



Sisältö 2020

24. vuosikerta. Julkaisijat: Puutarhaliitto ry ja Kauppapuutarhaliitto ry. Kustantaja: Kauppapuutarhaliitto ry.
Toimitus: Vastaava päätoimittaja Jyrki Jalkanen, päätoimittaja Timo Taulavuori.
Toimitussihteeri: Marianna Soini. Toimittajat: Anu Pirhonen, Milla Tolonen, Elina Vuori ja avomaatuotannon
asiantuntija AnnaMarja Vilander. Vakituiset avustajat: Niina Kangas ja Lassi Remes.

Artikkelin otsikko, lehden numero/sivunumero

F-kirjain lehden numeron jälkeen kertoo artikkelin ilmestyneen P&K Floristissa.

VIHANNESTUOTANTO

Kasvihuonevihannekset

Simonsin puutarha kasvattaa paprikaa 1/6
Sven Sigg Ab tuottaa suippopaprikaa 1/7
Uuden maailman kasvis paprika 1/8
Paprikalajikkeet ammattiviljelyyn 1/9
Kurkku liikkuu Euroopassa 1/12
Tuholaisia ja tauteja kasvihuonekurkulla 1/14
Uusi virus uhkaa tomaattia ja paprikaa 1/40
Hyvät hygieniakäytännöt kasvihuoneilla 1/41
Hallitse salaatin nitraatti 2/6
Glysiinibetaiinilla hyviä tuloksia 2/9
Lepaalla opetellaan konttiviljelyä 2/10
Satotason nosto luomulla eduksi 2/11
Kasvihuoneiden hiilijalanjälki laskee yhä 2/14
Kurkun tuotanto on taito- ja suhdelaji 2/20
Salaatinnäivetteen uusi rotu leviää 2/28
Kasvihuoneala kasvussa 3/34
Katse kevääseen salaattiviljelmillä 3/40
Salaattikirva on hankala tuholaisten 4/12
Uusia löydöksiä kasvihuoneissa 4/15
Uusia innovaatioita lannoitemarkkinoilla 4/24
Kerrosviljely kiinnostaa 6/6
Digitomkku-hanke soveltaa tekoälyä 6/10
Salaattikirvan torjuntaan keinoja 7/12
Pedot torjuvat salaattikirvat 8/14
Päästöt kuriin suljetulla kierrolla 8/32
Ruukkuvihannekset pitävät pintansa 9/11
Kurkun ja tomaatin lajikkeella on väliä 10/14
Hyvä menekki, huono hinta 11/20
Luomukasvihuoneiden tulevaisuus 11/32
Tommin Tomaatti – makua läheltä 12/28
Kurkkua Luukkaisen puutarhalta 13/22
Paprikalla aaltoliikettä 13/30
Otsoni liuksena kasvinsuojeluun 14/38
Poutasen Puutarhan tomaattia 14/44
Merivuoren Puutarha uuden edessä 16/12
Varpio Puutarha keskittää viljelyn 18/22
Jauhiaistorjunnan uudet strategiat 18/33
Kasvihuoneviljelijät optimistisia 20/10

Vuoden vihannes 2020 paprika

Paprika lähtökuopissa 4/13
Aloitut maaliskuussa 5/31
Paprikan viljely alkaa 6/11
Rumba päällä paprikalla 7/13
Reipasta kasvua 8/15
Aika pullukoita paprikoita 9/15
Väriä ja iloa pintaan 10/15
Paprika kypsyy 11/21
Sateenkaari lautasella 12/24
Vesisade paprikan harmina 13/30
Paprika matkalla kauppoihin 14/51
Työyhteisömme Merivuorella 15/11
Paprikaa pakastimeen 17/15
Viimeisiä paprikoita viedään 18/12
Lopun ja uuden alkua 19/19
Kohti uutta kautta 20/17

Avomaavihannekset

Toukolan tilan sukupolvenvaihdos 2/24
Hiiliviljelyä käytännössä 2/26
Rikat hallintaan Tanskan luomutiloilla 3/17
Rikkokien torjunnassa ei pidä vitkastella 3/20

