

SISSEJUHATUS

Meie kõige tähtsam ülesanne praegu on peatada kliimamuutuste süvenemine. Me saame teha – ja peame tegema – väga palju selleks, et meie maailm tarbiks vähem energiat ja oleks kliimasõbralikum. See tähendab lahenduste leidmist kasvuhoonegaaside heite vähendamiseks. See ei ole hea mitte ainult planeedile, vaid ka meie tervisele (vähem saastet) ja majandusele (sest see loob uusi töökohti).

Õpilased saavad uurida järgmisi teemasid:

- millised kliimamuutustega kohanemise meetmed aitavad inimestel üle maailma kliimamuutuste praeguste mõjudega toime tulla (vt tööleht „Kliimamuutustega kohanemine“);
- kuidas fossiilkütustest sõltuvuse vähendamine ja taastuvenergia kasutuse suurendamine võib meile mitmel moel kasu tuua (vt tööleht „Kliima ja energia“);
- kuidas saastavates tööstusharudes arendatakse välja uusi tehnoloogiaid, et nende CO₂ jalajälge vähendada (vt tööleht „Lahendused tööstuse jaoks“);
- metsade elutähtis roll kliimamuutustevastases võitluses (vt tööleht „Metsad, meie kliima kaitsjad“);
- mida kohalikud omavalitsused ja inimesed ise saavad teha, et kliimamuutuste probleemile lahendusi leida (vt tööleht „Meetmete võtmine“);
- mida teeb kliimamuutuste tagajärgedega võitlemiseks rahvusvaheline kogukond (vt tööleht „Rahvusvahelised meetmed“).

Lisamaterjale

- Veebitööriist „Meie planeet, meie tulevik“:
https://ec.europa.eu/clima/sites/youth/solutions_et
- Veebisait „Climate-ADAPT“:
<https://climate-adapt.eea.europa.eu/>
- Linnapeade pakt:
<https://www.linnapeadepakt.eu/>
- Kestliku arengu teemaline UNESCO veebisait:
<https://en.unesco.org/themes/education-sustainable-development/cce>
- Belgia õppevahend „My2050“
<http://www.my2050.be/2050/en-be/build-your-own-scenario/webtool-my2050/>