

Tekstiilit kiertoon
Kymenlaaksossa –hankkeessa
mallinnettuja lajitteluohjeita,
prosesseja ja opastusvideoita
2023-24



[takin_tarkistus2.0.mp4](#)

Ohjevideoita tuotteen tarkastamiseen osatyökykyisiä ajatellen

- Lajittelukeskuksessa katsottavissa tv-ruudulta QR-koodilla
- Voi kerrata oman tarpeen mukaan



[T-paita2.0.mp4](#)



[housut2.0 \(2\).mp4](#)

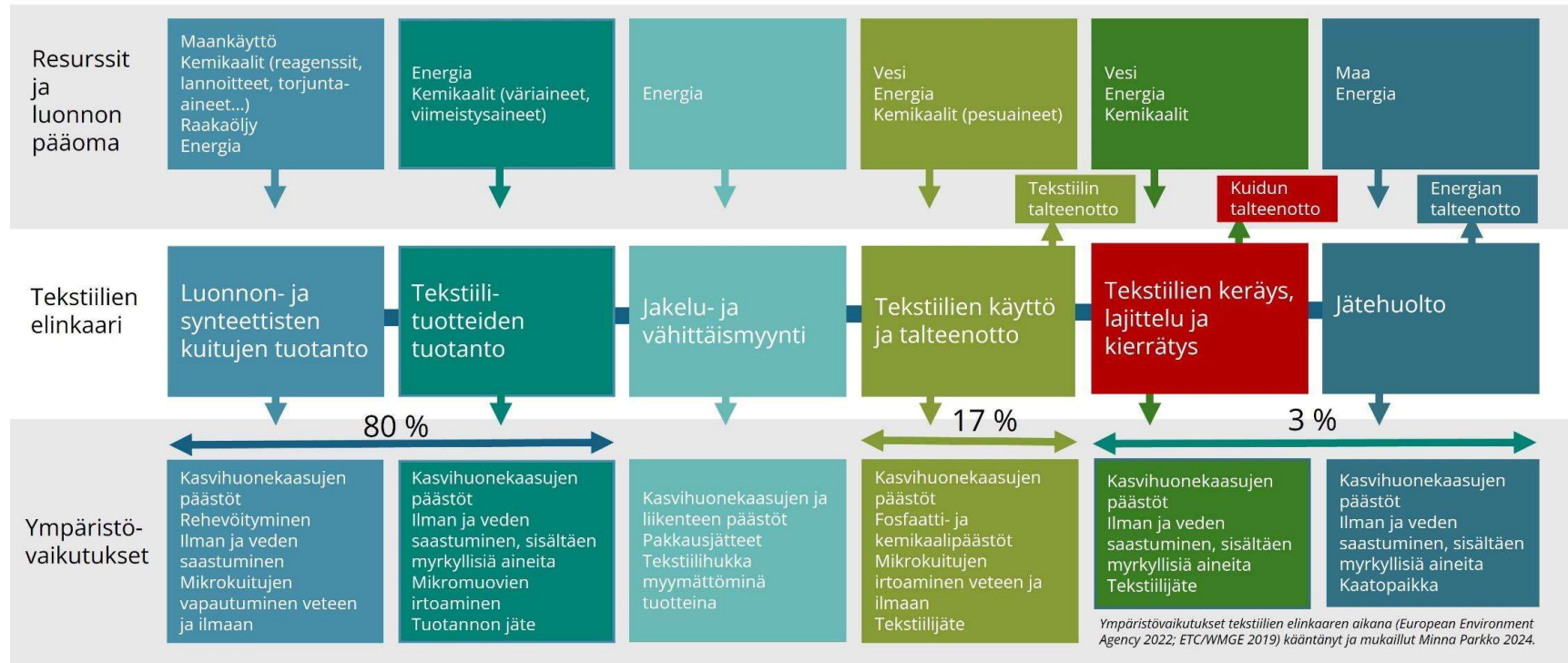


Euroopan unionin
osarahoittama

Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027

eduko
Kouvolan Ammattiopisto

Ympäristövaikutukset tekstiilien elinkaaren aikana



Euroopan unionin osarahoittama

Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027

eduko
Kouvolan Ammattiopisto



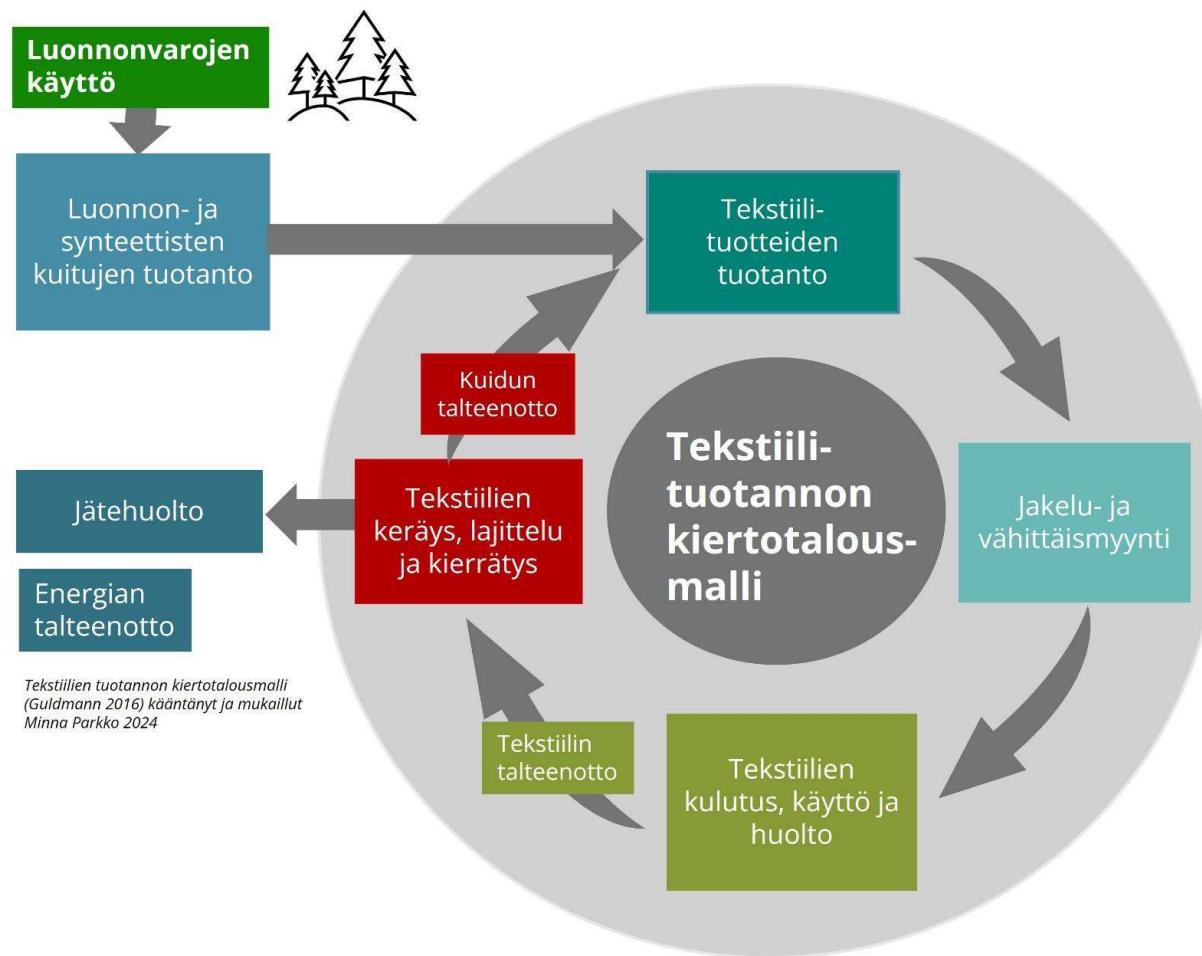
*Lineaarinen tekstiilien tuotantomalli
(Guldmann 2016) kääntänyt ja
mukaillut Minna Parkko 2024*



Euroopan unionin
osarahoittama

Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027

eduko
Kouvolan Ammattiopisto



Euroopan unionin
osarahoittama

Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027

eduko
Kouvolan Ammattiopisto



Vaatteiden kokonaiskulutus	2019: 7,9 kg/hlö	2020: 6,0 kg/hlö
Kodintekstiilien kokonaiskulutus	2019: 5,4 kg/hlö	2020: 6,1 kg/hlö
Jalkineiden kokonaiskulutus	2019: 3,4 kg/hlö	2020: 2,7 kg/hlö

Vaatteiden ja kodintekstiilien kulutus vuonna 2020 kg/ henkilö (European Environment Agency 2022; EEA ja ETC/WMGE) kääntänyt ja mukailut Minna Parkko 2024



**Euroopan unionin
osarahoittama**

Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027

eduko
Kouvolan Ammattiopisto

2023

"Nukkuva vaatevarasto"



Käytössä olevista vaatteista hankitaan
uusien vaatteiden kaupasta



Käytössä olevista vaatteista hankitaan
käytettyjen vaatteiden kaupasta

2030

Pienempi "nukkuva vaatevarasto"