Uutta porkkanan varastotaudeista 4/22
Haasteellinen kaistasekaviljely 5/18
Herkullisia makuja erikoissipuleista 5/23
Seulavihannes Oy investoi aurinkoon 3/24
Luomutuotanto yleistä Tanskassa 5/26
Vinkkejä Tanskasta 6/22
Vihannesten istutukset suunnitellusti 7/22
Akonlahden puutarhan 50 vuotta 8/24
Leuto talvi näkyy pelloilla 8/26
Mikrobit tarkasteluun porkkanalla 8/27
Varhaisinta porkkanaa kylvetään 8/29
Viisi vuotta Samco-sipulikokeita 8/33
Viljelysmaiden ja tuotannon tulevaisuus 9/31
Kaaliviljelmällä tulevaisuuteen 10/10
Parsan viljely kiinnostaa 11/6
Avomaavihannesalat ennallaan 11/9
Vihannestila Lindström palvelee 11/10
Tamsaaren tila elää tätä päivää 12/24
Uusia keinoja liberibakteeria vastaan 12/33
Sappion luomutila viljelee valkosipulia 13/26
Avomaalle uutuuksia 14/20
Koneita ja laitteita 14/21
Skotlannin vihanneksen suolakurkkuja 15/10
Varsiparsakaalia Torvisen tilalta 15/12
Kurpitsa käy kaupaksi 15/13
Luomulantuun luottaen 17/10
Porkkanat lähes nostettu 17/17
Härkäpapu kiinnostaa 19/23
Mielenkiintoinen mustajuuri 20/22
Tuotantoa yhdessä luonnon kanssa 20/35
Muhevan mullan mustajuuri 20/22
Juureksia pakataan jouluksi 20/26

Yrtit, rohdokset, sienet, versot

Mikrovihanneksia kerrostalosta 1/15
Yrtit innostavat 9/10
Avomaanyrtit moneen liiketoimintaan 12/22
Frantsilan luomuyrttitilalta maailmalle 15/21
Morsingon viljely kasvihuoneessa 15/17
Ratkaisuja ruukkuyrttien tauteihin 15/24
Korona kurittaa sienimöitä 16/17

Yleistä

Biostimulantteja puutarhoille 4/14
Kosteudenhallinta kuntoon 7/16
Huolehdi kasteluveden laadusta 7/31
Tuotantopanoksia on riittävästi 8/12
Ulkomaankauppa on tuontivoittoista 8/28
Levät talteen ja ravinteet kiertoon 9/12
CO₂-lannoitus syntyy sivuvirroista 9/15
Uusia lupia saatiin muttei odotetusti 11/24
Vihannestilastot ovat ystäviämme 13/32
Tiloille tarpeen 14/23
Savolaisen puutarha myy torilla 16/14
Jättikasviskikat ilman yleisöä 16/27
Tuoreverkko luottaa tulevaan 19/18
Monipuoliset luomupäivät verkossa 19/27

KUKKATUOTANTO

Tulppaanit siirtyivät vesiviljelyyn 2/19
Onnelan puutarhalta ympäri vuoden 4/18
Älä pelkää lähinnä vastaavaa 4/25
Joko on ikävä petunioita? 5/14
Leikkokukkia – leikkiä&lovea 6F/4

PUUTARHA-ALAN UUTIS- JA AMMATTILEHTI Puutarha &kauppa

Kukkaviljelmillä täysi vauhti päällä 7/10
Uutuuskukkia kesään ja syksyyn 8/18
Kukka-Helmi keskittyy kesäkukkiin 9/26
Taimimyynti siivittää maatilaa kevättä 10/12
Kesäkukkia Itä-Uudeltamaalta 10/17
Ryhmäkasveillakin biologista torjuntaa 10/24
Mikrobit avuksi joulutähden viljelyyn 11/22
Kaikkien aikojen kukkakevät 12/6
Korona ei vie ensi talven kukkia 12/9
Näkemyksiä Nihtilän Puutarhalla 12/10
Kukkaa perinteiseltä puutarhalta 12/12
Joulutähden tuholaisia torjumaan 12/14
Biologinen torjunta joulutähdellä 12/15
Antikaisen puutarha myy toreilla 13/18
Innostusta Inkisen Puutarhalla 13/20
Kukkafarmareiden kesä 13/34
Hyötykasveja lisää ensi kevääälle 14/24
Näyttävyyttä ja kokoa Huiskulasta 14/25
Kesän kukkaloistoa upeimmillaan 14/26
Rohkeasti uutuusia kokeilemaan 14/27
Savimaasta kukkapelloksi 17/12
Laatupuutarha Rauno Nieminen 18/20
Joulukaupalla hyvät odotukset 19/12
Joulutähtiä ja -ruusuja Espoosta 19/13
Kasvialustakokeiluja Helsingissä 19/20

