



Ympäristöministeriö  
Miljöministeriet  
Ministry of the Environment

# Ilmastoasioiden ajankohtaiskatsaus

---

Maaperän ja metsien hiilivarastot ja nielut sekä  
niiden säilymiseen/kertymiseen vaikuttavat  
tekijät –koulutustilaisuus, 27.5.2020  
Ympäristöneuvos Jarmo Muurman

# Hallitusohjelma asettaa kunnianhimoiset ilmastotavoitteet

Suomi pyrkii olemaan:

- **Hiilineutraali 2035** ja hiilinegatiivinen pian sen jälkeen  
→ Edellyttää nopeampia päästövähennystoimia ja hiilinielujen kasvattamista
- Maailman **ensimmäinen fossiilivapaa hyvinvointiyhteiskunta**  
→ Sähkön ja lämmön tuotannon tulee olla lähes päästötöntä 2030 loppuun mennessä

# Tavoitteet viedään ilmastolakiin, hallitusohjelman mukaan:

- Ilmastolain ohjausvaikutusta vahvistetaan nykyisestä
- Lakia päivitetään siten, että tavoite hiilineutraaliudesta vuoteen 2035 mennessä toteutuu.
- Vuoden 2050 tavoite päivitetään ja lakiin lisätään hiilineutraaliuspolkua vastaavat päästövähennystavoitteet vuosille 2030 ja 2040.
- **Maankäyttösektori ja hiilinielujen vahvistamista** koskeva tavoite otetaan mukaan lakiin
- **Nielujen kehittymistä ja toimien vaikuttavuutta arvioidaan osana ilmastolain vuosittaista raportointia**

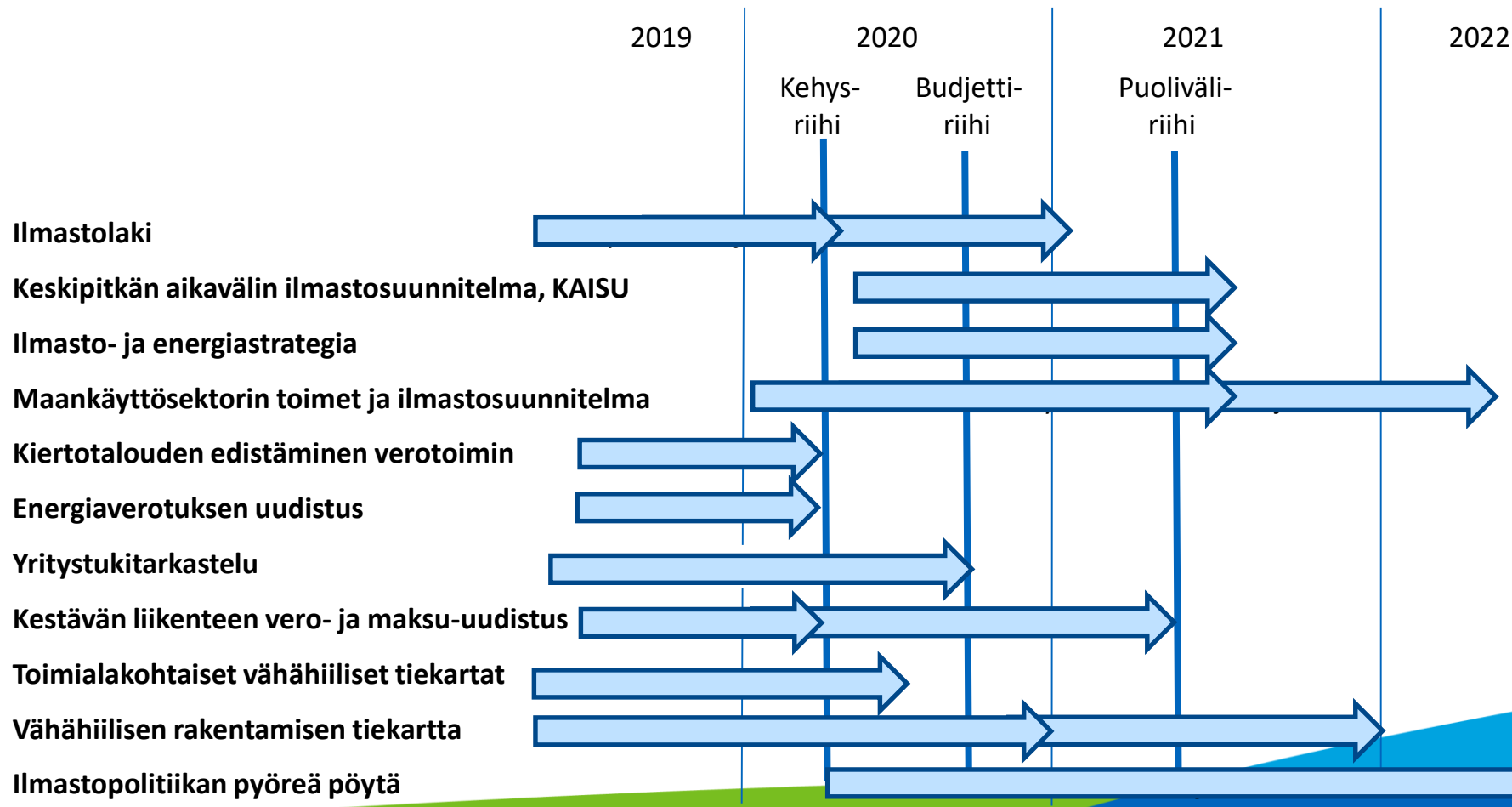
→ Uudistetun lain tarkoitus astua voimaan 2021

