



EUROOPAN VIHREÄN KEHITYKSEN OHJELMAN TOTEUTTAMINEN

Euroopasta maailman ensimmäinen ilmastoneutraali maanosa



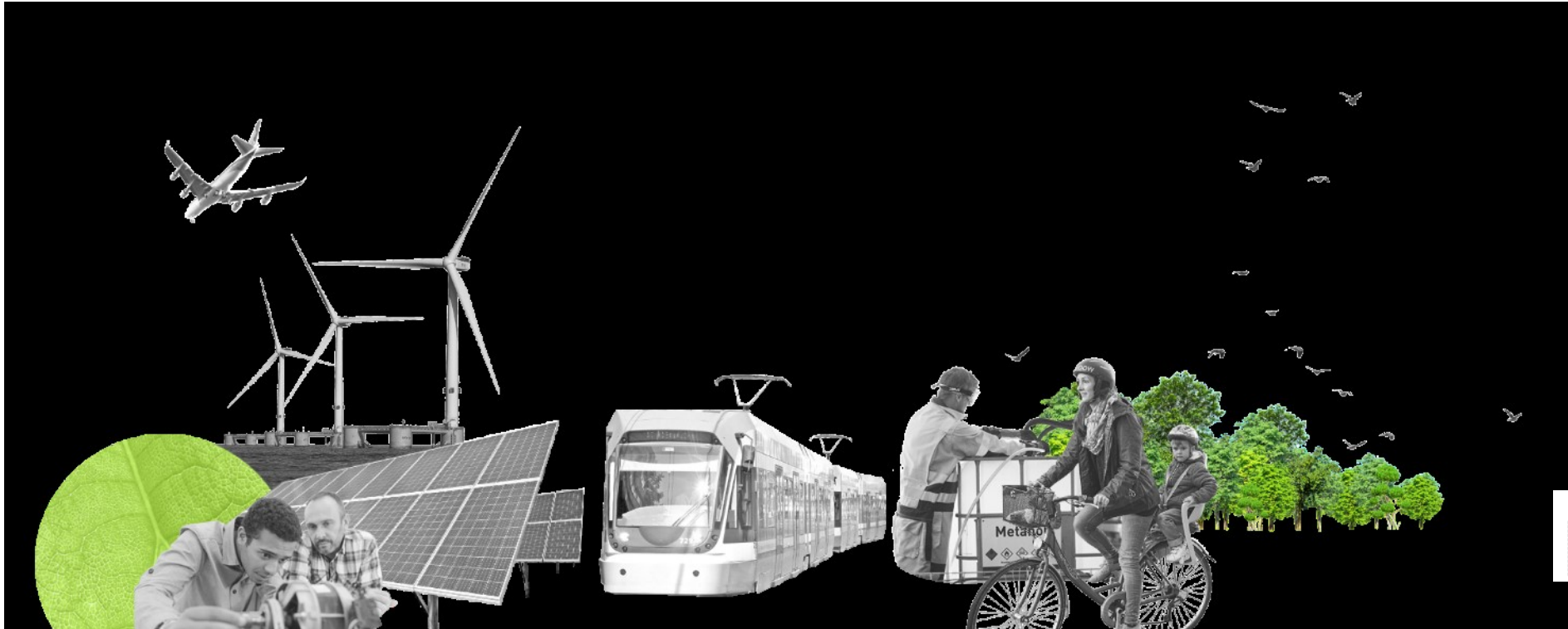
Eurooppa oli ensimmäinen maanosa, joka ilmoitti pyrkivänsä ilmastoneutraaliksi vuoteen 2050 mennessä. Nyt olemme ensimmäiset, joilla on konkreettinen etenemissuunnitelma tätä varten. Eurooppa pitää sanansa ilmasto-politiikkansa suhteen innovoinnin, investointien ja sosiaalisten korvausten kautta.

