

Kansallinen metsästrategia 2025 – hankesuunnitelma

Metsäneuvoston kokous 25. 9. 2019

Katja Matveinen ja Satu Rantala, MMM





Kansallinen metsästrategia 2025

– linkittyminen muihin politiikkoihin





Kansallinen metsästrategia 2025

– päivitys (periaatepäätös 21.2.2019)

Visio ja tavoitteet



"Metsien kestävä hoito ja käyttö on kasvavan hyvinvoinnin lähde."

Uudet strategiset hankkeet

KESTÄVYYDEN HALLINTA





Vuosi 2019

Painopistealueet

(metsäneuvosto 21.3.2019)

- Resurssitehokas ja kestävä metsänhoito
- Talousmetsien luonnonhoito ja metsäluonnon monimuotoisuus
- Ilmastokestävä metsätalous
- Metsätieto ja alustatalous
- Osaaminen ja koulutus
- Tiivis yhteistyö hallinnonalojen kesken
- Panostusta metsä- ja yksityisteihin

Vuosi 2019

Strategisten hankkeiden valmistelu



- Hankesalkkua työstettiin kevään aikana laajapohjaisesti osallistavia menetelmiä hyödyntäen mm. työpajoissa
- Työpajojen pohjalta MMM:ssä ja työvaliokunnassa valmisteltiin KMS-hankesuunnitelma
- Hankesuunnitelma on metsäalan näkemys keskeisistä kehittämistoimenpiteistä
 - Toimii hankkeiden työsuunnitelmana
 - Päivitetään osahankkeiden suunnitelmien täsmentyessä ja valmistuessa



A. Metsätieto ja alustatalous

TIETO JA TIETOJÄRJESTELMÄT

TIEDON JAKAMINEN

PALVELUT

Uusien teknologioiden testaaminen

PAIKKATIIETOJÄRJESTELMÄ



Metsävaratieto



Lajitieto

Luonto- ja ympäristötieto

Maaperätieto

RIIHI-JÄRJESTELMÄ



Kemera



Tietieto



Kaavatieto

Metsien
suojelualueilastointi



Yhteentoimivuuden
parantaminen

- standardointi
- sanasto
- ontologia

Metsätalouden laadunhallinta



Metsätiedon
palvelualusta



Yksityistietiedon
palvelualusta

Laserkeilausaineistojen
prosessointialusta



Digitaaliset
metsänhoidon
suositukset



MELA:n
uudistaminen



Tietotuotteita
mm. ilmaston-
muutokseen
liittyen



Metsien moni-
käyttöä tukevat
palvelut



Päätöstuki-
sovellukset

Metsään.fi 2.0



B. Metsäalan vuorovaikutus ja viestintä

Yhteistyö ja luottamus

Kokonaiskestävyys

Viestinnän vahvistaminen

- KMS-hankeviestintäohje

Työkalut ja toimintamallit

- Metsäkulttuurityöryhmä

Nuorisoviestintä ja nuorten osallisuus

- Nuorisoviestinnän ja nuorten osallisuuden vahvistaminen
- Hyvät käytännöt



C. Resurssitehokas ja kestävä metsänhoito

Kokonaiskestävästi lisää kasvua hiilinieluja vahvistaen

Turvemaiden kestävä metsätalous

- Uusi suometsien hyödyntämisen toimintamalli
- Toimeenpanee maankäyttösektorin ilmasto-ohjelmaa
- Useita osahankkeita

Uusi kannustejärjestelmä

- Metka 2020
- Nuoren kasvatusmetsän hoito
- Omavalvonta

Monipuoliset metsien kasvatus- ja käsittelytavat

- Metsänkasvatusmallit: sekametsät ja jatkuvapeitteisyys
- Metsänhoidon suositukset
- Metsälain arviointi

Lisää aktiivisuutta, kasvua ja hakkuumahdollisuuksia

- Suomalainen metsänomistaja 2020
- Omistusrakenteen kehittäminen
- Lannoitus
- Siemenhuolto



D. Talousmetsien luonnonhoito ja metsäluonnon monimuotoisuus

Luonnonhoito kiinteäksi osaksi metsänhoitoa

Toimenpiteiden vaikuttavuus

Tietoisuuden lisääminen

- Monimetsä – jatkoaskel luonnonhoitoon

Paikkatiedon hyödyntäminen ja seurannan kehittäminen

- Luontolaatu
- Lajiturva
- Potentiaaliset tulvametsät ja metsäluhdat

Optimaalinen kohdentaminen

- Kustannusvaikuttavat keinot köyhtymisen pysäyttämiseksi
- Toimintamallit laajemmalle aluetasolle
- Mitä ympäristötuen jälkeen

Muissa hankkeissa, ohjelmissa ja osana normaalia työtä

- Luontotieto (A)
- Metsänhoidon suositukset (C)
- Kannusteet (C)
- Metsänhoidon menetelmät (C)
- Osaaminen ja koulutus (I)
- METSO-ohjelma
- Geenivarat
- Vesistökuormituksen seuranta



E. Ilmastokestävä metsätalous

Tietoa hiilivarastoista ja hiilensidonnasta, sopeutumisesta ja riskienhallinnasta

Säätyö

- Metsätalouden kehittyvät sää- ja ilmastotyökalut
- Ennustemalleja tuhoriskeistä ja korjuuoloista

Tuhot

- Kirjanpainajatuhoihin varautuminen
- Metsäpolitiikkafoorumi
- Taloudellinen riskianalyysi tuhoista
- Metsätuholain arviointi

