

Luonto takaisin osaksi elämäämme

Vuoteen 2030 ulottuva EU:n biodiversiteettistrategia

Saija Koljonen

SYKE

Luontokunnat aamukahvit 8.3.2022

EU 2030 Biodiversiteettistrategia

Luonnon monimuotoisuuden suojeleminen ja ennallistaminen on ainoa tapa säilyttää elämänlaatu ja elämän jatkuvuus maapallolla.

- Luonto on elintärkeä ihmisille.
- Biodiversiteetin säilymisestä voi olla välitöntä taloudellista hyötyä monille talouden aloille.
- Biodiversiteetti on myös ratkaisevan tärkeää EU:n ja koko maailman elintarviketurvan varmistamiseksi.
- Luonto on keskeinen liittolaisemme ilmastonmuutoksen torjunnassa.

→ strategisten tavoitteiden synergiat / kokonaisuuden merkitys

Luonnonsuojelun päätavoitteet, joihin pyritään vuoteen 2030 mennessä

1. Oikeudellisen suojelun piirissä on vähintään 30 prosenttia EU:n maa-alueista ja 30 prosenttia EU:n merialueista, ja ekologiset käytävät on integroitu osaksi Euroopan laajuista luontoverkosta.
2. Tiukan suojelun piirissä on vähintään kolmannes EU:n suojelualueista, mukaan lukien kaikki jäljellä olevat EU:n iki- ja aarniometsät.
3. Suojelualueita hoidetaan tehokkaasti ja käytössä on selkeästi määritellyt suojelutavoitteet ja -toimenpiteet, joiden toteutumista seurataan asianmukaisesti.

Establish protected areas for at least:



30%
of land in
Europe



30%
of sea in
Europe



S Y K E

RYHMÄ 1
Suojelualueet ja
ennallistaminen

EU:n luonnon ennallistamista koskeva suunnitelma: pää tavoitteet vuoteen 2030 mennessä

TAVOITE 1

Luonnon ennallistamista koskevat sitovat EU:n tavoitteet, jotka on vaikutustenarvioinnin perusteella määrätty esittää vuonna 2021, saavutetaan. Vuoteen 2030 mennessä palautetaan ennalleen ekosysteemit, joiden tila on huonontunut tai jotka sisältävät runsaasti hiiltä, luontotyyppien ja lajien osalta ei ole havaittavissa suojelun kehityssuuntausten ja suojelun tilan heikkenemistä ja vähintään 30 prosenttia niistä saavuttaa suotuisan suojelun tason tai niiden suojelun suuntaus kääntyy nousuun.

Kaupunkeja koskevia
ennallistamistavoitteita:

- Vuoteen 2030 mennessä taso vähintään 2021 puuston määrässä
- Viheralueiden ja –rakenteiden lisääminen
- Latvuspeittävyys on vähintään 10% kaupunkien pinta-alasta 2050 mennessä

Legally binding EU nature restoration targets will be proposed in 2022. It will be subject to an impact assessment.

RYHMÄ 1
Suojelualueet ja
ennallistaminen



EU:n luonnon ennallistamista koskeva suunnitelma: pää tavoitteet vuoteen 2030 mennessä

TAVOITE 3. Kemiallisten torjunta-aineiden käyttö ja niiden aiheuttamat riskit vähenevät 50 prosenttia, ja tavanomaista haitallisempien torjunta-aineiden käyttö vähenee 50 prosenttia.

TAVOITE 5. Vähintään 10 prosentilla maatalousmaata on hyvin monimuotoisia maisemapiirteitä.

TAVOITE 10. Lannoitteiden aiheuttama ravinhävikki pienenee 50 prosenttia, jolloin myös lannoitteiden käyttö pienenee vähintään 20 prosenttia.



Reducing the
use and risk of
pesticides by
50% by 2030

EU:n luonnon ennallistamista koskeva suunnitelma: pää tavoitteet vuoteen 2030 mennessä

TAVOITE 2. Pölyttäjien väheneminen saadaan pysäytetyksi.

