



KESKKONNAMINISTEERIUM

RINGMAJANDUSE PROGRAMM

Kaupo Heinma
Keskkonnakorralduse
osakond
15.02.2018



NEVER WASTE

AN OPPORTUNITY!

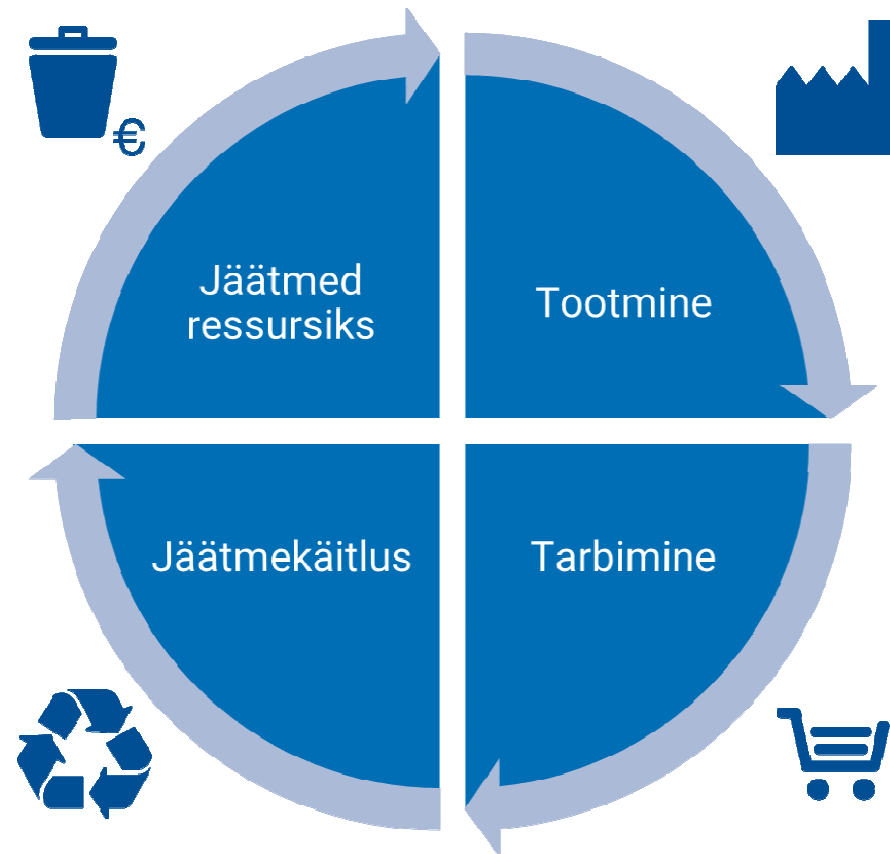
Lineaarne majandus

- Ressursid sisse ja jäätmed/jäägid välja
- Erinevad materjalid on omavahel segatud
- Taaskasutus raskendatud



Ringmajandus – jätmed + keskkonnakorraldus

- Jätmed on ressurss
- Taaskasutus on protsessi sisse disainitud



Eesmärk (lg 1)

- Ressursside tõhusam kasutamine
- Ringmajanduse põhimõtete rakendamine
- Jäätmetekke vältimine
- Tegevuste keskkonnamõju vähendamine

Toetatavad tegevused

- Ressursside tõhusam kasutamine (lõige 2-5)
 - Ressursiaudit
 - Investeeringud
- **Ringmajanduse põhimõtete rakendamine (lg 6)**
- Uuringud ja teabematerjalid (lg 7)
- Hädaolukorrad (lg 8)
- Teised keskkonnakorralduslikud tegevused (lg 9-12)
 - Elutsükli analüüs, tootepoliitika jm meetodid
 - Ehitiste lammutus
 - OJ kogumisringid

2018 I voor – lg 6

- Rakenduslikud **teadus- ja arendustööd**
- **EMAS** keskkonnajuhtimissüsteem (KKJS)
- **Mitteformaalsed KKJS-d**
 - Nt roheline kontor/kool
- **Ökomärgis**
- **Ökoinnovatsiooni & ringmajanduse** tegevused
 - Koolitused, auditid, katseprojektid
 - Uued ärimudelid, tooted/teenused
- **Jäätmetekke** vältimine ja **korduskasutus** avalikel kogunemistel

Tingimused taotlejale

- Avalikud üritused
 - KOV/KOV-de esindaja juriidiline isik
 - Korraldaja (5 aastat kogemust)
 - Pakendiorganisatsioon
 - Kaitseministeeriumi valitsemisala asutus/org.
- Alates 01.01.2019 tingimused KOV-dele
 - Kehtiv jäätmekava ja jäätmehoolduseeskiri
 - Toimib korraldatud jäätmevedu
 - Üle 65 000 € (KM-ta) 5 KOV (v.a. väikesaared) – OJ kogumisringidel

Kulude abikõlblikkus

- Avalikud üritused
 - Juhismaterjalid (nt sildid, stend)
 - Juhendajate töötasud
 - Liigiti kogutud jäätmete kogumisüsteemid
 - Väikevahendid (nt eristatav riietus)
- EMAS KKJS
 - Kui väline konsultant, siis 1 liitunud EKJA Hea Tavaga

Lisad

- Avalikud üritused
 - Tegevuskava
 - Varasem kogemus
 - Tegevuste põhjendus
 - Koostööpartnerid
 - Eesmärgid
 - Teabekandjad
 - Jätkutegevused
- Ökoinnovatsioon/ringmajandus
 - Tegevuste kirjeldus ja kava

Jätkusuutlikud ärimudelid

- 1. Ressursi taaskasutamine
 - General Motors – ladestamisvaba tootmine
 - H&M – kasutatud riiete tagasiostmine
- 2. Ringtarneaahel
 - AkzoNobel – bioloogilised materjalid
 - DSM – biokütused ja bioloogilised materjalid
- 3. Jagamisplatvorm
 - DHL – tööstusharu ettevõtted kasutavad sama logistikavõrgustikku
 - Airbnb – korterite üürimine puhkuseks

Jätkusuutlikud ärimudelid 2

- 4. Toodete eluea pikendamine
 - CAT – tööstustehnika taastootmine
 - Optoro – tarkvara abil kasutatud tooted tootjatele tagasi
- 5. Toode kui teenus
 - Car2go – autode laenutuspunktide võrgustik
 - Philips – luksieest maksmine



KESKKONNAMINISTEERIUM

Aitäh!

Kaupo.Heinma@envir.ee

Mihkel.Krusberg@envir.ee