Käytössä olevista vaatteista hankitaan
uusien vaatteiden kaupasta



Käytössä olevista vaatteista hankitaan
käytettyjen vaatteiden kaupasta



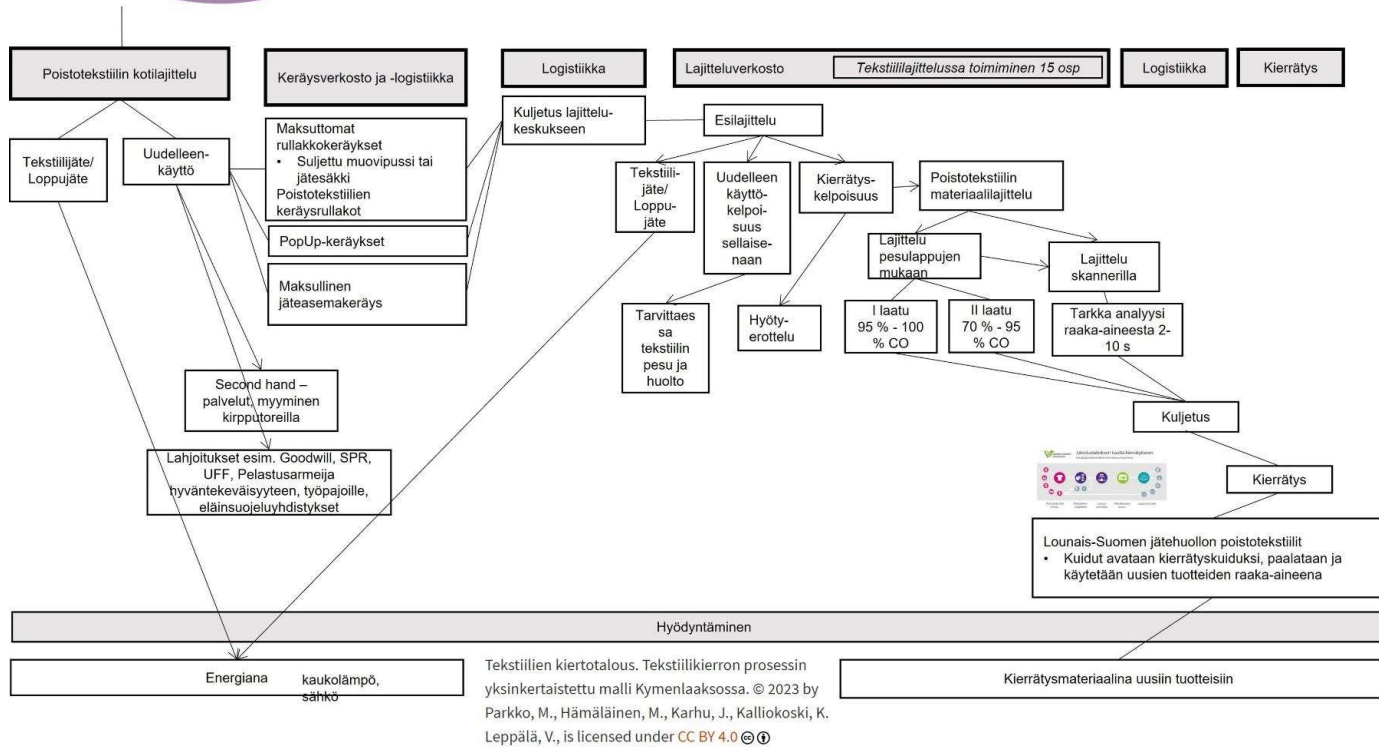
Euroopan unionin
osarahoittama

Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027

eduko
Kouvolan Ammattiopisto



Tekstiilien kiertotalous. Tekstiilikieirron prosessin yksinkertaistettu malli Kymenlaaksossa.



Tekstiilien kiertotalous. Tekstiilikieirron prosessin yksinkertaistettu malli Kymenlaaksossa. © 2023 by Parkko, M., Hämäläinen, M., Karhu, J., Kalliokoski, K. Leppälä, V., is licensed under CC BY 4.0

TEKSTIILIEN KIERTOTALOUS

Tarpeettomien tekstiilien lajittelu kotitalouksissa

Miten lajittelen minulle tarpeettomia tuotteita?



Tekstiilien kiertotalous. Tarpeettomien tekstiilien lajittelu kotitalouksissa. © 2023 by Parkko, M., Hämäläinen, M., Karhu, J., Leppälä, V., is licensed under CC BY 4.0 @ @

<p>Lelut, matot, jalkineet, sukat, vyöt, laukut, alusvaatteet, vanuattyteiset tuotteet.</p> <p>Nämä lajitellaan uudelleen käytettäviin tuotteisiin tai loppujätteeseen. Nämä eivät ole poistotekstiiliä.</p> <p>Huom. Aikuisten käytetyt alusvaatteet ja sukat lajitellaan aina loppujätteeseen.</p>	<p>Vaatteet ja kodintekstiilit, kuten paidat, housut, takit, hameet ja sekä lakanat, pyyhkeet ja pöytäliinat.</p> <p>Nämä lajitellaan uudelleen käytettäviin tuotteisiin, loppujätteeseen tai poistotekstiiliin.</p>
--	---

Puhtaat ja käyttökelpoiset

UUDELLEEN KÄYTTÖ

Likaiset, märät, homeiset

LOPPUJÄTE

Puhtaat, mutta käyttökeltvottomat

POISTOTEKSTIILI

Puhtaat ja käyttökelpoiset tuotteet voidaan

- lahjoittaa hyväntekeväisyyteen tai
- myydä Second hand -palveluissa.

LOPPUJÄTE
RESIDUAL WASTE | RESTAVFALL | ПИРОЖИЕ ОТХОДЫ

Likaiset, eritetahraiset, kosteat, homeiset, vahvasti haisevat sekä tekstiilihuolaisia sisältävät lajitellaan polttokelpoiseen loppujätteeseen.

Loppujäte poltetaan ja hyödynnetään energiana.

POISTOTEKSTIILIT
non-reusable textiles
avulga tekstiler
textiles without OTKOD

Kuivat, puhtaat, kuluneet, käyttökeltvottomat vaatteet sekä kodintekstiilit lajitellaan poistotekstiiliin.

Vaatteet ja kodintekstiilit pakataan tiiviisti suljettuun muovipussiin tai jätessäkkiin.

Ne toimitetaan lähimpään keräyspisteeseen, joka löytyy osoitteesta www.kierratys.info. Valikosta valitaan POISTOTEKSTIILI.

Ne voidaan toimittaa myös PopUp-keräyspisteisiin.

Poistotekstiileistä valmistetaan uusioraaka-aineita.



Tekstiilit kiertoon
Kymenlaaksossa

KOTITALOUKSIEN LAJITTELUOHJE VAATTEILLE JA TEKSTIILEILLE



Miten lajittelen minulle tarpeettomia vaatteita ja tekstiilejä?

Tekstiilikeräykseen vai loppu-/sekajätteeseen?

LOPPU/SEKAJÄTE

Kaikki likaiset, haisevat, märät, homeiset ja/tai ötökkäiset tuotteet.

Huom. aikuisten käytetyt alusvaatteet ja sukat lajitellaan aina loppujätteeseen.

TEKSTIILIKERÄYS

Kaikki sinulle tarpeettomat, mutta kuivat ja puhtaat vaatteet sekä kodintekstiilit.

Loppujäte poltetaan ja hyödynnetään energiana.

LOPPUJÄTE
RESIDUAL WASTE | RESTAVFALL | ПИРОЖИЕ ОТХОДЫ

Tekstiilien kiertotalous. Tarpeettomien tekstiilien lajittelu kotitalouksissa. © 2024 by Parkko, M., Hämäläinen, M., Karhu, J., Leppälä, V., is licensed under CC BY 4.0 @ @



Vaatteet ja kodintekstiilit pakataan tiiviisti suljettuun muovipussiin tai jätessäkkiin.

