

SIEMENOPAS

2025



Aikainen Lene tuo mahdollisuuksia viljelyyn

sivu 9

Raisiolla uskotaan uusiin lajikkeisiin

sivu 12

Hyvä palvelu johtaa pitkiin asiakassuhteisiin

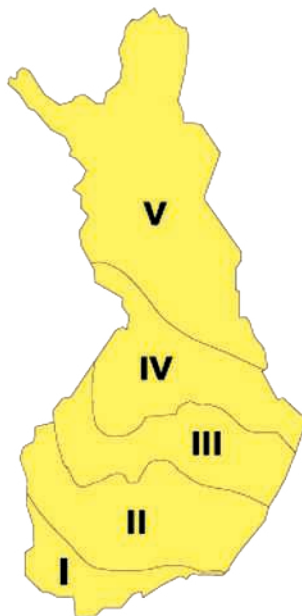
sivu 17


TILASIEMEN



SISÄLLYS- LUETTELO

| | |
|-------------------------------|----|
| Monitahoiset ohrat | 4 |
| Kaksitahoiset ohrat | 6 |
| Kevätvehnät..... | 10 |
| Kaurat..... | 14 |
| Syysvehnät..... | 18 |
| Syysrukiit ja ruisvehnät..... | 19 |
| Palkokasvit | 20 |
| Öljykasvit..... | 23 |
| Nurmisiemenet | 24 |
| Apilat | 27 |
| Siemenseokset | 28 |
| Piensiemenet | 31 |
| Yhteystiedot | 32 |



Uutuudet 2025 kylvöille

| | | |
|-----------------------|------------|-----------------------|
| STING | ASPEKT | SU BEBOP |
| EMBLA | BRIGHT | SYMBIOS |
| NESTOR ^{BOR} | TURANUS | ALLISON |
| JACKY | KWS EMPHOR | SANTTU ^{BOR} |

Kylvömäärän laskeminen:

Kylvötiheys kpl / m² x tjp

Itävyys - %

Lajikeysteistyössä kanssamme





PÄÄKIRJOITUS

Päättynyt kasvukausi tarjosi jälleen sään ääri-ilmiöitä. Huhtikuun lopulla oli vielä pakkasia sekä lumisateita, toukokuussa koettiin kuivuutta ja helteitä. Erityisesti syysviljat kärsivät tästä, niiden versominen jäi vähäiseksi ja tähkät lyhyiksi. Tämän takia satotasot jäivät selvästi totutuista.

Kevätviljojen osalta sateet tulivat viime hetkellä suurimpaan osaan maata touko-kesäkuun vaihteessa. Sateet olivat kasvukaudella kuuroluonteisia ja paikalliset erot olivat merkittäviä, jopa samalla peltoaukealla. Tätä kirjoittaessa kevätilvojen puinnit ovat vasta alkumetreillä, joten satomääristä ja etenkin laadusta ei ole vielä tietoa. Jos sadonkorjuuajan säät ovat suotuisat, korjattaneen edellisiä vuosia hieman parempi sato.

Määrällisesti ja laadullisesti hyvä sato on tarpeen, koska viime keväänä kevätilvojen siemenet myytiin lähes loppuun. Lisäviljelyksessä on myös monia uusia lajikkeita mm. Jacky-kaura, Hilikka-vehnä, Brienne-ohra ja monia muita. Siemenviljelysten onnistuminen edesauttaa uusien lajikkeiden nopeaa leviämistä käytännön viljelyyn.

Tilasiemen Oy on maatilayritysten omistama yhteenliittymä. Olemme tarjonneet asiakkaillemme laatusiemeniä ja parasta paikallista palvelua jo 32 vuoden ajan. Tuotettavat lajikkeet ovat vaihtuneet moneen kertaan ja



Antti Ollila
Tilasiemen Oy

monessa pakkaamoyrityksessämme on tehty sukupolvenvaihdoksia tänä aikana. Tämän päivän Tilasiemen kehittää, jalostaa, tutkii ja testaa lajikkeita. Oma koetointi ja tiivis yhteistyö kasvinjalostajien kanssa tarjoaa alati uudistuvan, viljelyvarman lajikevalikoiman.

Kevään kylvöjä suunnitellussa ja lajikkeita miettiessä kannattaa olla yhteydessä Tilasiemen-verkoston yrittäjään, joka on viljelykasvien ammattilainen ja asiantuntija, helposti lähestyttävä paikallinen osaaja. Tilasiemen-yrittäjät tuntevat oman alueensa olosuhteet ja ovat siksi parhaita tiedon lähteitä ja oikeiden siemenlajikkeiden suosittelijoita. Onnistunut sato on yhteinen päämäärämme.

Tilasiemenen brändi uudistuu tänä vuonna. Tule tutustumaan uuteen brändiin eri tapahtumissa ja keskustelemaan siemenasioista ammattilaisten kanssa, sekä tekemään hyviä päätöksiä tuleville kylvöille. ■

MONITAHOISET OHRAT

LENE

Sejet / Tilasiemen Oy

Maailman aikaisin ohra

- Kasvuaikaansa nähden hyvin satoisa
- Valkuaispitoisuus monitahoisten ohrien korkein
- Lyhyt- ja lujakortinen

Lene on erittäin aikainen monitahoinen ohra, joka tuottaa kasvuaikaansa nähden hyvän sadon. Saden valkuaispitoisuus on huippuluokkaa - monitahoisten ohrien korkein. Lenen hehtolitraino on aikaisille monitahoisille ohrille tyypillinen. Se on laonkestävä ja suhteellisen lyhytkortinen lajike. Soveltuu viljelyyn kaikille maalajeille koko ohran viljelyalueella Pohjois-Pohjanmaata myöten.



SYLVESTER^{BOR} *myös luomuna*

Boreal Kasvinjalostus Oy

Korkeasatoinen monitahoinen eri olosuhteisiin

- Laadukas rehu- ja tärkkelysohra
- Korkea täysjyväprosentti ja tärkkelyspitoisuus
- Erittäin hyvä kestävyys tyvi- ja lehtilaikkuu vastaan

Myöhäinen Sylvester on toimiva paketti korkeaa satoa, lujakortisuutta ja taudinkestävyyttä koko ohranviljelyalueelle. Hyvää sopeutumiskykyä kuvaa lajikkeen menestyminen eri viljelyvyöhykkeillä, maalajeilla ja eri vuosina.

ONERVA^{BOR}

Boreal Kasvinjalostus Oy

Suurijyväinen aikainen rehuohra

- Aikaiseksi satoisa
- Jyvän laatuominaisuudet kohdallaan
- Sopii viljelyyn vyöhykkeille I-IV

Saatavana myös:

KAARLE^{BOR} *myös luomuna*

ULJAS *myös luomuna*

Tulossa:

AAVA

BOR REINO

BERTTA^{BOR}

LOISTO



Lue lisää
ohralajikkeista
ja pyydä tarjous!

UUTTA!

Vertaa kaikkia markkinoilla olevia lajikkeita tilasiemen.fi



| LAJIKE | Koe kpl | Sato kg/ha | Kasvu-aika pv | Lako % | Pituus cm | Tjp g | Hlp kg | Valk. % | Tärk. % |
|------------|---------|------------|---------------|--------|-----------|-------|--------|---------|---------|
| BOR REINO | 12 | 6 736 | 91,3 | 4,0 | 70,2 | 45,2 | 64,9 | 11,4 | 60,5 |
| AAVA | 7 | 6 369 | 89,4 | 5,6 | 64,9 | 45,6 | 65,7 | 12,5 | 59,3 |
| LOISTO | 9 | 6 269 | 86,5 | 0,0 | 66,5 | 43,7 | 64,7 | 12,7 | 59,2 |
| SYLVESTER | 21 | 6 167 | 89,8 | 0,0 | 70,1 | 44,0 | 63,1 | 11,6 | 59,9 |
| BREDO | 14 | 6 137 | 90,2 | 0,0 | 69,1 | 38,9 | 64,5 | 12,0 | 59,8 |
| BERTTA | 9 | 6 114 | 83,3 | 2,5 | 70,9 | 42,7 | 65,4 | 12,4 | 59,5 |
| JALO | 14 | 6 022 | 88,1 | .. | 67,4 | 41,7 | 64,6 | 11,8 | 60,2 |
| ULJAS | 17 | 5 918 | 87,3 | 3,6 | 66,1 | 46,2 | 65,8 | 12,7 | 59,4 |
| KAARLE (M) | 75 | 5 824 | 89,1 | 1,0 | 68,6 | 44,9 | 63,7 | 12,4 | 59,6 |
| ALVARI | 5 | 5 749 | 90,1 | 0,0 | 78,0 | 44,6 | 63,8 | 12,9 | 59,2 |
| ONERVA | 14 | 5 703 | 83,4 | 2,7 | 64,1 | 47,0 | 64,9 | 13,1 | 58,6 |
| LENE | 12 | 5 461 | 79,6 * | 4,6 | 64,3 | 38,7 | 63,2 | 14,1 | 57,8 |

Viralliset lajikekoheet 2016 – 2023, ohra, px.luke.fi

* Lenen kasvu-aika alle 80 päivää!

KAKSITAHOISET OHRAT

RGT PLANET

R.A.G.T.

Vietävän hyvä mallasohra

- Harvinaisen satovarma vaihtelevissa olosuhteissa
- Erittäin satoisa ja laadukas
- Kotimaahan ja vientiin, myös tärkkelykseksi ja rehuksi

Suomen viljelyin mallasohra RGT Planet on saavuttanut suuren suosion koko Euroopassa. Lajikkeeseen ovat tykättyneet paitsi viljelijät, myös suuret mallastamot ja panimot. Sen parhaita puolia ovat viljelyvarmuus, laadukkuus, satoisuus ja varma kysyntä.



