



KESKKONNAMINISTEERIUM



Euroopa Liit
Euroopa
Regionaalarengu Fond



Eesti
tuleviku heaks

Ringmajanduse paketi ja plastistrateegia põhimõtted

Kaupo Heinma
Keskkonnaministeerium
keskkonnakorralduse
osakonna juhataja
26.10.2018



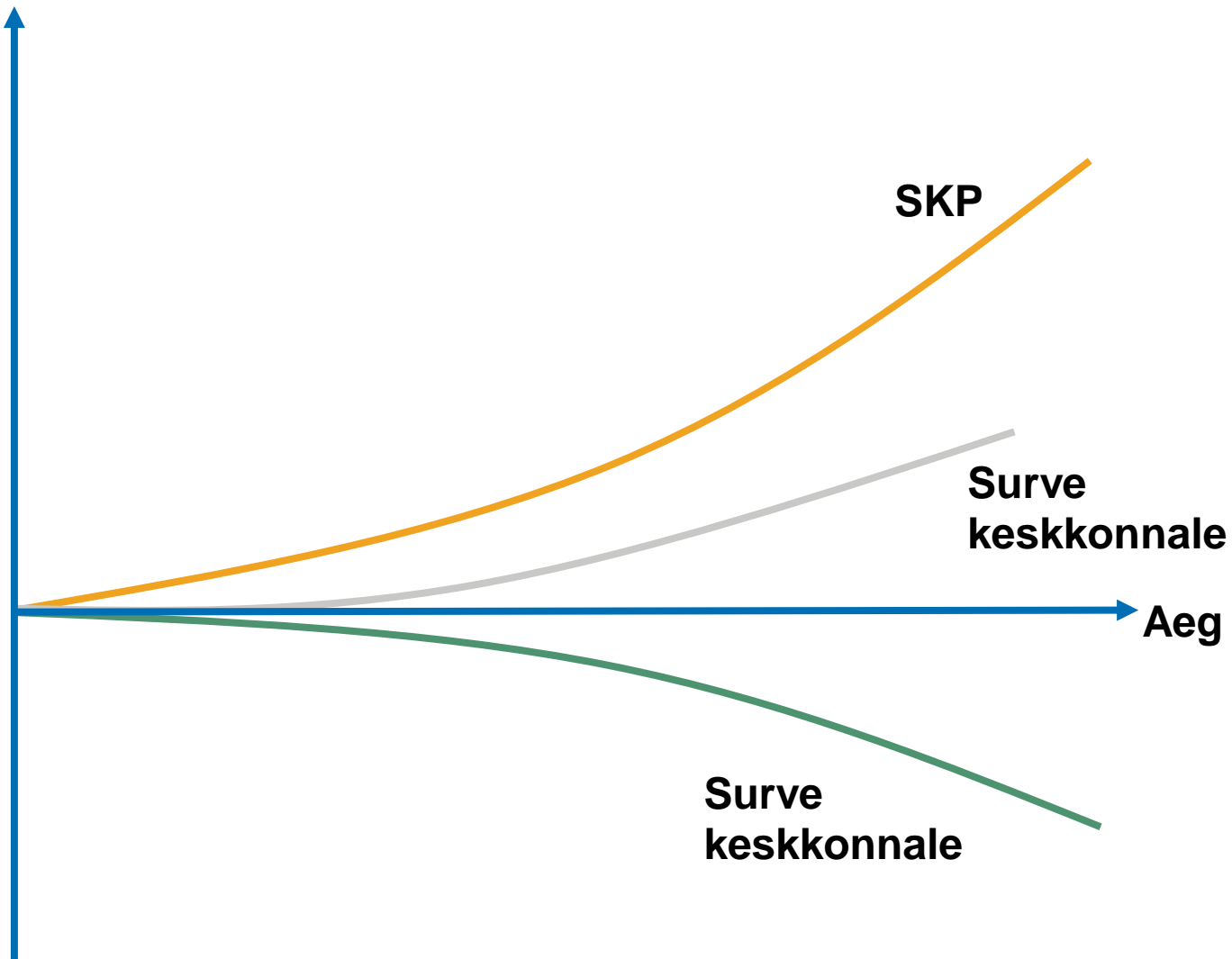
NEVER WASTE

AN OPPORTUNITY!