Ilmastopolitiikka

- Metsien ja maatalouden hiilikorvausjärjestelmän esiselvitys
- Metsäkadon ehkäisykeinot
- Metsitys
- Kosteikkotietous

Sopeutuminen ja hiilensidonta

- Yhdessä erityisesti hankkeen C kanssa
- Metsänhoidon suositukset; ilmastomuutoksen hillintä
- Ristikkäisvaikutukset hankkeessa D



F. Metsätiet ja metsien saavutettavuus

Tieverkon palvelutason nostaminen ja panostukset infrastruktuuriin

Metsäteiden yleissuunnitelma

- Keinoja kunnostuskohteiden tunnistamiseen
- Perusparannushankkeiden edistäminen
- Neuvonta
- Rahoitus

MOKEMA

- Moottorikelkkailun kehittäminen osana kestävää luontomatkailua
- Hallittu kelkkailu väylästöillä

YTPA

- Yksityistietiedon palvelualusta
- Konseptitestaus hankkeessa A

Korjausvelan vähentäminen

- Hallitusohjelman tavoite
- Tieverkko, luonto- ja kulttuurikohteet
- Laajakaistaverkot
- Virkistyskäyttöstrategia



G. Uudet puupohjaiset tuotteet

Kehitetään uusia metsäbiomassapohjaisia ratkaisuja ja tuetaan kaupallistamista

Puurakentamisen ohjelma

- Puunkäytön lisääminen julkisessa rakentamisessa
- Monipuolistaa ja kasvattaa puun käyttöä ja sen jalostusarvoa
- VN yhteishanke, YM vastaa

Yksityisteiden puuinfraohjelma

- Selvittää yksityisteiden siltojen määrän ja kunnon
- Kehitetään uudet puurakenteiset tyypisiltaratkaisut

Muut hankkeet

- Alan toimijoilla ja tutkimusorganisaatioilla useita hankkeita
- Tukevat metsästrategian tavoitteiden saavuttamista



H. Luontomatkailu, luonnontuoteala ja luontoon perustuvat muut palvelut

Sektorirajat ylittävä yhteistyö

Luontomatkailu

- LVVI3 tuottaa tietopohjaa

Luonnontuoteala

- Kasvavaa liiketoimintaa luonnontuotteista

Muut palvelut

- MAISA
- Kansanterveyttä metsästä



I. Osaaminen ja koulutus

Yhteistyö syvenee, pullonkaulat vähenevät, koulutus kehittyy

MonimuotoisuusExperts

- Täydennyskoulutuskonsepti
- Luontolaadun parantaminen hakkuutoimissa

Suometsäosaaja

- Kokonaisvaltaisen suometsien hoidon osaamisen kehittäminen
- Koulutuksen konseptointi
- Osaamisen todentaminen

Koulutuksen laatu ja työhyvinvointi

- Oppimistulosten työelämävastaavuus
- Työhyvinvoinnin kriittiset pisteet: mahdollisuus parantaa työelämää ja alan houkuttelevuutta

Koulutuksen kehittämisohjelma

- Koulutuksen kehittämistarpeet
- Tutkinto- ja täydennyskoulutus
- Tuetaan koulutuksen suunnittelijoita ja Metsäkoulutus ry:tä



J. Kansainvälinen metsäpolitiikka ja EU-vaikuttaminen

Kansainvälisen metsäpolitiikan yhteistyöverkosto

Kansainvälinen metsäpolitiikka ja kehityspolitiikka

- **Toiminnalliset painopisteet**
 - Tieto ja viestintä
 - Yhteistyö
 - Koordinaatio
- **Sisällölliset painopisteet**
 - Biotalous
 - Ilmastomuutos ja bioenergia
 - Laillisuus ja hyvä hallinto
 - Biodiversiteetti ja ekosysteemipalvelut

EU:n metsäasiat

- **Toiminnalliset painopisteet**
 - Tieto ja viestintä
 - Yhteistyö
 - Koordinaatio
- **Sisällölliset painopisteet**
 - Biotalous
 - Ilmastomuutos ja bioenergia
 - Laillisuus ja hyvä hallinto
 - Biodiversiteetti ja ekosysteemipalvelut

Liiketoimintamahdollisuuksien edistäminen

- **Toiminnalliset painopisteet**
 - Tieto ja viestintä
 - Yhteistyö
 - Koordinaatio
- **Sisällölliset painopisteet**
 - Ilmastomuutos ja energia
 - Laillisuus ja hyvä hallinto
 - Biodiversiteetti ja ekosysteemipalvelut



Hankerahoituksen painopisteet 2020

Resurssitehokas ja kestävä metsänhoito

- Turvemaiden kestävä metsätalous
- Uusi kannustejärjestelmä
- Metsänkasvatusmallit

Talousmetsien luonnonhoito ja metsäluonnon monimuotoisuus

- Monimetsä
- Kustannusvaikuttavat keinot

Ilmastokestävä metsätalous

- Hiilikorvausjärjestelmän esiselvitys
- Metsätuhot

Metsätieto ja alustatalous

- Luonto- ja ympäristötieto
- palvelualusta

Osaaminen ja koulutus

- Monimuotoisuus- ja suometsäosaaminen
- Koulutuksen kehittämisohjelma

Vuorovaikutus ja viestintä

- Metsäkuulttuurityöryhmä
- Nuorisoviestinnän ja nuorten osallisuuden vahvistaminen



Maa- ja metsätalousministeriö