Ursula von der Leyen

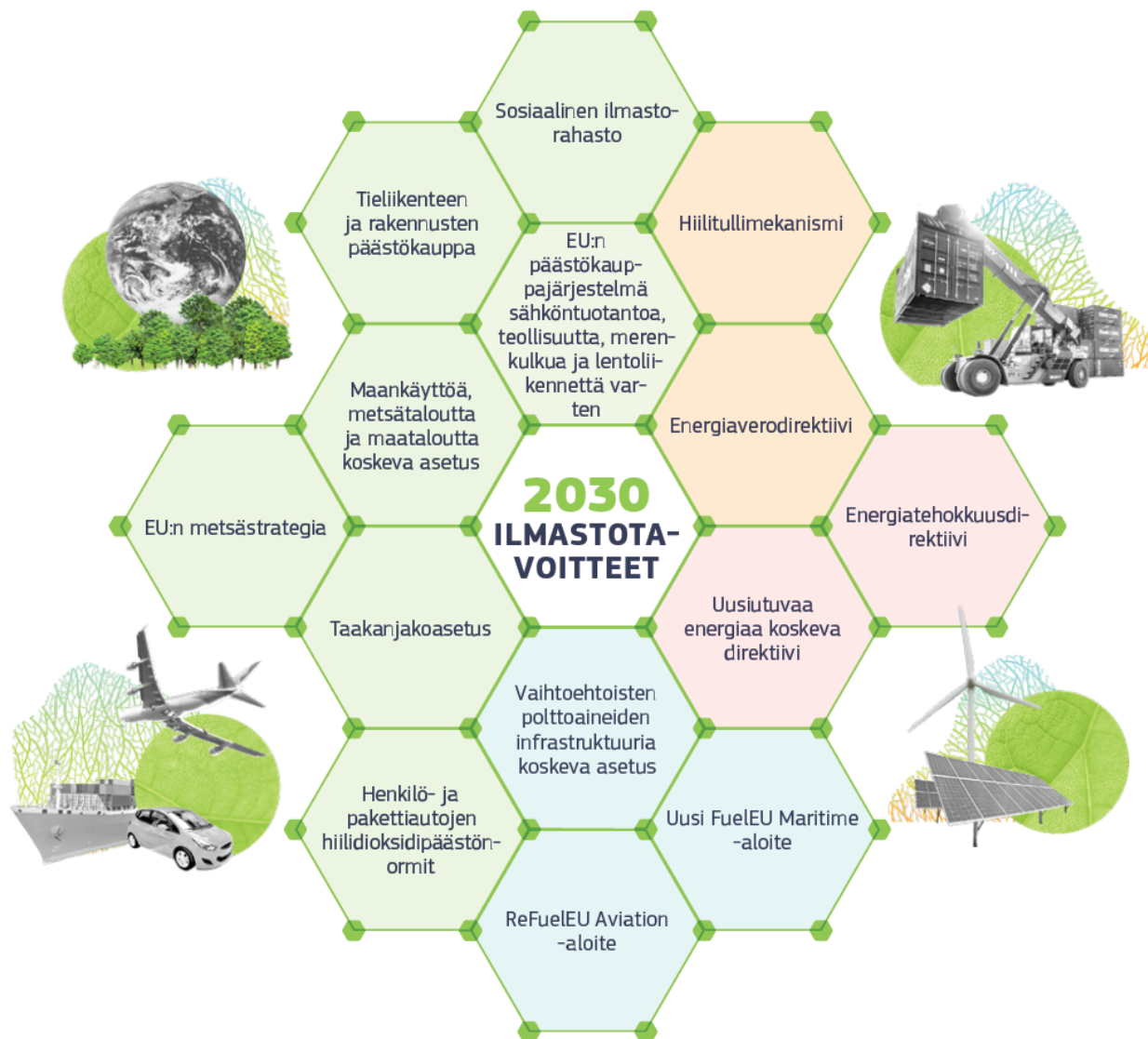
Euroopan komission puheenjohtaja

EU:n talouden ja yhteiskunnan muuttaminen ilmastotavoitteiden saavuttamiseksi

- Komissio hyväksyi 14.7.2021 joukon ehdotuksia, joilla muutetaan EU:n ilmasto-, energia-, maankäyttö-, liikenne- ja veropolitiikkaa **kasvihuonekaasujen nettopäästöjen vähentämiseksi ainakin 55 prosentilla vuoteen 2030 mennessä** vuoden 1990 tasoon verrattuna.
- Päästövähennysten saavuttaminen on ratkaisevan tärkeää, jotta Euroopasta voi tulla maailman



