



22

Kuivuuden nurmirehulle aiheuttamia ongelmia voi koettaa selittää nurmiseosten toisenlaisella viljelytekniikalla ja eri lajikevalinnoilla.



- 3 PÄÄKIRJOITUS
- 10 MAATILAYRITYS: Taskulaskin on tilan tärkein työkalu
- 16 TUTKIMUS: Tutun puun yllätysvoimat
- 18 KASVINILJELY: Kuivuus korvensi kasvustoja
Laatuvaihtelut valtavia
Kuivuudenkestävyys osaksi nurmiseosta

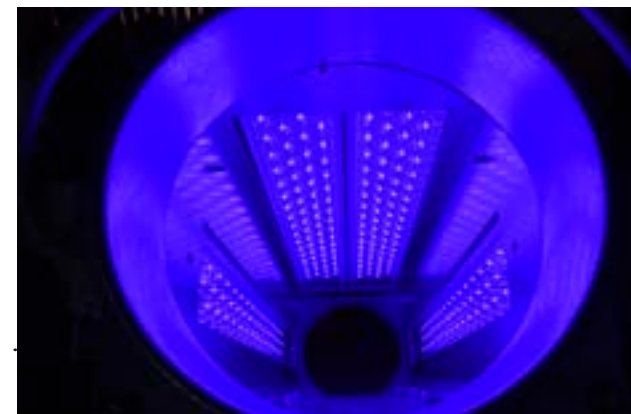
66

Ratsupoliisit pitävät järjestystä yllä Helsingissä. Poliisihevoselta vaaditaan kokoa ja rauhallisuutta.



36 MaatalousKonemessuilla oli paljon kiinnostavaa nähtävää.

- 26 KASVINSUOJELU: Hyväksytyjen kasvinsuojeluaineiden valikoima kapenemassa
- 28 TIETOTEKNIikka: ValueNet vapauttaa maatalouden datavirrat
- 32 YMPÄRISTÖ: Kipsi täydentäisi vesiensuojelua
- 36 KONEET JA TEKNIikka: Sininen valo tuhoaa taudinaiheuttajia viljasta
- 38 NÄYTTELYT: MaatalousKonemessut onnistuivat hyvin
- 43 RUOKINTA: Tänä talvena vesi lisää appeen maittavuutta
- 46 NAUDANLIHANTUOTANTO: Sonniaseman uudet isännät
- 50 LIHANTUOTANTO: Murrunkylän Buffalo Bill
- 56 YMPÄRISTÖ: Huippuvuorten poro yrittää sopeutua ilmastonmuutokseen
- 60 LUKIJAMATKA: Sveitsin kevääseen
- 62 TYÖHYVINVOINTI: Parisuhde joutuu maatilalla koetukselle
Apua talousahdinkoon
- 66 HEVOSTALOUS: Rohkea kaviokonstaapeli saa paikan
- 72 METSÄ: Tulevaisuuden tuhoihin voi varautua
Naisryhmä ottaa hyödyn irti metsästä
- 80 JATKOJALOSTUS: Perinteistä puusepäntöä modernein välinein
- 85 YRITYS: Kiuluja, saaveja, tynnyreitä...



36

Viljojen taudinaiheuttajia voidaan torjua kuivuriin asennettavalla sinisellä ledvalonlähteellä.

TOISTUVAT:

- 6 Uutiset
- 8 Herra Punttila
- 9 Vähätalo
- 15 Antinpoika
- 71 Väinö Vältti
- 90 Nollarajalla



64

Viljelijöiden talousahdinkoon on saatavissa apua erilaisista hankkeista.

76

Heli Välimäki kuuluu LadyForest-ryhmään, joka kannustaa naismetsänomistajia uutterasti metsätöihin.



