

Tervetuloa!

Hiilijalanjälkilaskennan tietoiskut 3/4

16.11.2023

Next Level

UKIPOLIS OY

yrittysalo

TURKU AMK

PARGAS
SKÄRGÅRDSTADEN

PARAINEN
SAKRISTORASPUNEI

Kimitoön
Kemiönsaari

Varsinais-Suomen liitto
Egentliga Finlands förbund



Next Level

Nokka kohti muutosjoustavaa ja kestäväää kasvua -hanke

- Hankeaika 1.1.2023 - 28.2.2025
- Kohderyhmä: Pienet ja keskisuuret yritykset
- Toiminta-alue: Salo, Kemiönsaari, Parainen, Uusikaupunki, Laitila, Turun seutu.
- Hiilijalanjälki, kiertotalous, energia, laatu ja muutosjoustavuus



Tietoiskusarja

- ~~9.11. Tavoitteiden ja soveltamisalan määrittely hiilijalanjälkilaskennassa~~
 - ~~10.11. Laskennan eteneminen: Inventaarioanalyysi~~
 - 16.11. Laskennan tulokset: Vaikutusarviointi, tulostentulkinta ja tiekartta
 - 17.11. Hiilijalanjälkilaskenta käytännössä
-
- Klo 9-10:00
 - Tietoiskut tallennetaan ja tallenteet tulevat julkisiksi



Hiilijalanjälkilaskennan työpaja

- Keväällä 2024 työpaja liittyen hiilijalanjälkilaskentaan
- Päivät ja sisällöt päivittyvät tänne
- <https://kiertotalous2.turkuamk.fi/next-level/>

UKIPOLIS OY yritysalo TURKU AMK PARGAS PARAINEN Kimitoön Kemiönsaari Varsinais-Suomen liitto Egentliga Finlands förbund Euroopan unionin osarahoittama

Next Level
Euroopan unionin osarahoittama

Next Level - Nokka kohti muutosjoustavaa ja kestävää kasvua

Tukea varsinaissuomalaisille yrityksille toimintaympäristön muutoksiin

Non-profit Organizations · 69 followers · 2-10 employees



Tänään aiheena:

- Laskennan tulokset:
 - Vaikutusarviointi, tulostentulkinta ja tiekartta
- Yritysesimerkki: **Virtasen Maalitehdas Oy**



Tuloksen tulkinta

- ✓ Rajaukset tehty
- ✓ Tiedonkeruu tarkasteluajalta suoritettu
- ✓ Päästöarvot löydetty
- ✓ Laskenta suoritettu

Mitä sitten?