KUKKAKAUPPA

Floristiikka

Boheemisti tulppaanista 2F/4
Muovitonta arkulle 2F/6
Pakkausjätteestä hyödykkeeksi 2F/8
Tykätymät morsiuskimput 4F/6
Rautakaupasta kukkakauppaan 8F/2
Tekotapa tutuksi 8F/10
3D floristiikassa 10F/2
Tuohi – virsusta designiin 10F/6
Säde Alasen taidonnäytteet 15F/4
Modernit kuivakukat 17F/4
Heinät innostavat kukkasidonnassa 17F/12
Tuttua ja turvallista pienellä twistillä 19F/4
Boheemi joului 19F/14
Glamouria joului 19F/20
Inspiraatiota kotimaisista joulukukista 20/30

Kukkakauppa

Muovi kiertoon 4F/4
Kannattavaa hääsidontaa 4F/7
Juhlamessut syntyvät yhteistyöllä 4F/12
Viherkasvit kiinnostavat 4/17
Uupumusta kukkakaupassa? 6F/7
Rönsyilevä Villiviini 6F/10
Kaikki keinot käyttöön kukkakaupoissa 7/20
Mitä kotimaisista ruukkukasveista? 8F/4
Kukkimo koutsaa kollegaa 8F/6
Verkkokaupan myydyin tuote 10F/4
Kaukalahden Kukka aukesi kesällä 15F/8
Intohimoista kauppaa ja kierrätystä 15F/14
Valmisteluja joului 15F/20
Kukkakauppa 2.0 17/9
Tähdä hellin käsin huomiseen 17F/6
KukkaKari Kauppakeskuksessa 19F/2
Millä mielellä tähän joului? 19F/16
Kukkapiin muutosten vuodet 20/36

>>



Trendit, Poimittua

Trendit kertovat maailmasta 2F/12
Aktiivisesti aikaa seuraten 2F/13
Hullutellen 4F/2
Sininen taipuu moneen 4F/13
Piristävää pääsiäistä 6F/2
Laidalta toiselle 10F/12
Erilainen loppuvuosi 15F/5
80-lukua ja pyöreitä muotoja 15F/12
Luo kohtaamisia 19F/6
Harmoniaa ja satumaailmaa 19F/12

Koeostaja

Kukka-Helmi, helmiyritys Rovaniemellä 2F/2
Tulppaneja Martta-iltaan 2F/10
Pieni riippuva kasvi Porvoosta 4F/10
Viherkasvi verkosta poikaystäväälle 6F/12
Kukkapiristystä kotikaranteeniin 8F/12
Onnea ylioppilaalle etäältä 10F/10
Kotimainen tuliainen Salosta 15F/16
Kuivakukkia Riihimäeltä 17F/10
Pikkujoulukimppuja solmukohdista 19F/8

P&k Floristin pääkirjoitukset

Ajasta iäisytyteen 2F/3
Muovi vaatii viitseliäisyyttä 4F/3
Käyttöohjeet juhluksille 6F/3
Kenties jotain hyvääkin 8F/3
Muutos on mahdollisuus 10F/3
Tontut ja pirut seinille 15F/3
Työntekijät sanansaattajina 17F/3
Tule joulukotimainen 19F/3

HEDELMÄ- JA MARJATUOTANTO

Hedelmät

Tavoitteena menestymisvyöhyktesti 5/28
Historian havinaa Hyvinkäällä 7/24
Omenahen puristemassasta tuote? 20/20
Luumuja ja aprikooseja kokeilussa 20/14

