



Ülevaade ehitus- ja lammutusjätmete tekke ja käitluse hetkeolukorrast ning jätmeseadusest tulenevatest nõuetest

Görel Grauding

Ringmajanduse osakond

Ehitus- ja lammutusjätmete valdkonna juht

28.03.2025



Jäätmehierarhia põhimõte ja mõisted



§ 22¹. Jäätmehierarhia

(1) Jäätmetekke vältimise ja jäätmehooldusmeetmete väljatöötamisel ning rakendamisel juhindutakse prioriteetide järjestuses järgmisest jäätmehierarhiast:

- 1) jäätmetekke vältimine;
- 2) korduskasutuseks ettevalmistamine;
- 3) ringlussevõtt;
- 4) muu taaskasutamine nagu energiakasutus;
- 5) kõrvaldamine.

(2) Jäätmehierarhiast võib kõrvale kalduda, kui see tagab parima keskkonnavalase üldtulemuse asja kogu olelusringi arvestades.

- **Korduskasutus** - mis tahes toiming, mille käigus tooteid või tootekomponente, mis ei ole jäätmed, kasutatakse uuesti nende esialgsel otstarbel.
- **Korduskasutuseks ettevalmistamine** - kontrolliv, puhastav või parandav taaskasutamismoodus, millega jäätmeteks muutunud tooteid või nende komponente valmistatakse ette selliselt, et neid oleks võimalik korduskasutada ilma mis tahes muu eeltötluseta.

Jäätmehierarhia põhimõte ja mõisted



- **Ringlussevõtt** - taaskasutamistoiming, mille käigus jäätmematerjalid töödeldakse toodeteks, materjalideks või aineteks, et kasutada neid nende esialgsel või muul eesmärgil. See ei hõlma jäätmete energiakasutust ja töötlemist materjalideks, mida kasutatakse kütusena või tagasitäiteks.
- **Energiakasutus** - jäätmete taaskasutamismoodus, kus põletuskõlblikke jäätmeid kasutatakse energia tootmiseks nende põletamisel eraldi või koos muude jäätmete või kütusega, kasutades ära tekkinud soojust.
- **Tagasitäide** - taaskasutamistoiming, mille käigus kasutatakse kaevandatud ala korrastamiseks või maastikukujunduse eesmärgil selleks sobivaid tavajäätmeid.
- **Taaskasutus** - jäätmekäitlustoiming, mille peamine tulemus on jäätmete kasutamine kasulikul otstarbel selliselt, et nad asendavad teisi materjale, mida muidu oleks sellel otstarbel kasutatud, või jäätmete ettevalmistamine nende eelnimetatud otstarbel ja viisil kasutamiseks kas tootmises või majanduses laiemalt.



Jäätmeseadusest tulenevad nõuded ehitus- ja lammutusjäätmetele

§ 7². Ehitus- ja lammutusjäätmed

Ehitus- ja lammutusjäätmed on ehitus- ja lammutustööde käigus tekkinud jäätmed.

§ 29¹. Materjalide eemaldamine ehitiste lammutamisel

Ehitise lammutamisel tuleb võimalikult suures ulatuses liigiti koguda ohtlikke aineid sisaldavaid materjale ning korduskasutuseks või ringlussevõtuks sobivaid materjale.

§ 71. Kohaliku omavalitsuse üksuse jäätmehoolduseeskiri

(1) Jäätmehoolduseeskiri jäätmehoolduse korraldamiseks kohaliku omavalitsuse üksuses kehtestatakse volikogu määrusega.

(2) Jäätmehoolduseeskiri sätestab:

7) ehitus- ja lammutusjäätmete, sealhulgas tekkekohal liigiti kogutud puidu, betooni, telliste, plaatide, keraamika, kivide, metalli, klaasi, plasti ja kipsi kogumiskohad ning käitlemise nõuded;

§ 136³. Jäätmete taaskasutamise sihtarvud

(1) Alates 2020. aasta 1. jaanuarist tuleb taaskasutada:

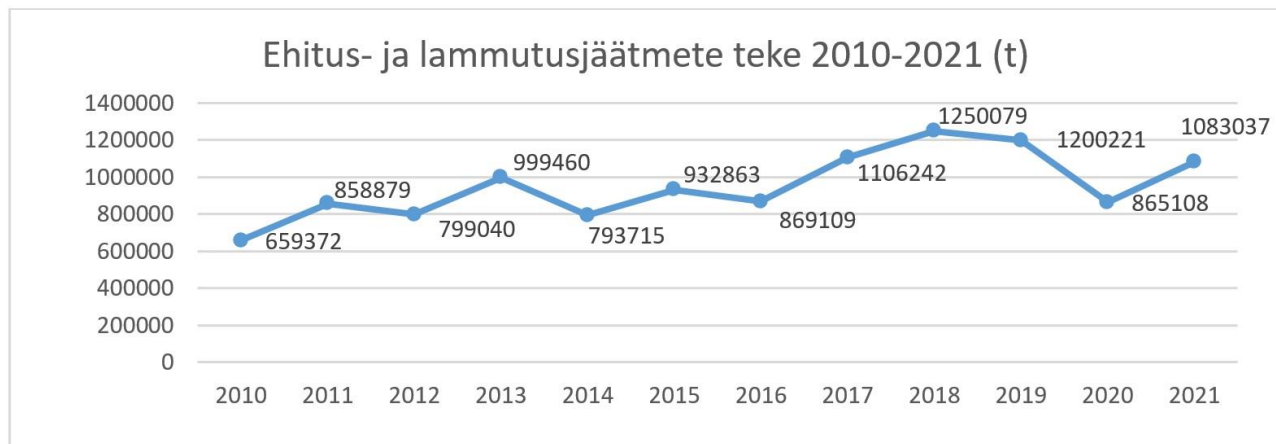
2) ehitus- ja lammutusjäätmel, välja arvatud sellised looduslikud ained nagu kivid ja pinnas ning ohtlikke aineid sisaldavad kivid ja pinnas, korduskasutuseks ettevalmistatuna, ringlussevõetuna ja muul viisil taaskasutatuna, sealhulgas tagasitäiteks, muude ainete asemel – vähemalt 70 protsendi ulatuses nende jäätmete kogumassist kalendriaastas.



