

# 9/2019

## Sisältö



KUVA: ANNE NIEMINEN

### Kotieläinten ruokinta ja hoito

- 6 Monipuolinen rehustus tasaa satoriskejää
- 14 Mitä tuotosvasteet kertovat?
- 30 Komeasti kotimainen sikala

### Kotieläintuotanto

- 18 Vähenevä vasikkamäärä jarruttaa kotimaista naudanlihantuotantoa
- 22 Lypsykarja vaihtui emolehmiin
- 28 Euroopan maitokatsaus: Maailman kauppakiistat haittaavat myös maitoalaa
- 36 Sikatilojen riskienhallinta vaatii perehtymistä
- 44 400 lehmän karja ja kestävä tuotanto

### Kasvinviljely

- 17 Markkinasignaalit: Maatalousmarkkinoiden epävarmuus kasvaa
- 50 Jalostuksen tahti kiihtyy
- 54 Miten kasvattaa peltojen hiilivarastoa?
- 58 Biostimulantit tulevat

### Näyttelyt

- 68 Koulutilalla järjestettiin kunnan maaseutumessut

### Koneet ja tekniikka

- 72 Kverneland 140 vuotta, 100 % isobus
- 76 Magnum-sarja uudistuu, Vestrum rynnii keskikastiin
- 80 KM kokeilee: Rivit FTC-Z -niittimutterit, kätevää kierteytystä

### Yrittäjäys

- 79 Maataloutta salkussa: Elpymisiä ja pettymyksiä

### Kolumnit

- 13 Ilkka Herlin: Sivistyksen hinta
- 43 Arto Markkula: Valkoinen kulta
- 57 Aleksi Vähimaa: Näyttöjen aikakausi on vasta alussa
- 82 Esko Kiviranta: Maa-aineksen myyntitapoja on monia
- 84 Matti Kärkkäinen: Digiloikan maksaja ovat kuluttajat ja pienyrittäjät
- 98 Janne Sankelo: Käytännön maamies

### Vakiot

- 85 Hintaseuranta
- 90 Maan hinnat
- 92 KM 50 vuotta sitten
- 93 Puun hinnat
- 94 ProAgria
- 96 Uutisia - uutuuksia

### Liitteet

#### KonAgria-näyttelyopas

Kannen kuva: Pirjo Mälkiä

**Seuraava KM ilmestyy  
25.10.2019.  
Teemana maatalan  
tietotekniikka ja  
automaatio.**