CONAN

Plantanova Oy

Sikamaisen hyvä rehuohra

- Satoisa ja aikainen kaksitahoinen
- Korkea valkuaispitoisuus ja hlp
- Erinomaisen valkuaisadon tuottava rehuohra

Conan on rehuohraksi jalostettu lajike, joka tuottaa erinomaista ruokintalaatua kasvuajasta tinkimättä.

BRIENNE^{BOR}

Boreal Kasvinjalostus Oy

Tuottaa satoa ja laatua

- Erittäin satoisa
- Jyvän laatu hyvää mallasohralta vaadittavaa tasoa
- Soveltuu vyöhykkeille I-III

Brienne on laadultaan ja sadontuottokyvyltään lupaava mallasohrakandidaatti. Korkea tärkkelyspitoisuus lisää lajikkeen monikäyttöisyyttä.

STING *uutuus!*

Plantanova Oy

Taudinkestävyyttä ja korkeaa satoa

ANNELI

Lantmännen Agro

Erittäin aikainen rehuohra

Tulossa:

BOR VEERA



Lue lisää
ohralajikkeista
ja pyydä tarjous!



| LAJIKE | Koe kpl | Sato kg/ha | Kasvu- aika pv | Lako % | Pituus cm | Tjpp g | Hlp kg | Valk. % | Täysjyvä % >2.5mm |
|-------------------|------------|---------------|----------------------|-----------|--------------|-----------|-----------|------------|----------------------|
| BOR VEERA | 11 | 7 058 | 92,2 | 7,3 | 69,2 | 52,2 | 66,6 | 11,4 | 93,3 |
| BRIENNE | 19 | 6 778 | 95,2 | 12,0 | 67,2 | 49,2 | 66,4 | 11,2 | 91,4 |
| STING | 11 | 6 739 | 95,4 | 6,7 | 66,7 | 57,9 | 67,1 | 11,4 | 94,5 |
| CONAN | 13 | 6 604 | 92,6 | 13,0 | 69,8 | 48,8 | 67,7 | 12,2 | 90,8 |
| KWS FANTEX | 10 | 6 507 | 95,7 | 10,7 | 63,3 | 48,3 | 65,1 | 11,5 | 93,2 |
| ANNELI | 11 | 6 343 | 89,8 | 21,9 | 75,4 | 49,4 | 67,3 | 13,4 | 89,5 |
| FENNICA | 4 | 6 242 | 95,7 | 12,5 | 64,2 | 48,2 | 65,4 | 11,8 | 90,4 |
| RGT PLANET (M) | 67 | 6 229 | 94,6 | 20,8 | 68,6 | 49,9 | 66,1 | 11,6 | 92,7 |



Harjunsyrjän tilalla Conan-ohra tuotti laadukasta satoa lypsykarjalle

Valkeakosken Sääksmäellä **Terhi ja Pasi Valkamalla** oli kesällä -23 ensimmäistä kertaa viljelyssä kaksitahoista Conan-ohraa. Conan on rehuohraksi jalostettu lajike, joka tuottaa hyvää ruokintalaatua. Sillä on korkea valkuaispitoisuus ja hehtolitrapaino, ja se tuottaa erinomaisen valkuaisadon. ”Ennakonäytteen perusteella raakavaluainen on 122 grammaa kuiva-ainekilossa, ME-arvo 13,1, OIV 96 grammaa kuiva-ainekilossa ja PVT -22 eli tosi hyvää tavaraa lypsykarjan appeeseen. Kaikki arvot ovat noin 10 prosenttia paremmat kuin naapurilta ostamassani rehuohrassa”, Pasi Valkama kertoo.

Harjunsyrjän tilalla on iso lypsykarja. Kahden lypsyrobotin ja vanhan lypsyaseman navetassa lypsäviä on noin 180. Conania tilalla viljeltiin 15,5 hehtaarilla. Siemenen Valkama osti Tilasiemen-pakkaaja Kalle Pertolalta Raumalta. Kylvöille päästiin 13.5. Siementä Valkama käytti 240 kiloa hehtaarille (433 itävää siementä neliölle). Conanin alle hän kylvi monivuotisen apilattoman rehurmiseoksen.

Mukavasti satoa kuivan kesän oloissa

”Lannoitukseen käytin naudan lietelantaa noin 40 kuutiota hehtaarille viikkoa ennen kylvöä. Kylvön yhteydessä annoin 200 kiloa Seleenisalpietaria”, Valkama kertoo.

Runsasmultaisen hiesavilohkon pH on 6,3. Ravinteet

Harjunsyrjän tilalla on iso lypsykarja. Kahden lypsyrobotin ja vanhan lypsyaseman navetassa lypsäviä on noin 180. Conania tilalla viljeltiin 15,5 hehtaarilla.

ovat tyydyttävällä tasolla. Rikkakasvit hän ruiskutti 6.6. Express 50 SX:llä 20 grammaa hehtaarille. Samassa tankkiseoksessa oli Neko Kasviravinnetta 2,5 l/ha. Hiekkaista kohtaa lukuun ottamatta kasvusto orastui hyvin – ja tuotti hyvin kesän 2023 sadoksi.

”Satoa saatiin lähes 5000 kiloa hehtaarilta. Parhaat paikat tuottivat varmaan noin 5 500 kiloa, ja heikoimmat luokkaa 3 500 kiloa”, Valkama laskeskelee.

Conania kylvetään jatkossakin

Valkama säilöi Conanin tuoreena Murska-valssimyllyllä muovituubiin. Säilöntäaineena oli propionihappoa 4 l/t.

”Conan tuotti laadukasta satoa. Jatkamme sen viljelyä, kun tulokset olivat näin rohkaisevia”, Valkama toteaa. Kesällä 2024 tilalla kylvettiin Conania 17 hehtaarin alle ja satonäkymät ovat kasvukauden olosuhteissa hyvät. ■

Aikainen Lene tuo mahdollisuuksia viljelyyn

Salon Perttelissä Lemmon tilalle otettiin kasvukaudelle 2024 kokeiluun monitahoinen Lene-ohra. Isäntä **Christian Tallskog** kävi tutustumassa Tilasiemenen koeruutuihin ja innostui ottamaan lajikevalikoiman aikaisimman ohran viljelyyn.

”Lene valikoitui viljelyyn, koska se on maailman aikaisin ohralajike ja se näytti koeruuduilla hyvältä”, kommentoi Tallskog lajikevalintaa. Siemenet tilalle toimitti Tilasiemenen-yrittäjä **Aki Riski**. Tallskogin tarkoituksena on päästä kylvämään Lenen sänkeen ruista ja lajike kiinnostikin viljelijää juuri sen mahdollistavuuden kautta.

”Lenellä päästään aloittamaan puinnit ajoissa, mikä mahdollistaa esimerkiksi kalkituksen ja juolavehnan torjunnan hyvissä olosuhteissa. Lisäksi kantava ajatus on päästä syysviljojen kylvöön”, kuvailee Tallskog ja jatkaa Lenen soveltuvan moneen muuhunkin tarkoitukseen, ”Oiva pohjoisille tiloille ja sopii kotieläintiloille puinnin porrastukseen eläinpuolen kiireiden keskellä.”

Tarkkaavaisena kasvinsuojelussa

Tallskog pääsi kylvämään noin 20 hehtaaria Leneä toukokuun alussa 4.5. ja kylvömäärä oli 600 itävää siementä neliölle. Kylvön yhteydessä ohra sai 110 kiloa tyypeä. Toukokuun helteet ja kuivuus huolettivat viljelijää, mutta Lene pärjäsikin vaikeissakin olosuhteissa hyvin: ”Pelkäsinkin miten käy, mutta hyvin selvisi. Normaali kasvusto on tullut – hieman tiheydessä näkyy vaikea alku.” Touko-kesäkuun vaihteessa Lenelle suoritettiin rikka-torjunta

Quelex Combolla ja kuumuuden takia Tallskog ei lisännyt seokseen muita aineita. Kesäkuu toi sateita Saloon ja Lenen kasvuolosuhteet muuttuivat kerrasta. Tallskog reagoi heti ja ajoi ohralle kasvunsäätöksi Modduksen. Lisäksi Lene sai vielä tautitorjunnan InSpiro Pack -valmistella.

Tallskog pohtii jälkikäteen, että kasvunsäätteen olisi voinut ajaa aiemminkin, mutta täyskäännöstä kasvuolosuhteissa oli vaikea ennustaa. Viljelijä kehottaaakin olemaan hereillä Lenen kasvinsuojelussa: ”Kasvurytmi on todella nopea, montaa kierrosta ei ehdi ajaa.”

Yhdistelmä aikaisuutta ja satopotentiaalia

Lenen sadonkorjuu päästiin aloittamaan jo 27. heinäkuuta. ”Ihan fantastisessa kesäkellissä päästiin puimaan”, naurahtaa Tallskog. Satotaso asettui vajaan 4,5 tonniin hehtaarilta puintikosteuden vaihdella 16 ja 19 väliillä. ”Ei huippusato, mutta siihen nähden ihan hyvä tulos, että kasvuaika on niin lyhyt. Todellinen kasvuaikero muihin ohriin on todella suuri – Lenen puinnista on reilu kaksi viikkoa aikaa ja muita ohria ei ole vielä puitu”, arvioi Tallskog Lenen suoritumista.

Aikainen puintiajankohta johti tilalla toivottuun lopputulokseen, kun sadonkorjuun olosuhteet olivat erinomaiset, ja Lenen puinnin jälkeen ehdittiin lohkoja muokata valmiiksi syyskylvöille ennen kiirettä muiden lajikkeiden puintiin. ■



KEVÄTVEHNÄT

■ SENNI *uutuus!*

Sejet / Tilasiemen Oy

Runsasta satoa ja kestäväää sakoa

- Ennennäkemättömän satoisa kevätvehnä
- Kestävä sakoluku, hyvät laatuominaisuudet
- Korsi pitkäkö ja luja

Senni on erittäin satoisa vehnä. Sen korsi on pitkäkö, mutta laonkestävä. Sen sakoluvun kestävyys on osoittautunut kokeissa hyväksi. Senni menestyy hyvin kaikilla maalajeilla, erityisesti savimailla.