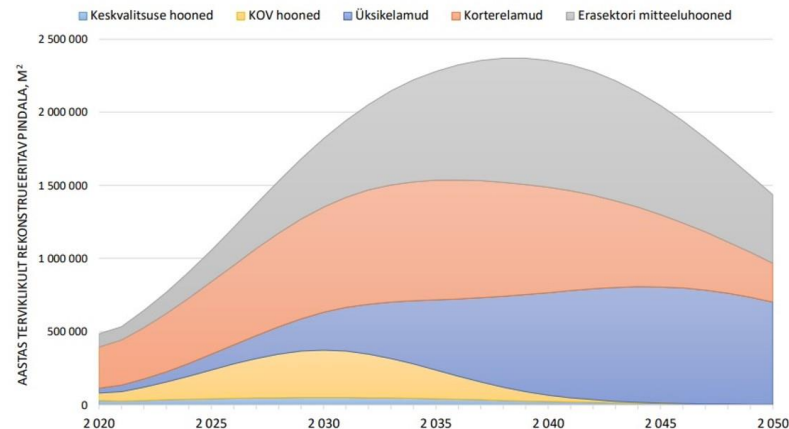
Riigi jäätmekava 2023-2028: ehitus- ja lammutusjäätmete teke

2021. aastal tekkis:

- 1 083 037 tonni tavajäätmete hulka kuuluvaid ehitus- ja lammutusjäätmeid;
- 2 041 517 tonni saastumata kive, pinnast ja süvenduspinnast;
- 100 682 tonni ohtlikke jäätmeid.



*18% kogu Eesti jäätmetekkest
(põlevkivitööstuse jäätmete järel
suuruselt teine jäätmevoog).*



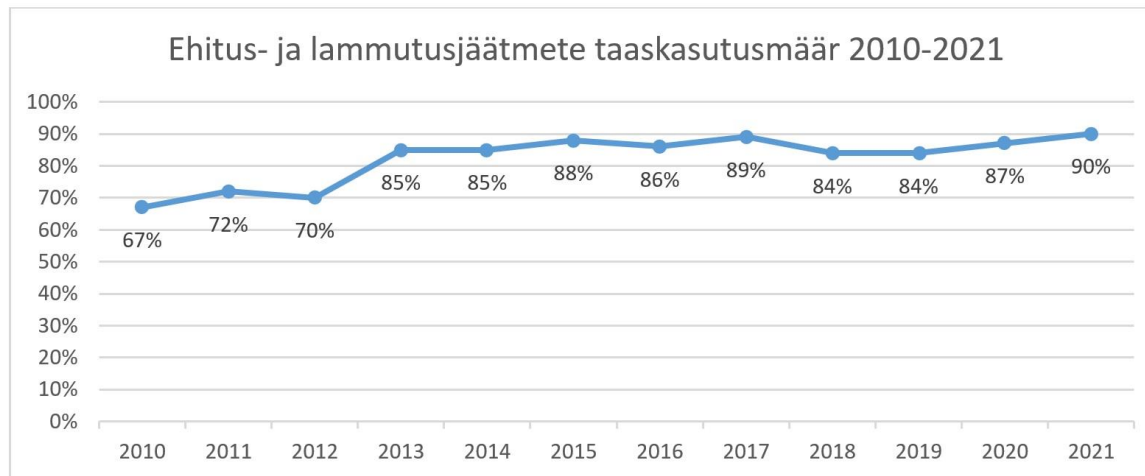
Allikas: Hoonete renoveerimise pikaajaline strateegia, Tallinna Tehnikaülikool 2020.



Riigi jäätmekava 2023-2028: ehitus- ja lammutusjäätmete taaskasutus

2021. aastal taaskasutati 90% tekkinud tavajäätmete hulka kuuluvatest ehitus- ja lammutusjäätmetest (va kivid, pinnas ja süvenduspinnas):

- 39% materjalina ringlussevõtt;
- 26% taaskasutamine muul viisil (teede ja platside ehitus, maa-alade planeerimine jms);
- 24% kasutamine tagasitäiteks;
- 0,4% korduskasutuseks ettevalmistamine.





Riigi jäätmekava 2023-2028: valdkonna tugevused/nõrkused

Tugevused:

- Kõrge ehitus- ja lammutusjäätmete **taaskasutuse tase**.
- Suur hulk ehitus- ja lammutusjäätmete käitlemisega tegelevaid **ettevõtteid**.
- Palju potentsiaalselt **ringlussevõetavat materjali**, kuna olemasolevast hoonefondist läheb suur osa lammutusse.
- Võimalus **taotleda toetusi** jäätmekäitlustehnoloogiate ja taristu arendamiseks.
- Kõrge **teadus- ja arendusalane potentsiaal** uudsete ringlussevõtu lahenduste leidmiseks.

Nõrkused:

- Suure osa taaskasutusest moodustab **kasutamine tagasitäiteks**.
- Vähene jäätmete **liigiti kogumine** ehitus- ja lammutusobjektidel.
- Ehitus- ja lammutusjäätmetest valmistatud materjalide **kvaliteet ja kogused** on varieeruvad ning **teke hajutatud**.
- **Projekteerimisel** ei arvestata piisavalt ehitise nutika demonteerimise ja materjalide/jäätmete hilisema korduskasutuse või ringlussevõtu võimalusega.
- **Ehitus- ja kasutusloa** menetluses ei pöörata piisavalt tähelepanu jäätmete tekke ja edasise käitlusega seotud teemadele.
- Ebapiisav **järelevalve** jäätmete liigiti kogumise ja edasise käitluse üle.



Foto: Keskkonnaamet



Foto: Keskkonnaamet





Riigi jäätmekava 2023-2028: eesmärgid

- Vähendada ehitus- ja lammutusjätmete tekke osakaalu 10% läbi hoonete liigiti lammutamise ning ehitus- ja lammutusobjektidel tekkivate materjalide liigiti kogumise ja korduskasutuse.
- Suurendada ehitus- ja lammutusjätmete kõrgema kvaliteediga materjalina ringlussevõttu (sh korduskasutuseks ettevalmistamist) selliselt, et **2028. aastaks võetakse ringlusse 40%** tekkinud tavajätmete hulka kuuluvatest ehitus- ja lammutusjätmetest (va kivid ja pinnas ning süvenduspinnas).
- Kasutada taristuehituses **5% ringlussevõetud materjali** (ehitus- ja lammutusjätmed, põlevkivitööstuse jätmed, kaevandamisjätmed jms).