Marjat

Tunnelin ja avomaan kasvinsuojelun erot 1/17
Mansikan lakastumistauti – uusi uhka? 1/22
Uusi marjatuholainen Suomessa 1/32
Työniäiskäpän kiinnostaa viljelijöitäkin 1/33
Kohti ympärivuotista mansikantuotantoa 3/6
Tarjolla kotimaisia mansikantaimia 3/8
Mansikan mikrotaimia Taimiemo Oy:ltä 3/9
Suomesta marjatutannon menestyjä? 3/33
Mansikan biologinen ripsiäistorjunta 5/33
Mansikan syyshoito kannattaa 7/6
Syksyn kannattavaa toimintaa 7/9
Kasvutunnelista puutarhakarpaloa 9/18
Marjatiloilta mietitään työvoimaa 9/20
Alanteen tila suunnittelee tulevaa 9/21
Pensasmustikkaoppia pienryhmissä 9/23
Silmä tarkkana karhunvatukalla 10/25
Tarha-marjan tila oppii käytännössä 11/12
Mansikkaa kausitunneleista 11/13
Nenosen mansikkatilan juhluvuosi 11/18
Annin Marjatarha palvelee lähiseutua 12/18
Sun City Bakers etsii jatkajaa 12/20
Marjatila Lill-Breds Inkoossa 13/28
Mansikan viljelyala kasvaa 13/40
Tee itsepoiminnasta elämys 14/6
Kesä innosti itsepoimijoita 14/9
Vaihtoehtoja marjoilla 14/22
Herukoista hunajaan 16/10
Robottiikka tulee marjanpoimintaan 16/24
Pensasmustikkaa kasvutunneleihin 18/14
Työnistä poimittiin aika hyvä sato 18/17
Ruutiaisen puutarhan karviaiset 18/18
Mansikan kukintoanalyysi kertoo 20/32

VIHERTUOTANTO

Vihersuunnittelu, -rakentaminen ja hoito

Vihreää pintaa 1/36
Vihreys on monin tavoin arvokasta 9/29
Puistot kovilla koronakeväänä 11/28
Työtä keskeytyksettä 14/14
Sähkökää rikkatorjuntaa 14/15
Omatarhuri vihreyttä katot 14/42
Uutta ja uudistettua Pasilassa 16/18
Lisää lahoa monesta hyvästä syystä 16/19
Kokkolaan kansallinen kaupunkipuisto 17/18
Ammattitutkinnolla puunhoitajaksi 17/23
Maisemapelto on vaihtoehto 17/24
Palkittuja ympäristörakenteita 30 v 20/34

Kasvit, taimisto

Suurten puiden pikasiirto 1/10
Rahkasammal torjuu maksasammalta 2/22
Uudet rikkakasvit tulevat 3/10
Mitä puita kasvaa 100 vuoden kuluttua? 3/38
Kevään kukintaa kotimaisin sipulein? 4/20
Uusia puita, vaan minkälaisia? 4/21
Helppo ja kestävä kasveilla 5/12
Mitä perennoja dynaamisiin istutuksiin? 6/18
Bambu menestyy Suomessa 7/14
Taimikauppa tehdään tuttuun tapaan 8/10
Vino puu 8/16
Monikäyttökasveja puutarhaan 9/14
Asiantunteva Blomqvistin Taimisto 15/22
Pieniä puita käsitöinä Taimiteutarilta 17/20
Monimuotoiset vanhat pioniaarteet 17/22
Pähkinöistä uusia viljelykasveja 17/25
Miten eroon kurturuudesta 18/26
Siementen maahantuojan muistilista 18/32
Onko jalavalla vielä mahdollisuuksia? 20/28

PUUTARHAKAUPPA

Konsteja lumon lisäämiseen 5/11
Viherlandia menestyy tiellään 6/20
Yhä useampi innostuu puutarhaostoksille 8/6
Kevättä odotetaan Viherlassissa 8/8
Puutarhakaupan koronakevät 8/9
Puutarhakauppiat oppivat verkossa 8/18
Puutarhakauppa vaalii kasvinterveyttä 8/20
Välitön ja värikäs Home In Garden 10/18
Piispan Puutarha 11/26
Kukkatalo Maritta aktiivinen 40 vuotta 12/26
KH Puutarhakeskus Kanta-Hämeessä 15F/18
Viherkasvien vahva vire jatkuu 17/6
Herbisidiä luomulannoitteissa? 18/28