TAVOITE 4. Vähintään 25 prosenttia maatalousmaasta kuuluu luonnonmukaisen maatalouden piiriin, ja agroekologisten käytäntöjen käyttö on lisääntynyt huomattavasti.

TAVOITE 9. Niiden punaisella listalla olevien lajien määrä, joita haitalliset vieraslajit uhkaavat, on vähentynyt 50 prosenttia.



Increasing organic farming and biodiversity-rich landscape features on agricultural land



Halting and reversing the decline of pollinators



S Y K E

RYHMÄ 3
Pölyttäjät, maisemapiirteet,
punaisen listan lajit

EU:n luonnon ennallistamista koskeva suunnitelma: pää tavoitteet vuoteen 2030 mennessä

TAVOITE 6. EU:hun istutetaan kolme miljardia uutta puuta täysin ekologisten periaatteiden mukaisesti.

TAVOITE 7. Pilaantuneiden maa-alueiden kunnostamisessa on edistytty merkittävästi.

TAVOITE 11. Kaupungeilla, joissa on vähintään 20 000 asukasta, on kunnianhimoinen kaupunkien viherryttämissuunnitelma.

TAVOITE 12. Kemiallisia torjunta-aineita ei käytetä EU:n kaupunkien viheralueilla ja muilla herkillä alueilla.



Planting 3 billion
trees by 2030

EU:n luonnon ennallistamista koskeva suunnitelma: pää tavoitteet vuoteen 2030 mennessä

TAVOITE 8. Ennallistetaan vähintään 25 000 kilometriä vapaasti virtaavia jokia.

TAVOITE 13. Kalastuksen ja kaivostoiminnan kielteisiä vaikutuksia herkkiin lajeihin ja luontotyyppeihin, myös merenpohjaan, vähennetään merkittävästi ympäristön hyvän tilan saavuttamiseksi.

TAVOITE 14. Lajien sivusaaliiksi päätyminen on estettävä tai sitä on vähennettävä tasolle, joka mahdollistaa lajien elpymisen ja säilymisen.



Restoring at least
25 000 km of EU
rivers to a free-
flowing state

Luonnon monimuotoisuutta koskevien sitoumusten täytäntöönpano – uusi biodiversiteettiä koskeva hallintokehys

Sovitut indikaattorit ja niiden seuranta

Komissio arvioi tämän lähestymistavan edistymistä ja asianmukaisuutta vuonna 2023 ja harkitsee, onko lähestymistavan oltava oikeudellisesti sitova.

Komissio tarkastelee strategiaa uudelleen vuoteen 2024 mennessä arvioidakseen tilanteen edistymistä ja sitä, tarvitaanko strategian tavoitteiden saavuttamiseksi lisätoimia.

Tässä strategiassa ehdotetuilla sitoumuksilla valmistaudutaan kunnianhimoisiin ja tarpeellisiin muutoksiin, joilla varmistetaan nykyisten ja tulevien sukupolvien hyvinvointi ja vauraus terveessä ympäristössä.

Harmaan eri sävyillä on vaikutusta!

HS 23.2. ”EU on tekemässä luonnon ennallistamisesta pakollista”

- Luontokadon ehkäisy ei ole ”tiukka pakollinen joko-tai-toimenpide” (suojele tai ei)
- Pienillä valinnoilla on merkitystä
- Vaikka elämän ehtona on luonnon monimuotoisuus ja olemme sitä heikentäneet maailmanlaajuisesti jo ihan liikaa – pakko, painostaminen ja syyllistäminen ei ole toimivin ratkaisu
 - Tehdään jotain, vaikka pientä
 - Valitaan se pikkuisen parempi vaihtoehto
 - Pyritään kääntämään suuntaa
 - Kerrotaan siitä (ja hyödynnetään sitä)





- EU:n biodiversiteettistrategian toimeenpanoon liittyvien Suomen kansallisten sitoumusten laatiminen – Ympäristöministeriö
- Biodiversity strategy for 2030 (europa.eu)

Suomen ympäristökeskus SYKE

| Finland's miljöcentral | Finnish Environment Institute | [syke.fi](https://www.syke.fi) | [ymparisto.fi](https://www.ymparisto.fi)