

Lihantarkastustiedot osaksi tilan raportointinäköymää

Tuotantomuoto: Lihasikala
Alkuperämaa: Irlanti



Tuotantodataa esiintyy eri tiedostoissa tai ohjelmistoissa jalostuksesta teuras-tukseen. Tuottajat ovat yhdistäneet näitä tietoja, jos heillä on ollut aikaa. Datan visualisointi (havainnollistaminen) ja raportointinäköymät ns. "dashboards" tuottajan päätöksenteon tueksi ovat lisääntyneet, varsinkin lihantarkastustietoihin liittyen. Dataa paremmin hyödyntämällä saadaan selvää hyötyä tuottavuuteen, terveyteen ja hyvinvointiin.

Ratkaisu – Paras käytäntö

Lihantarkastuksen perustiedot (keuhko- ja maksahylkäykset) yhdistettiin tilan raportointinäköymään, josta pystyi seuraamaan lukuisia tuotannon ja hoidon lukuja, mukaan lukien sikalan tuotosluvut, tautisuojan arviointi, keuhko- ja maksahylkäykset, hännänpurenta sekä antibioottikäytön taso. Oleelliset luvut, joita raportointinäköymässä käytetään, syötettiin Exceliin ja tuotettiin raportti, jonka avulla voidaan asettaa raja-arvoja ja tavoitteita.

Pääasia, mihin kiinnitettiin huomioita, oli keuhkokalvo- ja sydänpussin-tulehdusten korkea määrä. Tuottaja ei ollut tiennyt niiden olevan ongelma.

Raportointinäköymä kiinnitti hänen huomionsa näiden ongelmien hallintaan. Paremmassa eräkohtaisissa hoitomenetelmissä eläimiä sekoitettiin vähemmän ja heikot porsaas sijoitettiin erikseen. Toimenpiteiden jälkeen sikojen terveys oli parempi, tuotantoluvut paranivat ja antibioottien käyttö väheni.

Huomioon otettavaa ja lisätietoa

Selkein etu oli tuottajalle tuotettu hyödyllinen tieto, jonka avulla hän pystyi kohdentaman resurssit sinne, missä ongelma oli (ongelmaan minkä olemassaolosta hän ei ollut edes tietoinen aiemmin).

Monet tuotanto-ohjelmien käyttäjät eivät edes ole tietoisia, että muutakin dataa voidaan yhdistää heidän tuotantoraportteihinsa. Tuottajien pitäisi pyytää datan siirtoa ohjelmien välillä, mikä lisäisi datan hyödynnettävyyttä.



Tuottajat osallistuvat koulutuksiin, joissa tunnustetaan keuhkomuutoksia ja tautisuojan vaikutuksia sikojen terveyteen.



Kustannus-hyötyanalyysi

Kustannukset:

- Eläinlääkärikäynnit – Nämä ovat normaalia toimintaa, ei ylimääräisiä kuluja
- Rehu (€ / kg elopaino) -0,73
- Kokonaiskustannukset / € / kg elopaino) -1,17.

Hyödyt:

- Keuhkokalvontulehdusten määrän lasku (noin 15 %) ja sydänpussintulehdusten määrän lasku (noin 5%) – Teurashylkäysten määrän lasku (noin 3 %).
- Vieroitetun päiväkavun nousu 433 → 486 g/vrk.
- Vieroitettujen porsaiden määrä/emakko/vuosi nousi 11,8 %.
- Kasvatettujen porsaiden määrä/emakko/vuosi lisääntyi 14,2 %.
- Myytyjen porsaiden määrä lisääntyi 14,1 %/emakko/vuosi.



Patologian harjoittelu

Lisää tutkimus- ja hankelinkkejä

<https://eupig.eu/>

[Linkki tekniseen raporttiin](#)

Yhteyshenkilö RPiG

(Country): [Ciaran Carroll](#)

