

ENTOLAB-hanke: Hyönteiskasvatuksen edistäminen Etelä-Pohjanmaalla

ENTOLAB-hankkeen päämääränä on edistää **hyönteiskasvatukseen** perustuvan yritystoiminnan käynnistymistä ja kehittymistä Etelä-Pohjanmaalla

Hanke lyhyesti

- ✓ Hanke selvittää, miten hyönteisten, etenkin kotisirkkojen, tuotanto voisi onnistua kannattavasti ja lainsäädännön edellytykset täyttäen.
- ✓ Hanke kartuttaa hyönteisalan ja -tuotannon osaamista ja edistää paikallisten resurssien ja sivuvirtojen hyödyntämistä hyönteiskasvatuksessa.
- ✓ ENTOLAB-hankkeen toteuttavat Luonnonvarakeskus, Helsingin yliopiston Ruralia-instituutti ja Seinäjken Ammattikorkeakoulu vuosina 2016-2019.
- ✓ Hanke saa rahoitusta Manner-Suomen maaseudun kehittämisohjelmasta 2014-2020.

ENTOLAB-hankkeessa toteutettavia osa-alueita ovat

Tuotannonhallinta ja -talousselvitys, jossa kootaan yhteen olemassa oleva tieto hyönteisten ravinto- ja olosuhdevaatimuksista, selvitetään tuotannon automatisointiprosessia ja taloudellisia mahdollisuuksia.

Kotisirkkojen kasvatusta testataan erilaisilla rehuvaihtoehdoilla, jotta saataisiin selville tuotantotulokset eri rehuilla ja tietoa tuottavuudesta ja tuotantokustannusten.

Menestyvä hyönteistalous

Keskeisimmät hygieniaan ja tuoteturvallisuuteen liittyvät riskit selvitetään (hyönteisten rehu, hyönteiset rehu- tai ruokakäytössä) sekä laaditaan hyvän toimintatavan ohje, joka auttaa täyttämään lakisääteiset vaatimukset.

Hanketyöpajoissa pohditaan ja ratkotaan erilaisia tapoja käyttää hyönteisiä (ruoka, rehu, non-food) sekä itse kasvatukseen liittyviä haasteita.

Opintomatalla tutustumme hyönteisalan toimintaan.

ENTOLAB-hanketilaisuuksien materiaali on saatavilla Internetissä

- ✓ Hyönteiskasvatusopas: <https://www.luke.fi/biosecurity/entolab>
- ✓ Slideshare: <https://www.slideshare.net/LukeFinland/clipboards/entolab>

Lisätietoja

- ✓ Tutkimusprofessori Jarkko Niemi, jarkko.niemi@luke.fi, puh. 040 358 0487



ENTOLAB- hanketta on tuettu Manner-Suomen maaseudun kehittämisohjelmasta 2014-2020

