



SUOMEN
TEKSTIILI
& MUOTI

Tekstiilejä koskeva toimintaympäristö ja lainsäädäntö

Satunaija Mäki
Suomen Tekstiili & Muoti ry
24.5.2018

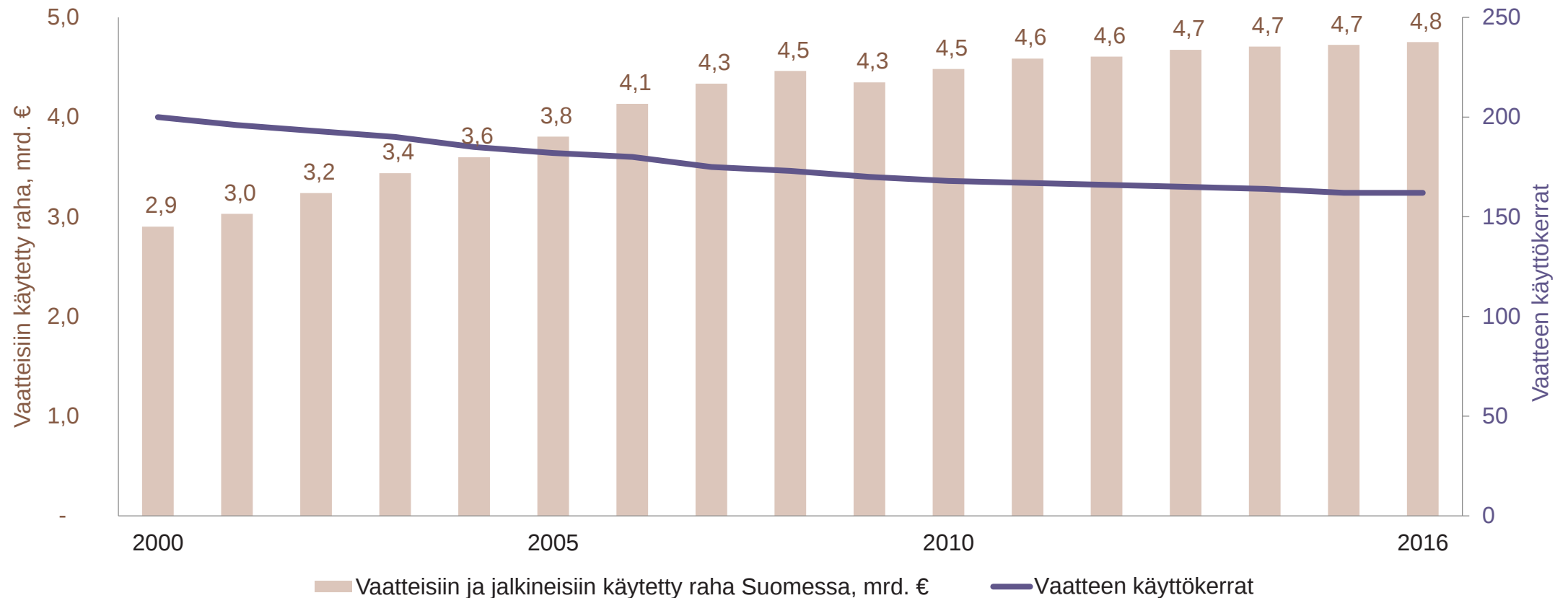
Esityksen sisältö

- Kiertotalouden mahdollisuudet tekstiili ja muotialalla
- Tekstiilien kiertotalous maailmalla
- Esimerkkejä uusista palveluihin perustuvista liiketoimintamalleista
- Tekstiilien kiertotalouteen vaikuttavat lainsäädännön muutokset