Ne toimitetaan lähimpään keräyspisteeseen, joka löytyy osoitteesta www.kierratys.info. Valikosta valitaan POISTOTEKSTIILI. Ne voidaan toimittaa myös PopUp-keräyspisteisiin.

POISTOTEKSTIILIT
non-reusable textiles
avulga tekstiler
textiles without OTKOD

Nämä lajitellaan lajittelukeskuksissa uudelleenkäyttöön tai kuitukierrätykseen.



Euroopan unionin
osarahoittama

Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027

eduko
Kouvolan Ammattiopisto

LAJITTELUOHJE TARPEETOMILLE VAATTEILLE JA TEKSTIILEILLE

VIE TEKSTIILIKERÄYKSEEN

Kuivat, puhtaat,
ehjät ja risat
vaatteet ja
kodintekstiilit.

Pakkaa tiiviisti
suljettuun
muovipussiin.



www.kymenlaaksoniate.fi
Valikosta valitaan
POISTOTEKSTIILI.

Hyödynnetään
uudelleenkäytössä:
tai materiaali-
kierrätyksessä.

LAJITTELUOHJE TARPEETOMILLE VAATTEILLE JA TEKSTIILEILLE

VIE SEKA-/ LOPPUJÄTTEESEEN

Likaiset, haisevat,
märät, homeiset tai
ötökkäiset
tuotteet.



Huom. aikuisten käytetyt
alusvaatteet ja sukat
lajitellaan aina loppu-
/sekajätteeseen.

Hyödynnetään energiana.



SORTING INSTRUCTIONS FOR UNNECESSARY CLOTHES AND TEXTILES

COLLECTION OF TEXTILES

Dry, clean, unworn
and worn clothes
and household
textiles.



Pack tightly in a
closed plastic bag.



www.kymenlaaksoniate.fi
Select POISTOTEKSTIILI
from the menu.

Utilized for reuse
or material
recycling.

SORTING INSTRUCTIONS FOR UNNECESSARY CLOTHES AND TEXTILES

TO MIXED WASTE

Dirty, smelly, wet,
moldy or insect-
infested items.



Attention. Used underwear
and socks for adults are
always sorted into residual
waste.

Utilized as energy.

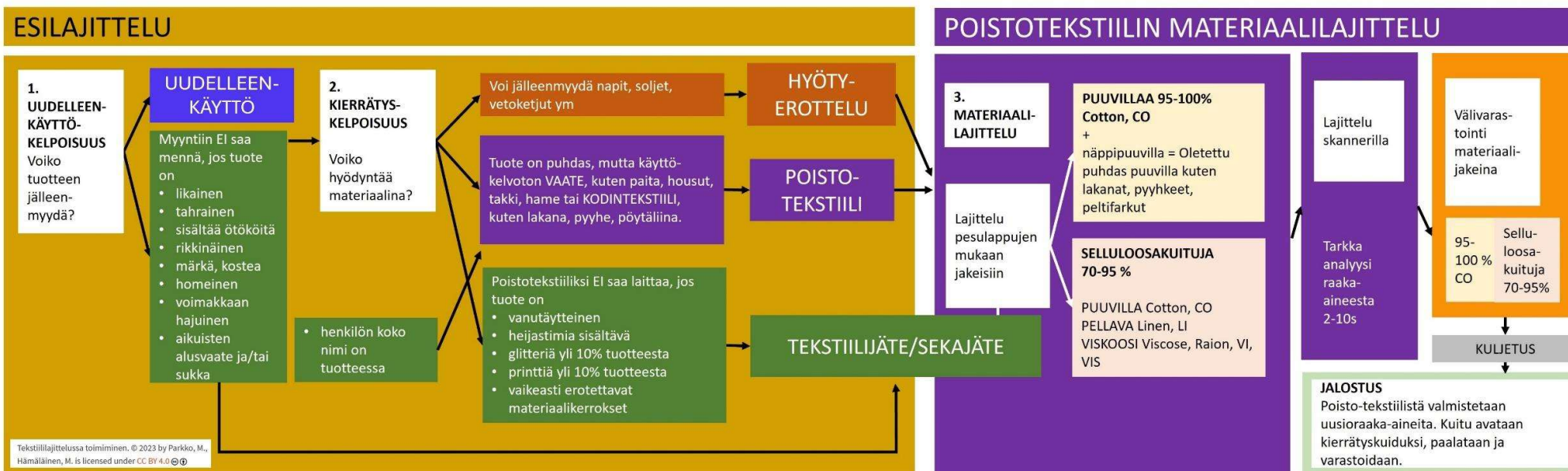


Lajitteluohje tarpeettomille vaatteille ja tekstiileille. ©
2024 by Parkko, M., Hämäläinen, M., Karhu, J., Leppälä,
V., is licensed under [CC BY 4.0](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/) ©

Sorting instructions for unnecessary clothes and textiles.