YLEISAIHEET

Talous, tuet, EU

Puutarha-alan koronatuotet tiukassa 9/13
Kaupankäyntiin luvassa reiluutta 10/9
Brexit hankaloittaa kauppaa 20/18
Brexit hankaloittaa kasvikauppaa 20/18

Markkinointi

Kevättä kohti 4B/16
Tetjet pääsiäisen herkut 6F/16
Aktivoi someuraajia kilpailuilla 10F/16
Onko teillä markkinointi kunnossa? 13/41
Kotimaisuus innostaa ostamaan 15/14
Inspiraatiota kotimaisista kukista 20/30

Koulutus, tutkimus, neuvonta, työsuojelu

Osaava työpaikkaohjaaja kannustaa 3/41
Permakulttuurikoulutus suosittu 5/17
Puutarhoilla vähän poissaoloja 6/14
Täydennyskoulutusta yrittäjille 6/15
Innostus oppimisen kasvubuusterina 8/31
Uutta oppimaan 10F/13
Opintoja etänä 10/20
Vähennä työn kuormittavuutta 12/32
Ennätysmäärä opiskelijoita Lepaalle 14/33

Spesiassa kaikki saavat loistaa 16/20
Aina uusia koulutuksia ammattilaisille 10/17
Arvokasveja ja -yhdisteitä kerroksista 19/24
Uudet tutkintoperusteet voimaan 20/31
Pohjoisen hyönteisistä oppeja 20/44
Puutarha-ala mukana hiilitalkoissa 20/6

Viljelytekniikka

Kovaa kehitystä kierrätyslannoitteissa 9/24
Kierrätyslannoitteet osa kestävyttä 9/25
Luke tutkii ympäristövaikutuksia 11/19
Kasvualusta tehdään kasvin mukaan 11/33
Tutkimusta viljelijöiden kanssa 13/36
Kaikkea kasvihuoneeseen 14/18
Peruspanoksia viljelijälle 14/30
Lannoitteet katsovat kiertotalouteen 14/31
Kasvualustat uudistuvat 14/32
Pakkaukset paranevat 14/34
Monenlaista tarpeellista 14/36
Hiiliviljely lisää monimuotoisuutta 14/41
Vaikuta maan hiilipitoisuuteen 14/48
Vinkkejä turpeen kasteluun tunnelissa 14/49
Korvaamaton kasvuturve 15/6
Peltoa pintaa syvemmältä 15/15
Avomaan tiikkukastelussa monia etuja 15/25
Uudet innovaatiot viljelijän apuna 19/6
Ilmastoviisas luomutuotanto 20/45

Yleinen kasvinsuojelu

Vuosi 2020 on kasvinterveysvuosi 1/19
Kasvinsuojeluvisa 1/25
Isännän vaihtoa ja hybridiuhkia 2/29
Kasvinsuojeluvisa 2/31
Kasvinsuojeluvisa 3/31
Uutena luokkana laatutuhoojat 5/30
Kasvinterveyden valvonta uusiksi 7/2
Kasvinsuojeluvisa 8/35
Tekniikka avuksi tuholaistorjuntaan 9/22
Perusaineita kasvinsuojeluun 10/22
Kotipuutarhaan luonnonmukaista 10/23
Biotsek ammattilaisen apuna 13/24
Tunnista kasvinsuojelun jäämät 18/10
Kasvinsuojeluaineiden käyttö laskussa 18/12
Käytettyjen koneiden tuonnin riskit 18/13
KemiDigi.fi pian valmis 19/25