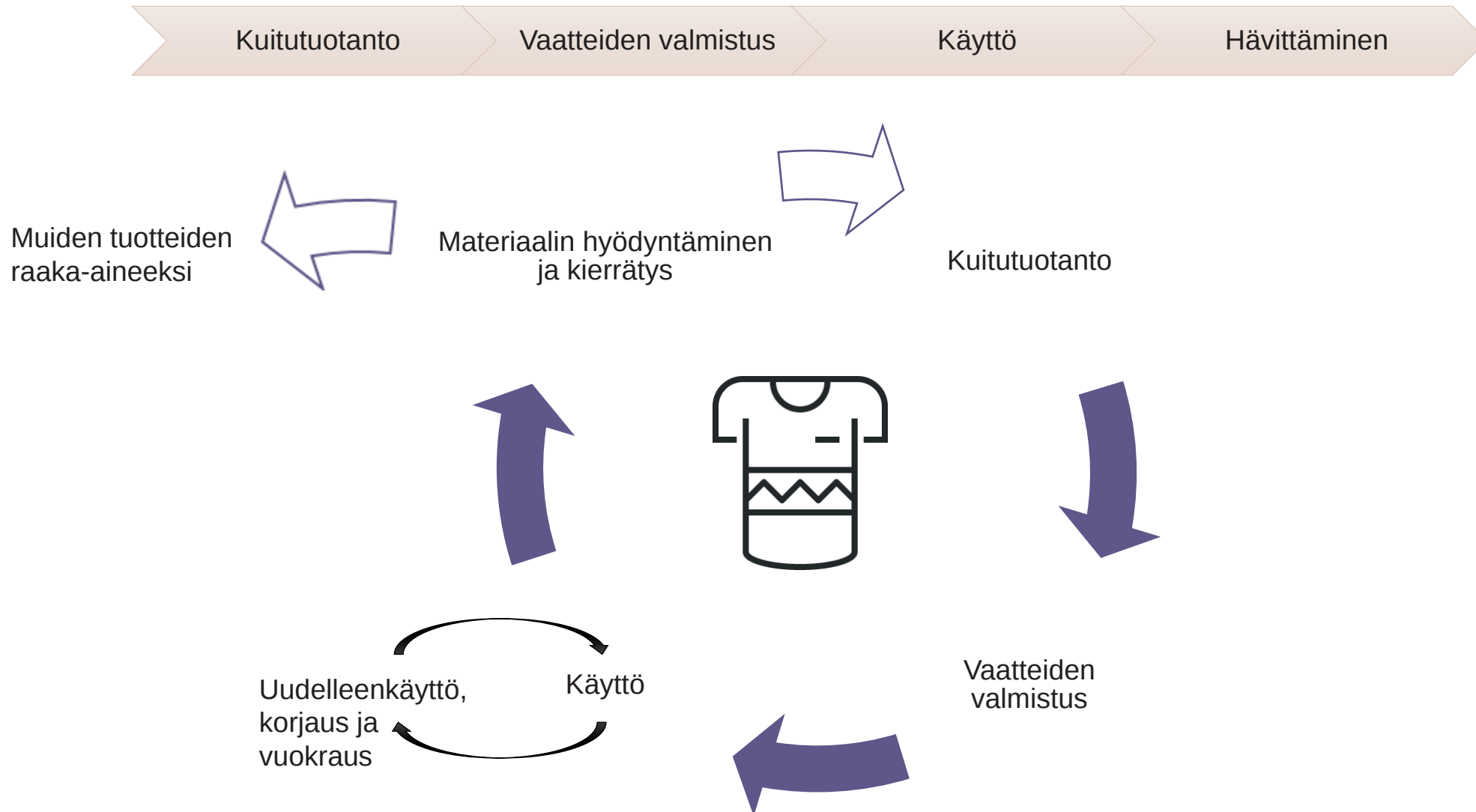
Vaatteisiin ja jalkineisiin käytetty raha Suomessa & vaatteen keskimääräiset käyttökerrat

SUOMEN
TEKSTIILI
& MUOTI



Lineaarisesta mallista kohti kiertotaloutta

SUOMEN
TEKSTIILI
& MUOTI



Kiertotalouden ympäristöhyödyt

Hollannissa on arvioitu, että 36 milj. kg vuosittain kerätyistä poistotekstiileistä olisi kierrätettävissä uudestaan kuituiksi. Jos tällä korvattaisiin neitseellisten kuitujen tuotanto, niin säästöt olisivat:



62 %
vähemmän vettä



33 %
vähemmän energiaa



18 % vähemmän
hiilidioksidipäästöjä

Ranskan pakollinen tekstiilien tuottajavastuujärjestelmä

Ranskassa on vuodesta 2008 lähtien ollut käytössä tekstiilien tuottajavastuujärjestelmä, joka pakottaa vaate-, kenkä- ja kodintekstiilituottajia kantamaan vastuun tuotteistaan myös käytön jälkeen.

- Koskee kaikkia Ranskassa toimivia yrityksiä, jotka saattavat markkinoille vaatteita, kodintekstiilejä ja kenkiä
- Yrityksillä velvollisuus huolehtia tuotteiden käytön jälkeisestä keräilystä, uudelleenkäyttöön ohjaamisesta ja kierrätyksestä
- 94 % tekstiilialan yrityksistä mukana Eco TLC -organisaatiossa, joka vastaa käytettyjen tekstiilien keräilystä ja lajittelusta



Keskeisiä lukuja ja tuloksia

SUOMEN
TEKSTIILI
& MUOTI



Vaatteiden ja tekstiilien
kulutus Ranskassa
600 000 t vuodessa



Noin 35 % käytetyistä
vaatteista
erilliskerätään



59 % tuotteista päättyy
uudelleenkäyttöön

Hollannin tekstiilejä koskeva green deal -sopimus 2012-2015

Hollannissa sovittiin vuonna 2012 vapaaehtoisesta green deal -sopimuksesta, jonka tavoitteena oli puolittaa tekstiilien osuus yhdyskuntajätteestä vuoteen 2015 mennessä.