Kertauksena laskentaperiaate

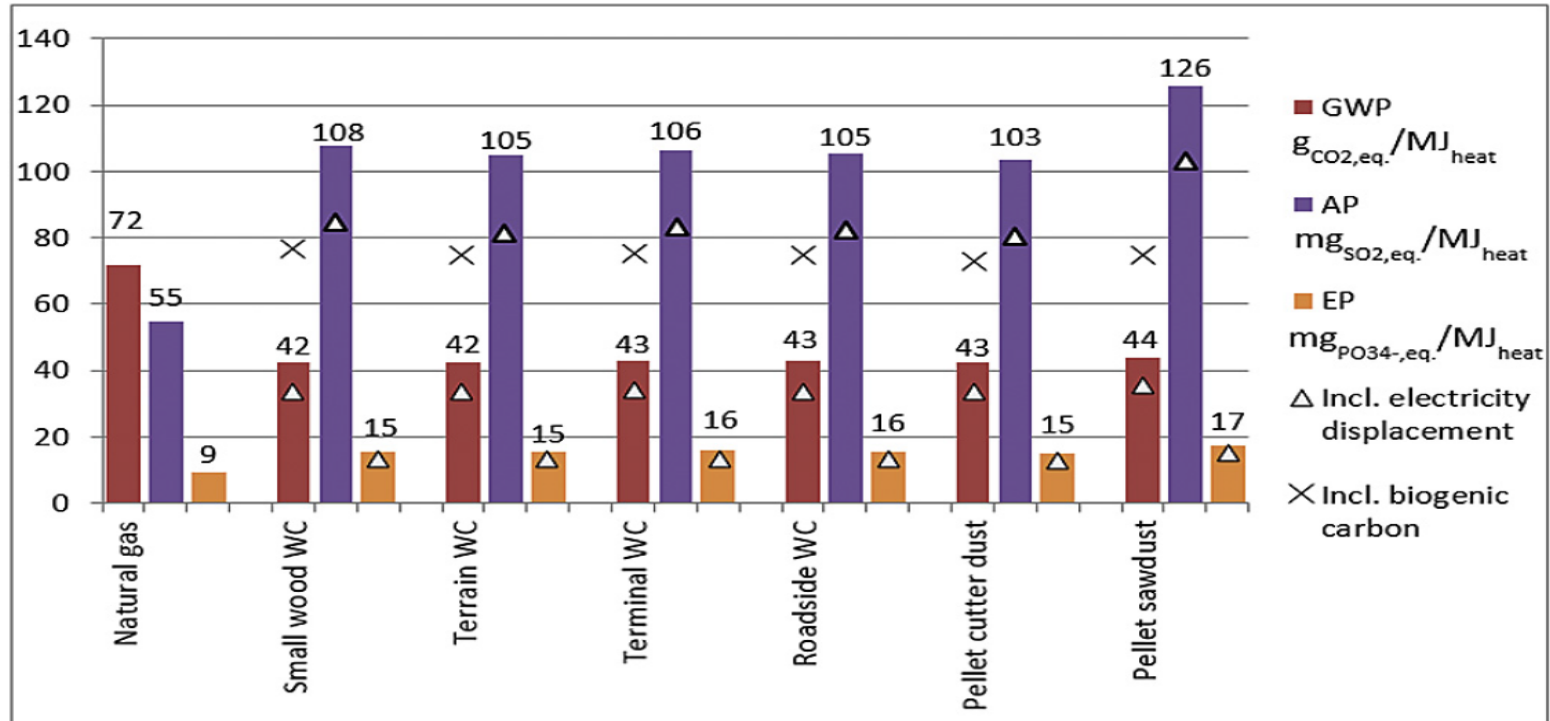
Päästölaskenta on pohjimmiltaan kertolaskua, jossa yrityksen niin sanotut toiminnalliset tiedot kerrotaan päästökertoimilla.

Yksinkertaisesti kyse on tästä:

