

Ilmastolaki

Maa- ja metsätalousvaliokunta 29.3.2022

Jyrki Peisa

29.3.2022



Metsäteollisuus



Muiden maiden tavoitteita

- **Ruotsi** tavoittelee hiilineutraaliutta vuoteen **2045** mennessä.
- **Tanskan** tulee olla hiilineutraali vuoteen **2050** mennessä.
- **UK:** maan yhteenlasketut kasvihuonekaasupäästöt vähenevät 100 prosenttia vuoden 1990 kasvihuonekaasujen päästöjen tasosta vuoteen **2050** mennessä
 - Skotlanti: tulee vuoteen **2045** mennessä olla hiilineutraali.
- **Irlanti** saavuttaa viimeistään vuoden **2050** loppuun mennessä ilmastokestävän, luonnon monimuotoisuutta vaalivan, ympäristön kannalta kestävän ja hiilineutraalin talouden.
- **Saksan** hiilineutraaliustavoite on vuodessa **2045**.
- **Alankomaat** tavoittelee lain nojalla 95 prosentin päästövähennystä vuoteen **2050** mennessä verrattuna vuoden 1990 päästötasoon



Tärkeää ymmärtää nieluista ja metsien käytöstä

- Metsätalouden suurista kausivaihteluista johtuen tarkan vertailuvuoden asettaminen poistumille / nielulle olisi hyvin hankala.
- Puusta valmistettujen tuotteiden kysyntä ja markkinat ovat globaalit. Mikäli metsäteollisuuden tuotteita ei valmistettaisi Suomessa, markkinoille tuotettaisiin vastaavia tuotteita muualla.
- Mikäli metsäteollisuustuotteet taas korvautuisivat fossiilisilla tuotteilla, menetettäisiin puusta valmistettujen tuotteiden ilmastohyötyjä (substituutio ja hiilidioksidin varastointi)
- Metsänielut ovat luonteeltaan epävakaita, koska ne ovat alttiita tuhoille (tuli, tuuli, hyönteiset, taudit, äärevät säät).

Ilmastolaista
seuraavien ilmastotoimien
tulee olla ilmaston ja
kansantalouden kannalta
metsien kasvua
vahvistavia, ei niiden
käyttöä rajoittavia.



Metsäteollisuuden luoma ilmastohyöty kasvaa