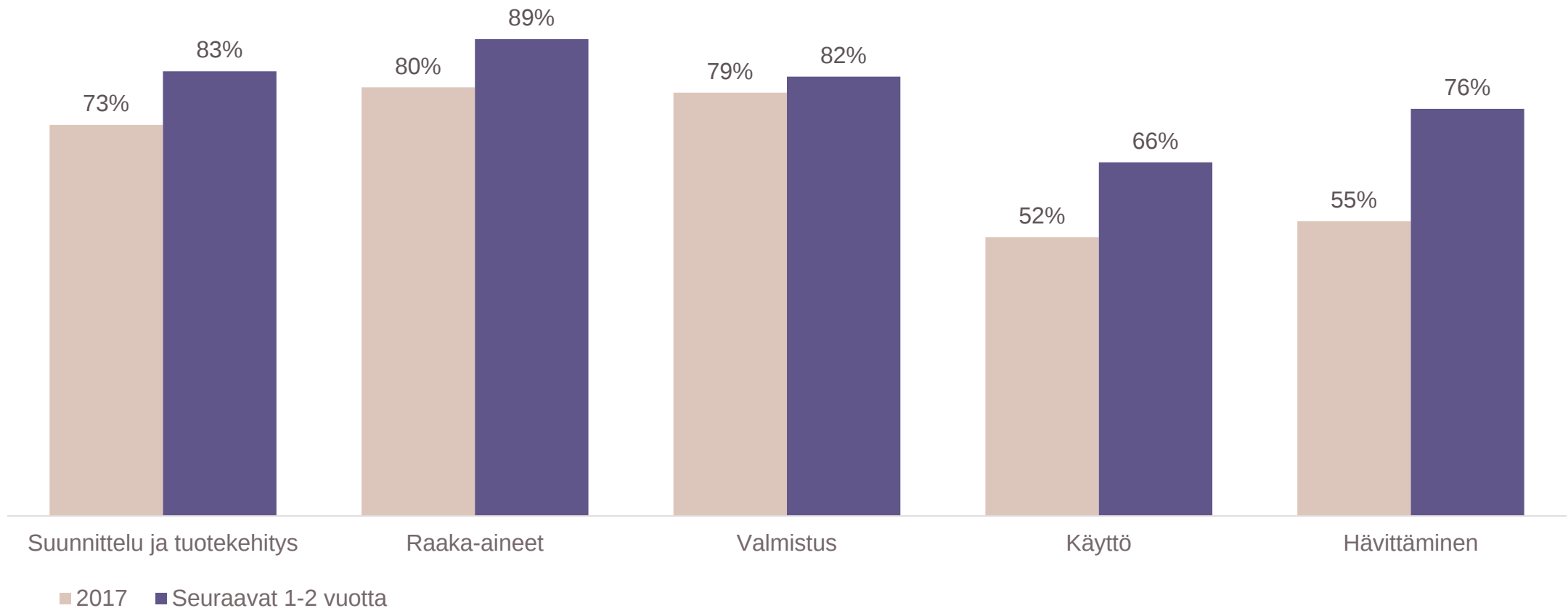
Hankkeen tavoitteet jäivät kuitenkin saavuttamatta. Syinä arvioitiin olevan:

- Uudelleenkäyttöön kelpaamattomien poistotekstiilien alhainen markkinahinta
- Kerääjien pelko siitä, että uudelleenkäyttöön kelpaamattomat tuotteet pilaavat keräysastian koko sisällön



Mihin globaaleissa tekstiili- ja muotialan yrityksissä panostetaan nyt ja tulevaisuudessa?

SUOMEN
TEKSTIILI
& MUOTI



Palveluihin perustuvien liiketoimintamallien hyötyjä

- Tarjoavat mahdollisuuden täyttää kuluttajien tarpeen ilman, että tuotetta tarvitsee omistaa
- Kannustavat panostamaan laatuun ja ekologiseen tuotesuunnitteluun
- Mahdollistavat tuotteen elinkaaren loppuvaiheeseen liittyvien kierrätysratkaisujen kehittämisen



Kansainvälisiä esimerkkejä: Rent the Runway

SUOMEN
TEKSTIILI
& MUOTI

“

I always have something sharp that makes me feel great and *empowered* to face the day.

– SARAH P.



