



**Biotalousstrategian
toimeenpanossa alueet
ovat avainroolissa**

Visio 2035

Kestävästi kohti korkeampaa arvonlisää

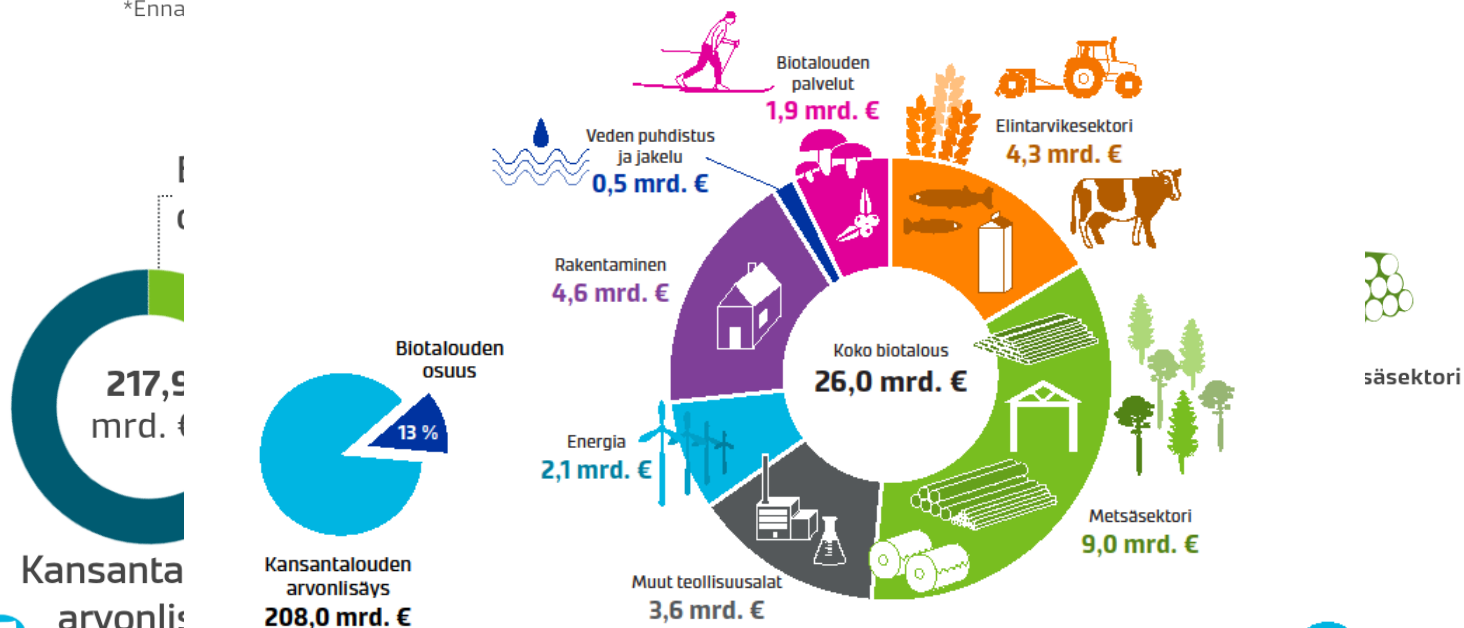
- julkaistu huhtikuussa 2022
- biotalouden sektoreiden arvonlisän merkitystä ja kasvupotentiaalia ei ole huomioitu muissa strategiaprosesseissa
- strategian aikajana linjassa Suomen hiilineutraalisuustavoitteiden kanssa
- painopisteenä laaja-alaisen toimintaohjelman luominen
- biotaloutta ohjaavat sekä Suomessa että Euroopan Unionin eri sektoreilla monet strategiat ja ohjelmat
- biotalousstrategia ei ota kantaa tuotannon määrään, vaan pyrkii siihen, että tuotetaan entistä korkeampaa arvonlisää

