

# Puu liikkeelle ja uusia tuotteita metsästä - kärkihanke

Biotalouspaneelin kokous 19.1.2016  
Jussi Manninen, TEM



## Kärkihanke 2: Puu liikkeelle ja uusia tuotteita metsästä

**TAVOITE:** Puun käyttöä monipuolistetaan, lisätään ja jalostusarvoa kasvatetaan. Suomessa luodaan kilpailukykyisiä ja kestäviä biotalouden ratkaisuja maailmanlaajuisiin ongelmiin ja synnytetään uutta liiketoimintaa, työpaikkoja ja vientiä.

**KUVAUS:** Lisätään puun tarjontaa ja monipuolista käyttöä. Metsätilakokoa kasvatetaan tavoitteena yrittäjämäinen metsätalous sekä metsien hyvä hoito. Käynnistetään biotalouden tutkimus- ja innovaatiotoimintaa sekä pilot- ja demo-ohjelma, vauhditetaan kokeiluja ja kaupallistumista.

### PÄÄTOIMENPITEET:

1. Nopeutetaan sukupolvenvaihdoksia ja parannetaan metsätilarakennetta verotuksen keinoin
2. Kehitetään metsätietojärjestelmä ja sähköisiä palveluita
3. Puurakentamista edistetään säädöksiä ja rakentamismääräyksiä purkamalla
4. Metsäteollisuuden investointien ja mekaanisen metsäteollisuuden edistäminen
5. Biotalous tutkimus- ja innovaatio- sekä pilot- ja demo-ohjelmat



# Lisätään puun tarjontaa

- Kehitetään metsänomistusrakennetta ja edistetään metsätilojen sukupolvenvaihdoksia (VM)
  - Sisältää verotuksellisia toimenpiteitä
- Tehostetaan metsävaratietojen hyödyntämistä ja kehitetään metsänomistajille ja toimijoille suunnattuja sähköisiä palveluita (MMM)
  - Metsävaratietojen keruun ja ylläpidon kehittäminen, sekä omien tietojärjestelmien ja sähköisten palveluiden (mm. Metsään.fi) kehittäminen
  - VMI:n kehittäminen
  - Eri hallinnonalojen välisen tiedon yhteiskäytön lisääminen ja metsätietojen standardointi
  - Kärkihankepanostus 13 M€



# Lisätään puun monipuolista käyttöä

- Edistetään puun käyttöä rakentamisessa uudistamalla puurakentamista koskevia määräyksiä (YM)
  - Tunnistetaan puurakentamista koskevien säännösten ja ohjeiden kehittämistarpeet
  - Uudistetaan puurakentamista koskevia säännöksiä osana Suomen rakentamismääräyskokoelman rakenteellista uudistusta
- Edistetään metsäteollisuuden investointeja ja vauhditetaan erityisesti mekaanisen metsäteollisuuden uuden liiketoiminnan ja korkean jalostusarvon tuotteiden kehittämistä (TEM)
  - Sahojen vientiohjelma
  - Toimijoiden kanssa yhteistyö tutkimus- ja kehitystoiminnan sekä koulutuksen edistämiseksi



# Tutkimuksesta demonstraatioihin

- Suunnataan julkista tutkimus- ja innovaatorahoitusta biotaloussektorille
  - Tekesille 32 M€ panostus
- Luodaan nykyistä yhtenäisemmät ja julkiset rahoittajaorganisaatiot paremmin yhdistävät toimintamallit, esim Tekesin ja Finnveran yhteinen pilot- ja demo-hankkeiden rahoitusohjelma
- Tunnistetaan aikaisemman tutkimuksen (erityisesti biotaloussektorin SHOKien) lupaavimmat tulokset ja määritetään yhdessä yritysten sekä julkisten rahoittajatahojen kanssa näiden jatkokehittämisen tarvitsemat toimenpiteet
- Toteutetaan pilot-, demonstraatio- ja referenssihankkeita avaintoimijoiden (kunnat, yritykset, rahoittajat, tutkimusosapuolet) ohjelmina ja hankkeina
- Vauhditetaan biotaloussektorin kokeiluhankkeiden käynnistymistä mm. hyödyntämällä EU:n strategisen investointirahaston (EFSD) rahoitusmahdollisuudet.
- Kasvatetaan VTT:n Bioruukki kansainvälisesti merkittäväksi biotalouden uusien teknologioiden tutkimus- ja testausympäristöksi
  - VTT:lle 5 M€ panostus



# Muita toimenpiteitä

- Jatketaan kansallisen biotalousstrategian toteuttamista. Saavutettu kehitys arvioidaan 2016 keväällä ja kesällä
- Biotalousalan kokeiluhankkeiden lupa- ja muita viranomaismenettelyjä sujuvoitetaan
- Lisätään kysyntää biotaloussektorin tuotteille ja palveluille hyödyntämällä hallitusohjelman 5 % tavoitetta innovatiivisille julkisille hankinnoille.

