

Kunnallisen jätehuollon kiertotalous

Ekokymppi, Esa Kumpulainen RI(AMK)

Toimialue: Kainuu + Vaala



Lakisääteiset tehtävät



= Jätelaissa kunnalle
määrätyt tehtävät

Palvelutehtävä

- Keräyspisteet
- Jätteen vastaanotto
- Jätteen käsittely
- Jätehuollon kehittäminen
- Jäteneuvonta
- Alkaen v. 2023 bio- ja hyötyjätteen kuljetuksen hallinta

Viranomaistehtävä

- Jätehuoltomääräykset
- Viranhaltijapäätökset =====>
- Kuljetusjärjestelmän valinta
- Kuljetusten seuranta
- Tyhjennysvälin pidennys
- Jättemaksun kohtuullistaminen
- Jäteastian yhteiskäyttö (poikkeuskimppa)
- Poikkeus keräysvelvoitteesta
- Polttolupa

Lakiuudistus rakennusjätteistä

Uusi rakennusasetus 978/2021

25§ Rakennus- ja purkujätteen määrän ja haitallisuuden vähentäminen

Rakennushankkeeseen ryhtyvän on huolehdittava hankkeen suunnittelusta ja toteuttamisesta siten, että jätelain 8 §:n mukaisesti otetaan talteen ja käytetään uudelleen käyttökelpoiset rakennusosat ja -materiaalit ja että toiminnassa syntyy mahdollisimman vähän ja mahdollisimman haitatonta rakennus- ja purkujätettä.

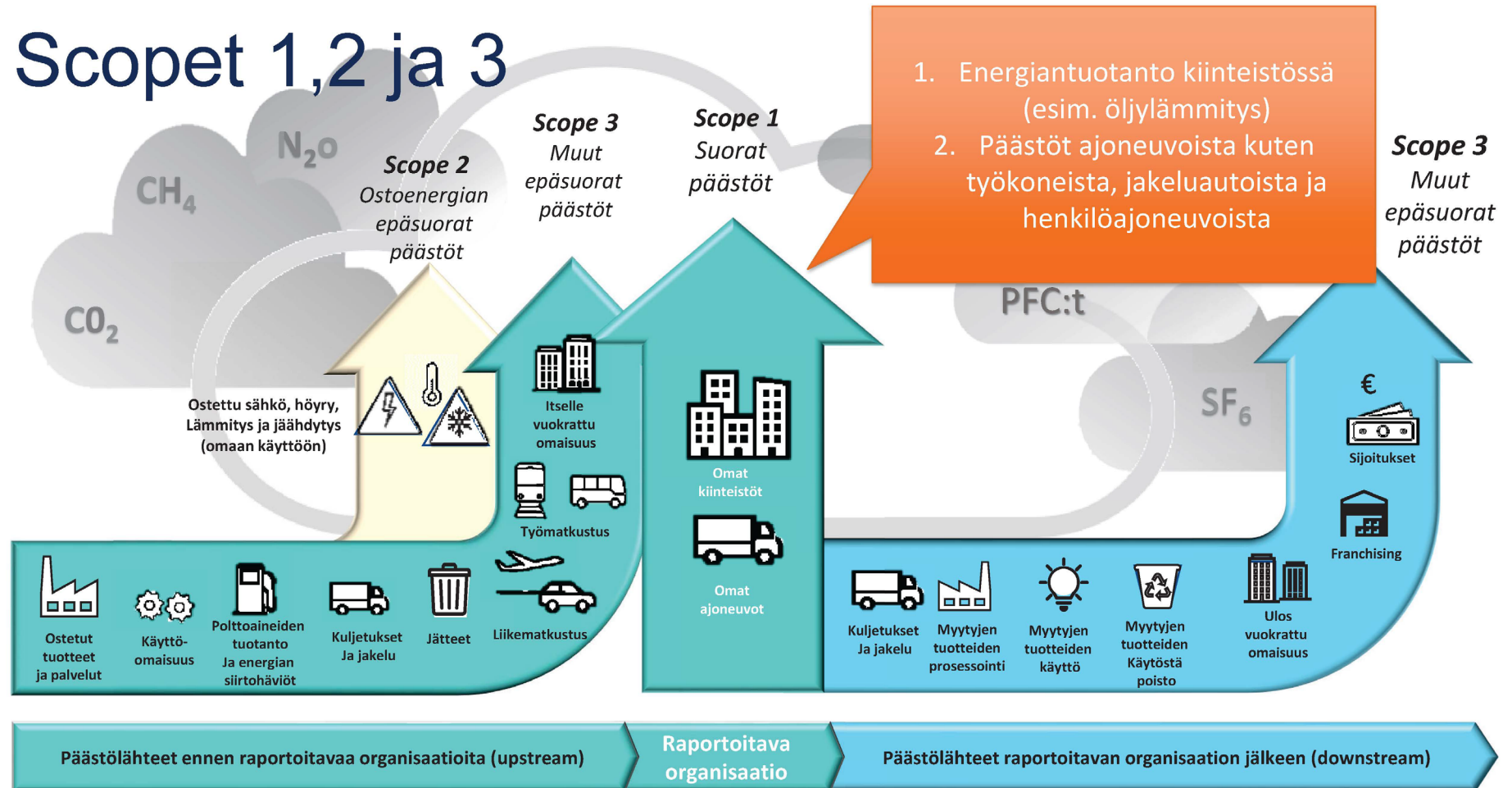
26 § Rakennus- ja purkujätteen erilliskeräys

