28.11.2022

Suomen vesipuhveliyhdistys ry

Puheenjohtaja Anniina Laurema, PuulanPuhveli

Eteläniementie 44

51440 Kangasniemi

email: anniina.laurema@icloud.com

tel. 040 7655234

Maa- ja metsätalousvaliokunta

email: MmV@eduskunta.fi

Asiantuntijalausunto kesyn vesipuhvelin tuotantokäytön laajentamisesta myös maidontuotannon sallivaksi uudistuvassa eläinten hyvinvointilaissa



Kuva: Anniina Laurema, PuulanPuhvelit perinnebiotoopilla,elokuu 2021

Kesy vesipuhveli (bubalus bubalis) on maailmanlaajuisesti yleinen kotieläintuotannossa oleva nautaeläin. Vesipuhveli on maailman toiseksi yleisin maidontuotantoeläin ja n. 10 % maailmalla tuotetusta maidosta on puhvelinmaitoa. Tuotantoeläiminä pidettävät jokivesipuhvelirodut ovat jalostettu maidontuotantoon, kuten myös Euroopan yleisin jokipuhvelirotu, Välimeren vesipuhveli.

Uuden eläinten hyvinvointilain luonnoksessa vesipuhvelin tuotantoeläinkäyttö on suunniteltu Suomessa rajata vain lihantuotantoon, jolloin tätä maidontuotantoon jalostettua tuotantoeläinlajia ei saa lypsää tuotantokäyttöön.

Toisaalta EU:n elintarvikelainsäädännön mukaan puhvelinmaito rinnastetaan lehmänmaitoon myös Suomessa. Vesipuhvelinmaitoa ja siitä valmistettuja elintarvikkeita saa Suomessa siis myydä mutta vesipuhvelia ei saa tuotannollisesti lypsää. Muissa maissa kuin Suomessa vesipuhvelin maidontuotanto on sallittua.

MMM:n tilaamassa Eläinten hyvinvointikeskuksen tekemässä vesipuhveliselvityksessä vesipuhvelin maidontuotannon erityispiirteet ovat selvitetty hyvin. Selvityksen mukaan vesipuhvelin maidontuotantokäytössä ei ole hyvinvointiongelmia, kun vesipuhveleiden lajinmukaiset käyttäytymistarpeet otetaan huomioon (https://www.elaintieto.fi/wp-content/uploads/2021/03/Vesipuhveliselvitys_Elainten-hyvinvointikeskus.pdf). Selvityksen liitteinä on useita vesipuhveleiden kasvatusoppaita eri maista. Oppaista löytyy yksityiskohtaisia ohjeita vesipuhveleiden hoidosta, maidontuotannosta ja vasikoiden kasvatuksesta. Vesipuhveleiden maidontuotanto on maailmalla yleistä ja esimerkiksi lypsykonevalmistaja DeLaval on tehnyt oppaan hyvistä toimintatavoista vesipuhvelien lypsämisessä ja heidän lypsykoneissansa on asetukset myös vesipuhveleille.

Ruotsissa on yli viidentoista vuoden kokemus vesipuhveleiden lypsämisestä. Djurhälsoveterinär Virpi Welling (Gård&Djurhälsan) on hoitanut maidontuotantokäytössä olevia vesipuhveleita koko tämän ajanjakson ja hänen mukaansa vesipuhveleiden hyvinvointiongelmia ei ole ollut (Liite 1) Ruotsissa vesipuhveleiden vasikkakuolleisuus on ollut hyvin pieni (alle 1 %).

Suomessa PuulanPuhveli-tilalla on nyt neljän vuoden kokemus vesipuhveleiden kasvattamisesta Suomen olosuhteissa. Kesän vesipuhvelit laiduntavat kosteikolla ja talvella ne asuvat pihatossa. Vasikat ovat syntyneet syksyisin ja talvisin ja ne pärjäävät hyvin myös pakkaslämpötiloissa. Hyvinvointiongelmia ei ole ollut. Vesipuhveli soveltuu hyvin tuotantoeläimeksi Suomen olosuhteisiin ja sen arvo kosteikkojen laiduntajana ja luonnon monimuotoisuuden ylläpitäjänä on kiistaton.

<u>Yhteenveto:</u>

Uudistuvassa eläinten hyvinvointilaissa tuotantoeläinten positiivilistaan (Lain liite 1) tulee lisätä vesipuhvelin käyttötarkoitukseksi lihantuotannon lisäksi myös maidontuotanto. Vesipuhveli on maailman toiseksi yleisin maidontuotantoeläin. Eläinten hyvinvoinnin varmistamiseksi voidaan jatkossa asetuksella määrittää maidontuotantoon liittyvät lajiominaiset lypsykäytännöt, kuten muidenkin maidontuotantolajien kohdalla.

Annamme mielellämme lisätietoja vesipuhvelien pitoa koskevissa asioissa.

Kunnioittaen Anniina Laurema, Suomen vesipuhveliyhdistyksen puheenjohtaja

Liite 1:

Vattenbufflar i Sverige

I Sverige finns ett 80- tal vattenbufflar i en handfull gårdar. Vattenbufflarna används för både mjölk- köttproduktion och dels för att sköta våtmarksområden. De första vattenbufflarna importerades till Sverige 2010.

När ett nytt djurslag etableras behöver kunskaperna om **basal förebyggande hälsovård** utvecklas, t ex utfodring, hantering, fertilitet, bete, mjölkningsrutiner, parasiter och kalvuppfödning. Gård&Djurhälsan har bidragit till detta genom beprövad erfarenhetsutbyte mellan uppfödare, veterinärer och produktionsrådgivare med gemensmma möten, utbildningsträffar samt gårdsbesök, inklusive diagnostik i form av obduktioner, parasitundersökningar och andra provtagningar.

Hälsoläget bedöms vara gott i de svenska vattenbuffelbesättningarna gällande juver, klövar och kalvhälsa. Vi har inte fått några indikationer om att en hög kalvdödlighet skulle ha varit något problem i någon av besättningarna.

Mjölkning av vattenbufflarna är en utmaning men med rätt rutiner och management kring mjölkningen fungerar den bra tillsammans med kalven. De svenska erfarenheterna har visat att det bästa sättet är att låta kon och kalven gå ihop den första månaden helt utan att mjölka kon. Efter cirka en månad kan man begränsa diandet av kalven och låta kalven gå tillsammans med kon bara nattetid och mjölka kon på kvällen. Kalven kan behöva vara i närheten av juvret när mjölkorganen sätts på för att kon ska släppa ned mjölken. Mjölkproduktionen varierar från 5-20 liter per dag när kon mjölkas en gång per dag och kalven tar hälften av mjölken.

Uppsala 22-01-03

Gård&Djurhälsan
FRISKA DJUR GER VÄLMÅENDE GÅRDAR

Virpi Welling
Affärsområdeschef
Djurhälsoveterinär • Nöt

Kungsängens Gård • 753 23 Uppsala
Vxl: 0771-21 65 00 • Dir: 018- 68 28 85 • Mobil: 070-345 22 11
Fax: 018-68 28 93
www.gardochdjurhalsan.se