Biotalouden arvonlisä toimialoittain vuonna 2021

Biotalous

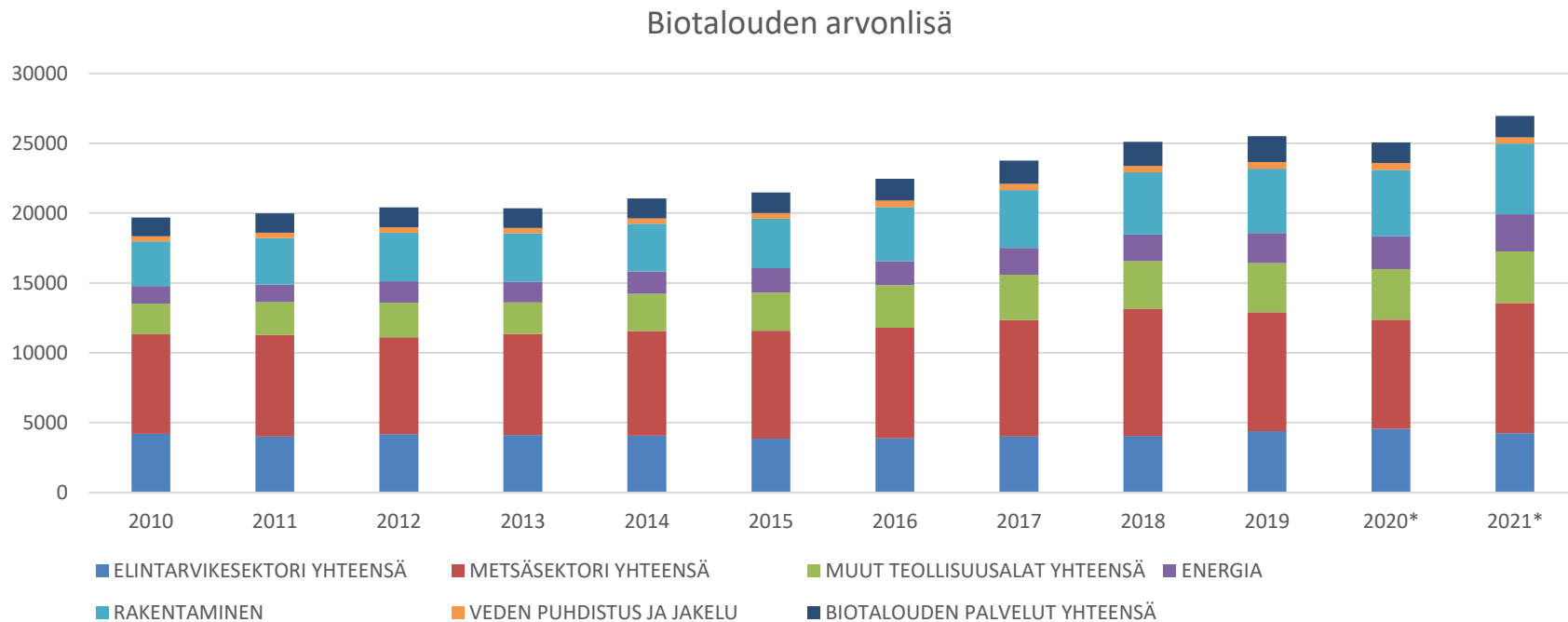
*Ennako

Biotalouden arvonlisäys toimialoittain 2019*



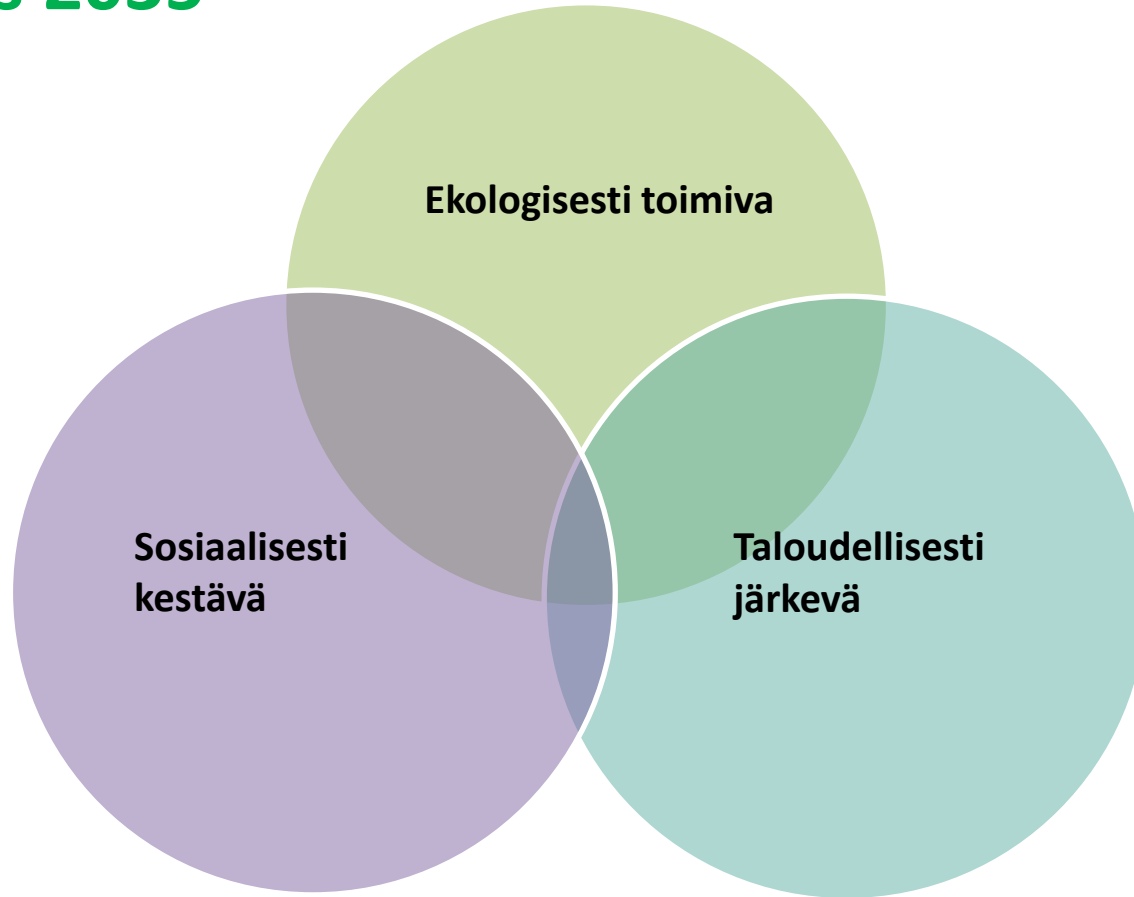
* Ennakkotieto. Lähteet: Tilastokeskus ja Luonnonvarakeskus

