



SIKATUTKIMUKSEN UUDELLEEN JÄRJESTELYT

Sikatalouden tulosseminaari 4.11.2014

Jutta Kauppi

Kotieläintuotannon tutkimus, yksikön johtaja

Kotieläintuotannon tutkimus

tuotannon kestävyyttä, kannattavuutta ja kilpailukykyä 05.11.2014

Muutoksen tuulet Kotieläintuotannon tutkimuksessa!

- Taustalla sikatalouden tutkimuksen haasteet vanhenevan ja kalliin toimintaympäristön osalta
- Säännöllinen tarve tasokkaaseen tutkimustoimintaan elinkeinon puolelta
- Ulkoiset toimintaympäristön muutokset ja rahoitusrakenteen muutokset
 - Vaikea suhdanne heijastuu myös tutkimukseen
 - Luonnonvarakeskus tulee 1.1.2015

Sisäiset uudelleen järjestelyt

- Kuluneella neljävuotiskaudella, MTT:n Kotieläintuotannon tutkimus on siirtynyt monella tapaa uuteen aikakauteen;
- Olemme uudelleen järjestelleet kokeellisen tutkimuksen tekemisen toimintamallit;
 - MTT on sulkenut omia tutkimusinfrastruktuureja vaiheittain;
 - Hyvinkään sikatutkimuksen tutkimusaseman sulkeminen 31.12.2014
- ⇒ Tätä edelsi pitkä ja perusteellinen selvitystyö muiden sikatalouden toimijoiden mahdollisuuksista osallistua tulevaisuuden tutkimusinfraan rakentumiseen uudelle rahoitus- ja toimijapohjalle – tässä epäonnistuimme - rahoitus muodostui kynnyskysymykseksi
- ⇒ MTT päätyi hakemaan omaa kumppanuustoimijaa niin liha- kuin myös emakkosika-infroja tarjoavista tahoista 2013-2014

Sikatalouden tutkimus kehittyy eteenpäin

- Olemme vahvistaneet tutkimustiimiä – tutkimusosaamisemme on kansainvälistä ja samalla myös vahvasti elinkeinorajapinnassa toimivaa
- MTT on löytänyt hyvät kumppanit kokeellisten tutkimusympäristöjen tarjoajiksi elinkeinoelämästä sekä maatalousyrityksistä
- Tiimissä 5 sikatutkijaa sekä 2 siipikarjaan erikoistunutta tutkijaa jotka tarpeen mukaan osallistuvat myös sikatutkimuksiin. Tiimillä myös osaava oma tutkimusmestari
- Tutkimustiimi sijoittunut Vantaalle Tikkurilaan Metlan tiloihin
- Uudet sikatalouden kumppanuudet tuovat mukanaan uutta lisäarvoa;
 - Toimintaympäristöissä hyvät teknologiset valmiudet
 - Työvoima osaavaa ja motivoitunutta, tutkimustoiminnasta innostunutta
 - Uusissa olosuhteissa hyvät valmiudet myös vaativien tutkimushankkeiden ja tilaustutkimusten toteuttamiseen
- Viimeisetkin hankintasopimukset tulevat hyväksytyiksi tämän viikon aikana!



Sikatalouden tutkimus kehittyy eteenpäin

- Tiloilla tehtävissä tutkimuksissa koejärjestelyt on tehtävä usein eri lähtökohdista kuin tutkimusasemalla, mutta tieteellisten menetelmien mukaisesti. Asiaa on opiskeltu ja MTT:n biometrikot ovat myös perehtyneet menetelmiin.
- Kaikkea ei kuitenkaan voi tehdä tiloilla-tarvitaan lisäksi vakioituja ja tarkasti kontrolloituja olosuhteita
- Tiloilta kerättävän datan tarkkuus paranee ja monipuolistuu koko ajan ja sitä voidaan hyödyntää tutkimuksissa.
- Rehuarvotyön osaamista kaikkien tuotantoeläinlajien osalta kehitetään jatkuvasti ja tehdään myös KV-yhteistyötä.

Kotieläintuotannon tutkimuksen kumppanuudet tänään

Olemme systemaattisesti hakeneet kaikille toimialoille yhä kustannustehokkaampia toimimisen malleja jotta;

- ⇒ Varmistamme laadukkaan, monipuolisen eläintuotannon tutkimuksen myös tulevaisuudessa
- ⇒ Luomme mahdollisuuksia tutkimustoimintamme edelleen kehittämiseksi
- ⇒ Mahdollistamme kustannustehokkaan toimintatavan - myös asiakkaidemme suuntaan

Sikatalouden tutkimuksen kumppanuudet ovat jatkoa meneillään olevalle kehitykselle, jossa olemme jo saaneet toimintaamme seuraavat uudet kumppanuudet;

- Naudanlihantuotannon tutkimusympäristö – Investoija-rakennuttaja Ruukin Yrityspuisto Oy
- Lypsykarjatuotannon tutkimus – Rakennuttajana Maaningan kunta
- Turkistuotannon tutkimus- Luova Oy uudella omistajapohjalla jossa turkiselinkeino vahvasti mukana
- Hevostalouden tutkimus– Hevosopisto Oy:n kanssa laaja yhteistyösopimus

Tulevaisuus?

- Kotieläintutkimuksellamme on vahva tahtotila ja tavoite päästä vieläkin vahvemiksi sekä kansalliseksi että kansainväliseksi toimijaksi
- Haluamme olla vastaamassa globaalien muutosten mukanaan tuomiin ruoantuotannon haasteisiin ja kehitystarpeisiin.
- Kotieläintutkimuksen näkökulmasta näyttää siltä, että saamme yhä laajemman ja vahvemman osaamispohjan fuusiotuessamme riista- ja kala puolen osaamisen kanssa.
- Myös metsätutkimuksen synergioilla hyvä mahdollisuus vahvistua
- Kotieläintutkimuksemme on hyvässä tuloskunnossa ja vahvalla osaamispohjalla valmiina siirtymään Luonnonvarakeskukseen!



Kiitos huomiostanne

