



Logistika Plussi süsiniku jalajälg aastal 2024

Metoodika

- ✧ **Vähendamaks negatiivset mõju keskkonnale**, oleme järjepidevalt Logistika Plussis tegelenud **protsesside efektiivsemaks muutmisega, tehnoloogiate arendamisega ning keskkonnasõbralike lahenduste leidmisega**. Keskkonnale negatiivse mõju vähenemine on olnud pikalt üks osa meie üldisest strateegiast.
- ✧ Leidmaks investeeringute ja tegevuste keerukuse mõistes kõige optimaalsemad tegevused, mis annavad **suurima mõju** meie süsiniku jalajälje vähendamiseks, oleme otsustanud mõõta seda edaspidi **regulaarselt**. Jalajälje hindame kogu ettevõttes tervikuna, kalendriaasta lõikes.
- ✧ Hindamisel jälgime **Kliimaministeeriumi** antud suuniseid ja arvutusmudelit.
- ✧ Arvutusmudel toetub enim kasutust leidvatele rahvusvahelistele KHG (GHG- **Greenhouse Gas Protocol**) jalajälje arvutamise metoodilistele juhistele ja standarditele.

Arvesse võetavad mõjualad (tegevused ja heiteallikad, mis põhjustavad kasvuhoonegaase) on:

Mõjuala 1

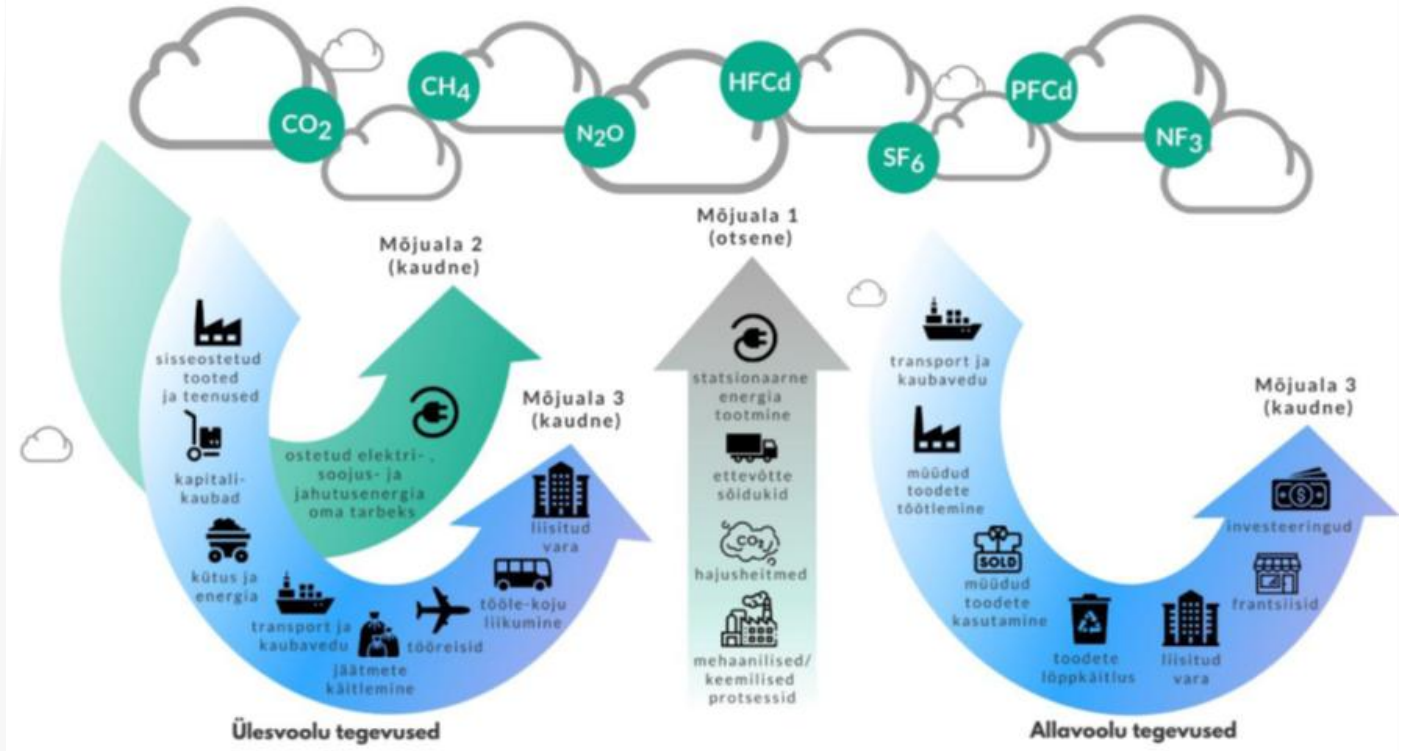
Otsene heide, mis pärineb organisatsiooni **enda omatud** või **kontrollitud** heiteallikatest ja tegevustest.