© 2024 by Parkko, M., Hämäläinen, M., Karhu, J.,
Leppälä, V., is licensed under [CC BY 4.0](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/) ©

Tekstiililajittelussa toimiminen

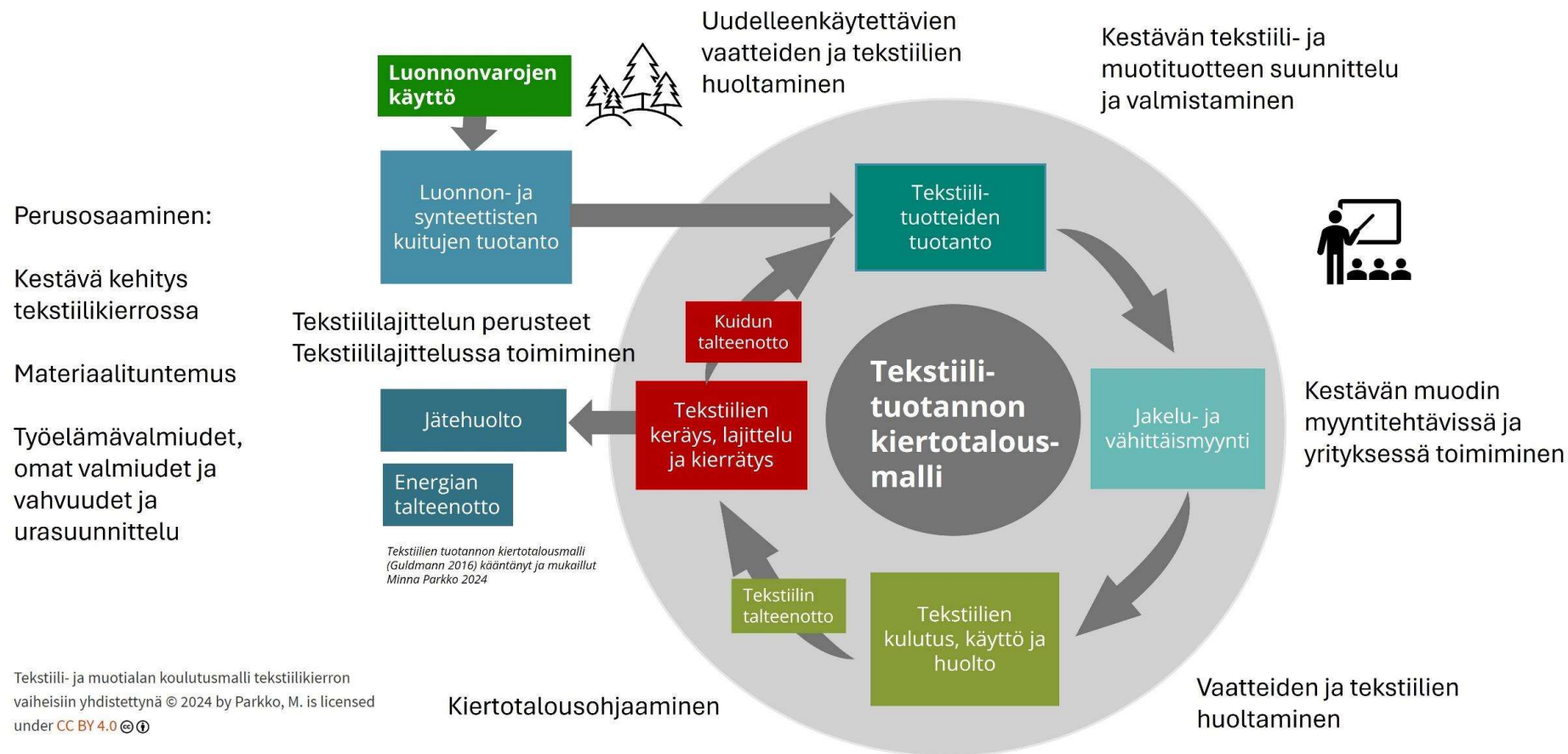


Euroopan unionin
osarahoittama

Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027

eduko
Kouvolan Ammattiopisto

Tekstiili- ja muotialan koulutusmalli tekstiilikierron vaiheisiin yhdistettynä



Euroopan unionin osarahoittama

Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027

eduko
Kouvolan Ammattiopisto

Kuva

Tekstiilin keräyksen ja -lajittelun työtehtäviä tekstiilikierron vaiheisiin yhdistettynä

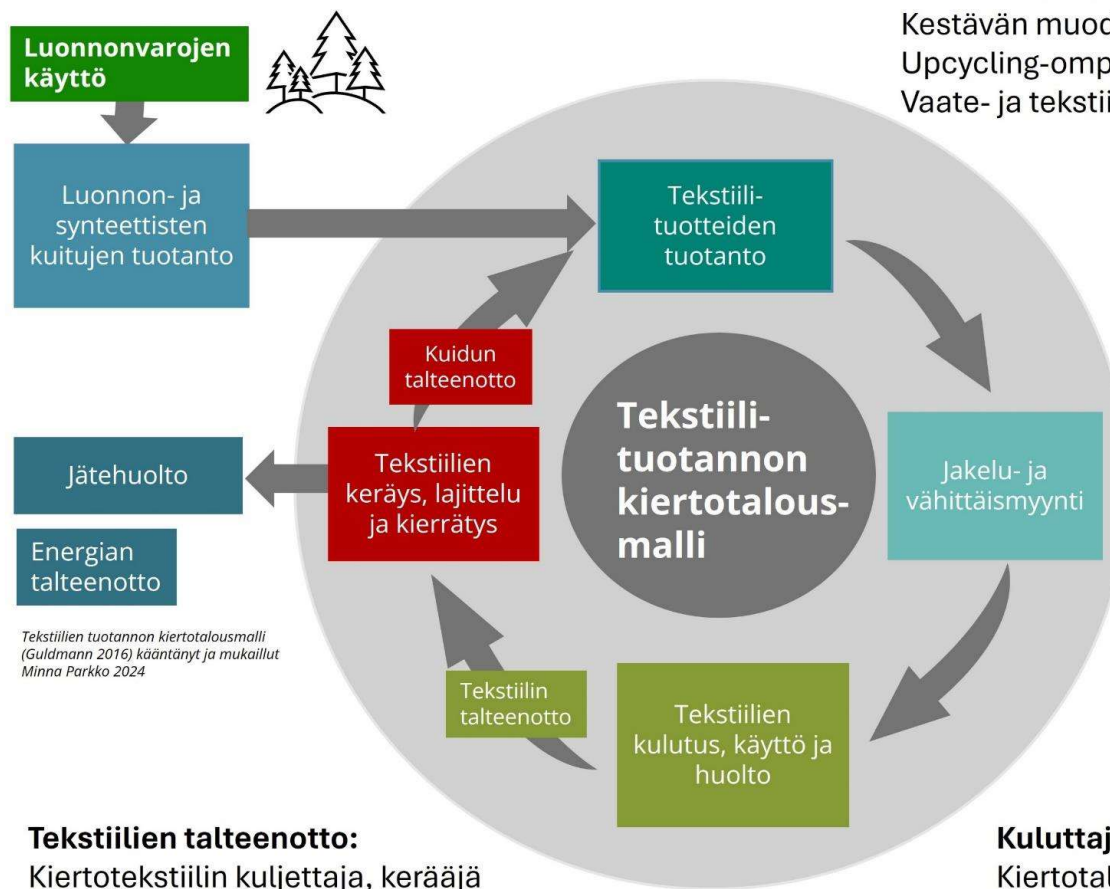
Lajittelukeskus:

