



Minustako emolehmätuottaja

Seinäjoki 21.4.2017

Raimo Murtoniemi



AtriaNauta



AtriaSika



AtriaSiipi

ATRIA

Hyvä ruoka – parempi mieli.

Emolehmätuotanto Suomessa

- Suomessa on emolehmiä 2 139 tilalla
- Niistä emolehmätuotantoon erikoistuneita tiloja 1 460
- Emolehmiä on keskimäärin 29 kpl/tila
- 24 % tiloista omistaa vain 4 % emoista (2015)
- Vastaavasti 15 % tiloista omistaa 40 % koko emomäärästä (2015)

Tiedot TNS Gallup

Tyvestä puuhun

- Onko olemassa olevia rakennuksia joita voisi hyödyntää?
- Tuotanko vasikoita vai lihaa?
- Minkä rotuiset eläimet?
- Paljonko peltoa, minkä kokoinen karja?
- Laidunnusmahdollisuus?
- Onko investointi kannattava?
- Jos investoin, minkälainen rakennus?
 - Kolmiseinäinen, tasapohjainen, vinopohjainen, makuuparsi (hiekillä vai betonista)

.....Jatkuu

- Mistä eläimet hankitaan?
- Miten eläimet rahoitetaan?
- Mikä on tilanne kuivikemateriaalin suhteen, turve, olki?
- Mahdollisuus siirtyä luomuun?
- Jne....

Onko olemassa olevia rakennuksia?

- Olemassa oleva loppukasvattamo käy usein hyvin
- Siiloista saa usein toimivia tiloja, ainakin väliaikaisesti ennen investointia
- Lantala, kalustosuoja, lypsynavetta?
- Usein näistä saa eläinten kannalta hyvän tilan, mutta kompromissien myötä aika työlään sellaisen.
- Joskus vanhoja tiloja kannattaa hyödyntää poikimishalliksi, vieroitusosastoksi, hiehoille, siitossonneille, syksyn poikiville, teuraskasvatukseen.

Tuotanko vasikoita vai tuotanko lihaa?

- Vasikan tuotanto tekee toiminnasta yksinkertaisempaa
 - Teuraaksi kasvatettaville eläimille pitää tehdä erilaista rehua, viljan tarve?
- Vasikan tuotanto yksinkertaistaa hieman rakentamisen tarvetta
 - Emojen rakennus voi olla hieman ”kevyempi” kuin elopainoltaan lähes tuhat kiloisten sonnien
 - Täytyykö olla teuraskasvatukseen oma rakennus?
- Yhdistelmätuotannossa poikimisten määrä jää vähäisemmäksi
- Vasikkatuotannossa työhuippu ajoittuu poikimisten ajaksi kevääseen, kesän kasvattamo on käytännössä tyhjä ja eläimet laitumella

Minkä rotuiset eläimet?

- Oletko kiinnostunut jalostamisesta, silloin puhtaat eläimet
- Jos pelkkä lihantuotanto, parhaan lopputuloksen saat kahden rodun risteytys emoilla (liharotuisen, ei maitorotuisia) ja isärotuna kolmas rotu. Esim. emot Sim x Ab risteytys ja isänä Lim.
 - Tiinehtyminen varmempaa
 - Pienempi vasikkakuolleisuus
 - Elinvoimaisemmat vasikat
 - Paremmat kasvut emotilalla ja loppukasvatuksessa
- Isoilla emoilla talvikauden ruokinnassa ylläpitorehun osuus isompi → isompi rehuala

Paljonko peltoa, minkä kokoinen karja?

- Aina ensimmäisenä mietitään käytettävissä olevan peltopinta-alan kautta emolehmien määrä.
- Millaiset laitumet ovat, kuinka tehokasta nurmen tuotanto on, onko metsälaitumia, rantaniittyjä, kuinka etäällä pellot on jne.
- Mahdollinen luomuun siirtyminen vaikuttaa pellon ja eläinten suhteeseen.
- Usein lähipellot laitumena ja tällöin säilörehu tehdään kauempaa, samoin lanta joudutaan ajamaan kauas.
- Laiduntavatko kaikki eläimet, voidaanko hyödyntää rakennuksia lisärehun ja vesihuollon hoitamiseksi?
- Turvallinen lähtökohta on 1 emo/hehtaari.

Onko investointi kannattava?