Mõjuala 2

Kaudne heide, mis tuleneb organisatsiooni poolt **sisse ostetud** ja **tarbitud energia tootmisest** (nt organisatsiooni ostetud ja tarbitud elektri-, soojus- ja jahutusenergia), mis on **toodetud teises organisatsioonis**. Sellisel juhul organisatsioon, kes oma KHG jalajälge hindab, ise seda energiatootmist ei oma ega kontrolli.

Mõjuala 3

Muu kaudne heide, mis on põhjustatud **organisatsiooni tegevustest, toodetest ja teenustest** (v.a ostetud elektri-, soojus- ja jahutusenergia tarbimine ehk mõjuala 2 heide), kuid mille KHG-de heiteallikaid KHG jalajälge hindav organisatsioon ei oma ega kontrolli.



2024. aasta KHG emissioonid Logistika Plussis

2024. aastal oli meie CO2 jalajälg **1066,43** tonni CO2 ekvivalenti (vs 2023a 1086,39 tonni CO2)

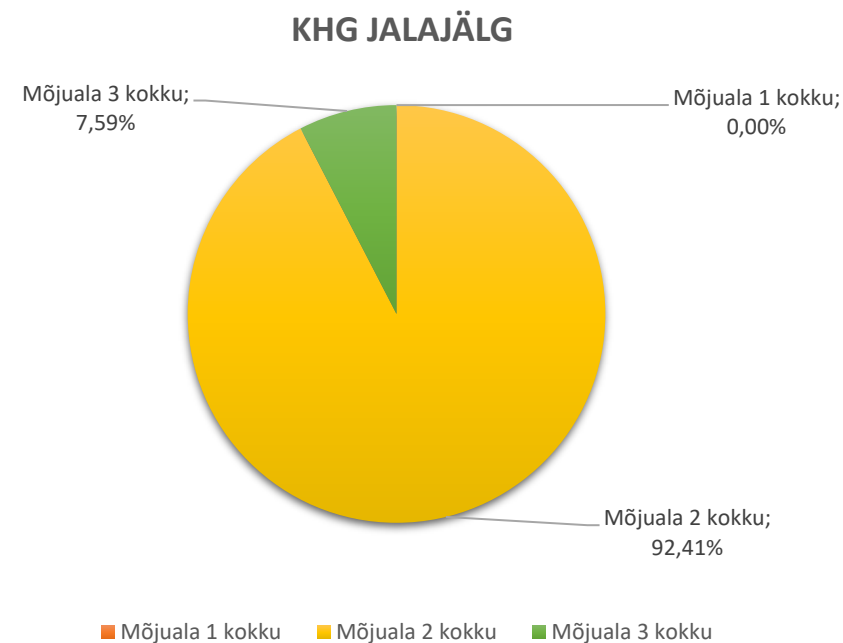
Tegevuspiirid:

☞ Mõjuala 1: Enda energia tootmisega seotud KHG heidet ei tuvastatud.