Tekstiililajittelija:
esilajittelija,
materiaalilajittelija
Skannaaja
Hyötyerottelija
Tekstiilikierron ohjaaja/
työvalmentaja

Second hand –myymälä:

Hinnoittelija, laputtaja
Esillelaittaja
Myymäläjärjestelijä
Myyjä
Visuaalinen esillelaittaja
Valokuvaaja, somettaja

Tekstiilien keräyksen ja -lajittelun työtehtäviä tekstiilikierron vaiheisiin yhdistettynä. © 2024 by Parkko, M. is licensed under CC BY 4.0



Tuotteiden valmistaminen:

Kestävän muodin suunnittelija ja ompelija
Upcycling-ompelija
Vaate- ja tekstiilihuoltaja



Tuotteiden myynti:

Kestävän muodin myyjä

Kuluttajien ohjaaminen:

Kiertotalousohjaaja

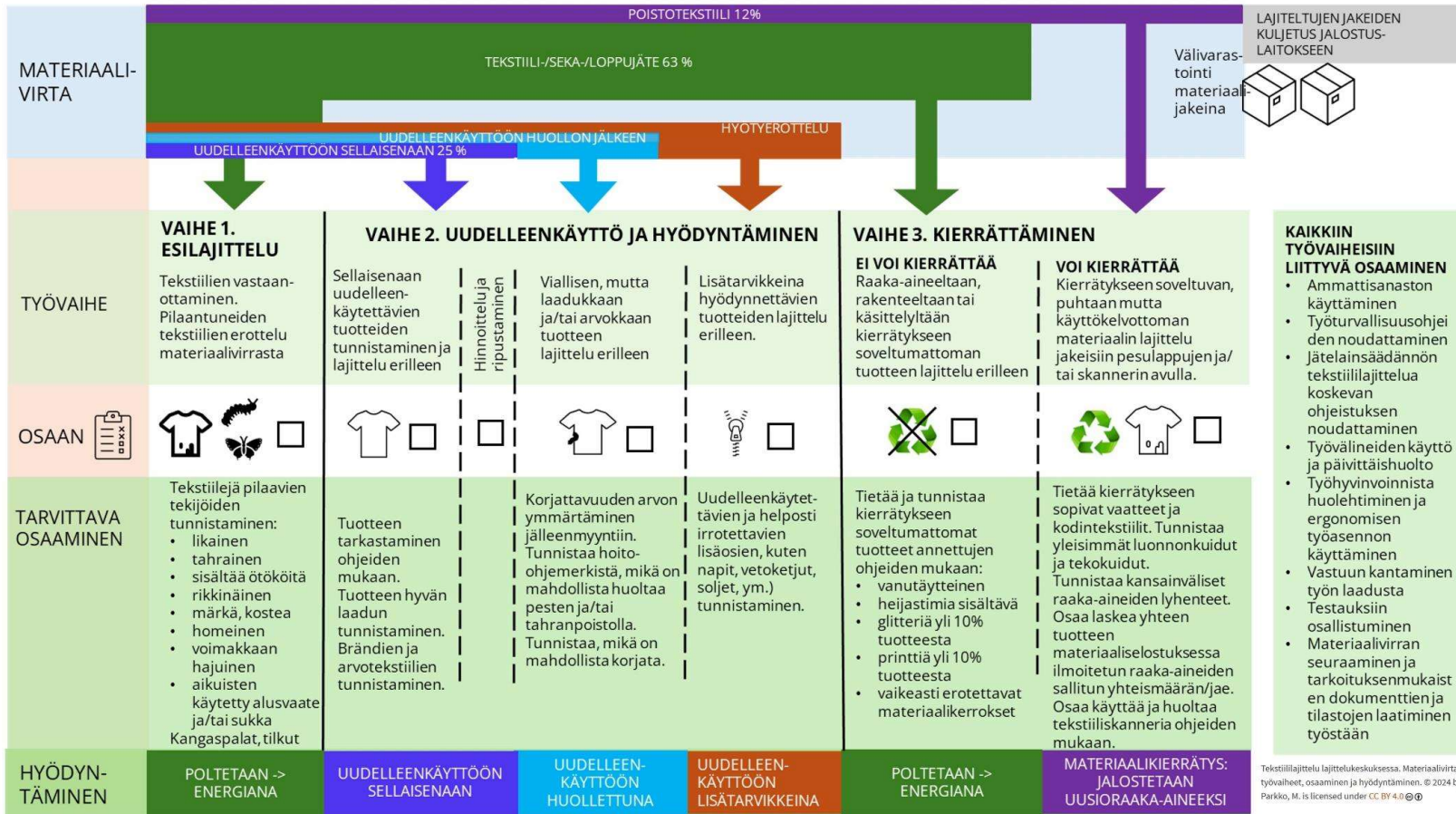


Euroopan unionin
osarahoittama

Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027

eduko
Kouvolan Ammattiopisto

TEKSTIILILAJITTELU LAJITTELUKESKUKSESSA. (Kymenlaakson tilastot vuodelta 2023)

