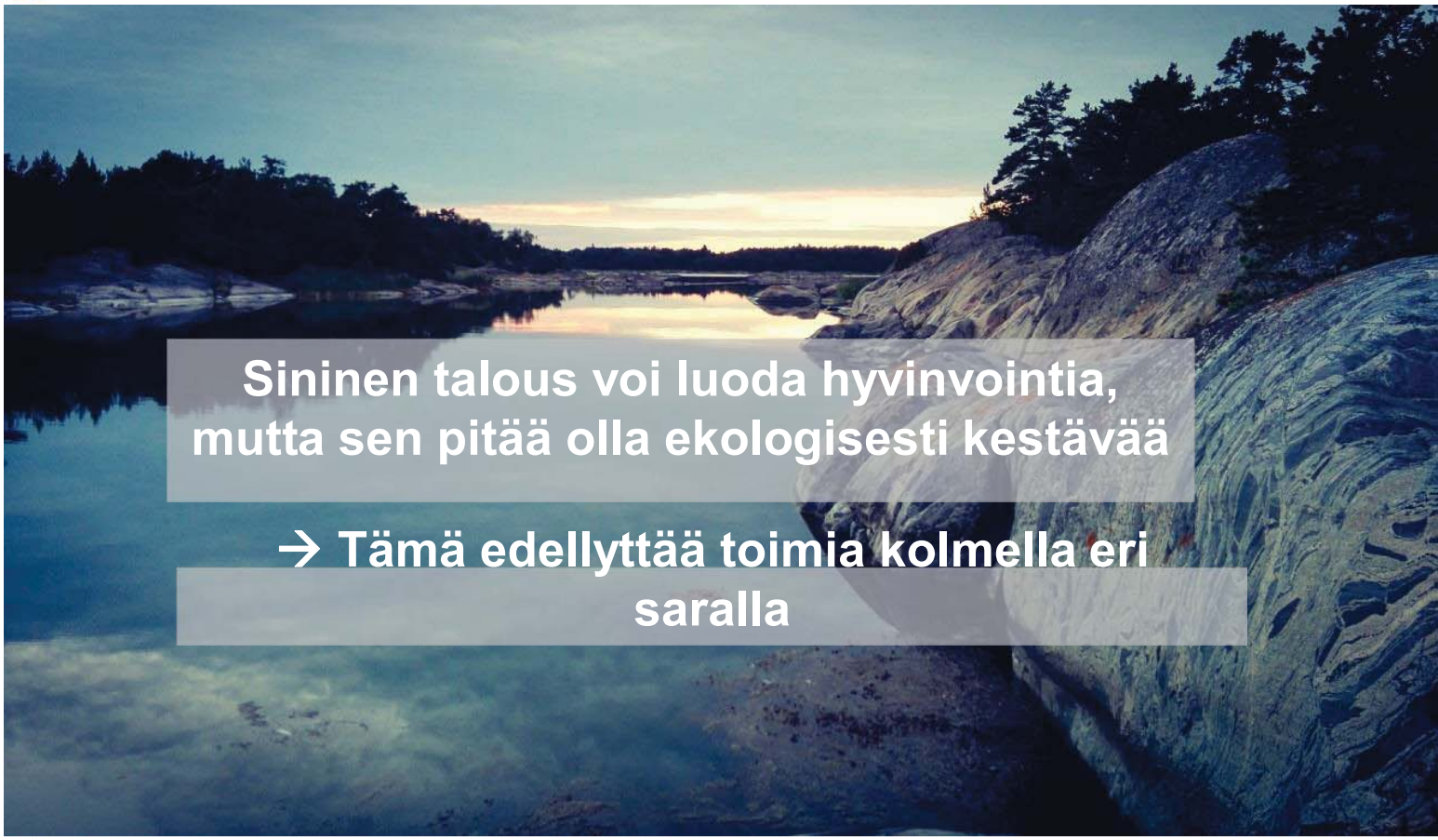
Suomesta kestävän sinisen kasvun edelläkävijä – uudet innovaatiot ja hallinnan tavat avaimena kasvuun

Tutkittu tieto käyttöön: Kestävästä kehityksestä Suomen vahvuusalue | 24.10.2018 | Anna-Stiina Heiskanen, Suomen ympäristökeskus

BlueAdapt

strateginen TUTKIMUS

strateginen TUTKIMUS



SUOMEN AKATEMIA

strateginen TUTKIMUS

1. Innovaatiot

- Kestävä sininen talous edellyttää teknologian ja tuotannon innovaatioita ja uusia liiketoimintamalleja
  - Esimerkiksi suljetun kierron laitokset, joissa yhdistetään ruoan- ja energiantuotanto kokonaisuudeksi, jossa ravinteet, vesi, lämpö ja hiilidioksidi kiertävät takaisin tuotantoon

- Laajamittaiset muutokset edellyttävät kokeiluja
  - Sinisten talouden murrosareenoissa etsitään uusia keinoja muutoksen aikaansaamiseksi

SUOMEN AKATEMIA

strateginen TUTKIMUS

2. Kompensaatiolla joustavuutta

- Ekologinen kompensaatio on mekanismi, jolla ympäristön tilaa heikentävää toimintaa, kuten kuormitusta, hyvitetään vähentämällä kuormitusta tai kunnostamalla ekologisesti vähintään yhtä arvokas elinympäristö toisaalla

- Kompensaatiomekanismien avulla voidaan lisätä joustavuutta sinisen talouden toimijoille

- BlueAdapt-hankkeessa etsitään uusia kuormituksen kompensaatiokeinoja kolmen tapaustarkastelun avulla

SUOMEN AKATEMIA

strateginen TUTKIMUS

3. Oikeudellinen sääntely ja hallinta

- Sinisen kasvun ohjaaminen edellyttää ympäristösääntelyn kehittämistä
- Ympäristöhallinnan ja -sääntelyn keskeinen haaste on löytää tasapaino oikeusvarmuuden turvaamisen ja muuttuvien ympäristötavoitteiden sekä -tiedon epävarmuuden välillä
- BlueAdapt-hankkeessa etsimme ratkaisuja, miten sääntely ja kannustimet edistävät kestävää sinistä kasvua muuttuvissa olosuhteissa

SUOMEN AKATEMIA

strateginen TUTKIMUS

BlueAdapt – tavoitteet lyhyesti

- Luomme tulevaisuudenkuvia ja muutospolkuja yhdessä sinisen talouden toimijoitten ja hallinnon kanssa

- Luomme sopeutuvan hallinnon suuntaviivoja:
  - Suositukset sääntelyn, taloudellisten kannustimien ja uusien yhteistoimintamuotojen kehittämiseksi
  - Sinisen talouden kasvupotentiaalin ja ekologisen kestävyyden mahdollistaminen

SUOMEN AKATEMIA