Riigi jäätmekava 2023-2028: tegevused

- Ehitus- ja lammutusjäätmete **tekkekohal liigiti kogumise ja hoonete liigiti lammutamise edendamine** (sh ehitus- ja lammutusjäätmete tekkekohas liigiti kogumise nõuete sätestamine riiklikul tasandil).
- Hoonete lammutamise ja jäätmete liigiti kogumise **juhiste koostamine**.
- Ehitus- ja lammutusjäätmete omaduste ja võimalike kasutusvõimaluste osas täiendavate **uuringute läbiviimine**.
- Ehitus- ja lammutusjäätmetest valmistatud materjalide kvaliteedi tõendamise süsteemi väljatöötamine ja **materjalide kvaliteedi tõendamise juhiste koostamine**.
- **Teisese toorme materjalipanga** loomiseks lahenduste väljatöötamine ja materjalipanga loomine.
- EL struktuurivahenditest ringmajandusse suunatavate **toetuste jätkamine**.
- Ringlussevõetud materjalide kasutamise edendamiseks **majanduslike stiimulite väljatöötamine**.
- Hoonete liigiti lammutamist ja jäätmete liigiti kogumist edendavate riigihangete tingimuste väljatöötamine.
- Koostöö asjaomaste asutustega hoonete **projekteerimise faasis ringmajanduse põhimõtete juurutamiseks** ning uute hoonete ehitamisel ja olemasolevate hoonete renoveerimisel **ohtlike aineid sisaldavate ehitusmaterjalide kasutamise vältimine**.
- **Teadlikkuse tõstmine**, sh jäätmekäitluse ja ringmajandusega seotud teemade lisamine ehitusega seotud õppekavadesse ja kutsestandarditesse.
- **Kohalike omavalitsuste ehitusspetsialistide koolitamine** jäätmekäitluse ja ringmajanduse teemadel.
- Ehitus- ja lammutusjäätmetest valmistatud ehitusmaterjalide kasutamine kohtades, kus kvaliteedinõuded seda võimaldavad **läbi TRAMi** kui suurima tee-ehitusprojektide hankija ning **Rail Baltica raudtee ehituses**.
- **Järelevalve tõhustamine** ehitus- ja lammutustegevuses tekkinud jäätmete liigiti kogumise nõuete täitmise üle.



KLIIMAMINISTEERIUM



KESKKONNAAGENTUUR

2024

**Ehitus- ja
lammutusjäätmete
teke ja käitlemine**

mai 2024

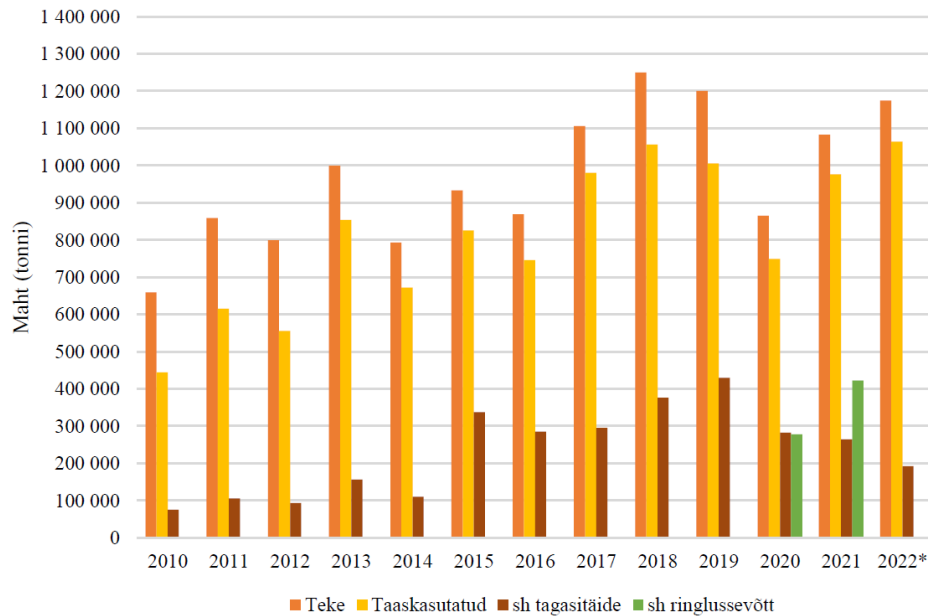
www.keskkonnaagentuur.ee

Uuring on leitav Keskkonnaportaalist:

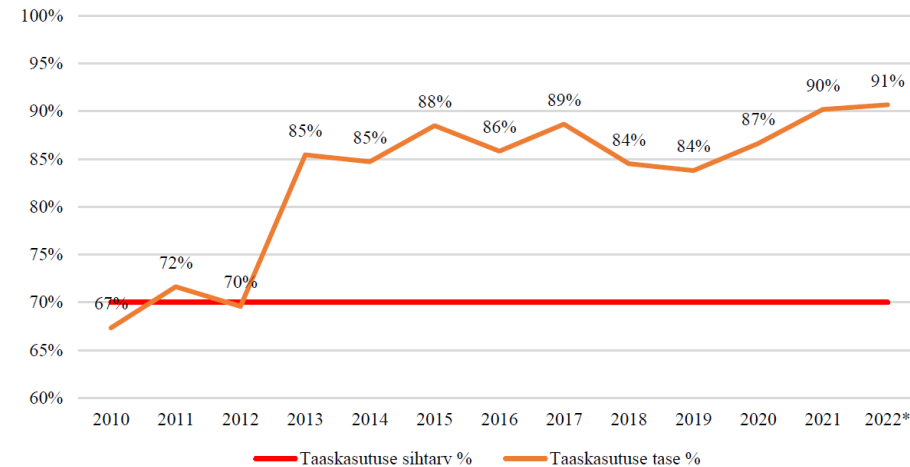
<https://keskkonnaportaal.ee/et/ehitus-ja-lammutusjaatmete-teke-ja-kaitlemine>