Toisiinsa liittyvien ehdotusten kattava kokonaisuus



Oikeudenmukaisen, kilpailukykyisen ja vihreän siirtymän toteuttaminen

Toisiinsa liittyvien lainsäädäntöehdotusten kattava kokonaisuus, jolla



luodaan **uusia työpaikkoja** ja parannetaan **Euroopan teollisuuden kilpailukykyä**



uudistetaan EU:n **ilmasto-, energia- ja liikenne-politiikkaa**



parannetaan Euroopan kansalaisten **terveyttä ja hyvinvointia**



sovitetaan **energialähteiden verotus** Euroopan vihreän kehityksen ohjelman tavoitteisiin



lisätään **uusiutuvan energian** käyttöä ja parannetaan **energia-tehokkuutta**



tuetaan heikompia puuttamalla epätasa-arvoon ja energiaköyhyyteen

Uusia innovointi- ja investointimahdollisuuksia ja työpaikkoja

55%



Päästöjen
vähentäminen



Työllisyyden ja
talouskasvun
edistäminen



Energian
tuontiriippuvuuden
vähentäminen ja
toimitusvarmuuden
parantaminen



Energia-
köyhyyden
torjunta



Terveysten ja
hyvinvoinnin
parantaminen

Sosiaalisesti oikeudenmukainen siirtymä

- Uudella **sosiaalisella ilmastorahastolla** tuetaan EU:n kansalaisia, jotka kokevat eniten energia- tai liikenneköyhyyttä tai joihin kohdistuu riski siitä.
- Rahaston avulla vähennetään kustannuksia niiden osalta, joihin muutokset vaikuttavat eniten, ja varmistetaan, että siirtymä on oikeudenmukainen ja että **ketään ei jätetä jälkeen**.
- Vihreä siirtymä voi luoda EU:hun noin **miljoona työpaikkaa** vuoteen 2030 mennessä, erityisesti keskitason ammattitaitoa edellyttäviä keskipalkkaisia työpaikkoja rakennusalaalla ja valmistusteollisuudessa.



Eriarvoisuuden torjuminen vihreän siirtymän avulla

- **Sosiaalisesta ilmastorahastosta** osoitetaan vuosina 2025–2032 yhteensä 72,2 miljardia euroa



tukea uuden
päästökauppajärjestelmän vaikutusten piiriin
kuuluville **kotitalouksille,**
liikenteen käyttäjille ja
mikroyrityksille



tukea
energiatehokkuuteen
tehtäviin investointeihin ja
rakennusten perus-
korjaukseen sekä
puhtaaseen lämmitykseen
ja jäähdytykseen



suoraa tulotukea
heikossa asemassa
oleville kotitalouksille



päästöttömän ja
vähäpäästöisen
liikenteen
rahoittamiseen

Kestävää liikennettä kaikille

Euroopan komissio ehdottaa kunnianhimoisempia tavoitteita uusien henkilö- ja pakettiautojen hiilidioksidipäästöjen vähentämiseksi.



Euroopan
komissio

Kestävää liikennettä kaikille

Komissio pyrkii varmistamaan onnistuneen siirtymisen ympäristöystävälliseen liikenteeseen näillä ehdotuksilla:

- Tieliikenne otetaan **päästökaupan** piiriin vuodesta 2026 alkaen. Näin asetetaan hinta saastuttamiselle ja edistetään puhtaampien polttoaineiden käyttöä.
- Hiilen hinnoittelu ulotetaan **merenkulkualalle** ja suurille satamille asetetaan tavoitteet maasähkön toimittamisesta aluksille.

