

HKScan korvaa soijaa kotimaisilla palkokasveilla Kariniemen® -ketjussa

Rehuinnovaatio kasvattaa härkäpavun tarvetta Suomessa

HKScanin Kariniemen® -tiloilla voidaan rehuinnovaation ansiosta siirtyä ensimmäisinä Suomessa eläinten ruokinnassa soijavalkuaisesta kotimaisiin palkokasveihin mm. härkäpapuun. Kananpoikien ruokavalion uudistaminen kasvattaa ketjun kotimaisuusastetta entisestään.

”Uudistamalla kasvatusmenetelmiä ja rehustusta kehitämme yhdessä sopimustuottajiemme kanssa entistä parempia Kariniemen® -tuotteita kuluttajille. Viime syksynä otimme Kariniemen-ketjussa käyttöön uuden ainutlaatuisen kasvatusmenetelmän, joka mahdollistaa untuvikkojen kuoriutumisen kanalassa erillisten hautomoiden sijaan. Broilereiden ruokinnan kehittäminen on vastuullisuustyöllemme luonnollinen jatko. Eläinten hyvinvointi on meille erittäin tärkeää”, kertoo HKScanin eläinten hankinnasta ja alkutuotannosta vastaava johtaja Pia Nybäck.

Kariniemen tiloilla kasvatetaan kananpoikien rehuksi mm. vehnää ja kauraa. Rehua on tähän asti jouduttu täydentämään soijalla sen proteiinipitoisuuden vuoksi. Työtä soijarouheen sisältävän valkuaisen korvaamiseksi rehussa kotimaisella vaihtoehdolla on tehty pitkään yhdessä eläinten rehuasiantuntijoiden, sopimustuottajien ja rehuyhteistyökumppaneiden Nordic Soyan ja Hankkijan kanssa. ”Olemme iloisia siitä, että innovaatio rehukonseptiin on nyt valmis. Kehitystyön tuloksena HKScanilla on ensimmäisenä Suomessa valmius siirtyä rehuun, jossa soija korvataan kokonaan kotimaisella valkuaisella”, jatkaa Nybäck.

HKScanissa tehdään jatkuvaa työtä eläinten terveyden ja hyvinvoinnin eteen ketjun kaikissa vaiheissa.

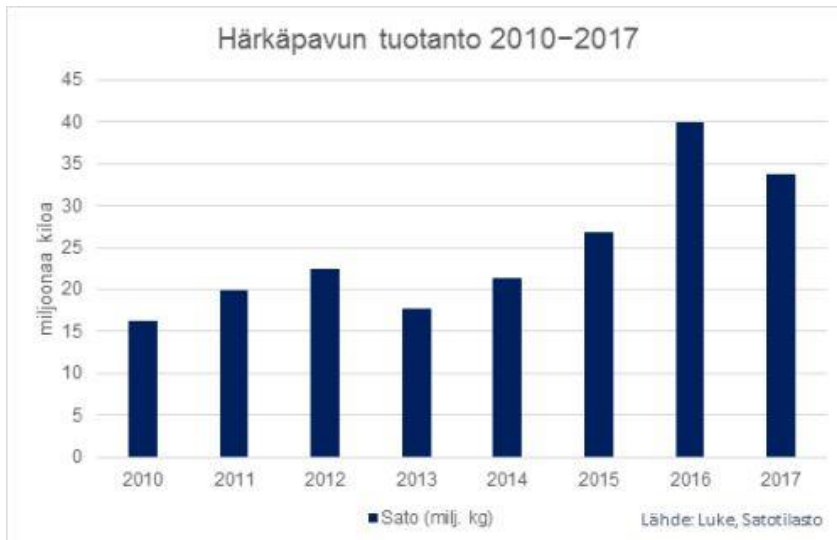
Kestävä lihantuotanto alkaa vastuullisesta rehuntuotannosta

Soija on yksi maailman eniten viljellyistä viljelykasveista, jonka viljelyllä on sosiaalisia- ja ympäristöhaasteita. Sitä käytetään useiden elintarvikkeiden raaka-aineena ja eläinrehussa korkean proteiini- eli valkuaisainepitoisuuden vuoksi. HKScan on jo aiemmin sitoutunut käyttämään tilalta haarukkaan -ketjussaan vain vastuullisesti tuotettua soijaa (RTRS, ProTerra) vuoden 2018 loppuun mennessä. Suomessa vastuullisesti tuotetun soijan käyttöön siirryttiin vuonna 2017.

”Vaikka HKScanissa olemme sitoutuneet vastuullisesti tuotetun soijan käyttöön osana kestävästä lihantuotannosta, on sen korvaaminen kotimaisilla proteiini-lähteillä ympäristön kannalta vielä parempi vaihtoehto. Suomalainen ruokaketju tukee myös paikallista elinvoimaisuutta ja ylläpitää ruokaturvaa”, kertoo Nybäck.