Ehitus- ja lammutusjäätmete teke ja taaskasutus



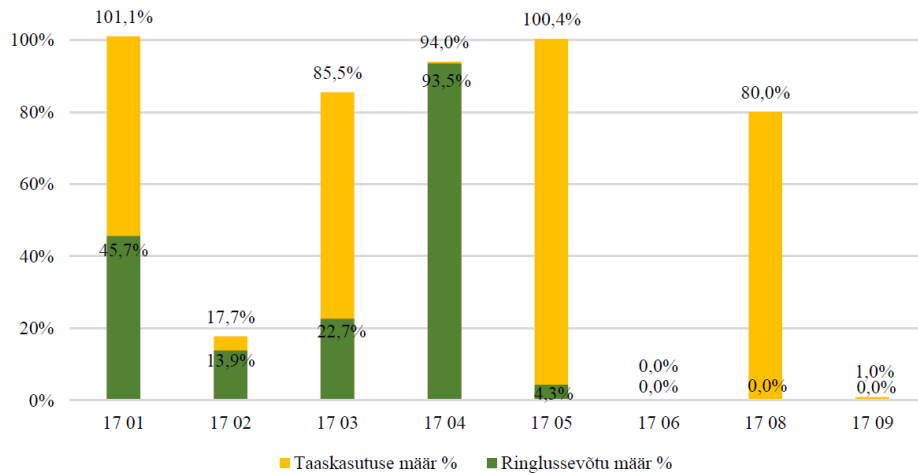
Joonis 3. Ehitus- ja lammutusjäätmete tekke, taaskasutuse, tagasitáite ja ringlussevõtu mahud aastatel 2010–2022. *2022. aasta tulemused on hinnangulised, sest metoodikapõhine arvutus valmib 2024. a keskpaigaks.



Joonis 1. 2008/98/EÜ direktiivis esitatud ehitus- ja lammutusjäätmete sihtarv ning selle nõude täitmine Eestis vastavalt Euroopa Komisjoni arvutusmetoodika nõuetele aastatel 2010–2022. *2022. aasta tulemus on hinnanguline, sest metoodikapõhine arvutus valmib 2024. a keskpaigaks.



Ehitus- ja lammutusjätmete taaskasutus jäätmeliigiti



- 17 01 Betoon, tellised, plaadid ja keraamikatooted
- 17 02 Puit, klaas ja plast
- 17 03 Bituumenitaolised segud ning kivisöö- või põlevkivitõrv ja tõrvasaadused
- 17 04 Metallid (sh sulamid)
- 17 05 Pinnas (sealhulgas saastunud maa-aladelt eemaldatud pinnas), kivid ja stivenduspinna
- 17 06 Isolatsioonimaterjalid ja asbesti sisaldavad ehitusmaterjalid
- 17 08 Kipsipõhised ehitusmaterjalid
- 17 09 Muu ehitus- ja lammutusprahht

Joonis 5. Ehitus- ja lammutusjätmete keskmine taaskasutuse ja ringlussevõtu määr perioodil 2019–2021.

Taaskasutus:

- Betoon, tellised, plaadid ja keraamikatooted (17 01) – 101%
- Metallid (17 04) – 94%
- Bituumenitaolised segud (17 03) – 86%
- ...
- Isolatsioonimaterjalid ja asbesti sisaldavad ehitusmaterjalid (17 06) – 4%
- Ehitus- ja lammutussegapraht (17 09) – 1%

Ringlussevõtt:

- Metallid (17 04) – 94%
- Betoon, tellised, plaadid ja keraamikatooted (17 01) – 46%
- Bituumenitaolised segud (17 03) – 23%
- ...
- Isolatsioonimaterjalid ja asbesti sisaldavad ehitusmaterjalid (17 06) – 0%
- Kipsipõhised ehitusmaterjalid (17 08) – 0%
- Ehitus- ja lammutussegapraht (17 09) – 0%

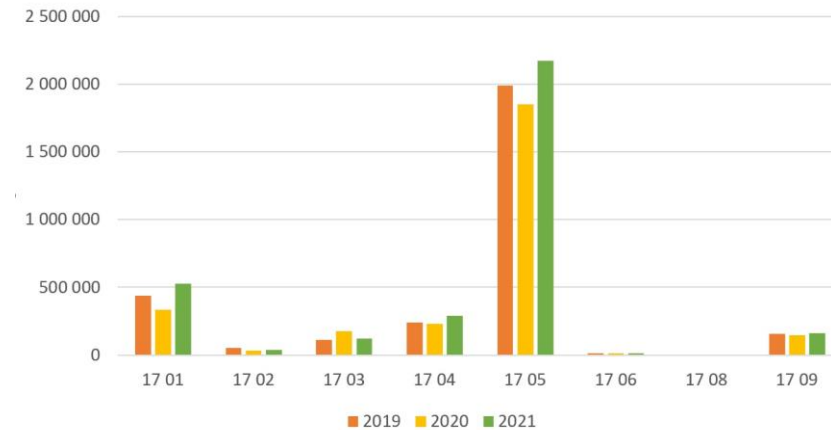


Ehitus- ja lammutusjätmete liigiti kogumine

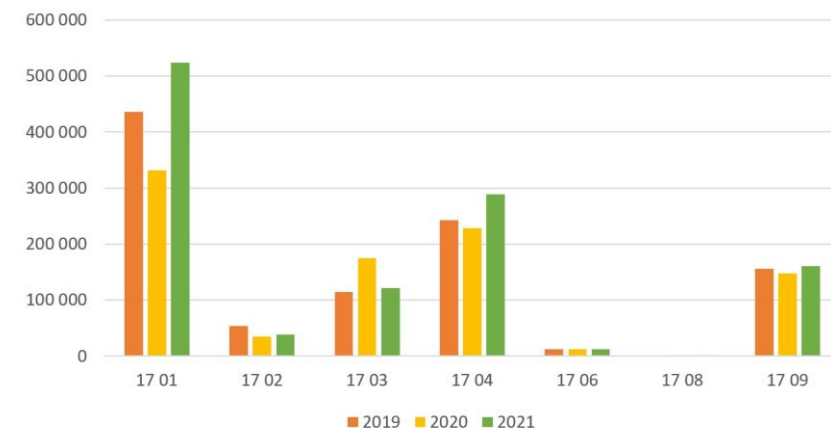
Liigiti kogumine jäätmeliikide lõikes (ilma kivide ja pinnaseta):