■ SELINA

Sejet / Tilasiemen Oy

Nykyaikaisten vehnien edelläkävijä

- Erittäin satoisa ja viljelyvarma kevätvehnä
- Hehtolitraino erinomainen
- Pitkä- ja lujakortinen lajike

Selina on päätyypin satoisin kevätvehnä. Sen jyväkoko on keskimääräinen ja hehtolitraino on lajikeluettelon paras. Selina menestyy kaikilla maalajeilla koko kevätvehnän viljelyalueella Etelä-Pohjanmaata myöten.

■ WPB TROY

Wiersum Plantbreeding

Etelässä suurimman sadon tuottava

- Tuottaa runsaan ja laadukkaan sadon
- Päätyypin myllyvehnien korkein valkuainen
- Lujakortinen, kestää voimaperäistä viljelyä

WPB Troy on I-viljelyvyöhykkeen satoisin vehnälajike. Valkuaispitoisuudeltaan se on vehnien parhaimmistoa. WPB Troy käy viljelyyn koko kevätvehnän viljelyalueella, suosittelemme sitä I-III:lle vyöhykkeille. Soveltuu kaikille maalajeille ja on menestynyt hyvin myös happamilla mailla.

■ LINNEA

Sejet / Tilasiemen Oy

Taipumaton sadon ja valkuaisen tuottaja

- Korkeasatoinen päätyypin vehnä
- Valkuaispitoisuus kevätvehnien parhaimmistoa
- Erittäin lujakortinen

Linnea on kevätvehnä, jolta sopii odottaa sekä runsasta että laadukasta satoa. Sen valkuaispitoisuus on päätyypin vehnien parhaimmistoa ja satoisuus kevätvehnien kärkeä. Erittäin laonkestävä lajike, joka kestää voimaperäistä viljelyä. Menestyy kaikilla maalajeilla koko kevätvehnän viljelyalueella Etelä-Pohjanmaata myöten.

■ HILKKA^{BOR}

Boreal Kasvinjalostus Oy

Sakoluvullaan loistava myllyvehnä

- Aikaisuudestaan huolimatta satoisa
- Korkea sakoluku ja sitko-ominaisuudet huippuluokkaa
- Melko lyhytkortinen ja laonkestävä

■ EMBLA *uutuus!*

Selgen / Plantanova Oy

Kestäväää myllyvehnälaatua

Saatavana myös:

■ CALISPERO *myös luomuna*

■ HELMI^{BOR} *myös luomuna*

■ IISAKKI^{BOR}

■ QUARNA^{BOR}



Lue lisää
vehnälajikkeista
ja pyydä tarjous!



| LAJIKE | Koe kpl | Sato kg/ha | Kasvu- aika pv | Lako % | Pituus cm | Tjp g | Hlp kg | Valk. % | Sako- luku 1 |
|-------------------|------------|---------------|----------------------|-----------|--------------|----------|-----------|------------|-----------------|
| EMBLA | 15 | 6 498 | 104,4 | 12,2 | 82,5 | 43,9 | 79,2 | 13,0 | 267 |
| SENNI | 13 | 6 299 | 102,7 | 7,8 | 81,7 | 41,8 | 77,9 | 12,8 | 244 |
| CALISPERO | 14 | 6 283 | 100,9 | 10,2 | 82,1 | 38,3 | 77,6 | 13,7 | 275 |
| SELINA | 14 | 6 281 | 99,9 | 7,6 | 84,1 | 41,4 | 80,6 | 12,8 | 231 |
| WPB TROY | 14 | 6 204 | 103,1 | 4,6 | 74,2 | 43,3 | 80,5 | 14,1 | 230 |
| LINNEA | 14 | 6 153 | 99,4 | 1,4 | 74,4 | 41,3 | 78,4 | 14,0 | 217 |
| SIBELIUS | 13 | 5 876 | 101,9 | 10,7 | 74,2 | 41,6 | 78,8 | 14,0 | 268 |
| KWS MISTRAL (M) | 28 | 5 758 | 100,2 | 7,8 | 75,0 | 40,7 | 79,7 | 13,6 | 232 |
| DEMONSTRANT (M) * | 68 | 5 610 | 101,1 | 3,1 | 78,7 | 36,5 | 78,4 | 13,7 | 275 |
| HILKKA | 12 | 5 223 | 94,2 | .. | 73,8 | 35,2 | 78,2 | 14,0 | 310 |
| HELMI (M) | 13 | 5 218 | 94,4 | 9,9 | 76,3 | 36,5 | 75,4 | 14,8 | 209 |
| IISAKKI | 12 | 5 159 | 93,6 | 1,9 | 77,6 | 40,5 | 77,6 | 15,1 | 243 |

Viralliset lajikekokeet 2016– 2023, kevätvehnä, px.luke.fi

* Mittarilajike, ei Tilasiemenen valikoimassa



Raisiolla uskotaan uusiin lajikkeisiin

Raision elintarviketuotteista kolme neljänestä sisältää viljaa, minkä vuoksi Raision hankintapäällikkö **Minna Oravuolla** on merkittävä tehtävä laadukkaan myllyviljan sisäänostossa. Raisio käyttää tuotannossaan myllyvehnää, suurimokauraa ja ruista sekä pieniä määriä suurimo-ohraa. Raision tavoitteena on ostaa viljaa mahdollisimman paljon suoraan sopimustuotantona viljelijöiltä: "Suora yhteys viljelijään sujuvoittaa kommunikaatiota ja antaa mahdollisuuden kertoa, mitä halutaan."

Laatutekijät keskiössä

Oravuolla on selkeä toive viljeltäville lajikkeille: "Tavoitteemme on viljelyvarma lajike, joka vaikeissa ja vaihtelevissakin olosuhteissa synnyttää myllylaatua normaalilla viljelyllä." Laadun osalta Oravuo listaa kauralle tärkeimmäksi ominaisuudeksi ison ja tasakokoisen jyvän. Nämä ovat kuorinnan kannalta tärkeimpiä ominaisuuksia. Lisäksi hometoksiinipitoisuudet ovat tärkeä kriteeri, mutta Oravuo on tyytyväinen siihen, miten Fusarium-sienten kestokyky on parantunut uusissa lajikkeissa.

Myös vehnällä jyväkoko ja tasakokoisuus ovat tärkeitä ominaisuuksia. Viljan vastaanotossa valkuaispitoisuudella ja sakoluvulla pyritään määrittämään vehnän leivontaominaisuuksia. Myös syysvehnää sekoitetaan tuotannossa jauhoon ja sen viljelyn yleistymisen myötä

Oravuo näkee käytön lisääntyvän, kun jauhojen valmistuksessa opitaan käyttämään syysvehnää paremmin. Markkinoille on myös jatkuvasti tullut uusia lajikkeita, jotka ovat vastanneet Raision tarpeeseen aiempaa paremmin.

Rukiilla sakoluku on merkittävin laatukriteeri. Ruista ei kuorita, jolloin jyväkoon merkitys ei nouse yhtä suureksi. Oravuo nostaa esiin myös lajikkeen torajyvän keskon kriittiseksi tekijäksi, koska se estää viljaerän vastaanoton.

Lajikeuutuuksilla varmuutta viljelyyn

Oravuo toteaa vaihtelevien kasvukausien myötä nykyään puhuttavan viljalajikkeiden viljelyvarmuudesta huomattavasti aiempaa enemmän. "Lajikkeen pitäisi pystyä vaihtelevissakin olosuhteissa tuottamaan laatua. Satovarmuus on tärkein tekijä – ei maksimisato, vaan kyky tuottaa hyvää satoa vuodesta riippumatta", summaa Oravuo lajikkeiden tärkeimpiä kriteereitä.

Raision sopimustuottajat saavat itse valita viljelemänsä lajikkeet eikä lajikevalinnalle ole tiukkoja sääntöjä. Raision verkkosivuilta on mahdollista löytää suosituksia parhaiten myllylaadun tuotannossa onnistuneista lajikkeista. Oravuolla on kuitenkin selkeä neuvo lajikevalintaan: "Ykkösviesti viljelijälle on, että lajikkeita kannattaa säännöllisesti päivittää. Uusilla lajikkeilla on parempi satopotentiaali sekä viljelyvarmuus – niin sadon kuin laadunkin osalta." ■

Linnea on kevätvehnién kärkeä monella saralla

Ilkan tilalla Lapuan Tiistenjoella **Jaakko Ilkka** valitsi kasvukaudelle 2024 uudeksi kevätvehnälajikkeeksi Linnean. Ilkka otti keväällä yhteyttä Siementila Saloon ja kertoi tilan vaatimukset kevätvehnälle: "Ei aikaisin, mutta ei kaikkein myöhäisin, satopotentiaalini ja laonkeston oltava hyvä." Ilkka sai pakkaamolta suositukseksi Tilasemenen ja Sejet Plant Breedingin yhteistyössä jalostaman Linnea-vehnän ja totesi lajikkeen soveltuvan lihakarjatilalle erinomaisesti.

"Linnea ei ole kaikkein myöhäisin vehnä, ei olla kuitenkaan ihan etelässä. Laonkesto on erittäin tärkeä, kun perustetaan nurmia alle, niin heinän onnistuminen myös tärkeää. Lisäksi korkea valkuainen on tärkeä ruokinnassa, kun sato syötetään omille mulleille."

