

Biotalous-strategian julkistus 22.10.2018 Bryssel

Sari Tasa

Hankepäällikkö (BCK)

TEM/ Innovaatiot ja yritysrahoitus-osasto

24.10.2018



**Työ- ja elinkeinoministeriö
Arbets- och näringsministeriet**

Konferenssin agenda



- Itävallan puheenjohtajakauden korkean tason tapahtuma Brysselissä
- Sustainable & circular bioeconomy, the European way
- Avauspuheenvuoroissa kaksi komissaaria; Moedas ja Hogan
- Strategiassa vahva kytkös maatalouteen, ilmastoon ja meriin
- Avauspuheenvuoroissa toivottiin vuoropuhelua, paikallista kommunikointia ja paikallisen biotalouden suunnittelua varsinkin syrjäseuduilla

Avauspuheenvuoroista poimittua



Dir. John Bell (bioeconomy)

- Ei ole vain yhtä biotaloutta vaan ne ovat alueellisia ja sidottuja paikalliseen biomassaan, kulttuuriin, taloustilanteeseen, tarpeeseen,...
- Uudella strategialla pyritään avaamaan ja rakentamaan tulevaisuutta
- Tehdään yhdessä monimutkaisesta käsitteestä tuttua ja arkipäiväistä
- Eurooppalaiset arvot ja kestävyys

Komissaari Moedas (research& science&innovation)

- Ei enää pelkästään R&D, vaan nyt pyritään avaamaan hyödyntämätön liiketoimintapotentiaali
- Teollinen vallankumous käänteisenä maaseudulle päin
- Pelkät investoinnit eivät riitä, tarvitaan selittämistä, osaamista, tahtoa
- Kommunikaation merkitys erittäin tärkeä, paikallisesti ja kohdennetusti

Komissaari Hogan (Agriculture & rural development)

- ”sustainable reindustrialisation” perinteet, innovaatiot ja politiikka yhdessä
- Maanviljelijät osaksi innovaatioketjua

Sessioista poimittuja huomioita



- Konferenssissa neljä temaattista sessiota
- Sessiossa lähinnä paneeleja, joissa keskusteltiin suurin piirtein aiheesta
- Tarkoitus olla lähtölaukaus keskustelulle, jolla ohjataan toimenpiteiden toteuttamista ja esim budjettikehystä tulevassa Horizon Europessa

Teemat:

- Ensuring environmental, social and economic balance of the bioeconomy
- Key strategic research areas
- Local development
- Investments, Markets and the Biobased Sector
 - Ilkka Hämmälä/ Metsä Group



- Sininen biotalous ja meret erittäin vahvasti esillä – yllättäviä näkökulmia:
Hyödyntämällä kasvatettuja merenatimia säästetään luonnonkalakantoja
- Puurakentaminen: 24-kerroksinen kerrostalo Itävaltaan
- Tasapuoliset ja reilut pelisäännöt kaikille
- Markkinoille tarvitaan sekä vetoapua että työntövoimaa
- Muoviongelma tehty hyvin onnistuneesti näkyväksi, onnistummeko tekemään biopohjaisista ratkaisuista yhtä näkyviä?
- Natural capital – mikä sen arvo on?
- Ruokasysteemit ovat yli puolet biotalouden arvosta – tarvitaan dataa ja tutkimustiedon siirtoa maataloille hyödynnettäväksi uutena toimintatapana tai liiketoimintamahdollisuutena
- Tuotannon biologistuminen

- Hämälä: kilpailu on globaalia. Euroopassa voidaan kehittää markkinoita ja tukea toimia lainsäädännöllä
- Riskinjakoinstrumentteja tarvitaan, EIB:llä jo työkaluja käytössä/kehitteillä
- Tarvitaan vielä merkittäviä taloudellisia panostuksia biotalouden vauhdittamiseen ja kansainvälisen kilpailukyvyn rakentamiseen
- JRC tutkinut biomassojen liikettä: 20% kasviksista tulee ruokapöytään, loput eläimille. Tarvitaan isoa elintapojen ja ruokavalion muutosta.
- Maailman isoihin haasteisiin biotalous voi tarjota kestäviä, käännteentekeviä, kokonaisvaltaisia ratkaisuja

Loppupuheenvuoroista:

- Taloudellisten arvojen ja biodiversiteetin tasapainon kestävä hyödyntäminen
- Markkinoiden kehittymiseen ja hyväksyntään tarvitaan tietoa, koulutusta ja kommunikaatiota
- Tarvitaan systeemistä lähestymistapaa ekosysteemien rakentamiseen





Mieleen jäi...

- Merien hyödyntäminen korkealla agendalla
- Metsät tasavertaiset muiden biomassojen kanssa
- Sosiaalinen ulottuvuus toimissa syrjäseutujen aktivoinnissa
- Kiertotalousajattelu kaivautumassa syvälle kestävyiden kanssa
- Tiedontuoton, sen keräämisen menetelmät ja monitorointi toimenpiteiden keskiössä (= digitalisaatio varovasti)
- Kommunikaatiotarpeet erittäin suuret koko Euroopassa
- Rahoitus ja sen kohdentaminen?

Kommentit voi lähettää:



Sari.tasa@tem.fi

Niistä voi myös keskustella twitterissä @biotalous



Kiitos!

sari.tasa@tem.fi