Näyttelyt ja tapahtumat

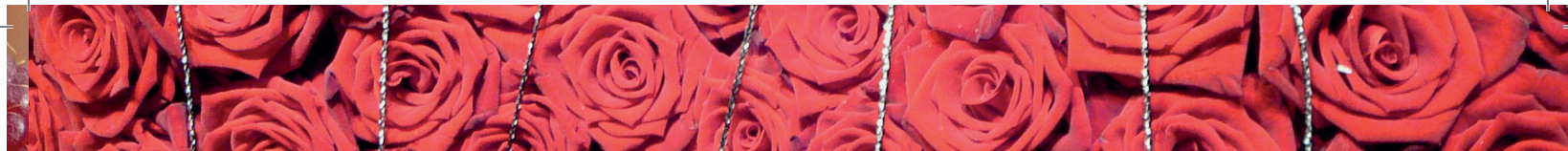
Saksassa tähyttiin tulevaan 3/36
Vastuullisuus vahvasti esillä IPM:ssä 3/10
Paljon palkittuja Viherpäivillä 4/27
Interspasta uusia ratkaisuja ongelmiin 5/27
e-Lepaa 2020 starttaa! 13/10
Historian ensimmäinen e-Lepaa 14/10

Mitä kuuluu?

Tarraetiketit Nordic Labelilta 5/21
Lakstedit Puutarha valmiina kevääseen 7/32
Aina uutta viljelyyn Nekolta 9/32
Clima Kontroll toimii normaalisti 11/30
Horti Expert iloitsee hyvästä hengestä 12/30
Ahosen Taimiston tiukka koronakevät 13/38
Esbau tuo uutta markkinoille 14/46
Elomestari imuroi ideoita 16/22

Miten on

Mikko Nummi 1/47
Jussi Armanto 2/35
Reijo Rinnemaa 3/47
Paula Heino-Linnahalmes 4/31
Kari Silokangas 5/39
Tiina Solio 6/31
Jari Poutanen 7/39
Tuomas Heimonen 8/39
Timo Taulavuori 9/39
Anne Piirainen 10/31
Moa Sunabacka 11/39



Matti Höglund 12/39
Stefan Skullbacka 13/47
Tuija Saarinen 14/55
Teemu Laine 15/31
Eeva-Liisa Ryhänen 16/31
Torbjörn Granberg 17/31
Miika Ilomäki 18/39
Juha Ruuska 19/31
Fredrik Björklund 20/51

Tätä mieltä

Jaana Husu-Kallio 1/48
Irene Vänninen 2/36
Mika Virtanen 3/48
Hanna Suhonen 4/32
Seppo Närhi 5/40
Katri Gummerus 6/32
Saila Karhu 7/40
Tuula Uusi-Honko 8/40
Toni Tanner 9/40
Päivi Lehti 10/32
Kari Tiilikka 11/40
Ismo Ojala 12/40
Markku Urhonen 13/48
Heikki Peltoniemi 14/56
Lauri Reuter 15/32
Tomi Pousi 16/32
Juha Kivimäki 17/32
Antti Luomala 18/40
Aura Lamminparras 19/32
Marko Mäki-Hakola 20/52

Kolumni

Villinä vegeen 1/42
Uudenvuodenlupausten itsearviointi 2/30
Rohkeasti yhdessä 3/42
Kuka on hävinnyt Seppo-koiralle? 4/26
Uhkakuvia 5/34
Viraali-ilmiöitä ja mainekömmähdyksiä 6/26
Torstai on toivoa täynnä? 7/26
Kyllä minä hillitän osaan – melkein! 8/35
Kuin terroristeja jahtaava iskuryhmä 9/28
Mehiläinen, kimalainen, paskiainen 10/26
Vertaisarvioitua tietoa 11/34
Onko aika suomalaisen ruoan päivälle? 12/34
Kesätyöpaikan salainen harrastus 13/42
Klaffi: Risto sienimetsässä. Otto 1. 14/50
Hyönteishotellit innostavat tekoihin 15/26
Huh, mikä kesä! 16/26
Rakas ystäväni ravintola 17/26
Muuttuvat ruokajärjestelmät 18/34
Hei, Sisko, mä niin tiedän sinun fiilikset 19/26
Ulkomaaalaiset keskuudessamme 20/46

