



## 2. Hiilijalanjälki näkyville

Ehdota että hiilijalanjälkimerkintä otetaan käyttöön kouluruokailussa. Valitse yksi tehtävä:

- Ehdota että hiilijalanjälkeä käytetään kriteerinä ruokapalvelun kilpailuttamisessa
- Ehdota että aterialuokittainen hiilijalanjälki merkitään menuun ja linjastolle
- Esitä ylärajaa aterialuokittaiselle hiilijalanjäljelle (apuna voit käyttää tehtävän 1 taulukkoa eri ateriatyyppien hiilijalanjäljistä)
- Ehdota että ruokapalvelun hiilijalanjälki esitetään kouluruokalassa ja koulun nettisivuilla

Hyödynnä kouluruokalan palautelomaketta tai soita tai kirjoita asiasta päättävälle taholle (esim. ateriapalvelupäällikkö) sähköposti ja esitä ideasi perusteluineen.

Tietopaketti 1 sisältää taustatietoa kouluruoan hiilijalanjäljestä. Pohdi, miten hiilijalanjälkimerkintä voisi edistää ilmastoystävällistä kouluruokailua. Voit tuoda viestissäsi esille esimerkkejä kokeiluista, joissa hiilijalanjälkimerkintää on hyödynnetty:

<https://jukuri.luke.fi/bitstream/handle/10024/484570/mtrraportti160.pdf?sequence=1&isAllowed=y> Ilmastolounas-hankkeessa (2014) laskettiin ravintola-annoksien hiilijalanjälkiä ja tuotiin ne asiakkaiden nähtäville. Lounaiden hiilijalanjäljet vaihtelivat välillä 0,6–2,8 kg CO<sub>2</sub>-e/annos. Alle 0,8 kg CO<sub>2</sub>-e hiilijalanjäljen annokset merkittiin *ilmastovalinnaksi* ja alle 0,65 kg CO<sub>2</sub>-e *paremmaksi ilmastovalinnaksi*. Konseptia kokeiltiin 25 ravintolassa. Asiakkaat suhtautuivat merkintään myönteisesti ja yli 40 prosenttia kyselyyn osallistuneista kertoi olevansa valmis syömään ilmastovalinta-aterian usein tai lähes aina.

<https://www.hel.fi/uutiset/fi/kaupunginkanslia/lounasruoan-co2-merkinta-kiinnostaa-koululaisia> Hiilijalanjälki tutuksi -kokeilussa (2019) seurattiin hiilijalanjälkimerkinnän vaikutuksia oppilaiden ruokailuvalintoihin. Kolmasosa oppilaista kertoi kyselytutkimuksessa tehneensä valinnan hiilijalanjälkeen perustuen. Kokeilun aikana huomattiin myös, että pienemmän hiilijalanjäljen ruokalajista jäi vähemmän linjastojetettä, kuin kokeilua edeltävänä vertaisjaksona.

[https://hiilineutraalisuomi.fi/fi-FI/Ajankohtaista/Helsinki\\_pienentaa\\_ilmastopaastoja\\_hanki\(52433\)](https://hiilineutraalisuomi.fi/fi-FI/Ajankohtaista/Helsinki_pienentaa_ilmastopaastoja_hanki(52433)) Helsinki pilotoi julkisten hankintojen kilpailuttamista hiilijalanjäljen perusteella. Tärkeä kokonaisuus on elintarvikkeiden hankinnat erityisesti lihan ja maidon osalta, sekä ravintolapalveluiden kilpailutus. Kilpailutuksessa hyödynnetään Suomen ympäristökeskuksen kehittämää ruokapalvelujen hiilijalanjälkilaskuria.

*”Mielestäni hankkijat voivat olla maailmanparantajia. Heillä on todellinen mahdollisuus vaikuttaa ilmastomuutokseen, ja toivomme, että he ymmärtävät sen ja ovat siitä ylpeitä”*

- projektiasiantuntija Reetta Huomo

[https://www.turku.fi/uutinen/2019-09-06\\_koulu-ja-paivakotiruokailun-hiilidioksidipaastoja-voidaan-vahentaa-merkittävästi](https://www.turku.fi/uutinen/2019-09-06_koulu-ja-paivakotiruokailun-hiilidioksidipaastoja-voidaan-vahentaa-merkittävästi) Turussa laskettiin ruokapalveluiden hiilijalanjälki. Hankkeessa kehitetty hiilijalanjälkilaskuri on kaikkien käytettävissä. Turku tavoittelee hiilineutraaliutta vuonna 2029 ja ruokapalvelua halutaan kehittää samaan suuntaan.

Tämä tehtävä on osa *Koulun korjausoppaan* demoversiota, joka on suunniteltu ja toteutettu Ilmastomuutos lukioiden! -hankkeessa vuosina 2019-2021 (Opetushallituksen rahoittama hanke lukiouudistuksen toimeenpanon tukemiseen). Opas kokonaisuudessaan julkaistaan vuoden 2021 aikana ja tukee kouluja matkalla hiilineutraaliuteen. Lisätietoja:

[www.ilmastonmuutoslukioihin.fi](http://www.ilmastonmuutoslukioihin.fi).

Oulun kaupungin sivistys- ja kulttuuripalvelut.