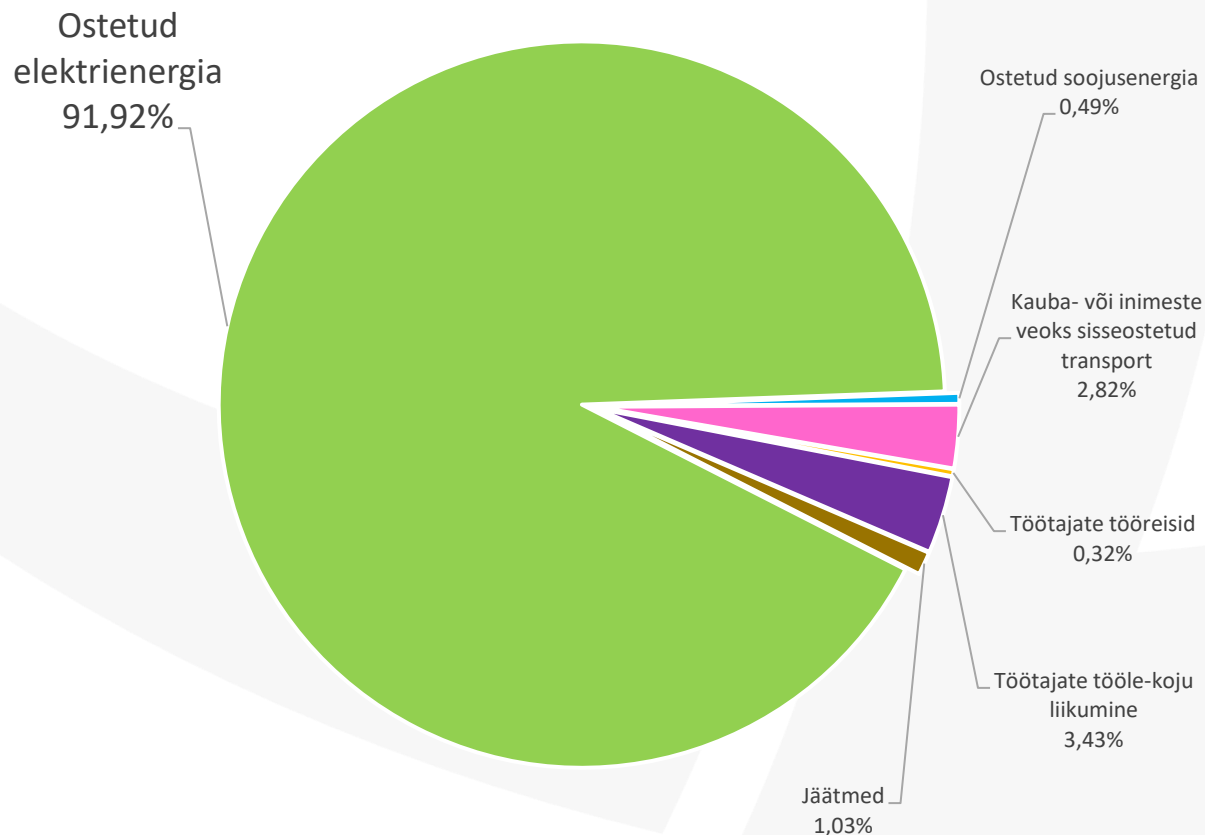
☞ Mõjuala 2: Sisseostetud elektri- ja soojusenergia.

☞ Mõjuala 3: Tekkinud jäätmed, töötajate tööle-koju liikumine ning tööreisid.

Emissioonide aruandlusperiood on 1. jaanuar 2024 kuni 31. detsember 2024.

