



24

Vasikan kasvatuksessa hoitokäytännöt kannattaa miettiä huolella, jotta vasikat pysyvät terveinä.



52

Koivumäen tilalta on voinut ostaa maitoa ja naudanlihaa suoramyyntinä reilun vuoden ajan.
– Kehitämme tilan toimintaa määrätietoisesti eteenpäin, kertoo Essi Lantta.

ELÄIN

Pellervo

Sisältö 1 • 2023

Maatilalla

- 10 Navettainvestoinnilla kohti parempaa huomista Kulmalan tilalla
- 32 Kaartilan gourmetpossu saakin maksaa maltaita
- 42 Kaiteran tilalla monialayrittäjyys tuo leivän pöytään
- 52 Elämyksellinen ostosmatka maidon ja lihan alkulähteille

TEEMA: Eläinterveys & hyvinvointi

- 16 Verenhukka vaarantaa elimistön toiminnan
- 19 Verenkierroon viisi tehtävää
- 20 Eläinten hyvinvointilaki pian valmis
- 24 Huolellisia rutiineja vasikoiden hoidossa
- 29 Ilmanvaihto on tautipaineen hillintää
- 50 Lykky-hankkeen tulokset valmistumassa

Työtä & taloutta

- 9 Anturit ruokinnan avuksi navettaan
- 38 Teknologiavalinnan monta muuttujaa
- 46 Possut kuljettaa rauhallinen mies ratin takana

Vakiot

- 3 Pääkirjoitus: Terveyttä pienestä pitäen
- 49 Kolumni: Mainettaan parempi nauta
- 58 Sarjakuva Ansulin farmi

KANNEN KUVA: VESA JÄÄSKELÄINEN



10

Kulmalan tilalle rakentui 2021 kaksi pihattoa. Suuremmissa pihatossa parsipaikkoja on 343. Pienempään pihattoon sijoitettiin puolestaan poikimakarsinat ja lypsyasema.



42

Kaiteran tilalla on maidon-tuotannon lisäksi erikoistuttu lihanautojen ulkokasvatukseen. Metsälaitumelle viedään paalitäydennystä muutaman päivän välein.



46

Eläinkuljetuksia hoitavalla Kimmo Rouvalilla on mittarissaan yli parikymmentä vuotta eläinautojen ratissa.

+ TEEMA

**Eläinterveys
& hyvinvointi**



Pääkirjoitus

Terveyttä pienestä pitäen

SUOMALAINEN MAIDON- ja lihan tuotanto pärjää kansainvälisessä vertailussa varsin hyvin. Tuotostaso ja laatu ovat korkealla, ja tuotannon ekologisuudessakin pärjäämme. Tästä kertoo Luonnonvarakeskuksen (Luke) synteesiraportti suomalaisen nautakarjatalouden kestävydestä. Raportin mukaan Suomi on kasvihuonekaasujen kokonaispäästöissä nautanlihan tuotannossa neljänneksi paras ja maidontuotannossa kuudenneksi paras 30 maan joukossa. Tuotettua kiloa kohti sijoitus on lihassa yhdeksäs ja maidossa viides. Eri maiden kesken vertailukelpoiset luvut on haettu FAOSTAT-tilastoista vuodelta 2020. Tätä taustaa vasten EU-komission kaavailut yli 150 eläinyksikön nautatilojen siirtämisestä teollisuuspästädirektiivin piiriin tuntuvat suomalaisittain hurjilta.

Tuotantomme ekologista kestävyttä selittävät suhteellisen matala eläintiheys ja resurssien tehokas käyttö, koska valtaosa nautanlihasta on peräisin lypsykarjatilojen tuottamista vasikoista. Kehuja saa myös kokonaisvaltainen lypsykarjan jalostus, joka edistää sekä ympäristön että eläinten hyvinvointia.

Vähän yllättäen eläinten hyvinvoinnin parantaminen mainitaan raportissa myös kehittämisskohteeksi tuotannon taloudellisen kestävyden ja kiertotalouden vahvistamisen ohella. Käytännön esimerkkejä parantamiskohteista ovat lihanautojen rakolattiakavattamoissa korkea eläintiheys sekä kova ja liukas lattiamateriaali. Maidontuotan-

nossa mainitaan lehmien laiduntamattomuus ja vasikoiden varhainen vieroitus.

Eläinten terveys ja hyvinvointi alkaa rakenteista, asiallisesta eläinsuojasta, eläimen lähiympäristöstä ja olosuhteista. Se lähtee hyvästä hoidosta ja tietenkin vasikan ensimmäisistä elinpäivistä. Tämän numeron teemajutut keskittyvät vasikoiden alkukasvatukseen. Hyvät hoitorutiinit helpottavat työtä KorpiFarmin tilalla (s.24), ja onpa vasikkatiloista onnistuttu saneeraamaan pois hoitajienkin terveyttä uhannut kryptosporidioosi.

Toimivalla ilmanvaihdolla on iso merkitys eläintilojen terveysturvallisuuteen, ja siihen panostamalla on saatu vanhasta sikalarakennuksesta toimiva vasikkakasvattamo kouvolaalaisella Topi Töyrylän tilalla (s. 29). Aina ei siis tarvitse rakentaa kokonaan uutta, koska hyvinvointiin panostaminen on myös taloudellinen kysymys. Kuten Luken raportissakin mainittiin, yksi kehityskohde Suomessa on tuotannon taloudellinen kestävyys.

Eläinten hyvinvoinnin takeena on lopulta aina eläimiä hoitava ihminen. Jos tuottaja voi huonosti – taloudellisesti tai henkisesti – kasvaa riski myös sille, ettei eläimilläkään ole kaikki hyvin. Joten tuottaja, muistathan pitää hyvää huolta eläinten lisäksi myös itsestäsi.

ANNE PENTTILÄ
TOIMITUSPÄÄLLIKKÖ

Vastaava päätoimittaja

Anna Malk
040 069 9614

AD

Minna Aho
040 156 9162

Tuottaja

Rita Lahti
040 688 3305

Toimituspäällikkö

Anne Penttilä
044 222 6884

Ulkoasu

Heli Nokkala
040 764 5754

Tilajapalvelu

020 413 2636,
tilaukset@
pellervo.fi

Tämän lehden kirjoittajat: Virpi Adamsson, Marja Heikkilä, Ann-Helena Hokkanen, Minna Nurro, Eeva-Kaisa Pulkka, Vesa Jääskeläinen, Tuula Kukkola-Räinä, Aulikki Alakangas, Raila Aaltonen, Maija Kyrö, Vesa Vainio • **Näköislehti** pellervo-e-lehdet.fi • **Mediamyynti** Saarsalo Oy, Niina Tuulaskoski, niina.tuulaskoski@saarsalo.fi, 041 313 1047 • **Toimitus** PL 77, 00101 Helsinki, maatilapellervo@pellervo.fi, etunimi.sukunimi@pellervo.fi • **Julkaisija** Pellervo-Media Oy • Aikakausmedia ry:n jäsen • **Painopaikka** PunaMusta Oy ISSN 2242-6396 • Tämän lehden tilajarekisteriä voidaan käyttää suoramarkkinointitarkoituksiin.

