

Born global -yritysten liiketoimintamallit metsäbiotaloudessa



Suomessa biotalouden nähdään usein rakentuvan perinteisen metsäalan ja metsien tarjoamien luonnonvarojen varaan. Tutkimuksemme haastaa lineaarisen toimiala-ajattelun ja tarkastelee innovatiivisia yrityksiä, jotka tarjoavat uusia biotaloustuotteita ja -ratkaisuja hyödyntämällä uudenlaisia kanavia verkottuneille globaaleille markkinoille.

Tarkastelemme kehittymässä olevaa biotaloutta kahdesta yrityslähtöisestä näkökulmasta.

Yhtäältä tutkimme perinteisen metsäalan ulkopuolella olevia suoraan kansainvälisille markkinoille suuntaavia niin kutsuttuja born global -yrityksiä ja pyrimme tunnistamaan biotalouteen liittyviltä aloilta uusia toimialarajat ylittäviä liiketoimintamalleja ja verkostoja.

Toisaalta tutkimme vakiintuneita metsäalan yrityksiä ja niiden biojalostamoiden ympärille rakentuvia aroverkostoja, joissa kehitetään uudenlaisia tapoja hyödyntää biotalouden tarjoamia mahdollisuuksia. Vertaamalla näitä kahta näkökulmaa pyrimme tunnistamaan uusia arvonluonnin ja ansainnan malleja, jotka mahdollisesti johtavat myös uudenlaisiin avauksiin: miten metsään perustuvia resursseja voidaan tulevaisuudessa määritellä?

Esimerkiksi metsäalalla totuttujen kuutiometrien ja tonnien sijaan mittarit voivatkin olla molekyyliä tai ainesosia, gigabittejä dataa, hiukkasia biosfäärissä tai muutoksia ihmisen verenpaineessa. Uudet tavat aineellisten ja aineettomien resurssien yhdistämiseen sekä asiakkaan ja yhteiskunnan kokeman arvon määrittämiseen luovat perustan uuden sukupolven biotalousratkaisuille, teknologioille ja käytännöille. Tavoitteenamme on

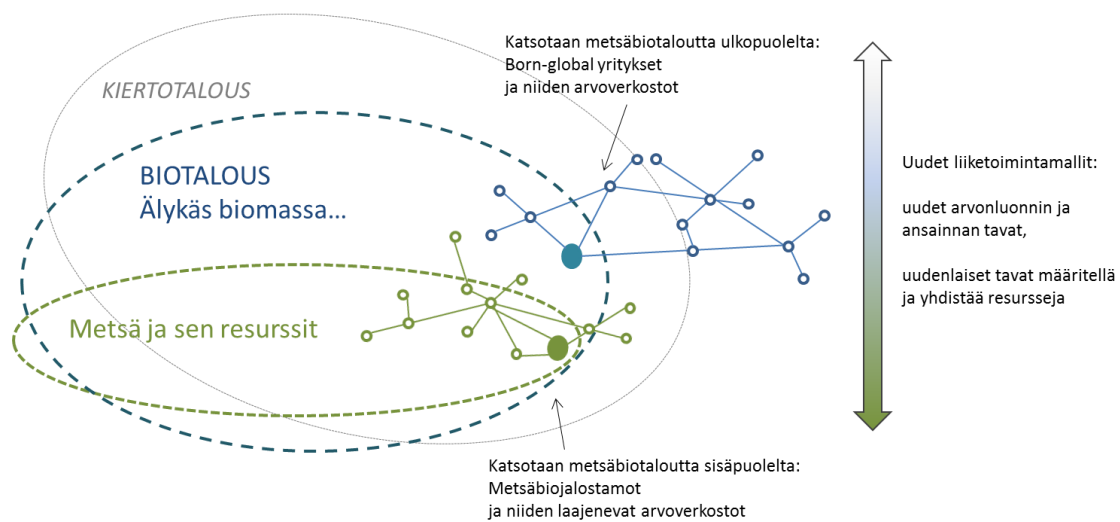
tunnistaa menestyksekkäiden born global -liiketoimintamallien keskeiset tekijät kestävässä biotaloudessa.

Vuonna 2017-2020 toteutettava tutkimus on tieteidenvälinen: siinä yhdistyy kauppatieteiden alan tutkimus born global -yrityksistä ja metsätieteiden alan tutkimus luonnonvaroihin perustuvasta liiketoiminnasta. Uusia arvonluonnin ja ansainnan tapoja hahmotetaan liiketoimintamallien tutkimuksessa käytettyjen viitekehysten pohjalta. Menetelminä ovat kirjallisuus- ja dokumenttianalyysit, tapaustutkimukset (ml. kansainvälinen vertailu) ja Suomessa toteutettava born global -kyselytutkimus. Tutkimus tuottaa uutta tietoa yritysten liiketoimintamalleista kehittyvässä biotaloudessa ja laajentaa resurssiperusteista yritysten tutkimusta laajentamalla viitekehystä kohti uudenlaista ajattelua siitä, miten arvokkaat resurssit ja osaaminen kestävässä biotaloudessa voidaan määritellä.

Kansainvälisessä ryhmässä ovat mukana Itä-Suomen yliopiston kauppatieteiden (kansainvälinen liiketoiminta) ja metsätieteiden osastot, sekä partneriyliopistot Uudesta-Seelannista, Ruotsista ja Uruguaysta.

Lisätietoja:

- prof. Mika Gabrielsson, tel. +358 50 5687626, mika.gabrielsson(at)uef.fi
- prof. Jouni Pykäläinen, tel. +358 50 3826094, jouni.pykalainen(at)uef.fi



Kuva 1 Tutkimusidea lyhyesti