- Erot tilojen kannattavuudessa suuria
- Tuotantomuoto ei kestä valtavan suuria investointeja rakennuksiin.
- Oikein tehtynä kohtalaisella karjallakin saa yhden ihmisen palkan, huonosti tekemällä yksi ihminen ei ehdi hoitaa sellaista eläinmäärää että palkkaa jäisi.
- Asiakkuuspäällikön laskelmat tuotannosta (karja ja tuotanto)
- ProAgrian, Finanssilan tai jonkun muun laskelmat koko tilan kannattavuudesta (kelpaa rahoittajalle)

Millainen investointi?

- Rakennusvaihtoehtoja on monia
- Asiakkuuspäällikön kanssa mietitään kuvien ja kokemusten kautta rakennusmallia
- Tilavierailut erilaisiin olemassa oleviin rakennuksiin
- Pienryhmien tuoma oppi
- Verkostoituminen

Mistä eläimet hankitaan?

- Lopettavat karjat.
- Ei liikaa hiehoja
- Aina asiantuntija katsomaan eläimiä ennen kauppaa
- Ei ”toripäivistä” (ainakaan sonnia)
- Sonnin hankintaan kannattaa kiinnittää huomiota eikä tinkiä sen laadusta
- Teurastamon siitoseläinvälitys

Muita juttuja

- Onko pellot jo luomussa? Kannattaisiko siirtää? Entä eläimet?
- Saako alueeltasi olkia, onko viljan viljelijöitä?
- Onko kohtuullisen matkan päässä turpeen toimittajaa?
- Eläimiin sitoutuu lähes yhtä suuri pääoma kuin investointiinkin, rahoitus?

Naudanlihan tuotannon tärkeimmät raja-arvot

Emolehvät, vasikat välitykseen

	Heikko:	Kohtalainen	Hyvä:
<input type="checkbox"/> Poikineita tiineytetyistä, %	Alle: 96	96 - 99	Yli: 99
<input type="checkbox"/> Vieroitettuja syntyneistä, %	Alle: 92	92 - 98	Yli: 98
<input type="checkbox"/> Vasikkakuolleisuus, %	Yli: 8	2 - 8	Alle: 2
<input type="checkbox"/> Poikimakauden pituus, pv	Yli: 120	60 - 120	Alle: 60
<input type="checkbox"/> Keskipoikimakerta	Alle: 5	5 - 7	Yli: 7
<input type="checkbox"/> Hiehojen keskipoikimaikä, kk	Yli: 28	25 - 28	Alle: 25
<input type="checkbox"/> Sonnivasikoiden kasvu, g/pv	Alle: 1100/1200	1400/1500	Yli: 1400/1500
<input type="checkbox"/> Lehmävasikoiden kasvu, g/pv	Alle: 1000/1100	1200/1300	Yli: 1200/1300
<input type="checkbox"/> Poikimaväli, vrk	Yli: 420	365 - 420	Alle: 365
<input type="checkbox"/> Vieroituspaino / emon paino	Alle: 35 %	35 - 50 %	Yli: 50 %



Mitä Atria tarjoaa emolehmätiloille?



AtriaNauta



AtriaSika



AtriaSiipi

ATRIA

Hyvä ruoka – parempi mieli.



Hyvin kasvava ja terve vasikka on menestyksekkään lihantuotannon perusta.

Pihvivasikan rooli on kasvamassa entisestään maitorotuisen vasikan kokonaismäärän vähentyessä.

Pihvivasikalla on erittäin suuri kasvupotentiaali, mikä kannattaa hyödyntää jo emolehmätilalla.

Lihantuotannossa rooli on myös merkittävä, sillä pihvirotuisen eläimen lihantuottokyky on erittäin korkea ja se tehostaa koko lihaketjua.

AtriaNauta-palvelut emolehmätilalle

Neuvontaa
tilan arkeen

Sähköiset
palvelut

Ruokinta

Eläinaines

Terveystenhoito

Rahoitus

Laskelmat

Investoinnit

ATRIA

Hyvä ruoka – parempi mieli.