Tapaamassa

Kristel Nybondas 1/16
Minna Uusi-Simola 2/18
Mirja Tiuhonen 3/16
Pasi Myllymäki 4/16
Joel Tefke 5/16
Timo Mäkinen 6/16
Jussi Nyman 7/18
Pauliina Kaariaho 10/16
Terhi Suojala-Ahlfors 11/16
Pentti Heinä 12/16
Sannaliina Mononen 13/16
Annina Vuorisalo 15/16
Laura Kanerva 16/16
Liisa Myllylä 17/16
Kaisu Avotie 18/16
Riia Koivisto 19/16
Aki Sohlman 20/16

Henkilöuutisia

Nimityksiä Famifarm Oy:ssä: Caroline Groetenfeldt-Fyhr toimitusjohtajaksi, Kyös-

ti Karhunen kaupalliseksi johtajaksi, Jaana Heikkilä markkinointi- ja viestintäjohtajaksi, Jussi Loimusalo operaatiojohtajaksi ja Jukka Pehkonen Famifarm Technology Oy:n toimitusjohtajaksi 1/44
Annina Vuorisalo Viherympäristöliiton toiminnanjohtajaksi 2/32
Reeta Rouhiainen Scheteligin hankintapäälliköksi ja Markku Saraste myyntipäälliköksi Ammattiviljely-liiketoimintaan 3/44
Esko Karttunen Vuoden Hortonomiksi 3/44
Karl-Erik Axelsson on kuollut 3/44
Mika Yli-Nikula Helle Oy:n myyntitiimiin 5/36
Lea Laine Helle Oy:n hallintopäälliköksi 5/36
Aki Sinkkonen Luken tutkijaksi 5/36
Natalia Bogolyubova ja Juha Nenonen Pohjois-Savon vuoden marjanviljelijöiksi 5/36
Nimityksiä Hankkijan ammattipuutarhassa: Timo Talvitie myyntipäälliköksi, Laura Aro tuoteryhmäpäälliköksi ja Anne Nurmi asian-
tuntijamyymyjäksi 7/36
Dan-Erik ja Päivi Daniels Vuoden laatutuottajia 7/36
Eero-Heikki Vasara on kuollut 8/36
Eira Leino on kuollut 8/36
Kajsa Fors Schetelig Oy:n ammattiviljely-
tiimin myyntiedustajaksi 9/36
Asko Hannukkala on kuollut 10/28
Jukka Rajala vuoden Tieteenkesyttäjäksi 10/30
Jyrki Tahvonen 2020 Kivenpyörittäjäksi 10/30
Ville Matala 70 vuotta 12/36
Pasi Hakkaraisesta puutarhaneuvos 12/36
Sirpa Pietikäisestä Miljöönoori 12/38
Paula Ritanen-Närhi 60 vuotta 13/44
Mikko Laitinen Viljelijän Avena Bernerin
asiakkuuspäälliköksi 13/45
Outi Aaltonen Viljelijän Avena Bernerin
Salon asiakkuuspäälliköksi 13/45
Aimo Nummi on kuollut 14/52
Satu Lindblom sai Puutarhaliiton hopeisen
ansiomerkin 14/54
Kyösti Nissi, Jussi Peltonen, Tuomas Lato-
mäki, Pasi Nummela, Veikka Auranen, Ilkka
Väre, Noora Talvitie ja Roope Mäkitalo uusiin
tehtäviin Viljelijän Avena Bernerillä 15/28
Kirsi Kuljula Biolanin asiakaspalvelupäälli-
köksi ja Essi White raaka-ainekentän hoita-
jaksi 15/28
Tinet Reihe 70 vuotta 16/28
Hanna Sieppi Oksasen Puutarhan tjsi 17/29
Aura Lamminparras Pro Luomu ry:n toimin-
nanjohtajaksi 19/28
Janne Rauhansuu Luomuliiton puheenjohta-
jaksi 19/28
Sam Johansson Vipun Vuoden opettaja 19/28

Pelasta pörräinen -aiheet

Pölytyspalvelun toimivuutta tutkitaan 5/10
Lumottu, Pölyhyöty ja muut hankkeet 5/11
Pölyttäjät kyllä löytää sopivan kukan 5/15
Ötököille suojaa hotelliketjun avulla 8/30
Pölyttäjät tekevät sadon 9/9
Siitepöly kertoo pölyttäjien liikkeistä 11/14
Pölyttäjät tarvitsevat puuvartisiakin 11/17
Hyönteiset, ja kaikki, viihtyvät niityllä 12/17
Perennoilla pörräystä loppukesäänkin 13/17

