



# Transporditaristu ehituse süsiniku jalajälje teekaart

Maria Värton  
28. mai, 2025.



Rahastanud Euroopa Liit  
NextGenerationEU



Eesti  
tuleviku heaks



# Tehnoloogia teekaardid

1. Elektriautode laadimistaristu
2. CO<sub>2</sub> püüdmine
3. Puidu keemiline ja mikrobioloogiline väärimine
4. CO<sub>2</sub> vabad või vähese heitega kütused
5. Taristu süsiniku jalajälg
  
6. Kriitilised toormed
7. Rohetehnoloogiad



# Eesmärk

Teekaardi eesmärk on välja töötada transporditaristu ehituse süsiniku jalajälje hindamise **metoodika** ning teha selle rakendamiseks vajaliku **institutsionaalse korralduse** osas ettepanekud.

Laiem eesmärk on **käivitada terviklik ja usaldusväärne hindamissüsteem**, et oleks võimalik hinnata transporditaristu keskkonna jalajälge ning kasutada saadud tulemusi, näiteks lahendusvariantide võrdlemisel või väärtuspõhiste hangete korraldamisel.



# Ülesanded

1. töötada välja transporditaristu ehituse süsinikujalajälje **arvutusmetoodika** võttes aluseks asjakohased standardid;
2. täiendada olemasolevat Eesti materjalide **heitetegurite andmebaasi** transporditaristu ehituses kasutatavate materjalidega;
3. töötada välja transporditaristu ehituse süsinikujalajälje hindamise **tööriist** (CO2 kalkulaator);
4. tööriista loomisel arvestada, et oleks võimalik **toote keskkonnadeklaratsiooni (EPD)** alusel kasutada spetsiifilisi, mitte vaid vaikeväärtusi.



# Järeldused

1. tuua välja **parimad praktikad** süsinikujalajälje vähendamisel, et nende baasil oleks võimalik välja töötada ka taristu hangete keskkonnaalaseid kriteeriume;
2. tuua välja taristu ja hoonete süsiniku jalajälje arvutamise **kitsaskohad ettevõtete vaates**, samuti **institutsionaalse korralduse vajakajäämised** ja ettepanekud tervikliku süsteemi (visualiseeritud) loomiseks ning võimalik ajakava;
3. näidata **vajalikke sisulisi muutusi ja tegevusi ajateljel**, et saavutada võimalikult väike keskkonnamõju taristuehituse valdkonnas.



# Täna kuulamast!

Maria Värton

[Maria.vartton@kliimaministerium.ee](mailto:Maria.vartton@kliimaministerium.ee)