- Raud ja teras (17 04 05)
- Betooni-, tellise-, plaadi- või keraamikatootesegud (17 01 07)
- Teetammi täitematerjal (17 05 08)
- Betoon (17 01 01)
- Ehitus- ja lammutussegapraht (17 09 04)
- ...
- Klaas (17 02 02)
- Plastid (17 02 03)
- Isolatsioonimaterjalid (17 06 04)

Liigiti kogumine 2019-2021



Liigiti kogumine 2019-2021 (ilma pinnaseta)





Ehitus- ja lammutusjätmete import ja eksport

Import (2017-2022 keskmine):

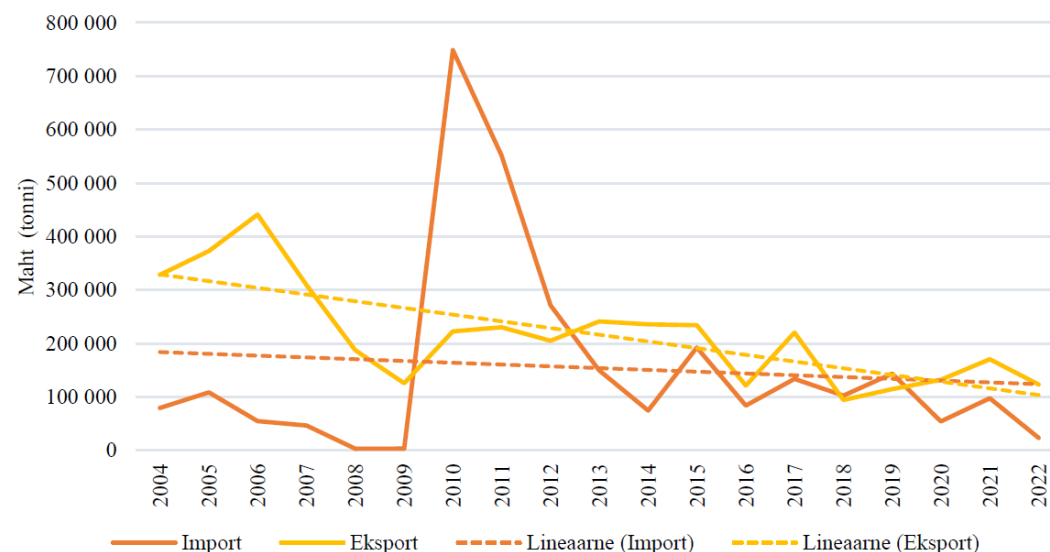
- Bituumenitaolised segud (17 03) - 37 741 tonni
- Ehitus- ja lammutussegapraht (17 09) – 29 577 tonni
- Metallid (17 04) - 24 271 tonni

Soome, Holland, Venemaa ja Läti

Eksport (2017-2022 keskmine):

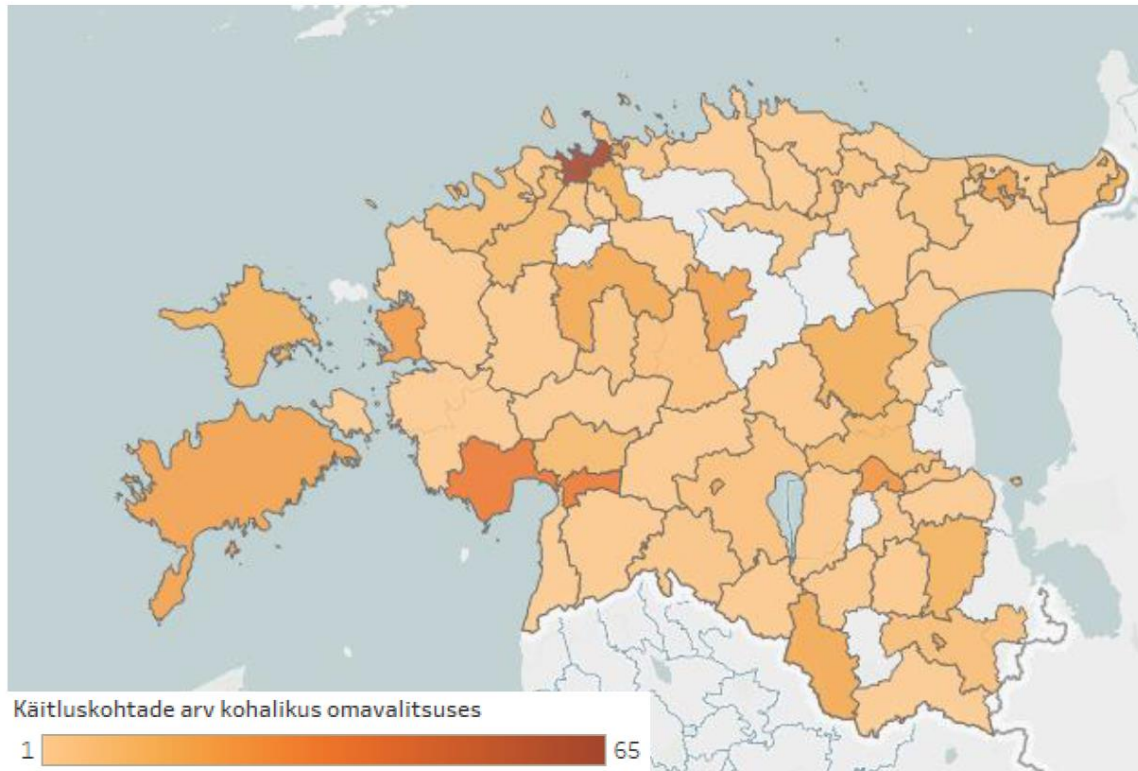
- Metallid (17 04) - 138 798 tonni
- Puit, klaas ja plast (17 02) - 3 736 tonni

Türgi, Läti ja Soome



Joonis 14. Ehitus- ja lammutusjätmete ekspordi- ja impordimahud ning trendid perioodil 2004–2022

Ehitus- ja lammutusjäätmete käitlejad

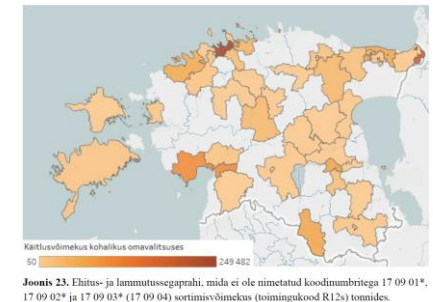
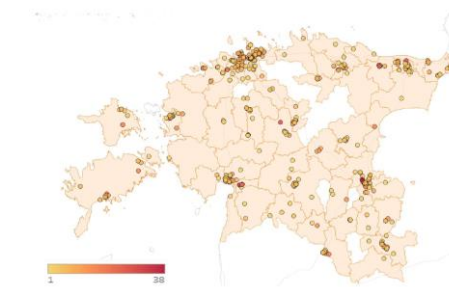


Joonis 19. Ehitus- ja lammutusjäätmete käitluskohtade arv omavalitsustes.

