

**32** Ruoka vauhdittaa lehmien oppimista, kertoo Savoniassa opiskellut Sini Ryymin-Murtorinne. Jutun agrologin opinnoista löydät sivulta 32!

## Sisältö

01/2024

### Tuottava ja hyvinvoiva lypsykarja

- 6 Genomitestaus ja NTM**  
– täsmätyökaluja kestävyuden jalostamiseen käytännössä!
- 9 Indeksinurkka: Muut hoidot -indeksi**  
Uusi sarja avaa jalostusarvojen taustoja
- 10 Alkuvuoden kotimaiset**  
Punaisia ja mustia uutuussonneja
- 12 Uusia hiehoja Hollolaan**  
Viime vuoden viimeiset tulokkaat esittelyssä
- 13 Korkeampi NTM, vähemmän metaania**  
Jalosta ilmastoystävällisempiä lehmäiä
- 23 Vaikuttaako lypsytapa rotujen välisiin eroihin?**  
Kotimainen opinnäytetyö selvitti

### Arjessa mukana

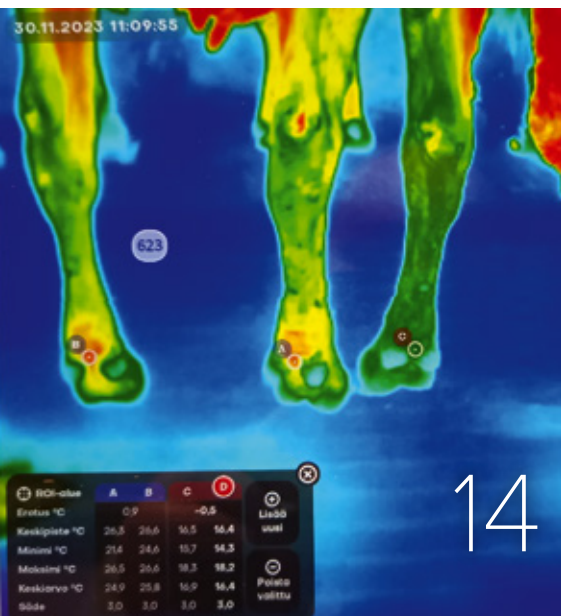
- 14 Lämpökamera löytää piilevät sorkka- ja jalkaongelmat**  
Kamera havaitsee vaivat ennen ihmistä
- 17 Sorkkakenkä tuo helpotusta ja ensiapua**  
Asiantuntijan vinkit sorkkakengän käyttöön



**52** ”Olen aina ollut erittäin kiinnostunut jalostamisesta.”



KUVA LASSI LAHJENMÄKI



14

### 18 Mitä sisältää navetan ensiapukaappi?

Nappaa talteen hyvä muistilista!

### 30 Terve tiineysaika, terve vasikka!

Tiesitkö, että ontuminen voi heikentää ternimaidon laatua?

### 42 Työterveyshuolto maatalousyrittäjän kumppaniksi

Miten ja mistä – asiantuntijat neuvovat

### 64 Älyköstä Ötökkään

Vasikan nimiä vuodelle 2024, osa 2

### 66 Kolumni: Mites hyvinvoi(n)t(i)?

Kaisa Peuran mietteitä paukkupakkasten keskeltä

## Huomisen tila ja muuttuva maailma

### 20 Keskitalon Luomutila

on kasvava ja kehittyvä maitotila

### 26 Isäsonnin rotu vaikuttaa teurastuloksiin

Millaisia tuloksia on saatu eri lypsy-liharoturisteytyksillä?

### 28 Alkiosta syntyi Vilja

Tule mukaan seuraamaan alkiovasikan taivalta!

### 32 Monet portit avautuvat agrologille

Tulevaisuuden tekijät -sarjan toinen osa

## Tuottava ja hyvinvoiva lihakarja

### 44 Ayrshiresonnit lihakkaampia kuin holsteinit

Luke tutki rotujen eroja lihantuotannossa

### 47 Kolumni: Sukupuun katveesta

Mikko Sippola pohtii, onko esi-isien ketju voimavara vai rasite

### 48 Emokarjakin kannattaa pitää terveenä

Lue vinkit emolehmiän bioturvaan

### 52 Räftebackens Simmental

jalostaa nykyaikaisin keinoin

### 55 Kuvan kertomaa Lihakarja

Mitä rakennearvostelija näkee kuvasta?

### 55 Lihakarjan jalostusvaliokunnasta

Marraskuun kokouksen kuulumisia

### 56 Kiimantarkkailun kiemurat emokarjassa

Lypsykarjasta emolehmiin -sarjan päätösosa

### 58 Siitossonnin hedelmällisyshaasteet

Miten välttää sonnin siementuotannon ongelmat?

### 60 Sonnit synnissä

Tässä osassa esillä aberdeen angus -sonneja

## Vakiojutut

### 9 Kuvan kertomaa

Mitä rakennearvostelija näkee kuvasta?

### 36 Karjakuulumisia

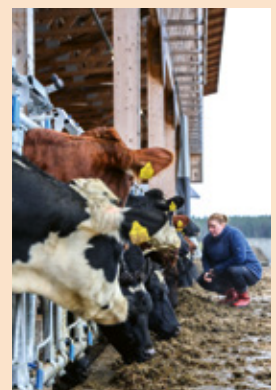
Tuomen Oksa ylsi uusiin ennätyslukemiin

### 38 Kohtaamisia: Sari Essayah

Maa- ja metsätalousministeri kaipaa tiloille nuoria jatkajia

### 64 150-tonnarit

Kaksi maratoonaria esittelyssä



Huittisissa Keskitalon Luomutilan isäntäväellä on vankka usko luomun tulevaisuuteen.  
Kuva: Senni Valiola