Rakennus- ja purkujätteen haltijan on järjestettävä erilliskeräys ainakin seuraaville jätelajeille:

- 1) betoni, tiili, kivennäislaatat ja keramiikka mahdollisuuksien mukaan lajiteltuina jätelajeittain;
- 2) asfaltti;
- 3) bitumi ja kattuhuopa;
- 4) kipsi;
- 5) kyllästämätön puu;
- 6) metalli;
- 7) lasi;
- 8) muovi;
- 9) paperi ja kartonki;
- 10) mineraalivillaeriste;
- 11) maa- ja kiviaines.

Erilliskerätty jäte on toimitettava käsittelyyn, jossa mahdollisimman suuri osa jätteestä voidaan valmistella uudelleenkäyttöön taikka muutoin kierrättää tai hyödyntää materiaalina mahdollisimman korkealaatuisesti.

Scopet 1,2 ja 3



Laskenta perustuu yleensä Greenhouse Gas Protocolin standardeihin ja ohjeisiin (www.ghgprotocol.org).

Ekokymppin kuljetusten CO2 päästöt		2022		2023		2024	
		päästö CO2	muutos	päästö CO2	muutos	päästö CO2	
Kuljetukset kiinteistöiltä							
Bio- ja pakkausjätteiden takalastaajatyhjennykset		- kg CO2	8 716	8 716 kg CO2	12 202	20 918 kg CO2	
Kuljetukset alueellisilta keräyspisteiltä							
Aluekeräyspisteiden sekajätteen takalastaajatyhjennykset		133 435 kg CO2	- 118 609	14 826 kg CO2	-	14 826 kg CO2	
Kuljetukset lajitteluasemilta							
Lajitteluasemien lavakuljetukset		41 379 kg CO2	- 36 782	4 598 kg CO2	-	4 598 kg CO2	
Risu- ja puutarhatähteiden kuljetukset "risurekka"		69 841 kg CO2	- 62 081	7 760 kg CO2	-	7 760 kg CO2	
Metallin kuljetukset		9 226 kg CO2	-	9 226 kg CO2	- 8 201	1 025 kg CO2	
Kuljetukset jätekeskuksesta							
Sekajätteen kuljetus Riikinvoima Oy:n ekovoimalaitokselle		219 190 kg CO2	- 194 835	24 354 kg CO2	-	24 354 kg CO2	
Rakennusjätteenkuljetus Oulun Laanilan jätteenpolttolaitokselle		58 194 kg CO2	- 51 728	6 466 kg CO2	-	6 466 kg CO2	
Biojätteen kuljetus kaasutuslaitokselle		98 947 kg CO2	- 87 953	10 994 kg CO2	-	10 994 kg CO2	
Vaarallisen jätteen kuljetukset		43 153 kg CO2	- 38 358	4 795 kg CO2	-	4 795 kg CO2	
yhteensä		673 365 kg CO2	- 581 630	91 735 kg CO2	4 001	95 736 kg CO2	
fossiilisena dieselinä		232 067 litraa		31 615 litraa		32 994 litraa	

Kainuun jätehuollon kuntayhtymä, Ekokymppi
Esa Kumpulainen RI(AMK)

Käyttöpäällikkö

Puhelin 08 636 618, 044 710 0059

esa.kumpulainen@ekokymppi.fi