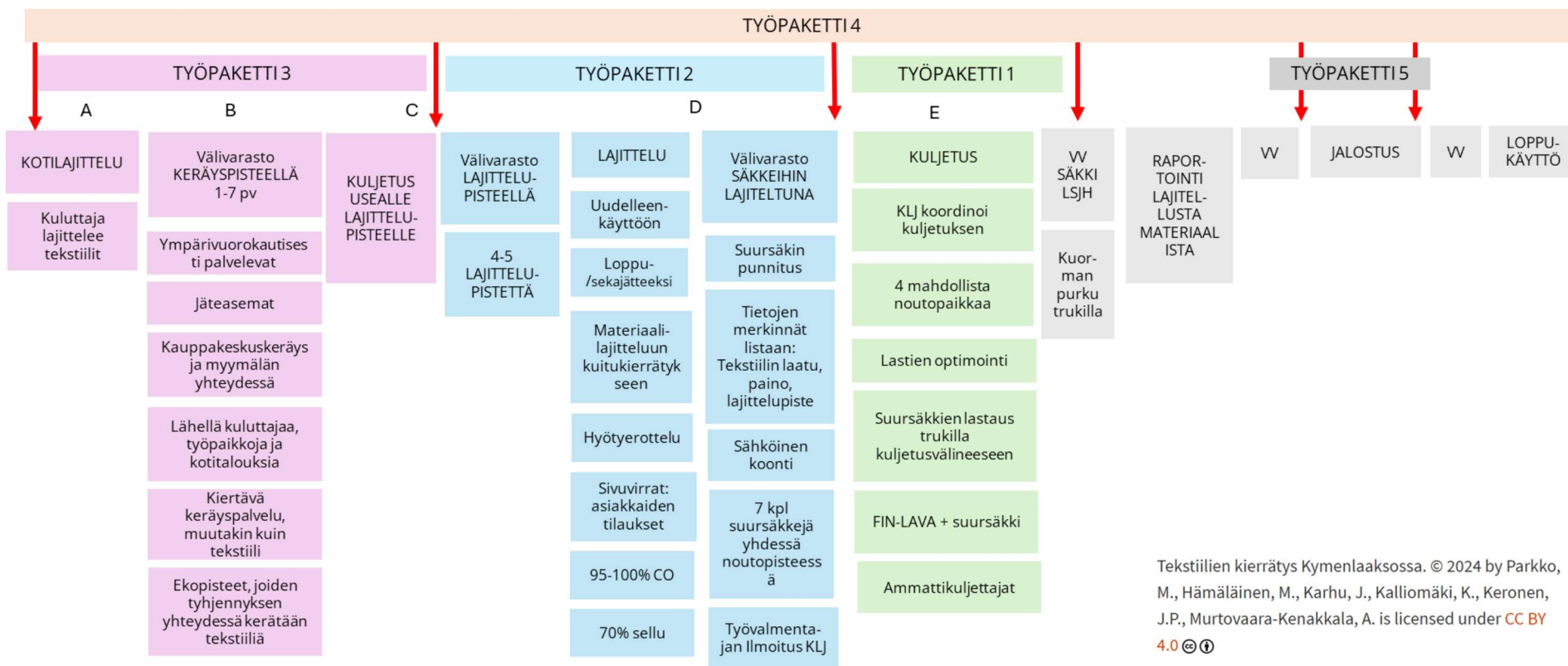


Euroopan unionin osarahoittama

Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027

eduko
Kouvolan Ammattiopisto

Tekstiilit kiertoon Kymenlaaksossa -hanke. Tekstiilikierron prosessi ja hankkeen työpaketit.

