



BROILERI

# BroilerNet kehittää eurooppalaista broilertuotantoa

Siipikarjaliitto on mukana EU-Horisontti-hankkeessa, jolla edistetään broilerin hyvinvointia, terveyttä ja tuotannon kestävyttä. Hanke luo mahdollisuuden jakaa suomalaisen tuotantotavan vahvuuksia ja toisaalta oppia lisää muiden maiden käytännöistä.

Hanna Hamina

**B**roilerNet kokoaa yhteen toimijat 13 EU-maassa vahvistamaan eurooppalaista broilertuotantoa entistä kestävämmäksi ja lisäämään tutkimuksen ja alan yhteistyötä. Hanketta hallinnoi Ruotsin maatalousyliopisto SLU ja johtaa **Stefan Gunnarson**.

Nelivuotista hanketta toteutetaan Suomen ja Ruotsin lisäksi Saksassa, Puolassa, Alankomaissa, Ranskassa, Sloveniassa, Portugalissa, Espanjassa, Italiassa, Kreikassa, Irlannissa ja Isossa-Britanniassa. Joka maasta on mukana elinkeinon toimija sekä tutkimuslaitos. Suomesta hankepartnerina ovat Siipikarjaliitto ja Helsingin yliopisto. Mukaan hankkeeseen toivotetaan tervetulleeksi kaikki tuottajat ja alan toimijat, kehittäjät ja tutkijat.

Tarkoituksena on perustaa 13 kansallista, laaja-alaista innovaatioverkostoa, jotka tunnistavat broileralan tärkeimpiä ongelmia ja haasteita kolmesta eri teemasta: broilerin terveydestä, hyvinvoinnista sekä ympäristöasioista eli tuotannon kestävydestä.



Saksalainen Julia Malchow vetää hankkeen työpakettia eläinten hyvinvoinnista.

Suomen osalta verkoston muodostamista helpottaa, että Broileryhdistyksen toiminnassa ovat mukana kaikki alan toimijat. Sama tilanne on Ruotsissa, josta hankkeessa on mukana Siipikarjaliiton sisarjärjestö Svensk Fågel.

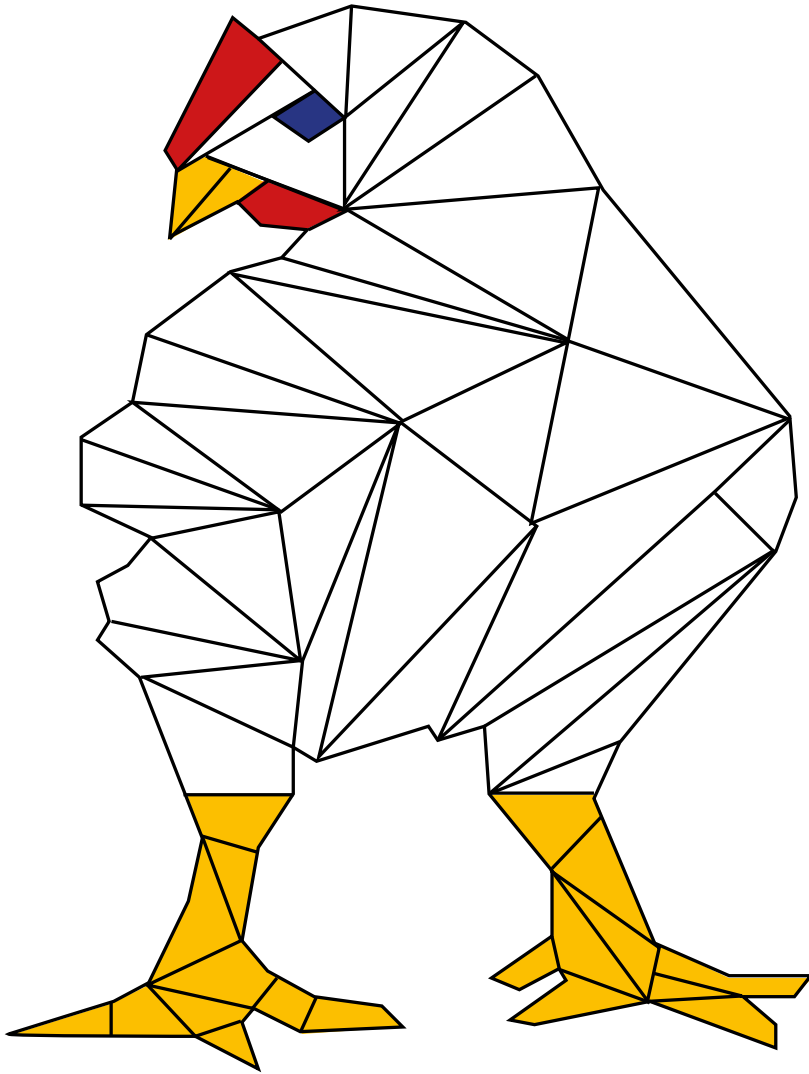
## Haasteiden tunnistamista ja ratkomista

Projektin ensimmäisenä toimenpiteenä on tunnistaa jokaisessa maassa broilertuotannon tämänhetkiset suurimmat haasteet hankkeeseen valikoiduissa kolmessa teemassa. Vaikka kannattavuus on varmasti ensimmäisenä mielessä, haasteiden tulee konkreettisesti liittyä tuotantoon, ja niihin haetaan ratkaisua tieteen avulla sekä muiden maiden hyvistä käytännöistä.

