

Hiilijalanjäljen laskenta Paltassa

palta

Päivitetty kesäkuussa 2024

Hiilijalanjalan laskenta Paltassa

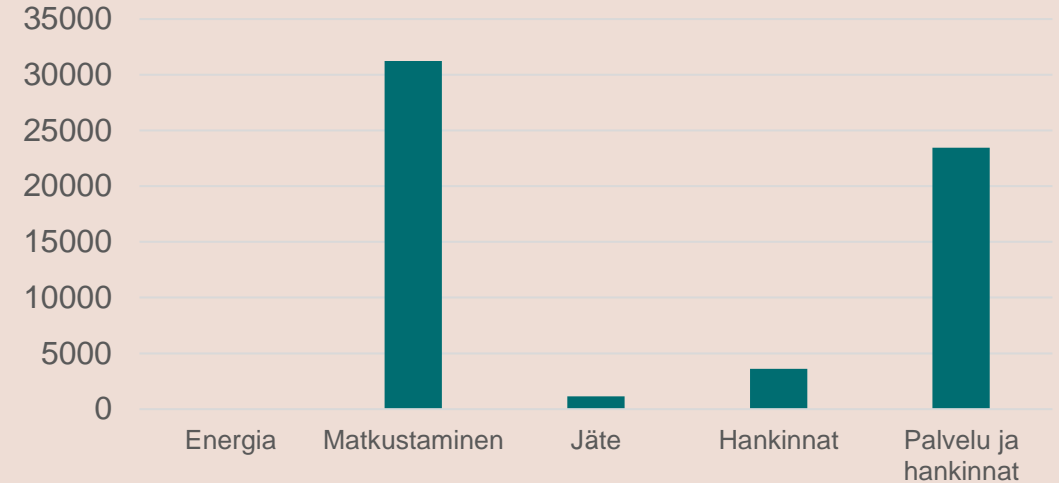
- Paltan päästöt lasketaan vuosittain Helsingin yliopiston Hiilifiksi järjestö -laskurilla. Se on excel-pohjainen laskuri, johon täytetään oman organisaation taustatiedot, joiden mukaan päästöt lasketaan taulukkoon ennalta määritettyjen kertoimien mukaisesti. Päästökertoimet on avattu laskurissa.
- Hiilifiksi järjestö -laskuria on käytetty Paltan päästöjen laskentaan vuodesta 2022 alkaen. Ennen päätöstä juuri Hiilifiksi järjestö -laskurin käytöstä Paltan sisäistä vastuullisuustyötä valmistellut projektitiimi vertaili useita tapoja selvittää organisaation päästöjä. Valinnassa keskeistä oli laskurin luotettavuus ja pohjautuminen tieteeseen. Hiilifiksi järjestö -laskuriin päädyttiin, sillä nimenomaan järjestöille kehitettynä laskurina se otti parhaiten huomioon Paltan kaltaiselle organisaatiolle keskeiset päästölähteet kuten tarjoilut ja tapahtumat. Laskurin käyttöä arvioidaan Paltassa vuosittain.
- Laskurissa on omat välilehtensä energialle, matkustukselle, jätteelle, hankinnoille sekä palveluille ja tapahtumille sekä ohjeet kunkin kohdan täydentämiseen. Keräämme Paltassa pitkin vuotta päästölaskennassa tarvittavia tietoja laskennan helpottamiseksi.



Hiilijalanjälki 2023

- Vuonna 2023 Paltan hiilijalanjälki oli noin 59 400 kg CO₂ekv.
- Päästöt kumottiin (ent. kompensoitiin) kokonaisuudessaan suomalaisen Nordic Impactin (ent. Nordic Offset) kautta tukemalla Gold Standard (GS) sertifioitua metsityshanketta Etiopiassa.
- Paltan päästöt muodostuivat edellisten vuosien tapaan erilaisista palveluista, tapahtumista ja hankinnoista, kuten tarjoilutilauksista, siivouksesta ja tietoliikenteestä. Lisäksi huomattava osa Paltan päästöistä muodostui matkustamisesta.
- Paltan hiilijalanjälki kasvoi vuoteen 2022 verrattuna. Merkittävin syy Paltan hiilijalanjäljen kasvuun oli ulkomaille suuntautuneiden lentomatkojen kasvu. Kasvun taustalla on todennäköisesti matkustusmäärien tasoittuminen koronakäytäntöjen jälkeen, sekä se, että Paltan hiilijalanjäljen laskentaa on vuosittain tarkennettu. Muutokset hiilijalanjäljessä otetaan huomioon vuoden 2024 aikana Paltan vastuullisuusohjelman päivityksessä.
- Laskennan perusteella vuonna 2022 Paltan hiilijalanjälki oli noin 55 600 kg CO₂ekv ja vuonna 2021 Paltan hiilijalanjälki oli noin 33 000 kg CO₂ekv.

Hiilijalanjälki (kh CO₂ekv. vuodessa)



Kokonaispäästöt prosenttiosuuksina