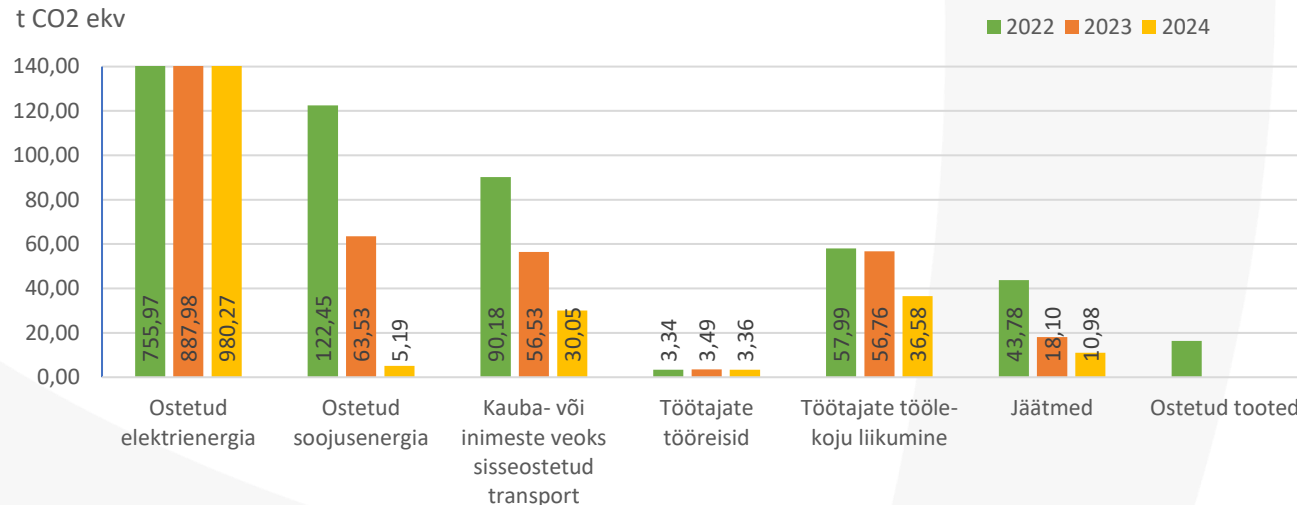


2024. aasta KHG emissioonid

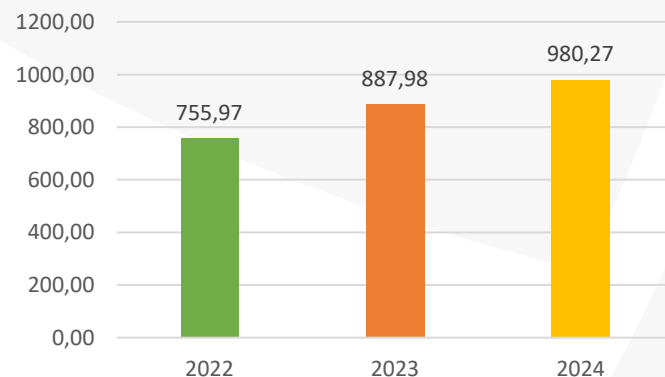


- Suurimat mõju avaldab (91,92%) **sisseostetud elektrienergia**. Mõlemas logistikakeskuses on kasutusel tavaelekter.
- **Soojusenergia** (0,49%) Võrreldes 2022. aastaga on juurde ostetud maagaasigaasi kogus vähenenud 91,8% tänu maaküttesüsteemi ehitusele. Punase tn puhul on kasutusel keskkonnasõbralik biomassil baseeruv kaugküte.
- **Sisseostetud transpordist** (2,82%) tulenev mõju koosneb kliendile **edasimüüdavast maanteetranspordi teenusest**. Kullerfirmade mahtude kokkuarvestamise lahendus puudub.
- **Töötajate tööle ning koju liikumisest** tuleneva heite puhul on kasutatud 2022. aastal kogutud andmeid, kuna töötajate profiil ei ole oluliselt muutunud. Kuna töötajate arv on vähenenud, siis on ka liikumise mahtusid vähendatud proportsionaalselt 132 inimese kohta.
- Töötajate **tööreiside** (0,32%) andmed saadi küsitluse teel, kus töötajatel küsiti hinnangulist 2024.a läbitud kilometraaži, mahud olid samad kui 2023. aastal.
- **Jäätmeid** (1,03%) kogutakse Logistika Plussis liigiti. Andmed on kogutud jäätmekäitluse saatelehtedelt.

Varasemate aastate KHG emissioonide võrdlus



Ostetud elektrienergia (t CO2 ekv)



- **Kasvanud on sisseostetava elektrienergia kogus**
 - Ühe suukliendi projekt mõjutab sisseostetava elektrienergia kogust oluliselt (+107 t CO2 ekvivalenti)
 - Terve aasta on kasutuses olnud maakütte süsteem
- **Vähenenud on ostetud soojusenergia kogus**, kuna Välja tee 1 on kasutusele võetud maakütte süsteem ning vajadus maagaasi sisse osta on vähenenud.
- **Vähenenud on jäätmete käitlemine**, kuna on tekkinud vähem kogutavaid jäätmeid (2023 kogus 96t vs 2024 kogus 57t), vähenemine on seotud mahtude langusega.
- 2023 ja 2024. aastal **ei ole arvestatud sisse ostetud tooteid** (kontoritarbed jmt) kuna andmete kogumise meetodika on ebaproportsionaalselt keeruline ning info eriheitetegurite osas ebapiisav. Eeldatav summaarne kliimamõju vastavate toodete osas on minimaalne.