Suomessa on tehty pitkään töitä tuotannon kokonaiskestävyuden edistämiseksi ja maa on edelläkävijä broilerin terveyden ja tuoteturvallisuuden, hyvinvoinnin sekä vastuullisen tuotannon takaamisessa. Silti tuotannossa on haasteita, joihin voimme etsiä ratkaisuja muista eurooppalaisista verkostoista. Tällaisia voisivat olla esimerkiksi kasvattamon jäähdytys ja ilmastointi helteellä, lämpöstressin hoito, erilaiset kuivikemateriaalit tai virikkeet.

Tuotannon haasteita puretaan teemojen mukaisissa kansainvälisissä verkostoissa, jotka valikoivat ensin ratkaistavat haasteet. Ne palautetaan kansallisille verkostoille, jotka etsivät niihin valmiita ratkaisuja ja hyviä toimintatapoja.

Valikoitujen ratkaisujen kustannus-hyötyanalyysit selvitetään ja osoitetaan niiden vaikutukset kestävyteen. Tämän jälkeen jokaisen teeman kansainvälinen verkosto valitsee parhaat eurooppalaiset käytännöt ja innovaatiot, jotka jaetaan kaikille eurooppalaisille toimijoille. Tällaisia haasteiden ja niiden ratkaisujen etsimiskierroksia toteutetaan yhteensä kolme hankkeen aikana.



BroilerNet-hankkeessa on mukana johdettavia broileralan tutkijoita, kuten hollantilainen **Ingrid de Jong** Wageningenin yliopistosta ja saksalainen **Julia Malchow** Friedrich-Loeffler-Instituutista. Tutkijat ympäri Euroopan ovat tiiviisti mukana tuomassa osaamistaan haasteiden selättämiseen. Siipikarjaa ja sen tuotantoa tutkitaan monissa eurooppalaisissa tutkimuslaitoksissa, ja yhtenä hankkeen keskeisistä tavoitteista on jakaa jo tutkittua tietoa tuotantoon vaikuttavista käytännöistä.

### Näköala eurooppalaiseen tuotantoon

BroilerNet-hanke avaa suomalaisille broilertuottajille ja alan muille toimijoille mahdollisuuksia oppia lisää muiden maiden tuotannosta. Vaikka hankkeen päätavoitteena on yhteisten haasteiden ratkaiseminen ja osaamisen lisääminen, tärkeää on myös päästä tuomaan esille suomalaisia tuotantotapoja. Suomessa on esimerkiksi löydetty ratkaisuja salmonellan ja kampylobakteerin torjumiseen tuotannossa.

Suomen osalta verkoston muodostamista helpottaa, että Broileryhdistyksen toiminnassa ovat mukana kaikki alan toimijat.

Vastaavasti voimme ottaa oppia joistain eurooppalaisista käytännöistä: sellaisia, jotka kannattaa omaksua ja toisaalta niitä, joita välttää.

Toivon, että broilerväki Suomessa suhtautuu avoimin mielin hankkeen tuomiin mahdollisuuksiin. Kukaties tätä kautta voimme luoda ja entistään vahvistaa tarpeellisia tutkimusverkostoja sekä alan yritysten ja tuottajien yhteistyötä.

[www.broilernet.eu](http://www.broilernet.eu)

## NÄIN BROILERNET TOIMII

- 1) Perustetaan 13 kansallista asiantuntijaverkostoa broilertuottajista, -tutkijoista ja muista alan toimijoista. Verkosto tunnistaa tuotannollisia haasteita ja etsii hyviä käytäntöjä.
- 2) Perustetaan eurooppalaiset asiantuntijaverkostot broilerien terveyteen, hyvinvointiin ja ympäristön kestävyyteen, joissa on edustettuina kaikki hankkeessa olevat maat. Verkostojen tehtävänä on arvioida kansallisten verkostojen esiintuomia haasteita, arvioida hyviä käytäntöjä ja jalostaa niitä yhteisesti jaettaviksi.
- 3) Tehdään yhteistyötä EU:n EIP-Agri -ohjelman innovaatiohankkeiden kanssa. Jostakin hankkeesta esille tulevasta haasteesta voidaan luoda erillinen kansallinen innovaatiohankke, jossa paneudutaan entistä syvemmälle ongelmaan ja sen ratkaisuihin.
- 4) Tunnistetaan ja arvioidaan broilertuotannon haasteet kolmesta eri teemasta (terveys, hyvinvointi ja ympäristön kestävyys).
- 5) Etsitään haasteisiin ratkaisuja unohtamatta talous- ja kestävyysnäkökulmia.
- 6) Jaetaan tietoja parhaista eurooppalaisista broilertuotannon käytännöistä eri kanavien kautta.