Biotalouden arvonlisä 2010 - 2021



Lähteet: Tilastokeskus ja Luonnonvarakeskus

Biotalous 2035



Strategiset painopistealueet



Biotalousstrategian toimenpiteet

Korkeampaa arvonlisää biotaloudesta

- TKI-ohjelma
- pilotti- ja demonstraatiolaitokset
- ilmastonmuutos ja luonnon monimuotoisuustoimet
- alueelliset biotalouden toimintasuunnitelmat

Vahva osaamis- ja teknologiaperusta

- tutkimus ja koulutus
- teknologioiden kehittäminen
- digitalisaatio

Kilpailukykyinen toimintaympäristö

- Ekosysteempipalveluiden kaupallistaminen
- investointien lupaprosessien sujuvoittaminen
- innovatiiviset kestävät julkiset rahoitusmallit
- rajat ylittävä yhteistyö

Bioresurssien ja muiden ekosysteempipalveluiden kestävyys ja käytettävyys

- biomassan ja sivuvirtojen kysyntä ja saatavuus
- ekosysteempipalvelu-alojen arvonlisän kasvattaminen

Arvonlisän kasvattaminen eri toimialoilla

metsä • elintarvikkeet • energia • vesi ja vesibiomassat • biotalouden palvelut
tekstiili- ja vaatetusteollisuus • kemianteollisuus

Toimenpiteet alueilla

- Alueita kannustetaan laatimaan biotalouden toimeenpanosuunnitelmat omien vahvuuksien pohjalta
 - Tuetaan alueellisten biotalouden klustereiden ja teknologia-alustojen kehittymistä sekä niiden välistä yhteistyötä
 - Varmistetaan alueellisten biotalouden toimeenpanosuunnitelmien laadinnassa niiden yhteensopivuus maakuntaohjelmien ja alueellisten älykkään erikoistumisen strategioiden kanssa
 - Toteutetaan alueellisten toimeenpanosuunnitelmien seuranta alueilla
- Varmistetaan TKI ohjelman yhteensopivuus kansallisen TKI-tiekartan (kansallinen älykkään erikoistumisen ohjelma) sekä alueiden älykkään erikoistumisen ohjelmien kanssa
- Uudistetaan ja sovitetaan nykyistä paremmin yhteen Business Finlandin ja Finnveran sekä aluekehityksen instrumentteja ja toimintamalleja pilotointi- ja demonstraatiohankkeiden vauhdittamiseksi

Alueiden vahvuudet biotaloudessa

- Suomen alueilla on erityisiä vahvuuksia ja keinoja lisätä biotalouden arvonalisää kestäväällä tavalla
- Biotalouden raaka-aineet, yritykset ja osaamiskeskukset alueilla
- Tuotetaan uutta, innovatiivista ja korkeamman arvonalisän liiketoimintaa





Kiitos!

www.biotalous.fi