Keskkonnakorralduse põhimõtted

- Terviklik ahel - algus ja lõpp keskkond:
 - ammutame toorainet keskkonnast
 - tarbime tooteid
 - viime keskkonda tagasi (nt energia, jäätmed)
- Ressursside **eluea pikendamine**
- 100% efektiivsus ei ole reaalselt saavutatav
- **Võimalused:**
 - tootjate ja tarbijate motiveerimine
 - tootjate ja tarbijate sundimine
 - jätkusuutlikkuse esitlemine

Majanduskasv ja surve keskkonnale



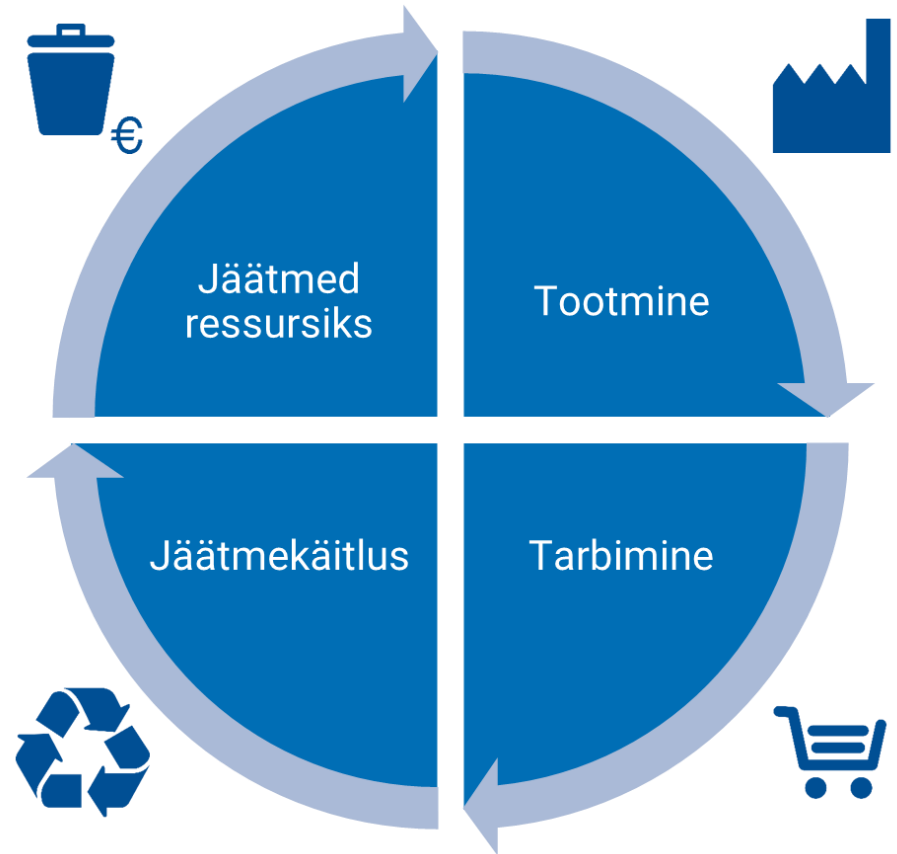
Lineaarne majandus

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



Ringmajandus – Circular Economy

- Ökodisain
- Tööstussümbioos
- Jäätmed on ressurs
- Taaskasutus on protsessi sisse disainitud
- Jagamine ja rentimine
- Teenuste integreeritus



EL ringmajanduse tegevuskava 2015-2019 (50+ tegevust)



EL tegevuskava prioriteetsed sektorid

**Biomass &
Biopõhised
tooted**

Plastid

**Ehitus &
lammutus**

**Toidu-
jätmed**

**Kriitilised
toormed**

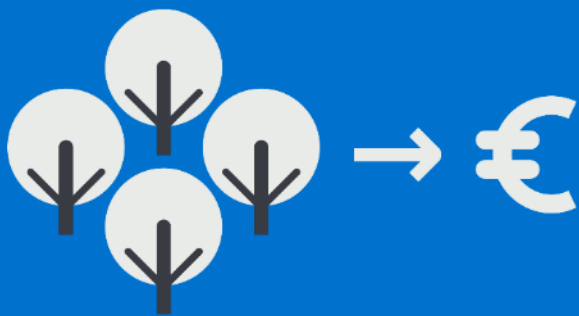
EL Plasti strateegia

- Esimene materjalipõhine strateegia
- Luuakse tuleviku plastitööstus
- Peamised suunad
 - Plasti **ringlussevõtu** majandusliku külje ja kvaliteedi parandamine
 - Plastijäätmete ja prügistamise **vähendamine**
 - Ringluspõhiseid lahendusi võimaldava **innovatsiooni ja investeerimise** soodustamine
 - **Üleilmsete** meetmete toetamine
- EL tekib 25 mln t/a plastjäätmeid, millest $\approx 30\%$ jõuab ringlusse,

