

# Koetoiminta ja käytäntö

Liite 14.6.2004 61. vuosikerta Numero 2 Sivu 2

## Virkeä kuusikymppinen – Koetoiminta ja käytäntö

Riitta Salo, toimittaja, MTT

Koetoiminta ja käytäntö -liite on kertonut jo 60 vuotta uusimmat maataloustutkimuksen tulokset suoraan viljelijöille. Näin kokeellinen tutkimus on löytänyt tiensä käytäntöön. Se on liitteen tärkein tavoite merkkipäivänäkin.

Lähes päivälleen 60 vuotta sitten ilmestyi ensimmäinen Koetoiminta ja käytäntö -liite. Kukaan ei varmasti tuolloin miettinyt, kuinka kauan liite ilmestyisi. Tärkeintä oli saada julkaistuksi maataloustutkimuksen hajanaiset tulokset samassa paikassa. Sodan jälkeen maa tarvitsi kaiken mahdollisen tiedon, jonka avulla maataloutta voitiin tehostaa. Tietoa tarvitaan edelleen, ja liite jatkaa ilmestymistään.

Tänä päivänä Koetoiminta ja käytäntö -liite on tiivis tietopaketti maa- ja elintarviketalouden tutkimuksista. Artikkelien kirjoittajat ovat MTT:n sekä yliopistojen ja tutkimuslaitosten tutkijoita. Jos jokin asia jää jutussa askarruttamaan lukijaa, hän voi kysyä tutkijalta lisätietoja. Jutut ovat lyhyitä ja mahdollisimman selkeitä. 16-sivuinen liite ilmestyy Maaseudun Tulevaisuuden välissä maaliskuu-, kesä-, loka- ja joulukuussa. Painetussa liitteessä ilmestyneet jutut löytyvät myös Maaseudun Tulevaisuuden verkkolehdestä osoitteesta [www.maaseuduntulevaisuus.fi/cgi-bin/weblehti.exe](http://www.maaseuduntulevaisuus.fi/cgi-bin/weblehti.exe) .

### Ajat muuttuvat – Koetoiminta pysyy

Maatalouteen vaikuttavat yhä pitkälti samat asiat kuin kuusi vuosikymmentä sitten. Lämpötila, sateet ja maaperä säätelevät sitä, mitä pellolla voidaan kasvatkaa. Paljon riippuu myös tarjolla olevista lajikkeista. Viljelijän tavoitteena on edelleen korjata pelloltaan laadukas ja runsas sato. Tavoitteen toteutumista rajoittavat muun muassa kasvitaudit ja tuholaiset, jotka on pidettävä kurissa. Kotieläimet ruokitaan parhaalla mahdollisella tavalla, jotta ne kasvaisivat nopeasti. Samoin niiden jalostukseen kehitetään uusia menetelmiä.

Ympäristöasiat ovat nykypäivää maataloudessa. Miten tuottaa tehokkaasti laadukasta ruokaa, jonka tuotanto ei kuitenkaan kuormita ympäristöä? Onko pakko tyytyä kompromisseihin? Myös EU sanoo sanansa nykyään aika moneen asiaan, maataloudessakin. Tärkeä rooli on myös maataloustuotteiden kuluttajilla. He päättävät lopulta,

minkälaisia elintarvikkeita Suomessa kannattaa tuottaa. Yhä useammalle kuluttajalle ruoka merkitsee tänään muutakin kuin vain energian lähdeä. Halutaan syödä esimerkiksi terveellistä, eettisesti tuotettua, trendikästä, lähellä tuotettua, luomua, hyvänmakuista ja turvallista ruokaa.

Näistä aiheista ja paljosta muusta kerrotaan Koetoiminnan sivuilla tulevaisuudessakin. Vaikka ajat muuttuvat, Koetoiminta ja käytäntö -liite pysyy.

Lisätietoja: riitta.salo@mtt.fi  
puh. (03) 4188 2326

# KOETOIMINTA ja KÄYTÄNTÖ

TOIMITTANUT MAATALOUSMINISTERIÖN TUOTANTO-OSASTO

1. vuosikerta

Kesäkuu 1944

N:o 1

## LUKIJALLE.

**M**aataloutta palveleva tutkimus-, koe- ja tarkastustoimintamme on itsenäisyysaikanaamme valtavasti laajentunut. Neljännevuosista sitten oli korkeimman maatalousopetuksen kehto yliopistossa myös maataloudellisen tutkimustoimintamme tärkein keskus. Itsenäisyysaikanaamme on maataloudellinen tutkimustoiminta kumsinikin erotettu yliopiston yhteydestä perustamalla maatalouskoelaitos, jossa nykyisin on 5 eri osastoa. Vuoden 1925 jälkeen on maahanne perustettu lisäksi 8 paikallista kasviviljelyskoesemaa sekä laidunkoesemaa.