# Hiilinieluja ja -varastoja koskevia HO-kirjauksia

- Tavoitteena on, että Suomen nettonielu kasvaa
  - Kokonaisvaltainen maankäyttösektorin ilmasto-ohjelma: selvitetään keinoja, joilla maankäyttösektorin päästöjä vähennetään ja Suomen hiilinieluja vahvistetaan lyhyellä ja pitkällä aikavälillä
- Kehitetään ohjauskeinoja ja kannustimia metsien ja maaperän hiilinielujen ja -varastojen vahvistamiseksi
  - Puurakentamisen ja vähähiilisen rakentamisen edistäminen
  - Selvitetään mahdollisuus ottaa ilmastovaikutusten arviointi osaksi ympäristölupamenettelyä.
  - Metsien raivaamista rakentamiseen pyritään hillitsemään esimerkiksi ottamalla käyttöön maankäyttömuutosmaksu.

<http://julkaisut.valtioneuvosto.fi/handle/10024/161931>

# Hallituksen ilmastopolitiikan työkaluja



# Kuntien ja alueiden ilmastotyö

- Hallitusohjelma: ” Hallitus edistää kuntien ja alueiden omien hiilineutraaliussuunnitelmien valmistelua ja ilmastotoimien toimeenpanoa”
- Ympäristöministeriön Kuntien ilmastoratkaisut -ohjelma (2018-2023)
  - Vauhditetaan kuntien ja alueiden ilmastotyötä
  - Rahoitetaan paikallisia ja alueellisia hankkeita sekä kansallisia hankintoja
  - Edistetään kuntien, alueiden ja valtion välistä vuoropuhelua ja -vaikutusta
  - Ohjelma keskittyy taakanjakosektorin päästövähennyksiin

# European Green Deal (Euroopan vihreän kehityksen ohjelma)

”Euroopan vihreän kehityksen ohjelma on Euroopan uusi kasvustrategia. Sen avulla voimme vähentää päästöjä ja luoda samalla uusia työpaikkoja.”

*Ursula von der Leyen, Euroopan komission puheenjohtaja*

EU aikoo:

- **saavuttaa ilmastoneutraaliuden vuoteen 2050 mennessä;**
- suojella ihmiselämää, eläimiä ja kasveja saastumista vähentämällä;
- auttaa yrityksiä kehittymään maailman johtaviksi toimijoiksi puhtaiden tuotteiden ja teknologioiden alalla;
- auttaa varmistamaan, että siirtymä on oikeudenmukainen ja osallistava.
- Green Deal tiedonanto esittelee toimenpiteitä ja alustavia aikatauluja, ei kuitenkaan sisällä yksityiskohtaisia aloitteita

[https://ec.europa.eu/info/priorities/european-green-deal\\_fi](https://ec.europa.eu/info/priorities/european-green-deal_fi)

# EU:n ilmastolaki

- Komissio antoi ehdotuksen EP:n ja neuvoston asetukseksi 4.3.2020
- Keskeiset tavoitteet:
  - sisällytetään lainsäädäntöön tavoite EU:n ilmastoneutraaliudesta vuoteen 2050 mennessä
  - tehokas ja oikeudenmukainen siirtyminen ilmastoneutraaliuteen, ennakoitavuus toiminnanharjoittajille, muutoksen peruuttamattomuuden varmistaminen
  - varmistetaan, että kaikki EU:n politiikat edistävät ilmastoneutraaliuteen siirtymistä omalta osaltaan
- Myös 2030 tavoitteen ja ilmasto- ja energialainsäädännön uudelleenarvioinnista säädetään asetuksessa
- Asetuksessa säädetään myös sopeutumisesta





Ympäristöministeriö  
Miljöministeriet  
Ministry of the Environment

Kiitos!

---