EL Plasti strateegia

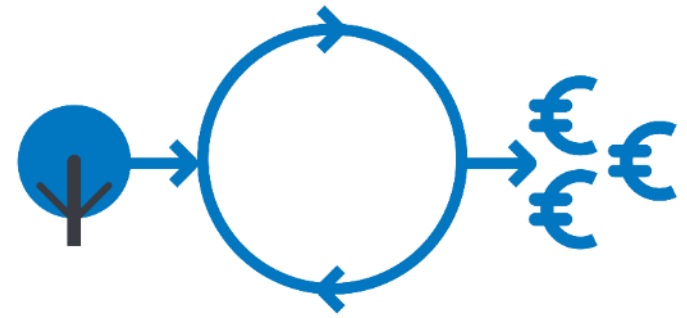
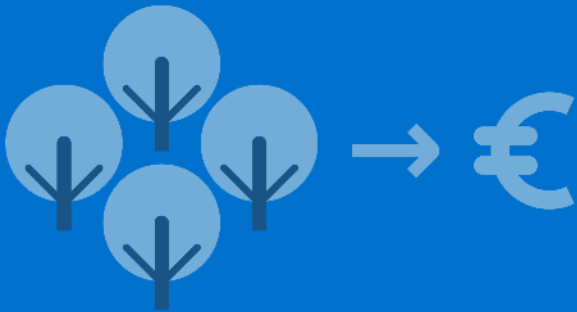
- Aastal 2030 peaksid kõik turule lastavad plastpakendid olema korduskasutatavad või ringlusse võetavad
- Keskkonnahoidlike riigihangete laialdasem kasutamine
- Kvaliteedistandardite välja töötamine sorditud pakendijäätmetele ja ringlusse võetud plastikule
- Teatavate ühekordselt kasutatavate plasttoodete reguleerimine sh keelustamine

Traditsiooniline majandus



Vajab pidevat ressursside,
energia ja raha juurdevoolu.
Palju potentsiaali jääb
kasutamata.

Ringmajandus



Kaasates väljastpoolt vähem energiat ja ressursse, toodetakse sama kogus või rohkem tooteid. Rohkem potentsiaali kasutatakse ära.

Võimalused ringmajanduses

- **Väärtuse loomine** parema ressursikasutusega
- **Andmete läbipaistvus** otsuste tegemiseks
- **Ohtlike ainete** vähendamine toodetes –
jäätmetekke vähendamise nädal 17.-25.11
- **Konkurentsieelis** tänu teadlikematele tarbijatele
 - Ökomärgis
 - Keskkonnajuhtimissüsteemid
 - Riik toob esile parimad – Keskkonnasõbraliku ettevõtte konkurss
- Eesmärk on tooteid/teenuseid kasutada, mitte omada – **koostöövõrgustiku loomine**

Eesti ringmajanduse
Strateegia/tegevuska
va
2020

Eesmärk

- Ringmajandusest kui megatrendist osa saamine
 - Holland ja Soome on suuna näitajad
 - Mitmes riigis on juba võetud vastu strateegiad, kavad
- Aastaks 2030 on Eesti ringmajandusega ühiskond
- Saavutame läbi koostööprojektide (riik, ettevõtlus, ühiskond) ja riigipoolse süsteemse lähenemise (strateegia, tegevused)

Ringmajanduse kava



- Ringmajanduse saavutamiseks Eestis
- Koostamise etapid:
 - Kaasamine, sh arutelu huvigruppidega
 - Rakendusüringud võimalike tegevuste osas (sh potentsiaalsete sektorite tuvastamine)
 - Konkreetsete tegevused koos ajaplaaniga
- Ajakava:
 - 2018 - 2020 koostamine (sh rakendusüringud, arutelud)
 - 2020 kinnitamine

Ringmajanduse kava

- Teemad:

- EL ringmajanduspaketi rakendamine
- Jäätmetekke vältimine
- Jäätmekavaga ettenähtud teemad
- Investeeringud ressursitõhususse, innovatsiooni ja materjalide tarka kasutusse
- Keskkonnaauditid
- Keskkonnajuhtimissüsteemid
- Ökomärgised
- Start-upid ja hackhaton
- Teadus-ja arendustegevus
- Rohelised riigihanked
- Kemikaalide, toodete & jäätmete seos
- Teadlikkus ja koolitused
- Vaba tahate lepingud
- Majandusmeetmed



Edasised sammud

- Probleemide ja lahenduste tuvastamine praktikas, sh ootused riigile
- Ideede genereerimine – ringmajandus kui võimalus konkurentsieeliseks
- Koostöövõrgustike loomine

Toodame ja tarbimine mõistlikult





KESKKONNAMINISTEERIUM

Aitäh!

Ressurss.envir.ee