TOIMITUS

Päätoimittaja
Teemu Pakarinen
Puh. 050 544 6457

Toimituspäällikkö
Vesa Jääskeläinen
puh. 0400 235 788

Ulkoasu
Minna Aho AD
Puh. 040 156 9162
Kaija Rinkinen
Puh. (09) 4767 5561

**Tilaukset ja
osoitteen muutokset**
Puh. 020 413 2636
tilaukset@pellervo.fi

Kestotilaus
Maatilan Pellervo 93,00 €
MP + Eläin-liite 108,00 €
Kodin Pellervo 79,90 €
MP + KP 124,50 €
MP + KP + Eläin 149,00 €

Tilajien e-arkisto
pellervo-e-lehdet.fi

Ilmoitusten myynti
Agrimedia Oy
Tanja Forsman
Puh. 040 539 3089

Pellervo
Merja Sainio
myyntipäällikkö
Puh. (09) 4767 5573

Toimitus
PL 77 (Simonkatu 6)
00101 Helsinki
(09) 476 7501 (vaihde)
sähköposti:
maatilanpellervo@pellervo.fi

Henkilökohtaiset sähköpostit
etunimi.sukunimi@pellervo.fi

Julkaisija
Pellervo-Media Oy
www.maatilanpellervo.fi

Pellervo on Aikakauslehtien
Liiton jäsenlehti
ISSN 1456 7229

Pellervo vastaa vain tilattujen
kirjoitusten ja kuvien
säilyttämisestä
ja palauttamisesta.

Painopaikka


Tämän lehden tilaajarekisteriä
voidaan käyttää
suoramarkkinointitarkoituksiin.



MAATILAN PELLERVO

Perustettu 1899

5.12.2018

Muutoksen tuulet puhaltavat



Teemu Pakarinen
teemu.pakarinen@pellervo.fi



Tähän aikaan vuodesta on tapana arvuutella, minkälaisessa säässä vietämme joulua. Tuleeko siitä musta vai valkoinen? Onko pakkasta vai suojasäättä? Kannattaa veikata, että mitä pohjoisemmaksi mennään, sitä valkeampi joulukuusi on tulossa.

Lähes yhtä vaikeaa on päätellä, mitkä ovat ilmaston lämpenemisen todelliset vaikutukset Suomen maatalouteen. Melkoisella varmuudella tiedetään, että lämpeneminen on jo hyvässä vauhdissa ja että sen heijastukset suomalaisilla leveysasteilla ovat suuret. Ilmastaselvitysten mukaan lämpötila nousee pohjoisella pallonpuoliskolla enemmän kuin etelämpänä.

SUOMEN MAATALOUTEEN ilmastomuutoksen on ennustettu tuovan sekä uhkia että mahdollisuuksia. Tutkimusten mukaan kasvukausi pitenee ja viljelykasvien kasvu voimistuu, viljelyalueiden rajat siirtyvät pohjoisemmaksi, kokonaan uusia kasveja voidaan ottaa tuotantoon ja laidunkausi pitenee. Samalla kuitenkin kasvitautien ja tuhohyönteisten riski kasvaa ja pitkät kuivuusjaksot lisääntyvät, samoin rankkasateet sekä tulvat.

Ihan kuin parina viime vuotena olisi jo saatu esimakua tulevasta. Valitettavasti viime kesän kuivuus ja edellisen vuoden märkyys aiheuttivat molemmat viljelijöille satomenetyksiä.

JOS ILMASTON lämpeneminen on niin nopeaa kuin nyt enteillään, on kasvilajien ja -lajikkeiden sekä uusien viljelymenetelmien parissa tehtävä uterasti kehitystyötä. Viljelijät ovat varmasti valmiita suuriinkin muutoksiin, mutta heillä ei ole varaa toimia kokeillaan vasta käytännössä -periaatteella.

Peltoviljelyssä maan kasvukunto tulee yhä tärkeämmiksi. *Maatilan Pellervon* viime numeroissa on useaan otteeseen kerrottu, kuinka tärkeitä maan perusrakenteen kunto ja vesitalouden toimivuus ovat kannattavalle tuotannolle. Ne hillitsevät myös sään ääri-ilmiöiden vaikutuksia. Tässä lehdessä pohditaan jatkoksi, opettiko kesän poikkeuksellinen kuivuus meille jotakin peltoviljelystä. Mitä on varminta ja kannattavinta viljellä – missä ja miten?

PARIN VIIKON kuluttua ollaan jo lähellä joulua. Sitten näemme, tuliko siitä musta vai valkea! Pian myös vuosi 2018 on kuljettu loppuun, mutta tosiasiasahan yhdellä kelonlönymällä mikään ei muutu.

Hyvät lukijat, suuret kiitokset kuluneesta vuodesta. Tapaamme jälleen tammi-kuussa ilmasto- ja muiden asioiden merkeissä.

Hyvää Joulua ja Tuottoisaa Vuotta 2019

Maatilan Pellervon toimitus