Ruoka, juoma, ravitseminen

Ruokapetosten kirjava maailma 5/32
Hedelmät tulevat Espanjasta 9/17
Mikä on planetaarinen ruokavalio 9/30
Euroopan elintarvikkeet puhtaita 10/11
Kotimaista kuohuvaa 16/6
Ruoantuotantoa yhdessä ja kestävästi 16/25
Mikä on reilu ruokamurros? 19/23

Muut aiheet

Puutarhayrittäjän kumppanit 3/6
Puutarhurit varpaillaan 5/6
Etkö aina ymmärrä työkaveria? 6/12
Johda innostusta 6/13
Puutarhat ovat eurooppalaista perintöä 6/17
Muovipakkaukset kiertoon 6/24
Kasvishävikki alas uudella pakkauksella 6/25
Vesijalanjälki kertoo vedenkulutuksesta 7/19
Biohiileissä vielä paljon selvitettävää 7/27
Stressittömän somen resepti 7/30
Ikääntyvät kuluttajat 8/22
Tekemisen meininki koronasta huolimatta 9/6
Verkkokauppa valloillaan 10/6
Suomen KATTRY kokoontui 12/21
Matkakohteena puutarha 13/6
Mikkeli puisto nousee 15/19
Kompostoidaan kasvihuonejätettä 17/14
Riskit hallintaan 18/6
Arvioi vaarat huolellisesti 18/8
Ennakoi viestintärisikit 18/11
Kiiipula Gardens houkuttelee kävijöitä 18/24
Kasvipassi käyttöön etämyynnissä 19/10
Geenieditointia odotellessa 19/15

Pääkirjoitukset

Jyrki Jalkanen

Vedestä on pidettävä huolta 1/3
Reilut kauppatavat kaikkien etu 3/3
Talveton talvi 5/3
Jos se ei tapa, se vahvistaa 7/3
Pahimmat pelot haihtuivat 9/3
Itse aiheutettua päänsärkyä 11/3
Koronavirus ei kukista Lepaan henkeä 13/3
Kasvuturve – puutarhaviljelyn perusta 15/3
Ennustamisen sietämätön vaikeus 17/3
Kasvihuoneviljely voi luottaa tulevaan 19/3

Timo Taulavuori

Suojellaan kasveja 2/3
Vihreä diili on jo ovelta 4/3
Monenlaista menestystä 6/3
Korona ei himmennä keväturinkoa 8/3
Reilut kauppatavat käyttöön 10/3
Nyt matkailemaan puutarhoihin 12/3
Syksy – puutarhurin parasta aikaa 14/3
Kannustetaan paikallisia 16/3
Muutosvalmiutta kehitetään etäillenkin 18/3
Puutarhan juhlaa 20/3

Toimittajan terveiset

Kysyttävää? Ihan huippua! 1/3
Sesongissa ja sen ulkopuolella 2/3
Ympäristömyönteisyyden vaikeus 3/3
Kasvimyynnin pikku apurit Nimi ja Hinta 4/3
Hyvä renki, huono isäntä 5/3
Terveisiä uudelta toimistolta, ei kun... 6/3
Kuluttaja kasviostoksilla 7/3
Viestinnän vaikeuksia: Etätyö 8/3
Onko elämää ilman Lepaan näyttelyä? 9/3
Vähän respektiä sinne metsään, hei! 10/3
Tilakäynnit ovat etätyön rikkaus 11/3
Poikkeusajan päiväkirjat 12/3
Ruokaa verkosta – sittenkin 13/3
Vanhakin koira oppii uusia temppuja 14/3
Siemenestä puuksi 15/3
Muistoissa marjojen kesä 16/3
Saatavuus pulaa kotimaisista 17/3
Perinteitä uudella tavalla 18/3
Harvinaista valoa marraskuussa 19/3
Vuoden vihannes ikkunalaudalla 20/3

Marjojen kasvinsuojelutaulukot 1/2020
Kasvihuonevihannesten ks-
taulukot 2/2020
Avomaanvihannesten ks-
taulukot 3/2020