



Miten hiilen määrää voisi lisätä pellossa?  
Tätä mietittiin syksyllä Hiilipelto-  
hankkeessa Loimaalla.

**Lue lisää sivulta 6!**

## Sisältö

05/2022

### Tuottava ja hyvinvoiva lypsykarja

- 6 Oikealla nurmiseoksella pidetään hiili pellossa**  
Tässä työssä lapiokin on mittari
- 18 Panosta lihasonnin valintaan**  
Vasikkakuolleisuusluvut kertovat erot sonnien välillä
- 20 Nupojen juhlaa kotimaisissa sonneissa**  
Millaisia sonneja Suomesta on ostettu?
- 22 Uusia hiehoja Hollolan hiehoasemalle**  
20 uutta upeaa hiehoa alkiotuotantoon
- 24 Sonnin matkassa, osa 3**  
Kohti Tanskaa ja siementuotantoa



**42”Karjanomistajat  
ja työkaverit ovat  
ne joiden vuoksi olen  
tätä työtä tehnyt.”**



## Arjessa mukana

- 27 Kolumni: Talvi mennään nurmisadon tahtiin**  
Henna Mero pohtii menneen kesän rehujen vaikutuksia
- 28 Hiekkaparressa lepää tyytyväinen lehmä**  
Vakkamäen tilalla syvähiekkaparret tuovat hyvinvointia
- 32 Taltuta pikkuvasikoiden ripulit**  
Auttaisiko rokottaminen?
- 40 Toistotyö on tautista**  
Yksipuolinen työ kuormittaa, mutta siihen on vaihtoehtoja
- 69 Vasikan nimiä vuodelle 2023**  
Syntyykö ensi vuonna Villi Valssi vai Vakava Viestintuoja?
- 74 Kolumni: Joulun hetkiä ja muistoja**  
Kaisa Peura paljastaa, miksi aattoamu on niin erityinen

## Huomisen tila ja muuttuva maailma

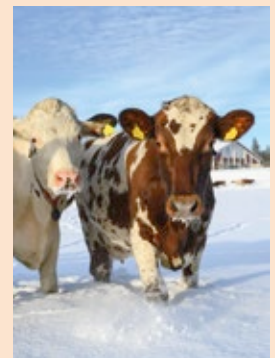
- 15 Kolumni: Kestävä lehmä on ekoteko**  
Katri Karvinen pohtii karjanomistajien tekemää ilmastotyötä
- 16 Tietäjät termien äärellä**  
Sarjan kuudennessa osassa paneudutaan populaatioihin
- 35 "Sushukkasia pelkään enemmän kuin venäläisiä"**  
Millaista on elämä karjatilalla rajan kupeessa?
- 46 Tunnetko jo markkinamarginaalit?**  
Palvelun avulla pysyt kärryillä markkinamuutoksissa
- 48 Palkoviljaseoksista kokoviljasäilörehua**  
Lannoitteita säästäviä vaihtoehtoja tutkittiin Lukessa

## Tuottava ja hyvinvoiva lihakarja

- 52 Kuvan kertomaa Lihakarja**  
Mitä rakennearvostelija näkee kuvasta?
- 52 Hyviä Sonneja**  
Esittelyssä Pioneer
- 53 Kolumni: Naudanlihantuotannon auringonlasku**  
Mikko Sippola on kriisi- ja tuhomietteisä
- 54 Sonnit syynissä, osa 2: aberdeen angus**  
Sarjassa käydään läpi keinosiemennyssonnien poikia
- 56 Lihakarjan tuontisonnit 2023**  
Katso tarjonta, valkkaa omasi ja tilaa ajoissa!
- 59 Lihakarjan jalostusvaliokunnasta**  
Syyskuun kokouksen terveiset

## Vakiojutut

- 12 Asiantuntija vastaa**  
Mitä holsteinin punaväri geneistä tiedetään?
- 21 Kuvan kertomaa**  
Mitä rakennearvostelija näkee kuvasta?
- 42 Kohtaamisia: Anne-Mari Niemi**  
Pitkään uraan mahtuu monenmoista tuotekehitystyötä
- 62 100- ja 150-tonnarit**  
Kestävyyttä sivukaupalla



Talvijalottelu pitää sorkat kunnossa ja lehmät virkeinä!

Kuva: Mauri Leivo