



JÄÄTME MAJANDUS, HEITMETE VÄHENDAMINE JA TAASKASUTUS

Karin Hellat
Tartu Ülikool



PRÜGI

JÄÄTMED

OLMEJÄÄTMED

RÄMPS

?

HEITMED

PRAHT

HEITVESI

HEITGAASID



REOVESI



Kui palju jäätmeid tekib?

Eestis 2020:

16,7 milj tonni JÄÄTMEID

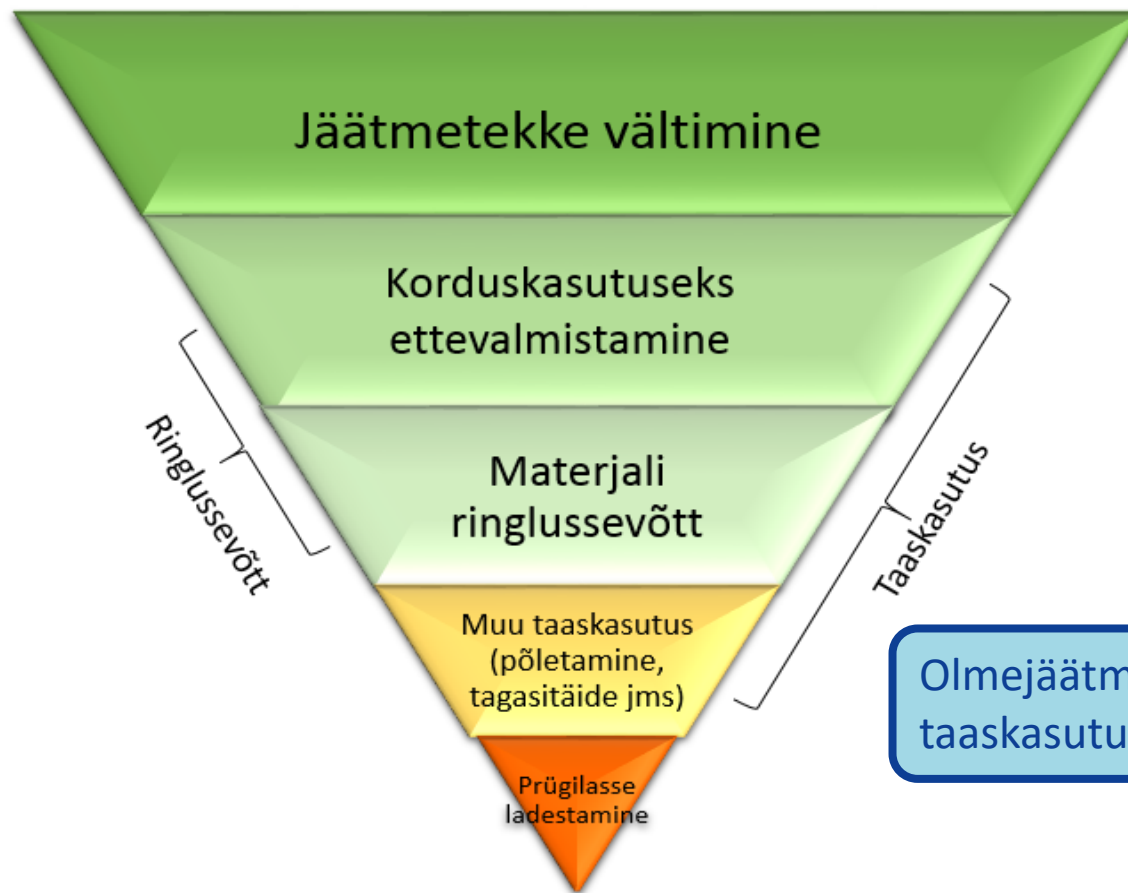
1,68 milj tonni OHTIKKE JÄÄTMEID

0,5 milj tonni OLMEJÄÄTMEID

Olmejäätmete teke
ca **500 000 tonni/aastas**
iga elanik ca **1 kg/päevas**

Mida teha jäätmetega?

Jäätmekäitlushierarhia



Olmejäätmete
taaskasutus: ca 30%



Millised jäätmed tekivad kodus?

OLMEJÄÄTMEID

Toidujäätmed
Patareid
Papp ja paber
Purgid ja pudelid
Plastpakendid

... ..

Kuhu jäätmed panna?

Millised neist on ohtlikud jäätmed?



Jäätmete sortimine!