- Kokku 531 jäätmekäitluskohta.
- 120 käitluskohas luba/registreering tagasitäiteks.
- Enim käitluskohti Tallinnas.
- Käitlusvõimekus puudub 13 KOV'is.

Interaktiivne kaardirakendus (andmed jaanuar 2024 seisuga):

<https://tableau.envir.ee/views/Ehitus-jalammutusjtmmed2024/Story1?%3Aembed=y&%3Aid=1&%3AisGuestRedirectFromVizportal=y>





Ehitus- ja lammutusjätmete ringlussevõtjaid

- **Mineraalsed ehitus- ja lammutusjätmed** (17 01)
 - toote nõuetele vastav täitematerjal teede-ehitusse
- **Klaas** (17 02 02)
 - O-I Estonia AS – klaaspudelid (10 000 t/a)
 - Sibelco Green Solutions Estonia OÜ – klaasimurd (20 000 t/a)
 - Green Gravels OÜ – klaasvahtkillustik (5000 t/a)
 - OÜ LAB Project - tänava/sillutuskivid ja lukustuvad betoonplokid (3000 t/a)
- **Plast** (17 02 03)
 - Orkos Estonia OÜ – plastigraanulid (2000 t/a)
 - Ecometal AS – plastigraanulid (1300 t/a)



Foto: <https://gravels.ee/kerkillustik/>



Foto: <https://weerec.ee/galerii/>



Foto: <https://www.sibelco.com/en/applications/glass-recycling>



Ehitusmaterjalide korduskasutus

Ehitusmaterjalide korduskasutust edendavad asutused:

- Säästva Renoveerimise Infokeskus MTÜ
- Jätkusuutliku Elulaadi Keskus
- Majatohter OÜ
- Ehitus- ja lammutusmaterjalide ringkasutuspank Tartus



Materjalipank Oslos (<https://www.ombygg.no/om-ombygg>)

Intervjuudest:

- Enim korduskasutatakse aknaid ja uksi.
- Probleemiks materjalide paiknemine erinevates asukohtades.
- Materjalide kvaliteet madal ja nõuetele vastavuse tõendamine keerukas.
- Riik ja KOV'id saavad näidata eeskuju ehitushangete korraldamisel.



Ehitus- ja lammutusettevõtted

- 10 679 elamute ja mitte eluhoonete ehitamisega tegelevat ettevõtet (EMTAK kood: 41201).
- 413 teede ja kiirteede ehitamisega tegelevat ettevõtet (EMTAK kood: 42111).
- 152 lammutustöödega tegelevat ettevõtet (EMTAK kood: 43111).
- 68 ehitusplatside ettevalmistuse ja puhastusega tegelevat ettevõtet (EMTAK kood: 43121).

Tabel 4. 2022. aastal enim müügitulu teeninud ehitusettevõtted (andmed: Ehitusuudised.ee²⁴)

Koht	Ettevõtte	Müügitulu eurodes
1.	Merko Ehitus AS	409 633 000
2.	Nordecon AS	322 860 000
3.	Mapri OÜ	149 330 548
4.	Maru AS	91 631 216
5.	YIT Eesti AS	85 349 067
6.	Ehitustrust AS	69 753 170
7.	Metropoli Ehitus OÜ	54 601 253
8.	Astlanda Ehitus OÜ	51 452 000
9.	Ehitus5eco OÜ	46 208 423
10.	Ehitusfirma Rand ja Tuulberg AS	45 469 597

Tabel 5. 2022. aastal suurima lammutustegevuse müügituluga ettevõtted (andmed: Äriregistri avaandmed²⁵)

Koht	Nimi	Põhitegevusala lammutamine	Lammutustegevuse müügitulu eurodes
1.	Aspen Grupp OÜ	ei	2 132 725
2.	ESTO Partnerid OÜ	jah	1 792 401
3.	Lammutusmehed OÜ	jah	1 772 619
4.	Demolit OÜ	jah	1 534 190
5.	OÜ ASBREM	jah	1 094 230
6.	Lammutusteenused OÜ	jah	1 008 192
7.	osaühing TLlõiked	jah	762 917
8.	TERASTEENUS OÜ	ei	746 371
9.	OÜ Eldostar	jah	677 916
10.	Crushtec OÜ	jah	637 605



Ehitus- ja lammutusjäätmete liigiti kogumise praktika ja motivatsioon

Intervjuudest:

- Suuremate ehitusettevõtjate suhtumine liigiti kogumisse positiivne.
- Väiksemad ettevõtjad eelistavad liigiti kogumisele hilisemat sortimist jäätmekäitluskohas.
- Liigiti kogumisel probleemiks ruumipuudus ja tööliste madal teadlikkus.
- Laiemaks probleemiks odavate käitluslahenduste pakkujate (sh luba mitte omavate isikute) eelistamine.
- Ootus, et liigiti üle andmine oleks soodsam kui segaprahi korral või tasuta.
- Jäätmeliikide valik peaks toimuma objektipõhiselt ning säilima ehitus- ja lammutussegaprahina üle andmise võimalus.
- Koostöö osapoolte vahel (sh materjalide tootjate poolne initsiatiiv).
- Vajalikud selged juhised, ühtne seadusest tulenev kohustus ja toimiv järelevalve.