- **Ilmailualalla** otetaan käyttöön hiilen hinnoittelu ja edistetään kestävien lentopolttoaineiden käyttöä.



Komissio myös tukee päästöttömien ja vähäpäästöisten ajoneuvojen markkinoiden kehitystä varmistamalla, että tällaisten ajoneuvojen latausinfrastruktuuria on saatavilla riittävästi.

Kolmannen teollisen vallankumouksen johtaminen

- Vihreä siirtymä tarjoaa **Euroopan teollisuudelle** mittavan tilaisuuden, sillä se luo markkinat puhtaille uusille teknologioille ja tuotteille.
- Uusilla ehdotuksilla on vaikutuksia **arvoketjun** kaikissa vaiheissa esimerkiksi energian ja liikenteen sekä rakentamisen ja peruskorjaamisen aloilla, mikä auttaa luomaan kestäviä, paikallisia ja hyvin palkattuja työpaikkoja eri puolille Eurooppaa.

Kolmannen teollisen vallankumouksen johtaminen

Talouden sähköistämisen ja uusiutuvan energian laajemman käytön odotetaan lisäävän työllisyyttä näillä aloilla.

Rakennusten energiatehokkuuden parantaminen luo puolestaan työpaikkoja rakennusallalle.

Ehdotuksilla edistetään puhtaiden uusien ajoneuvojen ja puhtaampien liikennepolttoaineiden myynnin kasvua, mikä tarjoaa merkittäviä mahdollisuuksia **Euroopan autoteollisuudelle**.

EU:hun tuovien yritysten on **maksettava hiilen hinta** myös silloin, kun ne ovat sijoittautuneet lievempien ilmastosääntöjen maihin.



Energiajärjestelmän hiilestä irrottaminen

- Kasvihuonekaasupäästöjen vähentäminen vähintään 55 prosentilla vuoteen 2030 mennessä edellyttää **uusiutuvan energian osuuden kasvattamista** sähköntuotannossa ja **energiatehokkuuden parantamista**.



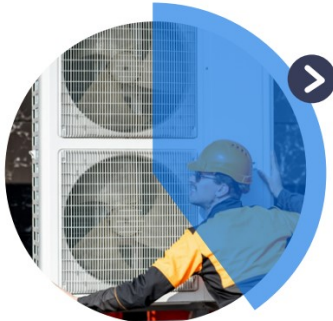
- Lisäksi komissio ehdotti, että lämmitystä ja liikennettä koskevat **vähimmäisverot asetetaan vastaamaan** ilmastotavoitteita, mutta samalla lievennetään sosiaalisia vaikutuksia ja tuetaan heikossa asemassa olevia kansalaisia.



Rakennusten peruskorjaus tukee vihreämpää elämäntapaa

- Peruskorjaus auttaa ratkaisevalla tavalla **pienentämään rakennusten energiankulutusta**, vähentämään päästöjä ja alentamaan energialaskuja. Lisäksi se **luo työpaikkoja** ja talouskasvua.
- Tieliikenteen ja rakennusten päästökaupasta saatavilla tuloilla rahoitettavasta uudesta **sosiaalisesta ilmastorahastosta** myönnetään etenkin haavoittuvassa asemassa oleville kotitalouksille taloudellista tukea peruskorjaukseen tai lämmitysjärjestelmän uusimiseen ja varmistetaan näin oikeudenmukainen siirtymä.

