Kilpailukykyisen ja kestävän EUn biotalouden strategiakehys

Ulla Palander, 14.4.2026

Työ- ja elinkeinoministeriö
Arbets- och näringsministeriet

Strateginen rooli ja pitkän aikavälin tavoitteet

EU:n biotalousstrategia

- Biotalous on keskeinen osa EU:n vihreää siirtymää ja kestävää kasvumallia
- Tavoitteena yhdistää ilmasto- ja luontotavoitteet teolliseen kilpailukykyyn ja kasvuun
- Biotalous vastaa resurssiniukkuuteen ja geopoliittisiin haasteisiin
- EU pyrkii asemoitumaan globaaliksi johtajaksi kestävissä biopohjaisissa ratkaisuissa

Suomen kannat

- Suomi tukee strategian tavoitteita ja näkee biotalouden strategisena kasvun ja kilpailukyvyn lähteenä
- Biotalous kytkeytyy EU:n huoltovarmuuteen, resilienssiin ja teolliseen uudistumiseen
- Biotalous on keskeinen väline fossiiliriippuvuuden vähentämisessä
- Suomi tukee EU:n kunnianhimoa globaaliin johtajuuteen biotaloudessa

Kilpailukyky, teollinen skaalaus ja investoinnit

EU:n biotalousstrategia

- Painopiste siirtyy tutkimuksesta ja piloteista teolliseen käyttöönottoon ja skaalaamiseen
- Strategia vastaa biopohjaisen tuotannon investointivajeeseen
- Tavoitteena vahvistaa EU:n teollista perustaa ja innovaatioiden kaupallistamista
- EU:n rahoitusinstrumenteilla keskeinen rooli skaalausvaiheessa

Suomen kannat

- Kilpailukyky edellyttää korkeamman arvonlisän tuotteiden ja uusien arvoketjujen kehittämistä
- Bioteknologian laaja hyödyntäminen välttämätöntä EU-yritysten globaalille kilpailuasemalle
- Ennakoitava ja pitkäjänteinen politiikka on edellytys oikea-aikaisille investoinneille
- Horisontti Eurooppa keskeinen väline kilpailukykyä vahvistavan innovaatiotoiminnan tukemisessa

Sääntely, markkinoillepääsy ja edelläkävijämarkkinat

EU:n biotalousstrategia

- Sääntelyn monimutkaisuus tunnistettu merkittäväksi investointiesteeksi
- Tavoitteena nopeuttaa riskinarviointia ja markkinoillepääsyä turvallisuudesta tinkimättä
- EU pyrkii luomaan edellytyksiä biopohjaisten tuotteiden laajemmalle markkinakäytölle
- Strategia nojaa olemassa olevaan EU-sääntelyyn ja kestävyyskriteereihin

Suomen kannat

- Lupamenettelyjen ja hyväksymisprosessien sujuvoittaminen ja selkeyttäminen keskeistä
- Biotech Act II:n tulee tukea investointeja ja teollista kasvua
- Edelläkävijämarkkinat olennaisia biopohjaisten ja kierrätettävien materiaalien läpimurrolle
- Julkiset hankinnat, standardointi ja kuluttajainformaatio keskeisiä markkinoiden kasvulle

Kestävyys, resurssitehokkuus ja alueellinen ulottuvuus

EU:n biotalousstrategia

- Biomassan käyttöä ohjataan korkeamman arvon tuotteisiin ja materiaaleihin
- Energiakäyttö painottuu jäännös- ja sivuvirtoihin sekä energiavarmuuden turvaamiseen
- Kiertotalous keskeinen pitkän aikavälin periaate
- Biotalous tukee alueellista kasvua, maaseudun elinvoimaa ja työllisyyttä

Suomen kannat

- Sosiaalinen, taloudellinen ja ympäristöllinen kestävyys asetettava etusijalle
- Ravinteiden kierrätys keskeistä huoltovarmuudelle ja ympäristölle
- Biomassan kestävä saatavuus investointien edellytys
- Biotalouden tulee vahvistaa alkutuottajien asemaa ja maaseudun elinvoimaa

Kiitos