinoitu yhteistyö



Koordinoinnin keskeinen rooli

Koordinointi yhdistää maat, organisaatiot ja sidosryhmät, mahdollistaen tutkimuksen ja innovoinnin tehokkaan yhteensovittamisen.

Yhteisen koordinoinnin hyödyt

Yhteinen koordinointi vähentää tutkimuksen pirstaleisuutta, tehostaa resurssien käyttöä ja vahvistaa tiedonvaihtoa sekä strategista yhtenäisyyttä.

Tuki EU:n strategioille

Koordinointi tukee EU:n metsä-, ilmasto- ja biodiversiteettistrategioita ja edistää moninaisten tavoitteiden yhteensovittamista eri maiden välillä.

Suomen johtava rooli

MMM hankkeen koordinaattorina osallistuu keskeisesti tutkimusagendan, työpakettien ja tavoitteiden määrittelyyn toimien samalla linkkinä eri maiden tutkimuslaitosten, viranomaisten ja sidosryhmien välillä.

Hyödyt ja mahdollisuudet eri toimijoille





Tutkimusorganisaatiot

- Mahdollisuus päästä osaksi laajaa kansainvälistä tutkimus- ja innovaatioverkostoa.
- Tarjolla käytännönläheisiä yhteistyömuotoja, kuten:
 - **Living lab -pilotteja**, joissa testataan ratkaisuja käytännön olosuhteissa
 - **Monitoroinnin yhteistyöhankkeita**, joissa kehitetään seuranta- ja tiedonkeruuta
 - **Tutkimus- ja teknologiainfrastruktuurien jakamista**, joka tukee resurssien tehokasta käyttöä ja yhteistyötä
 - **Vuorovaikutusfoorumeita**, jotka tukevat tiedonvaihtoa ja yhteiskehittämistä.
 - Mahdollisuuksia **nuorten tutkijoiden** koulutukseen ja kansainväliseen verkostoitumiseen

Poliittiset päättäjät ja viranomaiset

- Strategisen tiedon saanti päätöksenteon tueksi
- Mahdollisuus vaikuttaa tutkimusagendoihin ja prioriteetteihin

Yritykset ja muut käytännön toimijat

- Pääsy uusimpaan tutkimustietoon ja innovaatioihin
- Verkostoitumismahdollisuuksia monitieteisessä ja poikkisektorisessä ympäristössä, jossa yhdistyvät eri alojen osaaminen ja näkökulmat
- Mahdollisuus osallistua pilotointeihin ja yhteiskehittämiseen

Yhteiskunta ja muut sidosryhmät:

- Osallistumismahdollisuuksia yhteiskehittämiseen
- Avoin tiedonvaihto ja vaikutusmahdollisuudet

Aikataulu 2026-2036





FOREST-kumppanuuden kolme vaihetta

Vaihe 1: Käynnistys ja aloitus (2026–2027)

Hallintorakenteiden luominen, strategisen tutkimus- ja innovaatioagendan (SRIA) hyväksyminen, **ensimmäisen tutkimushankehaun avaaminen**.

Vaihe 2: Toteutus ja laajentaminen (2028–2031)

Viiden seuraavan tutkimushankehaun toteutus, kansainvälisen yhteistyön vahvistaminen (mm. Living lab –pilottien/ monitoroinnin yhteistyöhankkeiden/ tutkimus- ja teknologia infrastruktuurien/ vuorovaikutusfoorumien/ nuorten tutkijoiden koulutusten järjestäminen ja käynnistäminen).

Vaihe 3: Vakiinnuttaminen ja jatkuvuus (2032–2036)

Viimeisen tutkimushankehakukierroksen toteutus, tulosten hyödyntäminen ja levittäminen, pysyvien rakenteiden luominen, kumppanuuden pitkäaikaisen vaikuttavuuden ja jatkuvuuden varmistaminen.





Yhteys EU-strategioihin



FOREST- kumppanuuden strateginen asema

**Tuki EU:n Green Deal –
tavoitteille: ilmastoneutraalius ja
kiertotalous**

**EU:n metsästrategia 2030: mm.
seuranta ja resilienssi**

**Luonnon monimuotoisuus ja
ennallistaminen: mm. toimien
vaikuttavuus ja indikaattorit**

**Kiertotalous ja hiilinielut:
vahvempi tietopohja**

Yhteenveto ja kutsu yhteistyöhön





FOREST Partnership



**Vahvempi, osaava ja uudistuva
metsäsektori**

**Suomi eturivissä Euroopan
metsäsektorin suuntaamisessa
tulevaisuuteen**

**Kestävät ja monimuotoiset metsät
auttavat vastaamaan globaaleihin
haasteisiin**

**Osallistavassa yhteistyössä
voimaa: tutkimus, päätöksenteko,
yritykset, kansalaiset**

A close-up photograph of a campfire. A metal pot with a lid is hanging from a stick over the flames. The fire is bright orange and yellow. In the background, there are logs and some papers. The word "KIITOS" is written in white capital letters at the top.

KIITOS

Kysymyksiä, kommentteja?



Maa- ja metsätalousministeriö

Mikko Peltonen

Tutkimusjohtaja
mikko.peltonen@gov.fi

Mika Kallio

Hankekoordinaattori
mika.kallio@gov.fi