Neuvontaa tilan arkeen

- Emo- ja lihatilojen asiakkuuspäälliköt ovat tilojen tukena arjen kehittämässä
 - Olosuhteet ja eläintilat
 - Karjan kehittäminen
 - Tuotannon suunnittelu
- Pienryhmätoiminta ja teemapäivät
- AtriaTuottaja-lehti ja www.atriatuottajat.fi ovat ajankohtaisimman tiedon lähteitä
- Pihviakatemia FB-ryhmä Pihviakatemia-tilojen väliseen ajatusten vaihtoon

Sähköiset palvelut

- Raportit
 - Emotilan vasikkaraportti välitysvasikoiden myyjille
 - Emotilan jälkeläisraportti välitysvasikoiden myyjille
 - Vasikoiden tuloksista loppukasvatuksessa
 - Lehmäraportti poistolehmistä, teurasraportit sonneista ja hiehoista
- Sujuva arki
 - Eläinilmoitukset, rehu- ja ruokintasuunnitelmien tilaukset ym. onnistuvat helposti verkkopalvelussamme
 - Minun Maatilani Pihvi -ohjelma ja A-NettiLink myös tuotantokarjoille

Ruokinta ja rehut

- Asiakkuuspäälliköltä saat ruokintasuunnitelman emolehmillesi
- A-Rehun valikoimista löytyy monipuolinen valikoima kivennäisiä emolehmien ja vasikoiden tarpeisiin, myös luomutuotantoon. Esimerkiksi:
 - Emokivennäinen
 - KalkitonKivennäinen
 - LaidunKivennäinen
 - Vahva Vitamiini Se-E
- A-Rehun valikoimista väkirehut vasikoille ja loppukasvatukseen
- A-Kaupasta löytyy emolehmätilalle tarpeellisia tarvikkeita
 - Aitaustarvikkeet
 - Vasikkapipot
 - Vaa'at ja eMerkin-lukijat
 - A-Rehun maahantuomat Tru-Testin korvamerkit (tilataan kuten muutkin korvamerkit)

Eläinaines

- Poikakotiin valitaan joka vuosi iso määrä pihvirotuisia sonneja kasvukokeeseen.
- ”Nupo, terve pää ja kunnan kulkuset” ovat huhtikuisessa sonnihuutokaupassa myytävien sonnien perusominaisuudet
- Pihvirotuisten uudiseläinten välitys
- Välitämme pihvirotuisia uudiseläimiä ja siitossonneja tilalta toiselle

MYYTY

SONNI- huutokauppa

Ke 26.4. Suonteentie 241, Pieksämäki

Huutokauppa alkaa klo 11.30,
paikalle voi saapua klo 10 alkaen.

**Nupo, terve pää ja
ne kunnan kulkuset!**

Sonnin ostaminen siitossanni-
kasvattamosta on turvallinen valinta.
Eläimet täyttävät tiukat terveys-
vaatimukset. Jos et itse pääse paikalle,
ota yhteys asiakkuuspäällikkösi
tai tee tarjous sonnista 24.4. mennessä.
Myytösten sonnien kuljetukset viikolla 19.

Lisätietoja:
www.atrianauta.fi/poikakoti

AtriaNauta

Atria
HIENIN
PIHVILHA
PUIKASTI SUOMALAISEN
TUOTTEEN YHTIÖ

ATRIA

Hyvä ruoka – parempi mieli.

Laskelmat

- Asiakkuuspäälliköt tekevät katelaskelmia ja auttavat vaihtoehtojen pohdinnassa

Investoinnit

- Investointilaskelmia tekee yhteistyökumppanimme Finanssila Oy
- Rakennussuunnittelussa auttaa Rakennusinsinööritoimisto Tiimi Oy
- Olemme suunnitelleet konsepti-ihannoita emolehmätuotantoon yhdessä tuottajien ja rakennusalan ammattilaisten kanssa
- **Investointilisä emolehmätiloille**

Investointilisä emolehmätiloille

- Maksetaan emolehmätilalle, joka laajentaa tuotantoaan emolehmäpaikoilla.
- Maksetaan investoinnin myötä lisääntyneille lehmäpaikoille.
- **Investointilisä 300 €/eläinpaikka**
= Maksetaan viiden vuoden aikana 60 €/eläinpaikka/v
= 8% keskimääräisestä eläinpaikan hinnasta (3.800€)
- Investointilisän maksaminen aloitetaan eläinpaikkojen valmistuttua ja lisää maksetaan enintään 5 vuoden ajan.
- Investoivalle tilalle tehdään määräaikainen 5 vuoden sopimus.
- Investointilisä myönnetään luottoryhmän päätöksellä.

Konseptiemopihatot	€/paikka
Tasapohja 80 emoa	3 445
Hiekkaparsipihatto 60 emoa	3 673
Hiekkaparsipihatto + poikimakatos 60 emoa	4 310
Keskiarvo	3 809

Emopihattojen osalta on huomioitava, että kustannus ei sisällä nuorkarjan ja siitossonnien tiloja, jotka välttämättömiä tuotannon pyörittämiseksi. Konseptimallien nuorkarjarakennuksesta lisäkustannus 790 €/emopaikka