

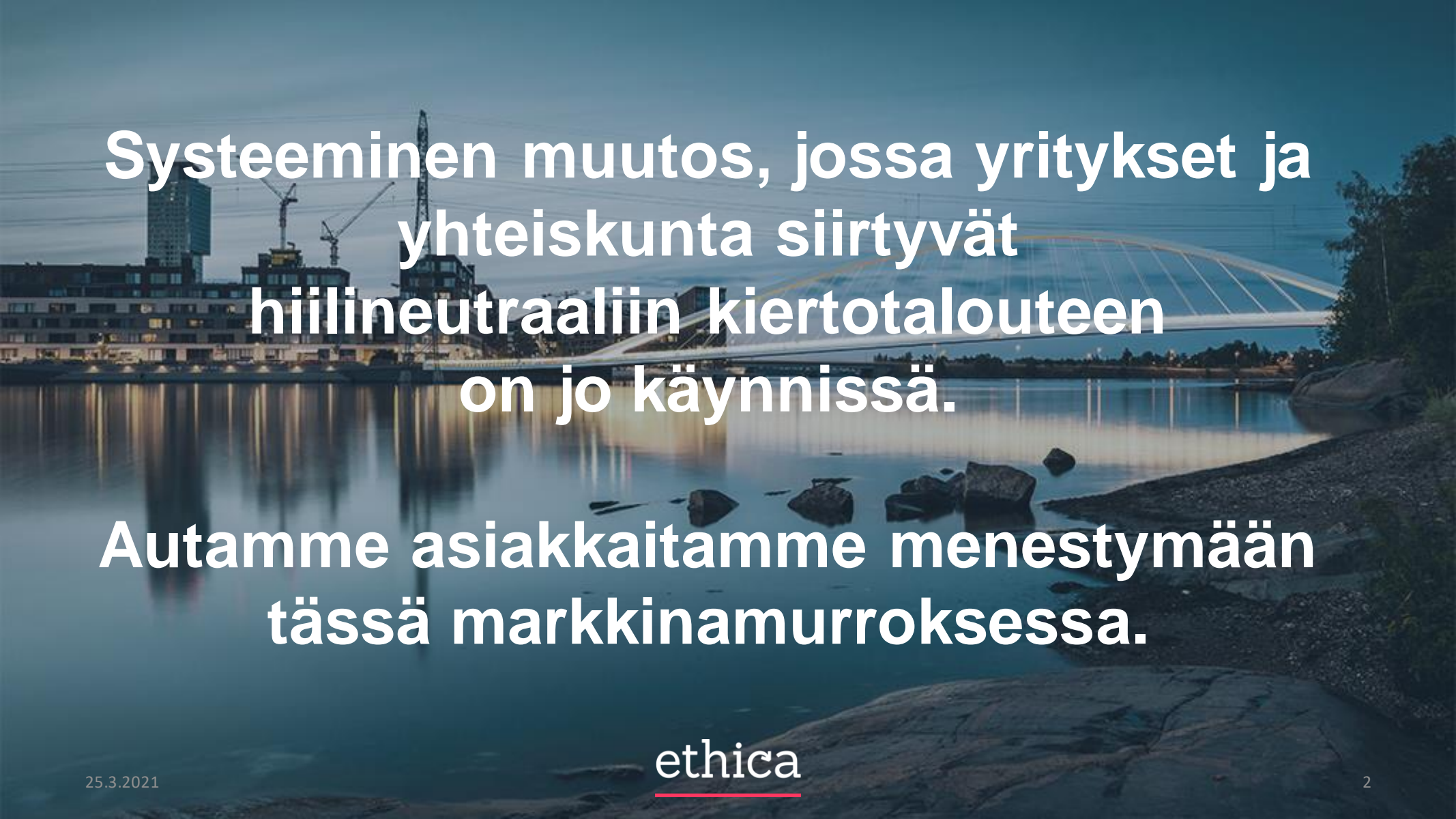
Kohti yhden maapallon bisneslogiikkaa

23.3.2021

Anne Raudaskoski

@anneraudaskoski @EthicaFinland

 ethicaagency



Systeminen muutos, jossa yritykset ja yhteiskunta siirtyvät hiilineutraaliin kiertotalouteen on jo käynnissä.

