



Ringmajanduse käivitamine tekstiilitööstuses

Ann Runnel



An aerial, wide-angle photograph of a dense city skyline, likely New York City, viewed from a high altitude. The image is circular, with a yellow circle overlaid in the center. The text "RINGMAJANDUS" is written in bold, black, uppercase letters within the yellow circle. The city buildings are tightly packed, and the sky is a mix of blue and orange, suggesting a sunset or sunrise. The yellow circle has a subtle grid pattern.

RINGMAJANDUS

An aerial, wide-angle photograph of a dense urban landscape, likely New York City, showing numerous skyscrapers and buildings. A large, semi-transparent yellow circle is centered over the image, containing text in Estonian. The background sky is a mix of blue and orange, suggesting a sunset or sunrise.

RINGMAJANDUS
ei ole jäätmekäitlus
vaid teistsugune
ressursi majandamine

Rõivatööstus on
üle minemas
ringmajandusele



TOMMY  HILFIGER

K E R I N G



ASOS
discover fashion online



INDITEX





1

Kasutatud rõivaste tagasikogumine & sorteerimine

1

**Kasutatud
rõivaste
tagasikogumine
& sorteerimine**



2

**Plastiku
ümber-
töötlemine**





1

**Kasutatud
rõivaste
tagasikogumine
& sorteerimine**

2

**Plastiku
ümber-
töötlemine**



3

**Uued ümber-
töötlemise
tehnoloogiad**



Materjalide väärindamine

Palju ümbertöötlemise tehnoloogiaid

Puuvill

CYCLO

recover®



re:newcell

Lenzing
Innovative by nature

EV_RNU™



TEXLOOP
RECYCLING



Birla Cellulose
Fibres from nature

Polüester

REPREVE

Patrick Yarns

TEIJIN

AMBERCYCLE



Muud materjalid, segud

worn again



PURFI

MARTEX FIBER

grēn
REDUCE REUSE RECYCLE

ECONYL®

NILIT®



TYTON
BioSciences

**Materjalide kättesaadavus parimaks
väärindamiseks**

TOOTMIS- JÄÄGID

25% kogu kangast =
6 miljonit tonni =
\$15 miljardit



Koostöö



Rõivatootja

10 x kõrgem hind

Bränd

Ringmajandus +
tarneahela
läbipaistvus +
kulude kokkuhoid

Vahendaja

Suuremad
turumahud ja
kõrgem
marginaal

Ümbertöötleja

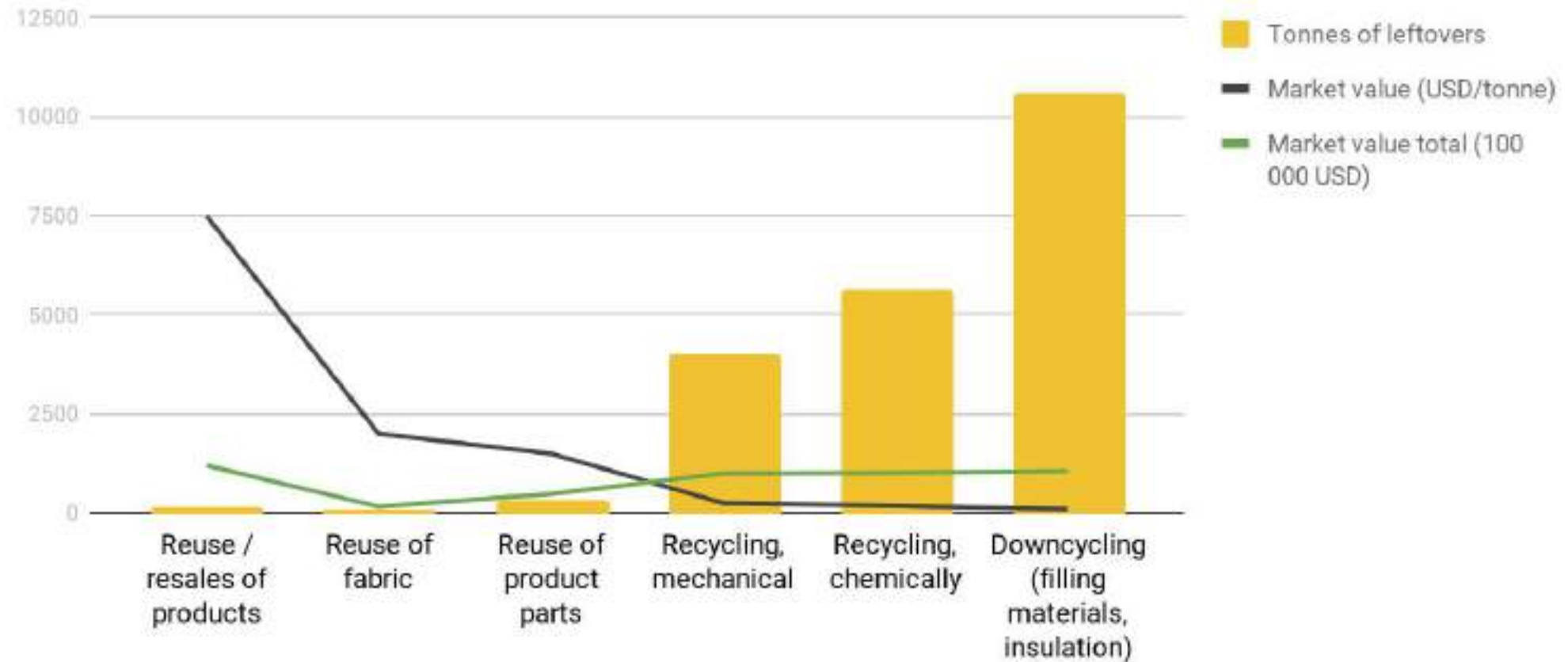
Kulude kokkuhoid,
kontroll tooraine
üle



Materjalidele parima kasutuse leidmine

Jäätmehierarhia on majanduslikult kasulik

Disposal of waste by waste hierarchy





**Ellen McArthur
Foundation
1.8 triljonit
EUR**

**Kuidas võrrelda SKPd, mis tuleb
lineaarsest majandusest ja seda, mis tuleb
ringmajandusest?**

**Ringmajandus
eeldab uuendusi
info liikumises**





Reverse Resources

www.reverseresources.net

ann@reverseresources.net