Toidujäätmed

Plastpakendid

Patareid



Klaasist purgid ja pudelid

Papp ja paber



A large, colorful pile of plastic waste, including bottles, bags, and other debris, under a cloudy sky. The waste is piled high and covers most of the frame.

PLASTIJÄÄTMED – ressurss uute toodete valmistamiseks

MAAILMAS OSTETAKSE IGAS MINUTIS CA **1 MILJON PLASTPUDELIT!**
AASTAKS **2050** ON MAAILMAMERES ROHKEM PLASTI KUI KALU!
TAASKASUTUSSE LÄHEB ca **10%** TOODETUD PLASTIST!

Plastjätmed Aardlapalu prügilas

JÄÄTMED kui RESSURSS

Papi- ja paberijätmed

Eestis: ca **50 000 tonni**
Vanapaberit ja pappi aastas

Räpina Paberivabrik kasutab
18 000 tonni vanapaberit aastas

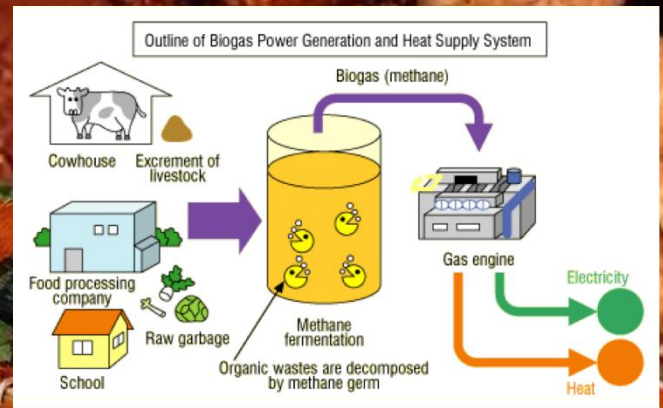
1 tonn VANAPABERIT säästab:
17 puud,
26500 liitrit vett,
476 liitrit naftat
4000 kw/h elektrienergiat



Tootevalik Räpinast



BIOGAASI TOOTMINE



TOIDUJÄÄTMED kui RESSURSS



KOMPOSTIMINE



Kodukompostrid biojäätmete kogumiseks kodumajapidamistes!



TARTU LINNA
KESKKONNAJAAM →

TARTU LINNA
KESKKONNAJAAM
VÕETAKSE VASTU
TARTU LINNAELANIKELT
• VANAPAPER JA PAPP
• PAKENDIJÄÄTMED
• METALLIJÄÄTMED
• AIA- JA HALJASTUSJÄÄTMED
• OHTLIKUD JÄÄTMED
• ELEKTRI- JA ELEKTRONIKAJÄÄTMED
• SUURJÄÄTMED
NB! VIDEO-
VALVE
AVATUD: E-R 10-18, L-P 10-16



TARTU LINNA JÄÄTMEJAAM
AVATUD: E-R 10-18, L-P 10-16,
Vastu võetakse vaid kodumajapidamistest pärinevaid jäätmeid:
Tel. 524 1544

- OHTLIKUD JÄÄTMED
- PAPER JA KARTONG
- PAKENDIJÄÄTMED
- PLASTIJÄÄTMED
- METALLIJÄÄTMED
- PUIDUJÄÄTMED
- EHTUSJÄÄTMED
- SUURJÄÄTMED
- AIA- JA HALJASTUSJÄÄTMED
- ELEKTRI- JA ELEKTRONIKAJÄÄTMED

Jäätmejaama haldab: AS Epler & Lorenz, Ravila 75a, 51014 Tartu
Tel. 742 1398, e-post: epler-lorenz@epler-lorenz.ee





RAGN SELLSI JÄÄTMEKÜTUSETEHAS TALLINNAS

<https://youtu.be/QnXWEI7fs>

<https://youtu.be/T1zCoc9s1SI>

<https://youtu.be/NqdLkD1S-II>

<https://www.youtube.com/watch?v=9GorqroigqM>

https://www.youtube.com/watch?v=S5CYATMppsk&t=2s&ab_channel=KompostiljonKompostiljon

https://www.youtube.com/watch?v=XIE17h6amEg&ab_channel=TVALPIFILM

https://issuu.com/tallinna_keskkonnaamet/docs/biojaatmed_a5_est_uus-compressed

[Kilest, paberist või puuvillast poekott – milline valik on keskkonnasäästlikum? - Ragn-Sells \(ragnsells.ee\)](#)