“

This service saves me *time* and *money*. I don't think I've purchased one article of clothing since signing up outside of gym clothes and basic tees.

– JENNIFER M.

“

I'm concerned with the sustainability of the fashion industry. My goal is to *buy less* items. Rental fits in nicely with this mentality.

– KATIE B.



Kansainvälisiä esimerkkejä: Vigga

SUOMEN
TEKSTIILI
& MUOTI



Kansainvälisiä esimerkkejä: Filippa K Secondhand & Collect

SUOMEN
TEKSTIILI
& MUOTI



Kuva: Filippa K

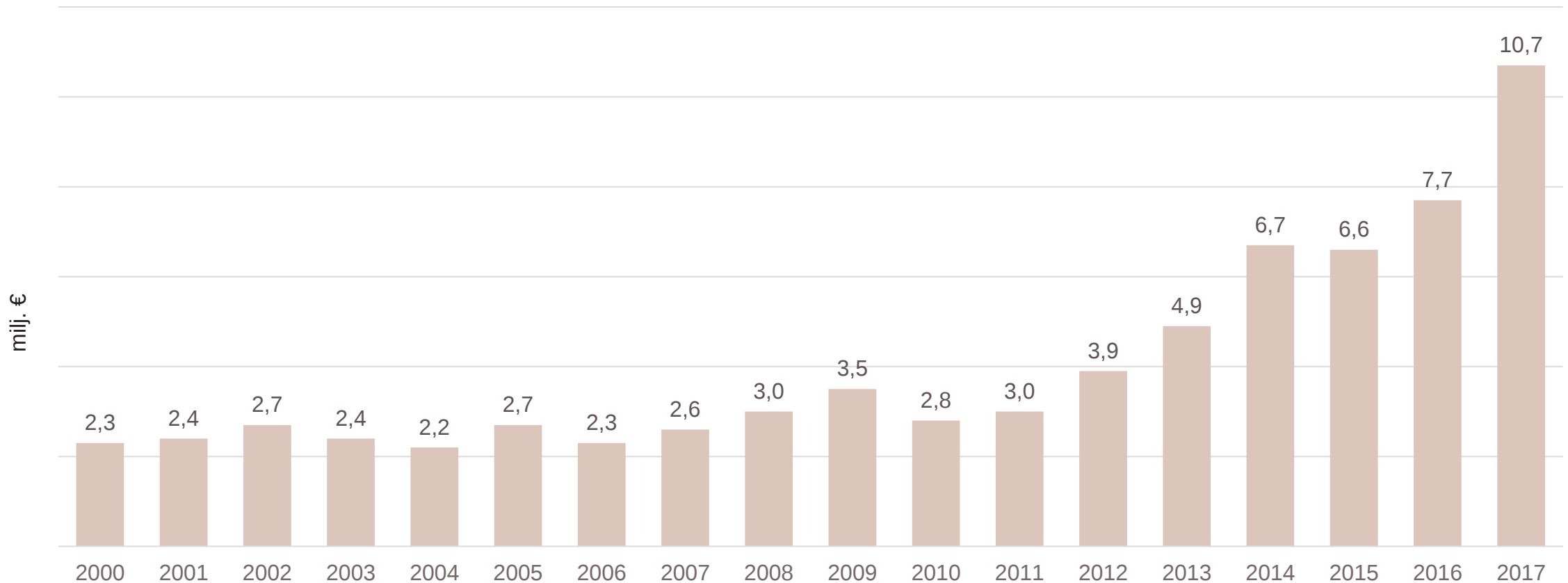
Tekstiilien kiertotalouteen vaikuttavat lainsäädännön ja toimintaympäristön muutokset

- Tekstiilijätteen erilliskeräys on järjestettävä Euroopassa vuoteen 2025 mennessä (EU:n jätedirektiivi)



Lumput ja tekstiilitavaroiden jätteet / vienti 2000-2017

SUOMEN
TEKSTIILI
& MUOTI



Tekstiilien kiertotalouteen vaikuttavat lainsäädännön ja toimintaympäristön muutokset

- Tekstiilijätteen erilliskeräys on järjestettävä Euroopassa vuoteen 2025 mennessä (EU:n jätedirektiivi)
- Kiinan vuoden 2018 alusta asettama tuontikielto, joka koskee myös tekstiilijätettä
- Useat Afrikan maat suunnittelevat käytettyjen vaatteiden tuontikieltoa



Kiitos!

Satumaija Mäki

Asiantuntija, vastuullisuus & kiertotalous

Suomen Tekstiili & Muoti ry

p. +358 40 752 8537

satumaija.maki@stjm.fi

Tekstiilin ja muodin
päivä 28.11.2018

Katso lisää
www.tekstiilinjamuodinpaiva.fi