Proteiinia tarvitaan eläinten hyvinvoinnin takaamiseksi

Valkuainen on keskeinen osa hyvinvoivan broilerin ruokavaliota. Rehuinnovaation ansiosta nykyisin rehussa käytettävän vastuullisesti tuotetun soijan tilalle voidaan tuoda kotimaiset valkuaislähteet härkäpapu ja herne. Näiden osuutta rehussa kasvatetaan saatavuuden mukaan. Härkäpapu on Suomessa perinteinen viljelykasvi ja sen rooli on viime vuosina noussut. Vaikka härkäpavun viljely kaksinkertaistui viime vuonna, ei sen nykyinen viljelypinta-ala Suomessa kuitenkaan riitä kattamaan koko tarvetta.



”Määrän kasvattamiseksi rohkaisemme viljelijöitä ottamaan viljelyyn härkäpapua. Pavun viljelyllä on positiivisia vaikutuksia ympäristölle ja peltoviljelylle ylipäätään. Härkäpapu sitoo tyypeä maahan, josta hyötyvät viljelykierron seuraavat kasvit”, sanoo alkutuotannon ja eläinhankinnan tuottajapalveluista vastaava johtaja Ulf Jahnsson.

Suomalainen broilertuotanto on maailman huippua

Kaikki Kariniemen® -kananpojat tulevat HKScanin suomalaisilta sopimuskasvattajilta, HK®- ja Kariniemen® -merkkisissä tuotteissa käytetään aina suomalaista lihaa.

HKScanin Tilalta Haarukkaan -ruokaketjussa osaavat sopimuskasvattajat, viranomaiset sekä lainsäädäntö yhdessä pitävät huolta siitä, että laatu on korkea. Suomessa on erinomainen tuotantoeläinten terveydenhuolto sekä korkeat ja tiukat kriteerit eläinten hyvinvoinnille. Eläinten hoito ja kasvatusolosuhteet ovat korkeatasoiset ja eläintauteja ennaltaehkäistään tehokkaasti, joten broilerit kasvavat Suomessa terveinä eikä antibioottilääkinnälle ole tarvetta. Suomessa broilerit kasvatetaan kokonaan ilman antibiootteja. Tämän vuoksi myös antibiooteille vastustuskykyisten bakteerien esim. ESBL:n esiintyminen on hyvin vähäistä (*).

Kariniemen® tietoa:

- Kananpojat kasvatetaan täysin ilman antibiootteja
- Kanalassa kuoriutunut – kasvatustapa ainoana Suomessa
- Kotimaiset proteiininlähteet korvaavat soijan kananpoikien rehussa ensimmäisenä Suomessa
- n. 80 kotitilaa Satakunnassa ja Varsinais-Suomessa
- Suomen rakastetuin kanatuotteiden brändi
- Rauman uusi siipikarjajaksikko, jossa eläinten hyvinvointi ja ympäristöasiat on huomioitu jo suunnittelusta alkaen

(*)Lähde: Evira: <https://www.evira.fi/elaimet/zoonosikeskus/ajankohtaista/2018/suomalaisessa-broilerissa-eu-maista-vahiten-esbl-bakteereita/>

Lisätietoa soijasta HKScanin vastuullisuusfaktasta:

http://www2.hkscan.com/attachments/factsheets/2018_03_hkscan_factsheet_soy_fi.pdf

Lisätietoja:

HKScan Media Service Desk p. 010 570 5700 tai sähköpostitse communications@hkscan.com

HKScan on johtava pohjoismainen ruokayhtiö. Myymme, markkinoimme ja valmistamme korkealaatuista ja vastuullisesti tuotettua sian-, naudan-, siipikarjan- ja lampaanlihaa, niistä valmistettuja tuotteita ja valmisruokia vahvoilla tuotemerkeillä. Asiakkaitamme ovat vähittäiskauppa-, food service-, teollisuus- ja vientisektorit. Kotimarkkinamme kattavat Suomen, Ruotsin, Tanskan ja Baltian. Viemme tuotteita lähes 50 maahan. Vuonna 2017 HKScanin liikevaihto oli 1,8 miljardia euroa ja työntekijöitä oli noin 7 300. www.hkscan.com

HKScan Oyj Press Release Apr 6, 2018 9:00 AM

HKScan to replace soymeal with domestic protein in Kariniemen® chain

Animal feed innovation boosts demand for broad beans in Finland

Thanks to a recent animal feed innovation, HKScan Kariniemen® chicken farms will be the first in Finland to entirely replace soy-based protein with domestic pulses such as broad beans in animal feed. This dietary innovation will further increase domestic self-sufficiency in the Finnish food production chain.