Autamme asiakkaitamme menestymään tässä markkinamurroksessa.

ethica

Saara Kankaanrinta

“Yksi minimaalisen pieni koronavirus saa viisaimmatkin ihmiset myöntämään, että tulemme takamatkalta ymmärryksen kanssa. Luonnossa, jonka osa olemme, kaikki asiat kytkeytyvät yhteen atomi- ja solutasolta aina maapallon kokoiseen järjestelmään asti.

Luonto on kiertotaloutta ja älyä.

Biologia on oppi elämästä. Maailma on biologinen, vaikka kuinka yritämme vääntää siitä digitaalista, teknistä, teollista tai mekaanista.

Vasta kun ymmärrämme tämän, on mahdollista päästä kestävään elämään.”



Matemaattinen haaste: käytämme neljän maapallon resurssit vaikka meillä on vain yksi pallo



Kiertotalous tähtää yhden maapallon kokoiseen toimintaan

Millä portaalla yrityksesi seisoo?

1 PERINTEINEN	2 VIHREÄ	3 KESTÄVÄ	4 PALAUTTAVA	5 UUDISTAVA
Ulkoistetaan kaikki tai useimmat ekologiset ja sosiaaliset haitat, joita ei säännellä	Keskitytään laadun varmistukseen, terveellisyyteen ja turvallisuuteen, ohjesääntöihin. Joitain ympäristöaloitteita.	Kestävyysvisio ja toimintasuunnitelma, jotka keskittyvät kasvihuonekaasupäästöjen vähentämiseen. Ei liiketoimintafokusta.	Hiilineutraaliustavoite, siirtymäsuunnitelma tuotteista palveluihin. Ekologisen suunnittelun sisäistäminen.	Liiketoiminnan strategia, kehitys ja suunnittelu keskittyvät kasvuun hiilineutraalin kiertotalouden keinoin.
Käytetään loppuun fossiiliset energiavaroannot			Käytetään uusiutuvan energian virtoja	
Heikentävä kehitys		Ei lisätä vahinkoa		Uudistava, eheyttävä kehitys

Based on Reed, 2006 & Roland, 2018, Wahl 2016

EU:N KIERTOTALOUDEN TOIMINTASUUNNITELMA

2020

...EU:n on nopeutettava siirtymistä kohti regeneratiivista (uudistavaa) kasvumallia, jossa planeetalle palautetaan enemmän kuin siitä otetaan.

Suomen kiertotaloustavoitteet (ehdotus)

- Vuonna 2035 primääriraaka-aineiden kotimainen kokonaiskulutus ei ylitä vuoden 2015 tasoa.
- Resurssien tuottavuus kaksinkertaistuu vuoden 2015 tilanteesta vuoteen 2035 mennessä.
- Materiaalien kiertotalousaste kaksinkertaistuu vuoteen 2035 mennessä.



HIILINEUTRAALI JOENSUU 2025

Toiminnalla tavoitteeseen

ethica

TULE ILMASTO- KUMPPANIKSI!