Ehitus- ja lammutusjätmete vastuvõtu ja käitluse hinnad

- Väga suur hindade varieeruvus.
- Ohtlike jäätmete käitlushindasid hinnakirjad enamjaolt ei sisalda.
- Hinnad sõltuvad püsikliendilepingu olemasolust.
- Levinud praktika hinnapakumiste tegemine.
- Konteinerteenusele lisandub konteineri paigaldus, konteineri rentimise hind ja transpordi hind.
- Jäätmed ise kohale viies lisandub kaalumisteenus ning jäätmeõendi vormistamine.

Tabel 3. Ehitus- ja lammutusjätmete hindade erinevused ise kohale tuues (hind eur/t; 2023. a seisuga) ²²

Jäätme-kood	Nimi	Hind (eur/t)
17 01 01	Betoon	7...83,5
17 01 02	Tellised	8...41,5
17 01 03	Plaadid ja keraamikatooted	10...41,5
17 01 07	Betooni-, tellise, plaadi või keraamikatootesegud	10...41,5
17 02 01	Puit	5...50
17 02 02	Klaas	41,5...115
17 02 03	Plastid	83,5...125
17 03 02	Bituumenitaolised segud	3...100
17 05 04	Kivid ja pinnas	4...41,5
17 06 05	Asbesti sisaldavad ehitusmaterjalid	60...110
17 08 02	Kipsipõhised ehitusmaterjalid	39...100
17 09 04	Ehitus- ja lammutussegapraht	69...170

Tabel 2. Ehitus- ja lammutusjätmete hindade erinevused konteinerteenustel (hind eur/m³; 2023. aasta seisuga) ²¹

Ehitus- ja lammutusjätme liik	Hind (eur/m ³)
Betoon	8...20
Tellis	8...20
Betooni-, tellise, plaadi või keraamikatootesegud	17...46
Puit	5...42
Pinnas ja kivid	8...20
Klaas	35 ... 47*
Papp ja paber	8...20
Metall	8...18*
Asbesti sisalduvad ehitusmaterjalid	50...57*
Asfalt	8...20
Ehitus- ja lammutussegapraht	12...45

*hind eraldi välja toodud vaid ühel avalikul hinnakirjal



Liigiti kogumise majanduslik mõju

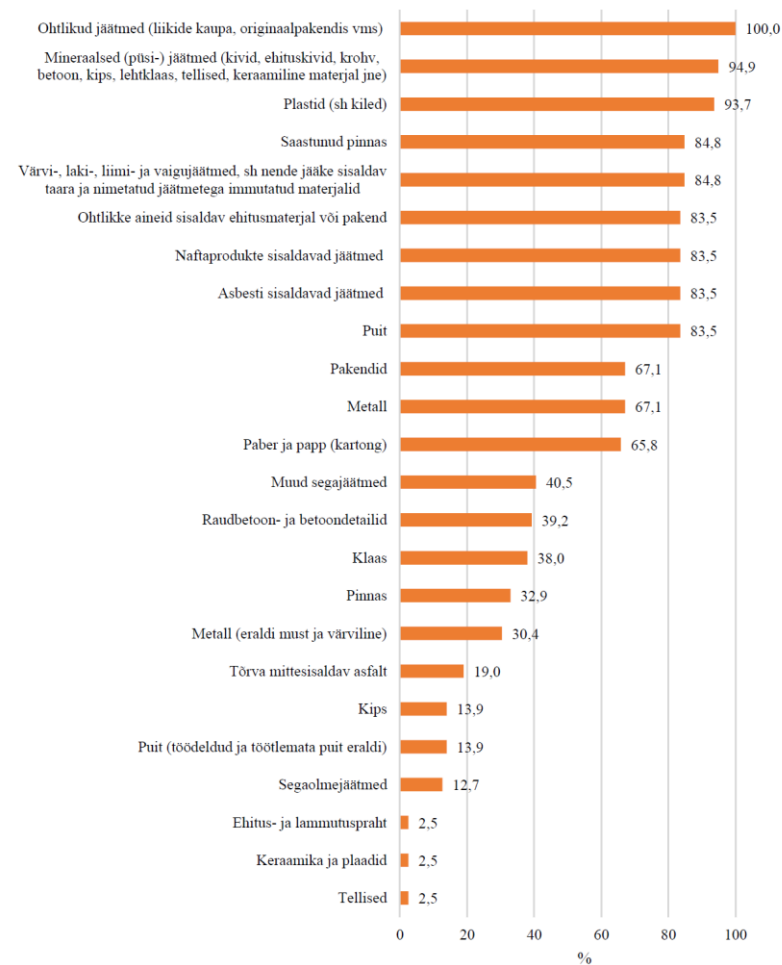
- Kolm hoonet (kaardistatud LIFE BuildEST projekti raames).
- Arvutused jäätmekäitlejate avalike hinnakirjade alusel.
- Transport 20 km kaugusele.
- Kõik jäätmed liigiti vs kõik jäätmed segaprahina.
- Konteinerteenuse kasutamine vs jäätmete ise kohale viimine.
- Konteinerteenuse puhul väikeste mahtude korral soodsam segaprahina üle andmine.
- Kõige soodsam koguda liigiti ja viia ise jäätmekäitlusettevõttele.
- Segaprahina üle andmine ca 4x kallim.





KOV jäätmehoolduseeskirjad

- 79 jäätmehoolduseeskirja.
- Ehitus- ja lammutusjäätmete käitlusnõuded, sh liigiti kogumine, kõigis sätestatud.
- Jäätmeliikides erinevused sõltuvalt KOV`ist.
- Kõigis jäätmehoolduseeskirjades kohustus koguda eraldi ohtlikke jäätmekogumeid.
- Üle 90% jäätmehoolduseeskirjadest liigiti kogumise nõue mineraalsetele jäätmekogumetele ja plastile.
- Kõige vähem mainitud telliste ning keraamika ja plaatide liigiti kogumist (enamasti võimaldatud koguda mineraalsete jäätmekogumete nime all).
- 24% eeskirjade puhul ehitus- ja lammutusjäätmekogumete tekke ja käitlemise dokumenteerimine ja liigiti kogumise nõue seotud jäätmekogumete tekkekogusega (valdavalt 10 m³).