“Through the renewal of our breeding methods and animal feeds, we are working with our contract farmers to produce better Kariniemen® products for all consumers. Last autumn we adopted a unique hatchery concept in the Kariniemen chain enabling chicks to be born on the farm where they are raised rather than at a separate hatchery. The ongoing development of better chicken feeds marks the logical continuation of our work to improve our corporate responsibility. Animal welfare is a very high priority for us,” states Pia Nybäck, Executive Vice President, Animal Sourcing & Primary production.

In addition to raising chicks, Kariniemen farms also grow grain crops such as wheat and oats for their feed. Up to now, these domestic grains have been supplemented with soymeal in animal feed due to the high protein content of soy. HKScan has been working systematically for many years to find a domestic replacement for soymeal in collaboration with animal feed experts, contract farmers and our feed producer partners, Nordic Soya and Hankkija. “We are delighted to roll out this feed concept innovation. As a result of long-term R&D, HKScan is the first company in Finland to fully replace soymeal with domestically produced protein in animal feed,” adds Nybäck.

HKScan is dedicated to continually improving animal health and welfare throughout all stages of the food production chain.

Sustainable meat production begins with sustainable feed

Soy is one of the world’s most widely cultivated crops, but soy farming presents a variety of social and environmental challenges. Soymeal is used as a raw ingredient in many animal feeds due to its high protein content. HKScan is already committed to the exclusive use of RTRS (Round Table on Responsible Soy) and ProTerra-certified soymeal in its farm-to-fork chain by the end of 2018. In Finland HKScan switched to using 100% responsibly produced soy in 2017.

“Although HKScan is already committed to using responsibly farmed soy as part of our sustainable meat production chain, replacing soy with domestic protein is a significantly better option. Domestic food production furthermore supports the local economy and upholds a safe, steady food supply,” comments Nybäck.

Protein is necessary for animal welfare

Protein is an essential component in the diet of healthy chickens. With the new feed innovation, the amount of responsibly produced soymeal that is currently used in HKScan feeds can be fully replaced with domestic sources of protein such as broad beans and peas. The proportion of domestic pulses used in animal feed will be increased in line with availability. Broad bean is a traditional food crop in Finland that has recently made a comeback. Although broad bean crop acreage doubled last year, the existing crop volume in Finland does not fully meet current demand levels.

“To increase supply, we urge farmers to begin cultivating more broad beans. Farming broad beans has positive environmental and agricultural impacts. Broad beans fix nitrogen in the soil, which benefits other cultivated plants in crop rotation,” says Ulf Jahnsson, Director, Producer Services, Quality and CR.

Finnish chicken sets global benchmarks

All Kariniemen® chicken is sourced from HKScan’s Finnish contract farmers, and all meat in HK® and Kariniemen®-branded products is 100% domestic.

HKScan’s dedicated contract farmers, close supervision by the Finnish authorities, and strict legislation guarantee outstanding quality in HKScan’s From Farm to Fork chain. Finland upholds high standards of animal health care and Finnish farmers adhere to strict animal welfare criteria. Livestock is raised in excellent conditions and animal diseases are prevented efficiently, enabling Finnish chickens to be

raised without the use of antibiotics. Finnish chicken is 100% antibiotics-free, and there is thus minimal incidence of antibiotic-resistant strains of bacteria such as ESBL (*).

Kariniemen® factsheet:

- 100% antibiotics-free
- First in Finland to pioneer a unique hatchery concept enabling chicks to be born on the farm where they are raised
- First in Finland to replace soymeal with domestic protein in animal feed
- Approx. 80 contract farms in Satakunta and Varsinais-Suomi
- Finland's best-loved chicken brand
- Production takes place the new Rauma poultry unit, where animal welfare and high environmental performance were prioritized already in the planning stages

(*) Source: Evira: <https://www.evira.fi/elaimet/zoonosikeskus/ajankohtaista/2018/suomalaisessa-broilerissa-eu-maista-vahiten-esbl-bakteereita/>

Also see HKScan's responsibility factsheet:

http://www2.hkscan.com/attachments/factsheets/2018_03_hkscan_factsheet_soy_en.pdf

For further information:

HKScan Media Service Desk tel. +358 10 570 5700 or email communications@hkscan.com

HKScan is a leading Nordic food manufacturer. We sell, market and produce high-quality, responsibly produced pork, beef, poultry and lamb products, processed meats and convenience foods under strong brand names. Our customers are the retail, food service, industrial and export sectors. Our home markets comprise Finland, Sweden, Denmark and the Baltic countries. We export to almost 50 countries. In 2017, HKScan had net sales of almost EUR 1.8 billion, and approximately 7 300 employees.

www.hkscan.com