Rakennusten osuus on



40 %

energiankulutuksesta



36 %

energian käyttöön liittyvistä
kasvihuonekaasupäästöistä



Euroopan
komissio

Rakennusten peruskorjaus tukee vihreämpää elämäntapaa

Komissio ehdottaa, että

- EU-maat velvoitetaan kunnostamaan vuosittain vähintään **3 prosenttia** kaikkien julkisten rakennusten **kokonaispinta-alasta**
- rakennuksissa pyritään nostamaan **uusiutuvan energian osuus 49 prosenttiin** vuoteen 2030 mennessä
- EU-maat velvoitetaan lisäämään uusiutuvan energian käyttöä lämmityksessä ja jäähdytyksessä **+1,1 prosenttiyksikköä** joka vuosi vuoteen 2030 saakka



Valjastetaan luonto suojelemaan maapalloa ja terveyttä

Luonnon ennallistaminen ja luonnon monimuotoisuuden säilyttäminen tukee **hiilen sitomista ja varastoimista**.

Komissio ehdottaa Euroopan metsien, maaperän, kosteikkojen ja turvemaiden ennallistamista. Tämä lisää hiilidioksidin talteenottoa ja parantaa ympäristön **kykyä sietää** ilmastonmuutosta.

Hoitamalla näitä luonnonvaroja kiertotalouden mukais

- parannamme elinolojamme
- säilytämme terveen ympäristön
- luomme laadukkaita työpaikkoja
- varmistamme kestävät energiavarat



Valjastetaan luonto suojelemaan maapalloa ja terveyttä

Uudet tavoitteet luonnollisen hiilinielun kasvattamiseksi:



Uusi **metsästrategia** parantaa metsien määrää ja laatua EU:ssa, sillä se

- lisää metsäpinta-alaa ekologisia periaatteita noudattaen
- parantaa metsien kykyä sietää ilmastonmuutosta

EU:n biodiversiteettistrategiassa sitoudutaan istuttamaan vähintään **3 miljardia uutta puuta** vuoteen 2030 mennessä.

Maailmanlaajuisten ilmastotoimien tehostaminen

30 %



1/3

- **Sitoudumme** kansainvälisten kumppaneidemme kanssa **yhteisiin toimiin** päästöjen vähentämiseksi vuoteen 2030 mennessä ja konkreettisten tavoitteiden asettamiseen ilmastoneutraalin talouden saavuttamiseksi vuoteen 2050 mennessä.
- Pyrimme mahdollisimman kunnianhimoisiin tuloksiin **COP26:ssa** Glasgow'ssa ja biodiversiteettiä käsittelevässä **COP15:ssä** Kunmingissa.

Maailmanlaajuisten ilmastotoimien tehostaminen

- Investoimalla **uusiutuvan energian teknologiaan** kehitämme asiantuntemusta ja tuotteita, joita myös muu maailma tarvitsee.
- **Liikenteen muuttuessa vihreämmäksi** luomme huippuluokan johtavia yrityksiä, jotka voivat palvella kasvavia maailmanmarkkinoita.
- Tekemällä yhteistyötä kansainvälisten kumppaniemme kanssa voimme **yhdessä vähentää päästöjä** meri- ja lentoliikenteessä kaikkialla maailmassa.



Lisätietoa

- Euroopan vihreän kehityksen ohjelman toteuttaminen: <https://europa.eu/!XwJXrM>
- Tietokoosteita: https://ec.europa.eu/info/publications/delivering-european-green-deal_en
- Audiovisuaalista aineistoa: <https://audiovisual.ec.europa.eu/en/topnews/M-006759>
- Sosiaalinen media: seuraa uutisia ja päivityksiä tunnisteella **#EUGreenDeal**

Kiitos!



© Euroopan unioni, 2020

Jollei toisin mainita, tämän esityksen uudelleenkäyttö on sallittua [CC-BY 4.0](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/) -käyttöoikeuden nojalla. Sellaisten osien käyttö tai jäljentäminen, jotka eivät ole EU:n omaisuutta, saattaa edellyttää lupaa suoraan asianomaisilta oikeudenhaltijoilta.

Dia xx: asianomainen elementti, lähde: esim. Fotolia.com; Dia xx: asianomainen elementti, lähde: esim. iStock.com