Linnealla ei olekaan virallisissa lajikekokeissa esiintynyt lakoa, se on kevätvehnién satoisimpiin lajikkeisiin lukeutuva vehnälajike ja vastaavaan korkeaan satopotentiaaliin pystyvistä vehnistä se on selkeästi aikaisin 99,4 päivän kasvuajallaan. Lisäksi Linnean valkuaispitoisuus on päätyypin kevätvehnién parhaimmista.

Linnea vastannut korkeisiin odotuksiin

Ilkan tilalla Linneaa otettiin kokeiluun noin kolmenkymmenenviiden hehtaarin alalle. Linnea päästiin kylvämään 16.5. ja 17.5. Kylvötiheytenä käytettiin viljelysuosituksen mukaan 700 kpl/m². Linnea kylvettiin kynnetuille maille, jotka äestettiin kahdesti. Lisäksi suuri osa lohkoista jyrättiin, jotta peltojen tasaisuus saatiin varmistettua, koska noin kahden kolmasosan alle vehnälasta kylvettiin säilörehunurmi.

Linnea sai kasvukauden alussa 30 kg/ha Yara Starttia ja 90 kg/ha typpilannoituksen. Kasvinsuojeluna Linnealle ajettiin rikkaruiskutus, jonka yhteydessä korrensäätelynä minimiannos Moddus Evoa sekä hivenlannoitus. Toisella ruiskutuskierröksellä suoritettiin tautitorjunta ja lupaa-ville kasvustoille annettiin vielä toinen kierros hivenliuosta.

Heinäkuun lopussa Ilkka on luottavaisin mielin Linnean sadontuottokyvystä: "Hyvät sato-odotukset on Linneasta tällä hetkellä." Nuori viljelijä toteaa vahvan kasvuston keskellä myös lajikkeen laonkeston olevan maineensa veroinen: "Ei epäilystäkään, etteikö pysyisi pystyssä." Vehnäkasvuston alla nurmikasvusto näyttääkin pärjänneen erinomaisesti ja on pystyvehnän sadonkorjuun jälkeen valmiina tuottamaan seuraavan kesän säilörehusatoa. ■



KAURAT

JACKY *uutuus!*

Nordsaat Saatzucht / Plantanova

Laatua joka jyvässä

- Satoisin kauralajike
- Pitkä, mutta luja korsi
- Erinomainen laatu

Markkinoiden satoisin kauralajike ja erittäin laadukas myllykaura. Sadon määrästä ei tarvitse tinkiä laatu-kauran tuotannossa. Jackyn jyvä on suuri, hlp ja lajitteluaste ovat korkeita, kuoripitoisuus matala. Jacky tulee samalta jalostajalta kuin myllyjen pitkäaikainen suosikki Matty.

LUUKAS^{BOR} *myös luomuna*

Boreal Kasvinjalostus Oy

Aikaisten kurojen satokärkeä

- Erittäin aikainen
- Valkokuorinen, hyvät laatuominaisuudet
- Koko kauran viljelyalueelle

NESTOR^{BOR} *uutuus! myös luomuna*

Boreal Kasvinjalostus Oy

Huippusatoisa myös haastavissa oloissa

- Erittäin satoisa kaura
- Isohko jyvä, erinomainen hlp, ohut kuori
- Suosittelemme vyöhykkeille I-III

AVENUE

Saatzucht Bauer GmbH & Co KG / Plantanova Oy

Kaurojen keustosuosikki

- Suuri jyvä
- Monikäyttöinen
- Satoisa kaikilla maalajeilla

INKA^{BOR}

Boreal Kasvinjalostus Oy

Satoisa ja viljelyvarma kaura erityisesti etelään

- Pitkähkö, mutta luja korsi tuo kuivuudenkestoa
- Jyvä iso ja ohutkuorinen, rasvapitoisuus hyvä
- Soveltuu parhaiten I-II viljelyvyöhykkeille

Viljelyvarma uutuuskaura tuottaa hyvän sadon erityisesti eteläisen ja läntisen Suomen savi- ja kivennäismailla. Laatunsa puolesta erinomainen elintarvike- ja rehukaura.

Saatavana myös:

MATTY *myös luomuna*

NIKLAS^{BOR} *myös luomuna*

PERTTU^{BOR} *myös luomuna*

TAIKA^{BOR}

Tulossa:

BOR LEENA

JUKKA^{BOR}



Lue lisää
kauralajikkeista
ja pyydä tarjous!



| LAJIKE | Koe kpl | Sato kg/ha | Kasvu- aika pv | Lako % | Pituus cm | Tjp g | Hlp kg | Valk. % | Kuori % | Ydin- sato kg/ha |
|--------------------------|------------|---------------|----------------------|-----------|--------------|----------|-----------|------------|------------|------------------------|
| JACKY | 10 | 7 169 | 99,0 | 14,8 | 94,5 | 42,4 | 54,4 | 12,1 | 21,1 | 6 089 |
| SCOTTY | 11 | 7 057 | 97,8 | 27,0 | 92,6 | 39,6 | 53,7 | 11,7 | 21,9 | 5 740 |
| BOR LEENA (BOR 18019) | 11 | 7 048 | 98,0 | 10,7 | 92,0 | 42,1 | 53,3 | 12,2 | 22,0 | 5 752 |
| NESTOR | 10 | 7 016 | 96,6 | 10,1 | 92,2 | 39,4 | 54,7 | 12,3 | 21,6 | 5 645 |
| AVENUE | 2 | 6 814 | .. | .. | 88,8 | 43,6 | 52,2 | 12,5 | 22,8 | 5 495 |
| INKA | 10 | 6 660 | 97,9 | .. | 97,0 | 39,6 | 54,0 | 11,6 | 21,3 | 5 464 |
| DONNA (M) | 38 | 6 590 | 98,4 | 7,7 | 91,9 | 37,5 | 53,0 | 12,0 | 21,7 | 5 374 |
| JUKKA | 13 | 6 269 | 92,8 | 11,8 | 85,4 | 39,4 | 52,6 | 13,0 | 22,3 | 4 928 |
| OIVA | 6 | 6 109 | 94,9 | 11,3 | 86,9 | 37,8 | 54,1 | 13,1 | 21,6 | 4 987 |
| TAIKA | 10 | 6 082 | 94,9 | 7,9 | 96,7 | 39,4 | 54,7 | 13,4 | 21,3 | 4 995 |
| LUUKAS | 13 | 6 047 | 89,6 | 11,2 | 88,0 | 38,7 | 53,0 | 13,7 | 21,8 | 4 990 |
| PERTTU | 12 | 5 950 | 89,3 | 10,2 | 87,5 | 37,9 | 54,2 | 13,7 | 21,2 | 4 898 |
| NIKLAS (M) | 36 | 5 697 | 89,6 | 15,5 | 88,2 | 39,3 | 52,9 | 14,1 | 22,0 | 4 650 |

Viralliset lajikekoheet 2016 – 2023, kaura, px.luke.fi.



Jackylla uusiin satoennätyksiin

Pekka Eskola viljelee noin 200 hehtaarin siemenviljatilaa Loimaalla apunaan pojat **Iiro** ja **Aapo**. Pellot ovat pääosin haastavia ja poudanarkoja hiesusavimaita, joista huippusatojen saaminen kevätiljoilla on vaikeaa. Jacky-kaura kuitenkin tekee harvinaisen poikkeuksen asian suhteen.

Laajasta viljelyvalikoimasta Jacky-kaura oli Eskolalla satoisin niin kasvukaudella 2023 kuin myös kaudella 2024. "Aivan eri luokkaa kuin aiemmat lajikkeet", totesi Pekka Jacky-kaurasta. Jacky oli niin vakuuttava vuoden 2023 erittäin haastavissa oloissa, että Eskola lähti sillä Käytännön Maamiehen kauran satokisaan kasvukaudella 2024.

Perusviljelyä ilman turhaa kikkailua

Eskolalla lannoituksen perustana oli sian lietalanta. Tämän lisäksi annettiin kylvön yhteydessä CAN 27-typilannoitetta ja myöhemmin pintaan levitettynä typi-rikkilannoitetta siten, että kasvustolle annettu kokonaistypin määrä oli 140 kg/ha. Rikat ruiskutettiin Pixxaro Premiumilla ja korrensäätteenä käytettiin CCC:tä. Myöhemmin toisella säädekierroksella annettiin vielä Pro-Maxia, joka varmisti kasvuston pysymisen pystyssä puintiin asti. Kukinnan aikana taudit torjuttiin Inputin ja Propulsen yhdistelmällä. Satoa Käytännön Maamiehen kaurakisalohkolta kertyi lähes 8000 kg/ha.

Eskolat uskovat Jackyn pysyvän tilan viljelyssä pitkälle tulevaisuuteen.

Laadukkaalla kauralla helppoa lisätuottoa

Jacky-kaura on niin viljelykokemusten kuin myös virallisten lajikekokeiden tulosten mukaan laadukkain koskaan viljelyssä ollut kauralajike. Kuoriprosentti on alhainen 21,1 % ja 2,5 mm seulan yläpuolelle jäävien jyvien osuus on kaikkien kauralajikkeiden korkein, 81,0 %. Hehtolitrapainon on testattu olevan korkea haastavinakin vuosina.

Eskolalla Jacky oli kovimmassa mahdollisessa laatu-testissä vuoden 2023 sateisena syksynä, mutta Jacky selvisi tästäkin erinomaisesti itävyyden ollessa 98 % ja hehtolitrapainon 60 kg/hl. Satovuonna 2024 hehtolitrapainot jäivät alhaisiksi laajalti, mutta Eskolan Jackysta mitattu hehtolitrapaino oli yli 57 kg/hl. Alle 2 mm seulan alle jääneiden jyvien määrä oli vain 1,9 %.