**(esim. kulutettu energiamäärä) kWh x (päästökerroin) kg CO₂-eq/kWh =
syntyvä päästö kg CO₂-eq**



Vaikutusarviointi



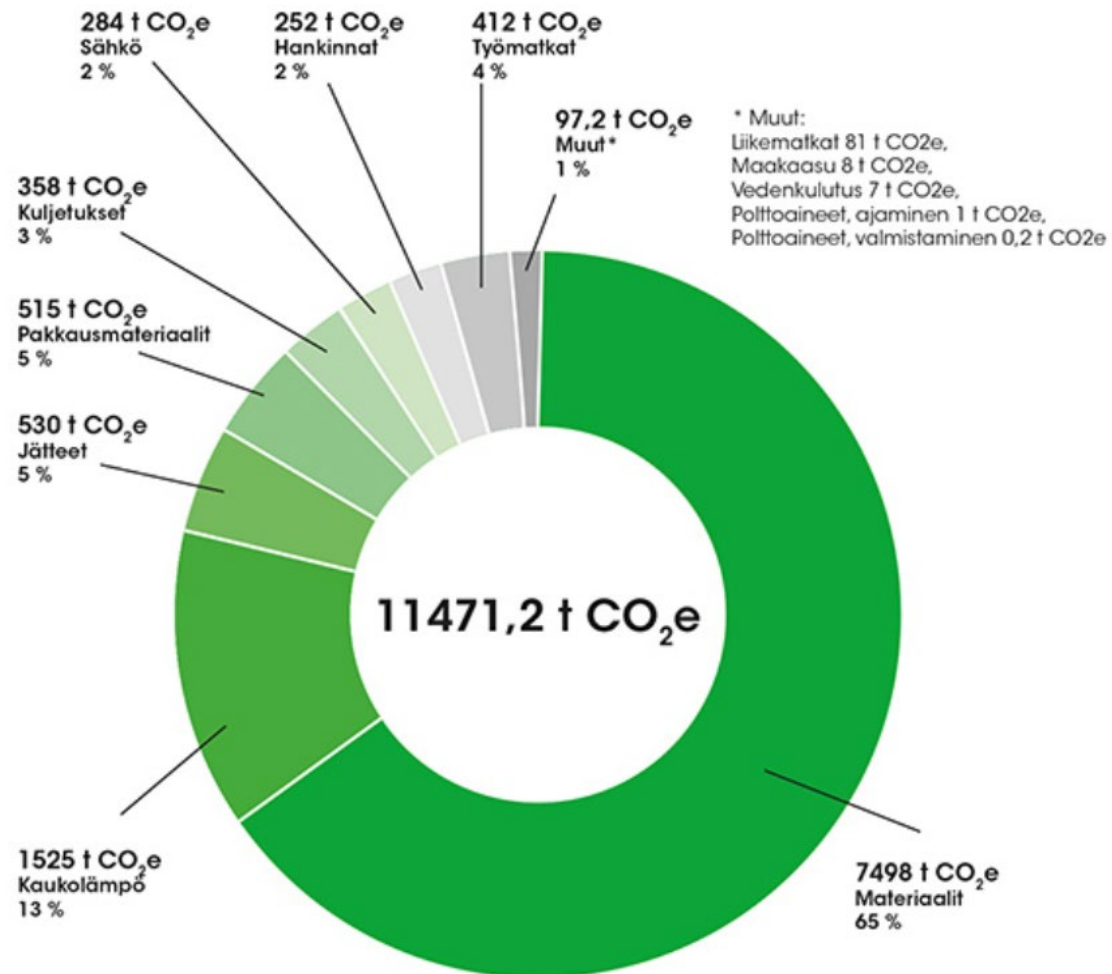
- Hiilijalanjälkilaskennassa tarkastellaan vain ilmastonlämpenemispotentiaalia

Kokonaiskuva omasta tuloksesta

- Kokoluokka
- Epävarmuudet ja niiden vaikutukset tulokseen
- Vertailu muihin samankaltaisiin tuotteisiin tai toimitoihin
- Kokoluokan hahmotamisessa voi auttaa esim:
 - <https://www.openco2.net/fi/co2-muunnin>



Tuloksen hyödyttäminen



- Palataan laskennan motiiveihin
- Miten tuloksia halutaan hyödyntää
- Suurimmat päästölähteet



Raportointi ja viestintä

- Perustiedot kohteesta
 - Standardi
- Laskennan sisältö
 - Rajaukset
 - Data, päästökertoimet
- Lähtötiedot ja oletukset
- Tulokset

Avoimuus ja läpinäkyvyys

Jatkosuunnitelmat



Tiekartta

- Tavoitteet
- Aikataulu ja resurssit
- Rajaukset
- Toimenpiteet
 - Vähennä
 - Muuta
 - Kompesoi



Tulevat tietoiskut

- Tervetuloa kuulemaan, miten muuttuva ympäristösäätely vaikuttaa yrityksesi toimintaan!

Aika:

21.11. klo 9–10.30 (paikan päällä ja online)

Aamukahvit klo 8.30 paikan päällä oleville

Johdanto EU-päätöksenteon kiemuroihin: miten vaikuttaa EU-lainsäädäntöön? / Turun ja Varsinais-Suomen Eurooppa-toimiston päällikkö Saara Nuotio-Coulon

28.11. klo 9–10 (online)

Vastuullisuussäätelyn kokonaiskuva ja kestävyysraportointi / Keskuskauppakamari, Anne Vanhala

19.12. klo 9–10 (online)

Tuleva vastuullisuussäätely ja miten pk-yritysten kannattaa siihen valmistautua / Keskuskauppakamari, Anne Vanhala

Viimeisen kerran teema

- 17.11. Hiilijalanjälkilaskenta käytännössä
 - Valmiita työkaluja
 - Keinoja edetä laskennassa käytännöntasolla

- Vaikuttavuuskysely