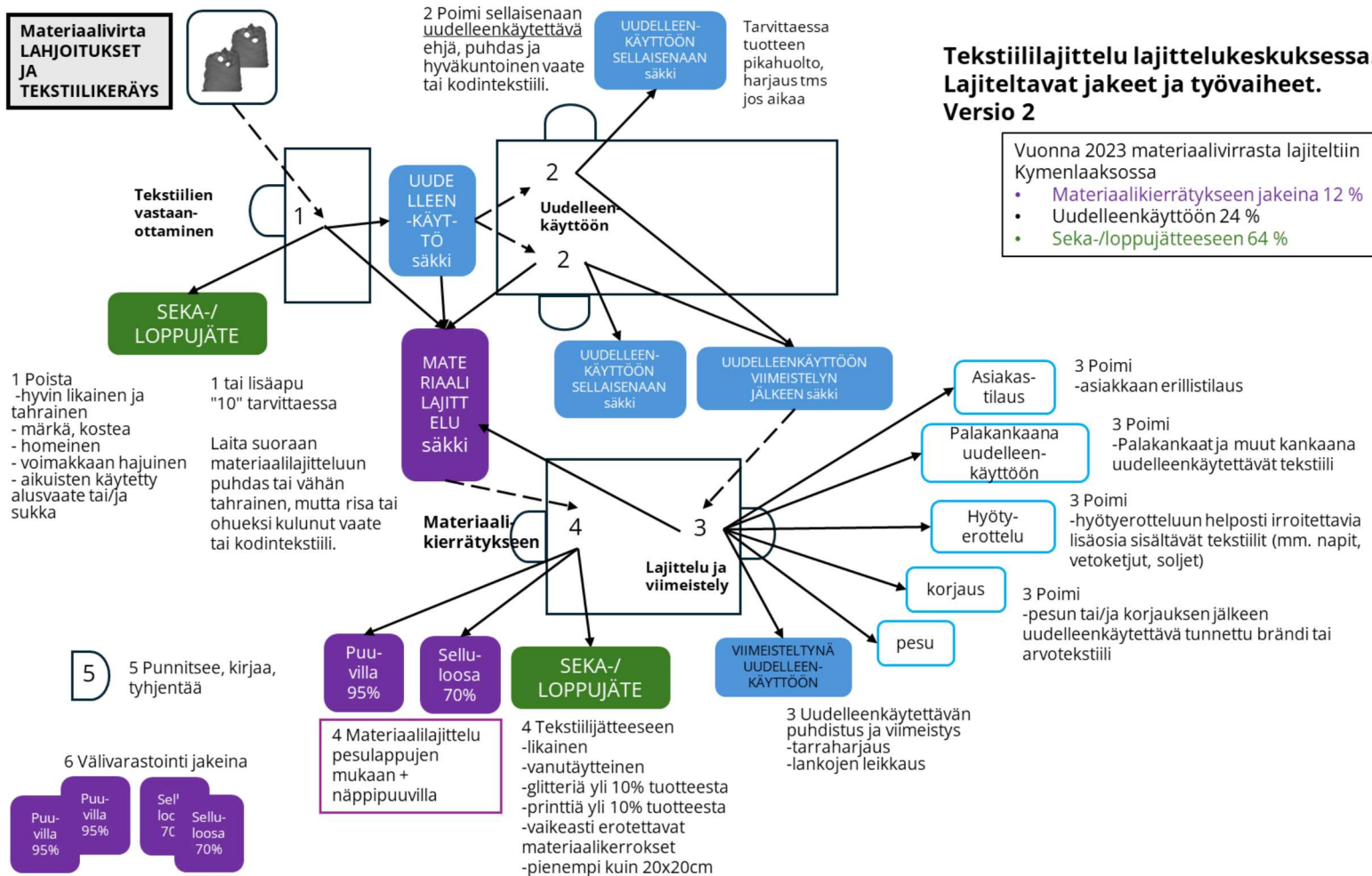


Euroopan unionin osarahoittama

Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027

eduko
Kouvolan Ammattiopisto

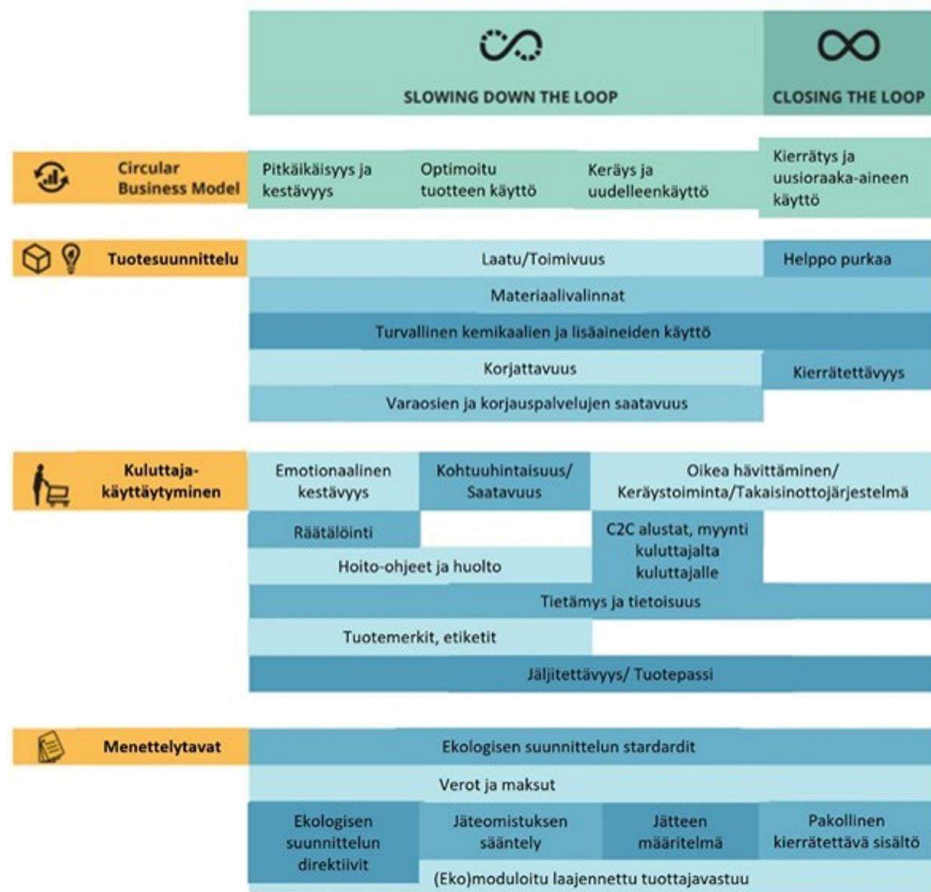
Materiaalivirta LAHJOITUKSET JA TEKSTIILIKERÄYS



Euroopan unionin osarahoittama

Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027

eduko
Kouvolan Ammattiopisto



Kiertotalouteen perustuvan liiketoimintamallin, tuotesuunnittelun ja mahdollistavien menettelytapojen väliset yhteydet (European Environment Agency 2022; EEA ja ETC/WMGE) kääntänyt Minna Parkko 2024



Euroopan unionin osarahoittama

Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027

eduko
Kouvolan Ammattiopisto