Jackysta voidaan todeta tulevan elintarvikekelpoista laatua jokaisena vuotena ja erinomaisella lajitte-luasteella viljelijä saa laatuolisista helppoa lisätuottoa. Eskolat uskovat Jackyn pysyvän tilan viljelyssä pitkälle tulevaisuuteen. ■

Hyvä palvelu johtaa pitkiin asiakassuhteisiin

Kouvolan Elimäellä sijaitsevalla Tilasiemen-pakkaamo Tilatuote Kujalalla on pitkä historia. **Seppo Kujala** aloitti pakkaamotoiminnan jo 80-luvulla. Nyt pakkaamo on hänen poikansa **Sami Kujalan** johdossa. Mukana on myös Samin poika **Lassi Kujala**.

Kujalat viljelevät itse noin sadan hehtaarin alalla viljoista vehnää, ohraa ja kauraa. Lajikevalikoima on katkaus aikaisia ja myöhäisiä lajikkeita. Viljan lisäksi tilalla tuotetaan timotein ja nurminadan siementä. Oman tuotannon ohella Kujaloilla on muutama sopimustuottaja.

Sami Kujala kertoo, että heillä on paljon pitkäaikaisia asiakkaita. Pitkien asiakassuhteiden perustana hän pitää hyvää palvelua. Vaikka tilalla olisi omat kylvöt menossa, joku jää lastaamaan asiakkaalle, jos on tarvetta. Siementä saa myös virka-ajan ulkopuolella. "Myös se, että itsellä on viljelykokemusta ja voi kertoa vinkkejä eri lajikkeista, lisää luottamusta ja asiakkaiden tyytyväisyyttä", Kujala sanoo.

Kaakkois-Suomi on kaura-alue

Kujala kertoo, että heillä myydyin viljalaji on kaura. "Myöhäisistä kuroista on tulossa lupaava Jacky, josta

odotan paljon." Aikaisista kuroista Perttu on pitkään pitänyt pintansa. Sen tilalle Kujala suosittelee myös uudempiä Luukasta, joka on aavistuksen verran Perttua parempi. Vehnistä Selina on suosittu, aikaisista Hilikka. Ohrissa kova kaksikko on mallasohra RGT Planet ja huipuaikainen monitahoinen Lene.

Nurmiseokset ovat merkittävä osa pakkaamista

Kujala kertoo nurmisiemenseosten olevan heillä merkittävä osa siemenkauppaa. Tehdään tilakohtaisia seoksia karjatiloilille, myös Lappeenrannan, Mikkelin ja Hämeen suuntaan. Myös Valion kautta menee sekä Valio CARBO-seoksia että Tilasiemen seoksia.

Lassi Kujala toteaa, että toimintaa pitää koko ajan kehittää. Paikalleen ei voi jäädä. Kujalan Pakkaamolla se tarkoittaa rakennuskannan kehittämistä ja sen myötä koneinvestointeja. Kujalan pihapiirissä sijaitsee myös heidän talviaikainen tekemisensä: yritys valmistaa keittiö- ja kylpyhuonekalusteita ja komeroita. ■



SYYSVEHNÄT

■ ASPEKT *uutuus!*

Deutsche Saatverdelung AG / Tilasiemen Oy

Erittäin aikainen laatuvehnä

- Korkea satopotentiaali
- Iso jyvä ja valkuaistaso syysvehnien kärkeä
- Korkea ja kestävä sakoluku

■ KWS SPENCER

KWS Lochow

Suurta satoa vahvassa korressa

- Erittäin suuri satopotentiaali
- Erinomainen talvenkestävyys
- Korkea sakoluku ja sakoluvun kestävyys hyvä

■ RGT KILIMANJARO

RAGT

Laadukasta satoa tuottava uusi syysvehnä

- Satokärjen lajike
- Sakoluku korkea ja valkuainen hyvää tasoa
- Jyväkooltaan hieman Ceylonia isompi



■ TURANUS *uutuus!*

Boreal Kasvinjalostus Oy

Talvenkestävä leipävehnä

- Tuottaa suuren valkuaissadon
- Myllylaadultaan tasapainoinen
- Erittäin talvenkestävä

■ CEYLON *myös luomuna*

Lantmännen Agro

Suomen suosituin syysvehnä – eikä turhaan!

Saatavana myös:

■ BRIGHT *uutuus!*

■ INFORMER

| LAJIKE | Koe kpl | Sato kg/ha | Talvi-tuho % | Kasvu-aika pv | Lako % | Tjp g | Hlp kg | Valk. % | Sakoluku 1 |
|-----------------|---------|------------|--------------|---------------|--------|-------|--------|---------|------------|
| ASPEKT | 2 | 7 869 | 6,7 | 330,5 | .. | 51,0 | 80,7 | 11,7 | 363 |
| TURANUS | 8 | 7 380 | 4,4 | 329,7 | .. | 50,5 | 80,9 | 12,5 | 323 |
| RGT KILIMANJARO | 8 | 7 368 | 12,6 | 331,8 | .. | 49,6 | 80,7 | 12,0 | 351 |
| CEYLON (M) | 29 | 7 286 | 7,7 | 331,4 | 2,7 | 43,0 | 79,9 | 11,6 | 332 |
| KWS SPENCER | 12 | 7 183 | 11,9 | 330,5 | .. | 49,4 | 76,8 | 11,7 | 339 |

Viralliset lajikekoeket 2015 – 2022, syysvehnä, px.luke.fi



Lue lisää
syysvehnälaajikkeista
ja pyydä tarjous!

SYYSRUKIIT JA RUISVEHNÄT

KWS EMPHOR *uutuus!*

KWS Lochow GmbH

Torajyvän kestävin hybridilajike

KWS TAYO

KWS Lochow GmbH

Kuivuutta kestävä, erinomaisen satopotentialin omaava hybridi

KWS Emphor ja KWS Tayo edustavat hybridirukiiden uusinta PollenPlus™-sukupolvea.

SU ARVALUS

Saaten-Union

Saksalaisen Saaten-Unionin Turbohybridi 2.0 lajike

Uuden sukupolven lajikkeissa yhdistyy korkea sadonmuodostuskyky, taudin- ja kuivuudenkestävyys. Pölyttymisen varmistamiseksi siemenissä on mukana 10 % populaatiolajiketta.

DANKOWSKIE AGAT *myös luomuna*

S.G. Nieminen Oy

Totuttua lyhyempi populaatioruis

SU BEBOP *uutuus!*

S.G. Nieminen Oy

Satoisa populaatioruis

Saatavana myös:

REETTA^{BOR} *myös luomuna*

SYYSRUISVEHNÄ:

SU TOPPUS

Saaten Union

Erittäin talvenkestävä ja satoisa ruisvehnä

- Erinomainen talvenkestävyys
- Erittäin satoisa ja isojuväinen
- Lujakortinen

Saatavana myös:

Keväällä TOMCAT ja syksyllä SEQUENZ.

| LAJIKE | Koe kpl | Sato kg/ha | Talvi-tuho % | Kasvu-aika pv | Lako % | Tjp g | Hlp kg | Valk. % | Sakoluku 1 |
|---------------------|---------|------------|--------------|---------------|--------|-------|--------|---------|------------|
| KWS TAYO | 16 | 8 799 | 10,8 | 335,8 | 22,2 | 35,8 | 74,5 | 9,5 | 234 |
| KWS LIVADO (M)* | 31 | 7 857 | 13,4 | 336,1 | 28,9 | 33,9 | 75,2 | 9,8 | 202 |
| REETTA | 21 | 6 609 | 7,3 | 334,5 | 27,9 | 30,7 | 75,4 | 10,4 | 173 |
| DANKOWSKIE AGAT (M) | 43 | 6 596 | 13,5 | 334,3 | 31,6 | 35,0 | 74,4 | 10,4 | 166 |

Viralliset lajikekokeet 2016 – 2023, syysruis, px.luke.fi

* Mittarilajike, ei Tilasiemenen valikoimassa



Lue lisää syysruislajikkeista ja pyydä tarjous!

PALKOKASVIT

HERNEET

SYMBIOS *uutuus! myös luomuna*

R.A.G.T

Mielenkiintoinen keltasiemeninen
uutuus

- Aikainen ja satoisa rehuherne
- Korkea valkuainen
- Siemenkoko ja varsi edesauttavat puintia

ASTRONAUTE *myös luomuna*

R.A.G.T

Suomen rehuherneiden ykkönen

- Erittäin satoisa keltainen rehuherne
- Huipputason valkuaisentuottaja
- Kasvuston rakenne takaa sutjakan puinnin

Satoisan Astronauten valkuaispitoisuus on korkein keltasiemenisistä lajikkeista. Kasvutapansa vuoksi lajike pysyy pystyssä ja säilyttää hyvin yhtenäisen, ilmavan kasvutapansa puintiin saakka.