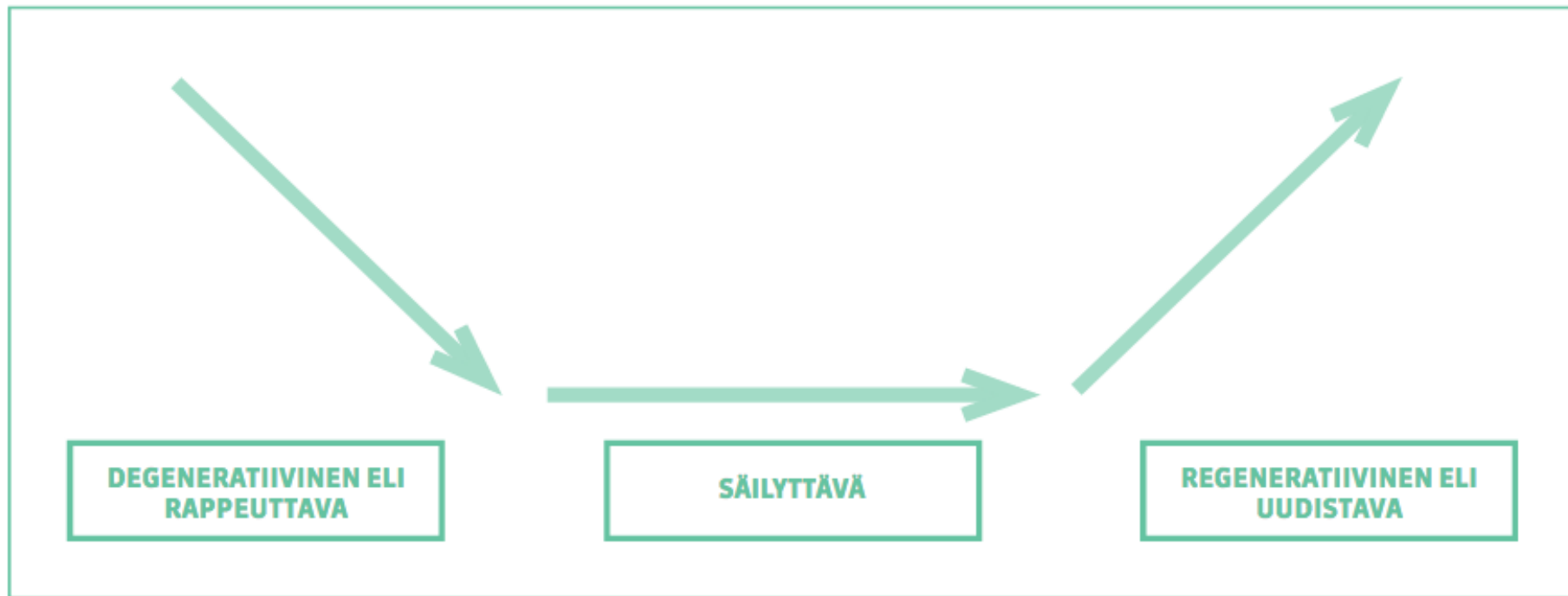
Ilmastotori-hankkeessa luodaan Joensuuhun ilmastokumppanuusverkostoa.

Ilmastokumppaneiksi lähtevät yritykset valitsevat itselleen sopivat toimenpiteet, joilla vähentävät kasvihuonekaasupäästöjä.

Uudistava ruoantuotanto



Uudistava ruoantuotanto



Kuva 2. Ruoantuotantojärjestelmä voi joko rappeuttaa, säilyttää tai uudistaa toimintaympäristöään. Minkä suunnan valitsemme?



Case Philips

Philips aims to shift its business model **from ownership to providing solution-driven services.**

..this means moving from selling to harnessing the **product-as-a-service model** and providing **maintenance and repair services** to customers.



**Designing
plastics circulation
– electrical
and electronic
products**

Verkkokauppa Finnish Design Shop lanseeraa Franckly- markkinapaikan käytetyille designille



Uusi liiketoimintamalli edustaa kestävästä ajattelutapaa, jossa kulutus perustuu korkealaatuisten tavaroiden kierrättämiseen sekä palveluiden hyödyntämiseen. Käytettyjen tavaroiden ostaminen ja myyminen on ympäristöystävällinen tapa sisustaa, sillä jo tuotetut tavarat pääsevät kiertoon. Samalla laadukas design saa uuden elämän.

"Vastuullinen kuluttaminen on tärkeää meille Finnish Design Shopissa. Nyt lanseerattava käytetyn designin markkinapaikka on keskeinen osa kestävästä kehityksen ohjelmamme tavoitetta "Closing the loop of our products by 2025", Kiiski kertoo.



Kannattaa pysyä etujoukoissa!

**Kannattaa liittyä Joensuun
Ilmastokumppanit –verkostoon!**

ethica

Kiitos!
Seuraava webinaari
25.3. klo 14

PKO
Ilosaarirock
Lietsu-hotelli