



Kpl 3,

Talousskasvun onni ja kiros

S.22-25

Ilmasto ja ympäristö

- **Kansainvälinen ilmastopaneeli**
 - Tavoitteena rajoittaa maapallon keskilämpötilan nousu 1,5 asteeseen vuoteen 2050 mennessä
 - Hiilidioksidipäästöjä leikattava 80% vuoden 1990 tasoon verrattuna
- **Green Deal –ohjelma**
 - EU:n ohjelma
 - Euroopasta ilmastoneutraali vuoteen 2050 mennessä
- **Ekovelkapäivä**
 - Maapallon vuoden laskennalliset resurssit on käytetty
 - Suomalaisten ekovelkapäivä eli ylikulutuspäivä vuonna 2025 oli 6. huhtikuuta

Miten ympäristöä voi säästää?

- Teknologian kehitys:
 - Vähemmän saastuttavia autoja
 - Vähemmän raaka-aineita kuluttavia tuotteita
 - Tuottavuuden parantaminen työn määrän lisäämisen sijaan
 - Tietotekniikka
- Enemmän palveluita, vähemmän tavaroita
- Ilmastoneutraalit tuotteet
- Ympäristöystävällinen liikkuminen (pyöräily, kävely, kimppakyyti)
- Kierrätys
- Tavaroiden korjaaminen vs. uuden ostaminen

Kiertotalous

- Tuotteen eliniän pidentäminen ja materiaalien uusiokäyttö
- Kierrätys
- Tavaroiden korjaaminen
- Jakamistalous (yhteisomistus, lainaaminen, vuokraaminen)

→ Kierto- ja jakamistalous luo uusia mahdollisuuksia talouskasvulle

→ Uusien teknologioiden keksiminen, innovaatiot → Suomi edelläkävijänä

Yritykset ja ympäristö

- **Elinkaariajattelu**
 - Hyödykkeen valmistamisesta syntynyt jäte
 - Hyödykkeen koko käyttöajan huomioiminen
 - Energiatehokas ja päästötön teknologia
- **Pula luonnonvaroista** → yritykset on pakotettuja järkevöittämään raaka-aineiden käyttöä
- **Ihmisten ympäristötietoisuus** → ympäristöystävällisten tuotteiden kysynnän kasvu → yritysten on pyrittävä vastaamaan tähän
- **Raha.** Sijoittajat sijoittavat ympäristöystävällisiin yrityksiin ja tuotteisiin → pääoma siirtyy ekologisesti kestävämpiin kohteisiin
- **Vihherpesu** = yritykset esittävät oman toimintansa ympäristöystävällisempänä kuin se todellisuudessa onkaan
- **Ilmastokompensaatio** = rahallinen hyvitys, jolla pyritään kumoamaan yrityksen aiheuttamat kasvihuonepäästöt; rahoilla tuetaan esim. uusiutuvan energian tuotantoa



Mitä
pilakuvalla
tarkoitetaan?

Tehtäviä

Lue kpl 3,

Taloukasvun onni ja kirous, s.22-25

Tee tehtävät 2, 3, 4, 5, s.25