Tulossa:

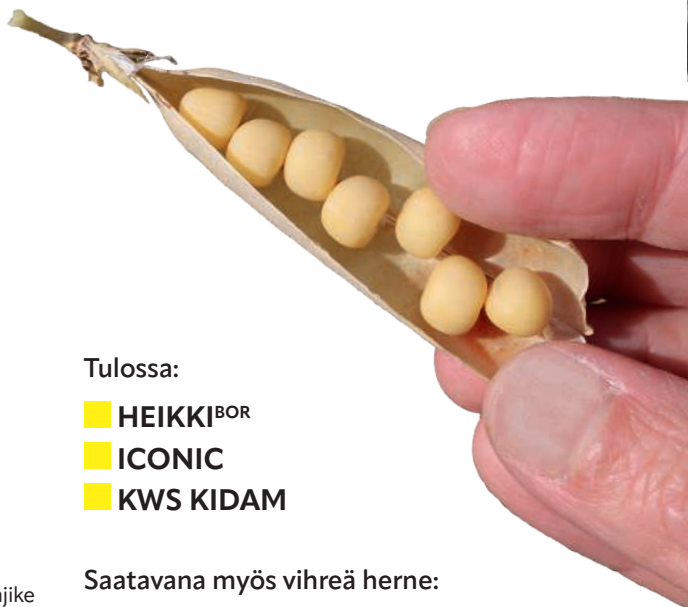
HEIKKI^{BOR}

ICONIC

KWS KIDAM

Saatavana myös vihreä herne:

MATILDA^{BOR} *myös luomuna*



| LAJIKE | Koe kpl | Sato kg/ha | Kasvu- aika pv | Lako % | Pituus cm | Tsp g | Valk. % |
|----------------|------------|---------------|----------------------|-----------|--------------|----------|------------|
| KWS KIDAM | 5 | 4 951 | 98,7 | 22,2 | 72,5 | 262,2 | 24,3 |
| MATILDA (M) | 10 | 4 668 | 98,5 | 34,1 | 82,1 | 260,8 | 23,7 |
| BAGOO | 9 | 4 591 | 99,9 | 41,1 | 90,1 | 270,3 | 23,6 |
| HEIKKI | 8 | 4 487 | 95,8 | 13,5 | 84,1 | 276,4 | 25,4 |
| ASTRONAUTE (M) | 36 | 4 401 | 97,9 | 26,5 | 67,5 | 298,2 | 24,8 |
| SYMBIOS | 10 | 4 258 | 96,7 | 29,8 | 71,9 | 286,5 | 24,7 |
| LOVIISA | 5 | 3 855 | 97,4 | 30,6 | 76,7 | 256,0 | 23,6 |

Viralliset lajikekokeet 2016 - 2023, herne, px.luke.fi



Lue lisää
hernelajikkeista
ja pyydä tarjous!



HÄRKÄPAVUT

■ ALLISON *uutuus!*

NPZ / Plantanova Oy

Uuden sukupolven satoisa härkäpapu Saksasta

- Matalan haitta-ainepitoisuuden lajike
- Kasvuajaltaan soveltuu parhaiten Etelä-Suomeen

■ VIRE^{BOR} *myös luomuna*

Boreal Kasvinjalostus Oy

Vire uudistaa härkäpavun rehukäytön yksimahaisilla

- Alhainen visiini- ja konvisiiniipitoisuus mahdollistaa laajemman rehukäytön
- Satoisa papu elintarvike- ja rehukäyttöön

Tulossa:

■ HAMMER



| LAJIKE | Koe kpl | Sato kg/ha | Kasvu aika pv | Lako % | Pituus cm | Tsp g | Valk. % |
|--------------------|---------|------------|---------------|--------|-----------|-------|---------|
| HAMMER (RLS 97109) | 10 | 4 792 | 124,5 | 32,1 | 92,7 | 567,8 | 29,2 |
| ALLISON | 9 | 4 343 | 123,3 | 36,1 | 89,9 | 555,4 | 28,6 |
| VIRE | 9 | 3 867 | 108,6 | 10,8 | 72,5 | 334,7 | 28,5 |
| SAMPO (M) | 24 | 2 779 | 105,1 | 21,4 | 72,2 | 301,4 | 32,8 |

Viralliset lajikekokeet 2016 - 2023, härkäpapu, px.luke.fi



Lue lisää
härkäpapulajikkeista
ja pyydä tarjous!



Symbios tuo varmuutta herneen viljelyyn

Sastamalan Kiikassa kasvinviljelytilaa isännöivä Seppo Pietilä vastaa Tilasiemenen myyntipalvelun puhelimeen. Myyntipalvelu hoitaa asiakkaalleen halutun lajikkeen siemenen hankinnan lähimmältä Tilasiemen-pakkaamolta.

Kiinnostus hyviin lajikkeisiin ja niiden kehitykseen sai viljelijän lähtemään mukaan myyntipalvelun toimintaan. Pietilä jakaa mielellään lajikekokemuksiaan uutuuslajikkeista: ”Palvelemme ja neuvomme lajikevalinnassa pitkällä kokemuksella.”

Uutuusherne mukaan viljelyyn

Uutuuslajikkeista Pietilä pääsi kasvukaudella 2024 kokeilemaan Symbios-rehuhernettä. Pietilällä on ollut hernettä viljelyssä pitkään ja nyt hän halusi päästä kokeilemaan lajikeuutuutta. ”Satoisa lajike, jonka mitta pysyy kohtuullisena”, kuvailee Pietilä Symbiosin ominaisuuksia.

Herneen kylvöalustan teko aloitettiin syyskynnöllä, jonka Pietilä näkee herneenviljelyssä hyväksi valinnaksi rikkakasvipaineen vähentämiseksi sekä herneen vedenkeston parantamiseksi. Keväällä kylvöalusta luotiin kertaestyksellä. Symbios päästiin Pietilän tilalla kylvämään 4.5. ja kylvötiheytenä käytettiin 90 kpl/m². Kylvösyvyys

oli 5-6 senttiä, mutta viljelijä ei näe tätä sääntönä, vaan toteaa kylvävänsä herneen siihen, mistä kosteutta löytyy riittävästi itämisen varmistamiseksi. Kylvön yhteydessä Pietilä antaa herneelle 10–15 kg typpilannoituksen.

Kasvukaudella Symbios-lohko sai rikkatorjunnan Basagran SG:n ja Mistralin sekoituksella. Hernekääriäistorjuntaa ei lohkolle suoritettu, koska kääriäisiä ei kasvustosta löytynyt.

Odotuksissa runsas sato hyvissä korjuuolosuhteissa

Heinäkuun lopulla Pietilällä on Symbiosille kovat odotukset: ”Palot on pitkiä ja kova sato tulossa – ei voi odottaa tällä sadolla pysyvän täysin pystyssä, mutta kasvu on pysynyt kohtuullisen mittaisena ja on joka kohdasta kannatuksella.” Pietilä on tyytyväinen lajikkeen ja pyrkii hyödyntämään aikaisen Symbiosin lannoitus- ja maanparannusvaikutuksen mahdollisimman kattavasti kylvämällä syysviljan herneen perään. Symbios on lujakortinen ja aikainen herne, mikä lisää viljelyvarmuutta herneen viljelyyn. Hyvien viljelyominaisuuksien kautta Symbios on erinomainen lajikevalinta myös herneen viljelyä aloittelevalle viljelijälle. Satotasoltaan Symbios on lajikekokeissa ollut Astronauten tasoa. ■

ÖLJYKASVIT

KEVÄTRYPSIT

■ **SINUHE**^{BOR} *uutuus!*

Boreal Kasvinjalostus Oy

Aikainen synteettinen kevätrypsi

- Erittäin satoisa
- Tuottaa suuren öljysadon
- Soveltuu erinomaisesti kasviöljyteollisuuden käyttöön

■ **SYNTHIA**^{BOR} *myös luomuna*

Boreal Kasvinjalostus Oy

Plus-rypsien pioneeri

- Rypsien alhaisin lehtivihreäpitoisuus
- Hyvä valkuaisentuottaja
- Siemen hybridien tapaan yksiköissä

SYYSÖLJYKASVIT

■ **LG ARCHITECT**

■ **MESSI**

■ **SALUTE**

■ **LEGATO**

KEVÄTRAPSIT

■ **LAKRITZ** *uutuus!*

Boreal Kasvinjalostus Oy

Erittäin satoisa hybridirapsi

■ **LAIMA**^{BOR} *uutuus!*

Boreal Kasvinjalostus Oy

Korkealaatuinen kotimainen populaatiolajike

■ **DRAGO**

Boreal Kasvinjalostus Oy

Hybridi, jolla vahva varsi ja suuret sadot

Öljykasvien lopullinen tarjonta siementen saatavuuden mukaan.



NURMISIEMENET

TIMOTEIT

RUBINIA^{BOR} *myös luomuna*

Boreal Kasvinjalostus Oy

Täsmäase kolmen niiton taktiikkaan

- Jälkikasvukykyä ja laatua kolmen niiton taktiikkaan
- Hyvä D-arvo kaikissa niitoissa
- Satoisa valinta aina IV-vyöhykkeelle saakka

LILJEROS *myös luomuna*

Lantmännen Agro

Erinomainen sadon ja valkuaisen tuottaja

- Viljelyvarma lajike kolmeen niittoon
- Korkea sadontuottaja kolmena sadonkorjuuvuonna
- Hyvä sulavuus kaikissa niitoissa

HERTTA^{BOR} *myös luomuna*

Boreal Kasvinjalostus Oy

Laatutimotei pohjosiin olosuhteisiin

- Soveltuu viljeltäväksi koko Suomessa
- Erittäin sulava ja maittava
- Hyvä satotaso ja talvenkestävyys

Erittäin korkean D-arvon timotei, joka soveltuu sekä kahteen että kolmeen niittoon.