Monet maahanne viime vuosikymmeninä perustetut erikoisyksiköt harjoittavat myös tutkimustoimintaa määrättyillä erikoisaloilla. Maataloushallituksen alaisena suoritetaan kunnatavainuustutkimuksia, tilastotutkimuksia ja vesitekniillisiä tutkimuksia. Erilaisia maataloutta palvelevaa tarkastustoimintaa harjoitetaan kasviviljelyskemiallisessa laboratoriossa, siementarkastuslaitoksessa ja maatalouskoneiden koetuslaitoksessa.

Kaikki edellämainitut ja monet muut maataloutta palvelevat laitokset, yhteensä lähes 50, työskentelevät joko kokonaan tai osittain valtion määrärahojen turvin. Lisäksi on maahanne yksityisiäkin tutkimuslaitoksia kuten Biokemiallinen tutkimuslaitos, Tamministon kasvintutkimuslaitos ja Peltovo-Seuran markkinatutkimuslaitos.

Maataloustieteellisen tutkimus- ja koetoiminnan tulokset julkaistaan nykyisin lukuisissa eri julkaisuissa. Monilla laitoksilla on omat julkaisuorganisaatiot. Näin ollen onkin nimenomaan maatalouden harjoittajain aivan vaikea seurata tutkimustyön tuloksia. Tutkimustyöstä ei käytäntö ole hyötynyt enää määrin ja niin nopeasti, kuin olisi ollut toivottavaa. On saatanut käydä niinkin, että moni tutkimus- ja koetoimintatyön arvokas saavutus on jäänyt käytäntöön soveltamatta. Erityisen selvästi on koetuslaitosten tiedotustoiminnan tehostamisen tarve tunnettu koetoimintalaistemme piirissä.

Maatalouden Koetoiminnan Keskusvaliokunta ehdotti tänään vuoden kuhtikuussa maatalousministeriölle, että maataloudellisten tutkimus-, koe- ja tarkastustulosten tiedoittamista varten maanviljelijöille perustettaisiin maatalouden tiedotustoimisto. Kun tällä tiedotustoiminnalla on mitä suurin merkitys sodanaikaisissa oloissa tuotantotaiteluksessamme, on toiminta keskitetty maatalousministeriön tuotanto-osastoon.

Tarkoituksena on, että maatalouden palveluksessa työskentelevät tutkimus-, koe- ja tarkastuslaitokset tulevat osaltaan nyt aloitettua tiedotustoimintaa. Tärkeimmät tulokset julkaistaan liitteessä *Maaseudun Tulevaisuudessa* nimellä "Koetoiminta ja käytäntö". Toivotaan, että tämä liite kunnossittain.

Lisäksi on tarkoitus käyttää ammattilehtiä ja päivälehtiä mahdollisimman tehokkaasti apuna levittämään tietoa ajankohtaisista kysymyksistä maataloudellisen tutkimus-, koe- ja tarkastustoiminnan alalta.

Sodan johdosta ei maataloustutkijoillamme ole ollut tilaisuutta perusteellisten julkaisujen kirjoittamiseen ja julkaisemiseen. Kun kumminikin tutkimus- ja koetoimintatyö maahanne jatkuu sodan vaikeuksista huolimatta, on pyrittävä siihen, että tärkeimmät tulokset saadaan edes lyhyinä selostuksina viljelijäpiirien tietoon käytäntöä palvelemaan. Mitä suurempia palveluksia maataloudellisen tutkimustoimintamme voi tarjota viljelijäväestöllemme sen ponnistelussa kasvi- ja kotieläintuotantomme varmistamiseksi, sitä suurempaa tukea voi tutkimustoiminta odottaa työlleensä rauhan aikojen palattua.

"Koetoiminta ja käytäntö", joka *Maaseudun Tulevaisuuden* liitteessä alkua nyt ilmestyy ja leviää laajoihin viljelijäpiireihin, saa toivottavasti nyötämällään vastaanoton. Maamme maataloustutkijat pyrkivät täten koe- ja tutkimustoiminnan tuloksia perustavilla kansantajuisilla esityksillään tukemaan tuotantotaiteluksiamme.

Koetoiminta ja käytäntö -liite on kantanut uskollisesti samaa nimeä 60 vuotta. Se kuvaa hyvin, mistä liitteessä kerrotaan. Tässä liitteen ensimmäisen numeron etusivu.