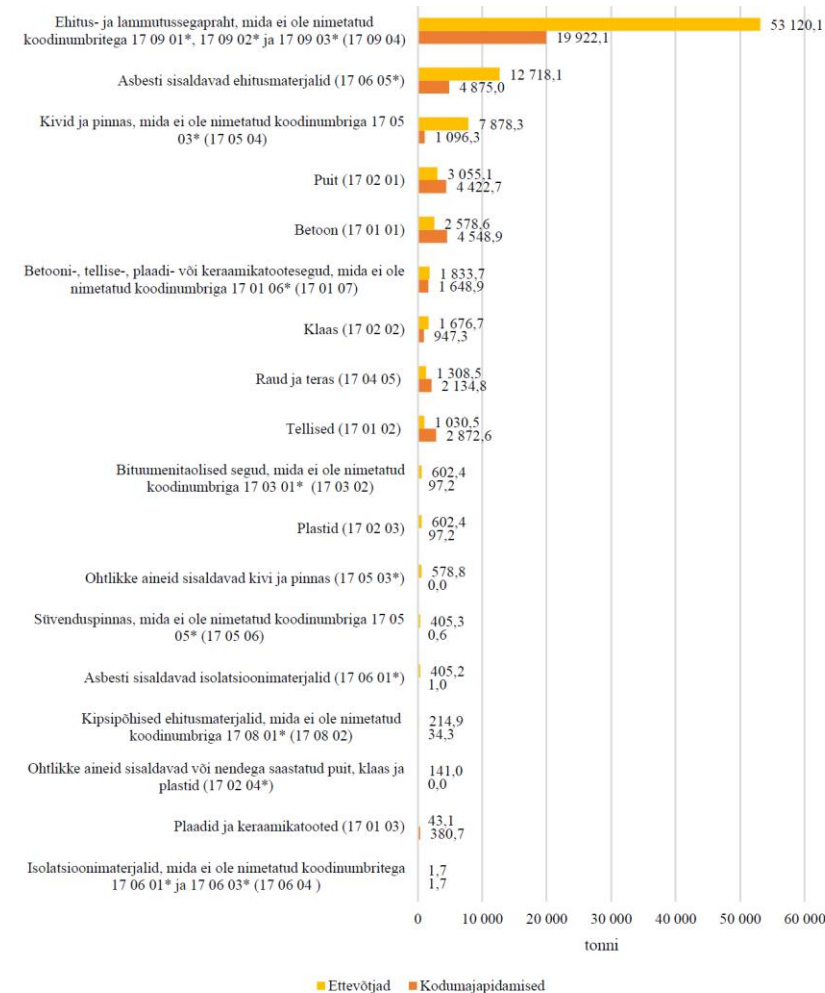


Joonis 27. Jäätmeliikide nimetused ja esinemissagedus jäätmehoolduseeskirjades (% osakaal kõikidest jäätmehoolduseeskirjadest) 2023. a septembris.



KOV jäätmejaamad

- 138 jäätmejaama + 5 prügilat.
- 22-s omavalitsuses 79-st ei ole võimalik ehitus- ja lammutusjäätmeid ära anda (viidatud lähimatele vastuvõtukohtadele, nt teise KOV'i jäätmejaam või prügilat).
- Jäätmejaamad mõeldud valdavalt sissekirjutust omavatele inimestele ja piirkonnas tegutsevatele ettevõtetele.
- Ehitus- ja lammutusjäätmete vastuvõtuhinnad KOV'ide lõikes väga varieeruvad.
- Ettevõtetele ja sissekirjutust mitte omavatele isikutele hind kõrgem.



Joonis 29. Kohalike omavalituste jäätmejaamades vastu võetud jäätmekogused (tonnides) jäätmeliikide lõikes aastal 2022.



Teiste riikide praktikad liigiti kogumise osas

- Liigiti kogutavate jäätmete nimekiri riigiti erinev.
- Valdavalt mainitud **puit, mineraalsed jäätmed, kips, metallid, klaas, plast ja ohtlikud jäätmed**.
- Üldjuhul tekkekohal liigiti kogumise kohustus ettevõtetel.
- KOV'idel kohustus tagada elanikele liigiti üle andmise võimalused.
- Mõningates riikides võimaldatud liigiti kogumise nõuete osas erandid:
 - Keskkonnaamet võib teatud tingimustel ettevõttele teha erandeid liigiti kogumise nõuetest.
 - liigiti kogumise kohustust ei kohaldata, kui vastavate jäätmete liigiti kogumine ei ole tehniliselt võimalik (nt ei ole ruumi, jäätmete eraldamine füüsiliselt võimatu) või see on majanduslikult põhjendamatu.
 - liigiti kogumise kohustustest kõrvalekaldumise kohta tuleb koostada vastav dokumentatsioon.

Tabel 6. Lätis, Leedus, Soomes, Rootsis, Taanis ja Saksamaal kehtestatud liigiti kogumise nimekirjad

	Läti	Leedu	Soome	Rootsi	Taani	Saksamaa
Puit	x		x	x	x	x
Mineraalsed jäätmed (betoon, tellised, plaadid ja keraamika, kivid)	x	x	x	x		
Kips			x	x	x	x
Metallid	x		x	x	x	x
Klaas	x	x	x	x		x
Plast	x	x	x	x		x
Ohtlikud jäätmed	x	x	x	x	x	x
Betoon					x	x
Tellised						x
Plaadid ja keraamika						x
Paber ja papp		x	x			
Krohv	x					
Isolatsioonimaterjalid (kivivill, mineraalvill) soojustus		x			x	x
Asfalt			x		x	
Bituumenssegud ja -katusematerjalid			x		x	x
Pinna- ja täitematerjal			x		x	
PCB-d sisaldavad jäätmeid					x	
Klaaspakettaknad					x	
Looduslik kivi, glasuurimata plaat					x	
Põlevad materjalid				x		



Edasised tegevused

- Ehitus- ja lammutusjätmete liigiti kogumise määrus ja juhendmaterjal
- Esitatud LIFE CircEST taotlus:
 - ehitus- ja lammutusjätmete kaardistus
 - materjalipangad (digitaalne + füüsilised)
 - ehitus- ja lammutusjätmetest valmistatud materjalide kataloog
 - korduskasutatavate materjalide pilootprojekt
 - hoonetes olevate materjalide kaardistamise digitööriist
 - uuringud ehitus- ja lammutusjätmetest uute toodete loomiseks + toodete piloodid
 - ...



Aitäh!

Görel Grauding

gorel.grauding@kliimaministeerium.ee