UULA^{BOR} *myös luomuna*

Boreal Kasvinjalostus Oy

Kun haluat varmuutta ja laatua

- Viljelyvarma lajike koko nurmenviljelyalueelle
- Korkea D-arvo ja valkuainen kaikissa niitoissa
- Ensiluokkainen talvehtija

| LAJIKE | Koe kpl | Sato kg/ha | Talvi-tuho % | Sato 1 v. kg/ha | Sato 2 v. kg/ha | Sato 3 v. kg/ha | Valk. sato kg/ha | D-arvo, 1.niitto (g/kg KA) | D-arvo, 2.niitto (g/kg KA) | D-arvo, 3.niitto (g/kg KA) |
|-------------|---------|------------|--------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| GRINDSTAD | 111 | 11 415 | 4,0 | 11 606 | 11 642 | 10 557 | 1 506 | 681 | 675 | 709 |
| LILJEROS | 14 | 11 288 | 3,0 | 11 311 | 11 509 | 10 628 | 1 512 | 685 | 686 | 718 |
| DIANDRA | 29 | 11 165 | 5,0 | 11 472 | 11 255 | 10 330 | 1 506 | 678 | 662 | 707 |
| RUBINIA | 17 | 10 783 | 3,0 | 10 942 | 11 200 | 9 767 | 1 457 | 676 | 688 | 706 |
| HERTTA | 24 | 10 659 | 2,0 | 10 830 | 10 812 | 9 913 | 1 502 | 686 | 689 | 718 |
| UULA | 17 | 10 649 | 2,0 | 10 689 | 10 831 | 9 935 | 1 504 | 683 | 683 | 717 |
| TAMMISTO II | 6 | 10 550 | 2,0 | .. | 10 591 | 9 879 | 1 523 | 670 | 666 | 707 |
| TENHO | 8 | 10 162 | 3,0 | 10 184 | 10 429 | 9 550 | 1 545 | 674 | 662 | 707 |

Viralliset lajikekoeket 2016 – 2023, timotei, px.luke.fi



Lue lisää timoteilajikkeista ja pyydä tarjous!



■ DIANDRA^{BOR}

Boreal Kasvinjalostus Oy

Satoisa ja nopeakasvuinen timotei

- Erittäin satoisa, lähtee kasvuun nopeasti
- Tuottaa runsaasti jälkikasvusatoa
- Vyöhykkeille I-IV, V-vyöhykkeelle vain seoksiin

Saatavana myös:

■ TAMMISTO II^{BOR} *myös luomuna*

■ GRINDSTAD

NADAT

■ EEVERT^{BOR} *uutuus! myös luomuna*

Boreal Kasvinjalostus Oy

Rehulaadultaan huippulajike

- Satotasojen kärkeä erityisesti I ja II -vyöhykkeillä
- D-arvo korkea kaikilla korjuukerroilla
- Talvenkestävyys erittäin hyvä

Eevert on satoisa ja talvenkestävä lajike, jolla riittää jälkikasvukykyä myös kolmanteen niittoon. Lajike soveltuu hyvin nurmiseoksiin sekä säilörehunurmille että laitumille.

■ KAROLINA^{BOR} *myös luomuna*

Boreal Kasvinjalostus Oy

Kestävä ruokonata säilörehunurmiin

- Erinomainen sadontuottokyky vaativissakin oloissa
- Koko nurmen viljelyalueelle
- Erittäin sulava lajike



■ VALTTERI^{BOR} *myös luomuna*

Boreal Kasvinjalostus Oy

Kilpailukykyinen nurminata koko Suomeen

- Valttina satoisuus ja laatu
- Talvenkestävä lajike tuotantoon koko maassa
- Mainio rehulaadultaan ja korkea D-arvo kaikissa niitoissa

■ SANTTU^{BOR} *uutuus!*

Boreal Kasvinjalostus Oy

Nurminatojen satokärjessä

Saatavana myös:

■ SW MINTO



ENGLANNINRAIHEINÄ

■ **RIIKKA**^{BOR} *myös luomuna*

Boreal Kasvinjalostus Oy

Nopeakasvuinen raiheinä Etelä-Suomeen

- Talvenkestävyys ja satoisuus lajikkeiston huippua
- Maittava ja hyvin sulava sato
- Hyvä säilörehuksi ja laidunkäyttöön

■ **SW BIRGER**

Lantmännen Agro

Ruokintalaatua ja jälkikasvaa

- Tetraploidi englanninraiheinä
- Jälkikasvukyky ja sadon laatu perinteisiä lajikkeita parempi
- Kahden ja kolmen niiton korjuuseen

■ **MATHILDE**

DLF

Laitumelle lisää laatua tetraploidilla



APILAT

Tilasiemeneltä myös muut apilan tavoin tyypeä sitovat kasvit kuten sinimailanen, virna, valkomesikkä ja rehuherne

■ SELMA^{BOR} *uutuus! myös luomuna*

Boreal Kasvinjalostus Oy

Luotettava sadontuottaja

- Satoisa kotimainen diploidi puna-apila
- Talvenkestävyydessä omaa luokkaansa
- Vyöhykkeille I-IV

■ SAIJA^{BOR} *myös luomuna*

Boreal Kasvinjalostus Oy

Satoisa kotimainen puna-apila

Lajikevalikoimaa täydennetään tarpeen mukaan tuonnilla.

Katso lista sivulta 31.

■ SW YNGVE *myös luomuna*

Lantmännen Agro

Kestävä puna-apila koko Suomeen

- Diploidi puna-apila koko nurmenviljelyalueelle
- Lisää maittavuutta, syöntiä ja maitotuotosta
- Hyvä kuiva-ainepitoisuus ja valkuainen molempiin niittoihin

■ FRIDA *myös luomuna*

Lantmännen Agro

Suomeen sopiva alsikeapila

- Sopii turvemaillekin
- Soveltuu vyöhykkeille I-III



SIEMENSEOKSET

Tilasiemeneltä vilja- ja nurmiseokset jokaisen tilan tarpeisiin

VILJASEOKSET

Tilasiemenen valmiit vilja-herne-seokset helpottavat karjatilan töitä niin pellolla kuin navetassakin.

OHRA-KAURASEOS

Ohra 50% / kaura 50 %

Huippusatoisten lajikkeiden yhdistelmä. Tuottaa korkean kuiva-ainesadon, tuo ruokintaan energiaa ja valkuaista.

VEHNÄ-HERNESEOS

Vehnä 70% / herne 30%

Hyvin sulava, valkuaispitoinen huippusatoisten lajikkeiden seos. Vehnän ja herneen seosviljely parantaa kokoviljasäilörehuksi korjattavan kasvuston raakavaluaissatoa ja kasvuston typpilannoitusta voidaan vähentää.



TILAN OMA NURMISEOS JA TILAN OMA VILJASEOS

Erittäin pidetty, oman tilan tarpeisiin räätälöity Tilan oma seos suunnitellaan aina yksilöllisesti ruokintatarpeet huomioiden.

Tilakohtaisesti suunnitellulla siemenseoksella tavoitellaan suuria ja laadukkaita satoja, jotka tukevat kotieläintuotannon tuottavuutta ja kannattavuutta. Tilan oma seos on hyvä suunnitella ja tilata Tilasiemen-pakkaamolta mahdollisimman aikaisin, jotta varmistetaan lajikkeiden saatavuus. Räätälöidyn seoksen suunnittelu lähimmän pakkaamosi kanssa kannattaa aloittaa jo ennen helmikuuta. Seoksen saa halutessaan myös suursäkkiin pakattuna.

Ota yhteyttä – suunnitellaan tilallesi sopiva seos yhdessä!

TS PIKAL Aidunseos

Helppo ja nopeakasvuinen laidun

- Timotei 50 % (1 tai 2 lajiketta)
- Nurminata 25 %
- Englanninraiheinä 10 %
- Yksivuotinen raiheinä 10 %
- Niittyurmikka 5 %

TS Ruokonataseos

Satoisin seos on erittäin jälkikasvukykyinen

- Timotei 70 % (1 tai 2 lajiketta)
- Nurminata 20 %
- Ruokonata 10 %



■ TS YLEISNURMI

Kahteen tai kolmeen niittoon

- Timotei 75 % (1 tai 2 lajiketta)
- Nurminata 25 %

Tilasiemen Yleisnurmet ovat suosittuja ja hyväksi koettuja yleisseoksia, jotka sisältävät nurmentuotannon kaksi peruspilaria; timotein ja nurminadan. Yleisnurmet sopivat moneen käyttötarkoitukseen ja tuottavat ensiluokkaista satoa viljelyvarmasti.

■ TS TÄYDENNYSKYLVÖSEOS

Täydet sadot vuodesta toiseen

- Timotei 70 % (1 tai 2 lajiketta)
- Englanninraiheinä 15 % (1 tai 2 lajiketta)
- Nurminata 15 %
- Puna-, valko- ja alsikeapila soveltuvat myös täydennyskylvöseokseen lisävarmistukseksi

■ TS LAIDUNNURMI

Lehmien lempilaidun kestää kulutuksen

- Nurminata 45 %
- Timotei 35 %
- Englanninraiheinä 15 %
- Niittynurmikka 5 %

■ TS LAATUNURMI

Laadukkuutta kolmeen säilörehusatoon

- Timotei, kahta lajiketta 40 % ja 25 %
- Nurminata 20 %
- Englanninraiheinä, kahta lajiketta 10 % ja 5 %

■ TS APILANURMI

Maittava säilörehunurmiseos karjan mieleen

- Timotei 60 % (1 tai 2 lajiketta)
- Nurminata 25 % / 15 %
- Puna-apila 10 % / 20 %
- Englanninraiheinä 5 %

Seoksen puna-apila nostaa rehun valkuaispitoisuutta ja typensitojakasvina se lisää maaperän typpivarantoja, joka mahdollistaa säästön lannoituskustannuksissa.

■ TS HEVOSLAIDUN

Kestää kavion alla

- Timotei 55 %
- Nurminata 20 %
- Niittynurmikka 15 %
- Englanninraiheinä 10 %

Ympäristötuen ja viheryhtymisen edellyttämät seokset, seokset suojavyöhykenurmiin sekä kerääjä- ja saneerauskasvit. Teemme myös hiilensidontanurmiseokset.

Katso piensiemenet sivu 31.

■ NURMIKKOSEOKSET

TS KOTINURMIKKO

TS VIHERNURMIKKO



Lue lisää
nurmiseoksista
ja pyydä tarjous!



Tilan omalla seoksella optimoitu rehuntuotantoa

Petteri Mäkelä pyörittää Janakkalan Hyvikkälässä kolmen sisaruksensa kanssa Maatalousyhtymä Alastaloa. Tilalla on noin kaksisataa lypsylehmää, ja laskettaessa nuorkarja mukaan, tulee ruokittavia suita jo kolmisen sataa. Mäkelällä onkin selkeät syyt panostaa rehuntuotantoon: ”Pinta-alaa on niukasti eläinmäärään nähden, niin pitää pyrkiä hyviin satoihin.” Säilörehualaa tilalla on noin puoli hehtaaria lypsävää kohti.

Räätälöidyllä nurmiseoksella satovarmuutta

Mäkelä on todennut Tilan oman seoksen hyväksi keinoksi optimoida rehuntuotantoa juuri tilan omille kasvuolosuhteille ja maalajeille. Monipuolisella seoksella Mäkelä on hakenut erityisesti viljelyvarmuutta: ”Halutaan satovarmuutta, kun pinta-ala on pieni niin rehujen on onnistuttava jokaisena vuonna hyvin.”

Tilan oman seoksen pohjan muodostavat kolme timoteilajiketta sekä ruoko- ja nurminadat. Lisäksi seoksessa on tällä hetkellä koiranheinää, niittynurmikkaa ja idänkattaraa. ”Pohja on ollut vuosia sama ja mausteita on sitten vaihdeltu vuosien varrella”, Mäkelä luonnehtii seoksen muodostamista. Seoksella on pyritty tuomaan maittavuutta ruokintaan ja lajikevalinnoissa on painotettu talvenkestäviä lajikkeita: ”Talvituhoihin ei ole varaa. Nämä lajikkeet on todettu hyvin talvenkestäviksi.”

Alastalon tilalla tehdään vuosittain kolme säilörehun korjuuta. Monipuolinen siemenseos varmistaa Mäkelän mukaan myös satoa jokaisella korjuukerralla: ”Eri lajikkeet kasvavat eri sadoilla paremmin, niin tavaraa tulee joka korjuulla.”

Tänä vuonna hanhet viipyivät tilan pelloilla pitkään, mikä viivästytti kasvuun lähtöä ja ensimmäinen sato

Alastalon nurmiseos 2024

Koiranheinä, Amba 2 %
Ruokonata, Karolina 10 %
Nurminata, SW Minto 10 %
Nurminata, Cosmopolitan 10 %
Niittynurmikka, Balin 2 %
Englanninraiheinä, Riikka 10 %
Idänkattara 5 %
Timotei, Rubinia 17 %
Timotei, Grindstad 17 %
Timotei, Uula 17 %

päästiin korjaamaan vasta kesäkuun lopussa. Mäkelä on kuitenkin tyytyväinen nurmien selviämiseen, vaikka monin paikoin ne syötiin keväällä kokonaan. Heinä-elo-kuun taitteessa tilalla ollaan juuri aloittamassa toista korjuuta.

Siemenseos pitkän kehityksen tulos

Tilalla on käytetty omalla reseptillä tehtyä nurmisiemenseosta jo yli kymmenen vuoden ajan ja Mäkelä on ollut malliin todella tyytyväinen. Seosta on kehitetty vuosien varrella jatkuvasti ja Mäkelä kertoo tutkivansa siemenop- paasta aina uutuuslajikkeet tarkasti läpi. Tilan oman seoksen on MTY Alastalolle toimittanut Pelto-Paturi Oy. Lisäksi Mäkelä on – tarvittsaan nopeasti lisää kylvösiementä – käyttänyt Tilasiemenen ja Pelto-Paturin valmiita seoksia. ”Peruspohja on sama kuin meillä räätälöidys- sä seoksessa, joten valmis seos on sopiva ja helppo keino täydentää siementarvetta”, summaa viljelijä. ■

PIENSIEMENET MONEEN KÄYTTÖÖN

Tilasiemenen omasta tuotannosta ja tuonnista

| LAJI | LAJIKKEET | HUOM. |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| ALSIKEAPILA | Frida / Ermo | Tavanomaisena ja luomuna |
| AURINGONKUKKA | | |
| ENGLANNINRAIHEINÄ | Riikka / SW Birger / Mathilde | Nurmiin laadun parantamiseen |
| HUNAJAKUKKA | Balo | |
| ITALIANRAIHEINÄ | Fabio / Turgo / Meroa | Nurmiin, viherryttämiseen tai kerääjäkasviksi |
| KOIRANHEINÄ | Amba | |
| MUOKKAUSRETIKKA | | Maanrakenteen parantaminen |
| NIITTYNURMIKKA | Balin | Nurmiin tai nurmikoihin |
| NURMINATA | Eevert / Cosmopolitan / Valtteri / SW Minto / Vestar / Santtu | |
| PERSIANAPILA | Gorby / Lightning | |
| PUNA-APILA | Gandalf / Selma / SW Yngve / Saija / Ilte / Altaswede / Vytis | Tavanomaisena ja luomuna |
| RAINATA | Hykor / Festilo | |
| REHUJUURIKAS | Brigadier | |
| REHUKAALI | Inka / Pavla | |
| REHUKATTARA | | |
| REHURAPSI | Akela | |
| RUOKOHELPI | Pedja | |
| RUOKONATA | Karolina / Kora / Swaj | |
| SIKURI | | |
| SINIMAILANEN | Live / Creno | Kestoympätyynä |
| TIMOTEI | Diandra / Hertta / Liljeros / Rubinia / Uula / Tammisto II / Grindstad / Tenho | |
| VALKOAPILA | SW Hebe / Rivendel / GL Huia / Sonja / Vysocan / Klondike | Nurmiin, nurmikoille, alus- ja kerääjäkasveiksi Tavanomaisena ja luomuna |
| VALKOSINAPPI | | Saneerauskasvi, ankerosten torjunta |
| VERIAPILA | | |
| WESTERWOLDINRAIHEINÄ | Lemos / Avance | Nurmiin, viherryttämiseen tai kerääjäkasviksi Pääosin kotimaista |
| VIHANTAHERNEET | Arvika / Susan | Vilja-herneseokset kokovilja-säilöntään |
| VIHANTAHÄRKÄPAPU | | |
| VIRNAT | Hanka / Aisiai | |
| ÖLJYRETIKKA | | Saneerauskasvi, ankerosten torjunta |

Lopullinen tarjonta lajikkeiden saatavuuden mukaan.



TILASIEMEN

Kumppanisi kehityksen kärjessä

Tavoitat Tilasiemen-yrittäjät
numerosta **010 217 6777**

Kaikki yhteystiedot ja lajikkeiden
saatavuus **tilasiemen.fi**

Valtakunnallinen myyntipalvelu

010 217 6776

Juha Savela 044 555 0550
Seppo Pietilä 045 279 7620

Tilasiemen Oy

Vaihe 010 217 6777

Toimitusjohtaja Antti Ollila
050 552 6936

Assistentti Senja Lehtonen
0400 286 161

Assistentti Sanna Ylhäinen
0400 286 162

tilasiemen@tilasiemen.fi



tilasiemen.fi

facebook.com/tilasiemen

instagram.com/tilasiemen

Pohjanmaa

NÄRPIÖ Råfså utsädespackeri 050 517 2953

Etelä-Pohjanmaa

KAUHAJOKI Siementila Suokas Oy 040 502 7257

LAPUA Pullin Pakkaamo 040 762 0739

YLISTARO Ylistaron Maataloustarvike Oy 050 595 5719

Satakunta

EURA Rahvolan Pakkaamo Mika 050 522 6207

Juha-Pekka 050 300 8465

Vehmaan-Kreulan Pakkaamo 040 586 4349

KOKEMÄKI Kopion Pakkaamo 050 555 7625

RAUMA Ala-Rohdaisten Pakkaamo 0500 599 163

Ala-Suurun Tila Panu 044 731 3312

Anttilan Pakkaamo 0500 867 505

Eskolan Pakkaamo 050 566 8815

Länne Heikki 050 581 2148

Markkulan Tila Juho 0500 783 765

Tatu 0500 476 482

Ollilan Tila Timo 0500 222 933

Lauri 044 274 4400

JP Trade Oy, Pertola Juha 0500 123 406

Pertola Kalle 0500 222 984

Saarela Ari 050 553 0765

Pertolan Tila, Ylijoki Juho 0500 662 344

Yli-Rohdainen Timo 0400 724 355

Varsinais-Suomi

LOIMAA Siementila Salo Oy Markku 0400 122 828

Santeri 040 588 0658

Niilo 040 357 3939

SALO Riski Aki 0400 883 160

Pohjois-Savo

KIURUVESI Kiuruveden Siemen Oy 0400 273 873

VESANTO Vesannon Siemen Oy 040 762 9684

Keski-Suomi

JÄMSÄ Puttolan Siemen Oy Juhani 040 547 0982

Jaakko 0400 458 977

Pohjois-Karjala

LIPERI Kerkkänen Matti 0400 574 340

Pohjois-Karjalan Siemen Oy 044 534 6914

JOENSUU Pyhäselän Pakkaamo 0500 923 294

Kanta-Häme

HATTULA Mustilan Pakkaamo 0500 911 393

JANAKKALA Ituset Oy Eero 040 506 5040

Jussi 0400 657 513

Pelto-Paturi Oy Jukka 0400 427 614

Eliisa 040 555 3757

Päijät-Häme

HOLLOLA Kivistön Pakkaamo 041 319 5874

ORIMATTILA Kallioharjun Tila Mika 040 511 0078

Ulla 040 747 0531

Kymenlaakso

ELIMÄKI Tilatuote Kujala Oy Sami 0400 862 986

Lassi 040 703 9599

Seppo 0400 881 085

IITTI Kivisen Pakkaamo Oy 050 543 7771

Uusimaa

RAASEPORI Teira Maatalousyhtymä Anders 0500 618 466

Marcus 041 455 1113

LOHJA Jakova Oy 050 541 4242