

Siemenopas

2027



**Fontane tuo
varmuutta
satoon ja laatua
markkinoille**

sivu 6

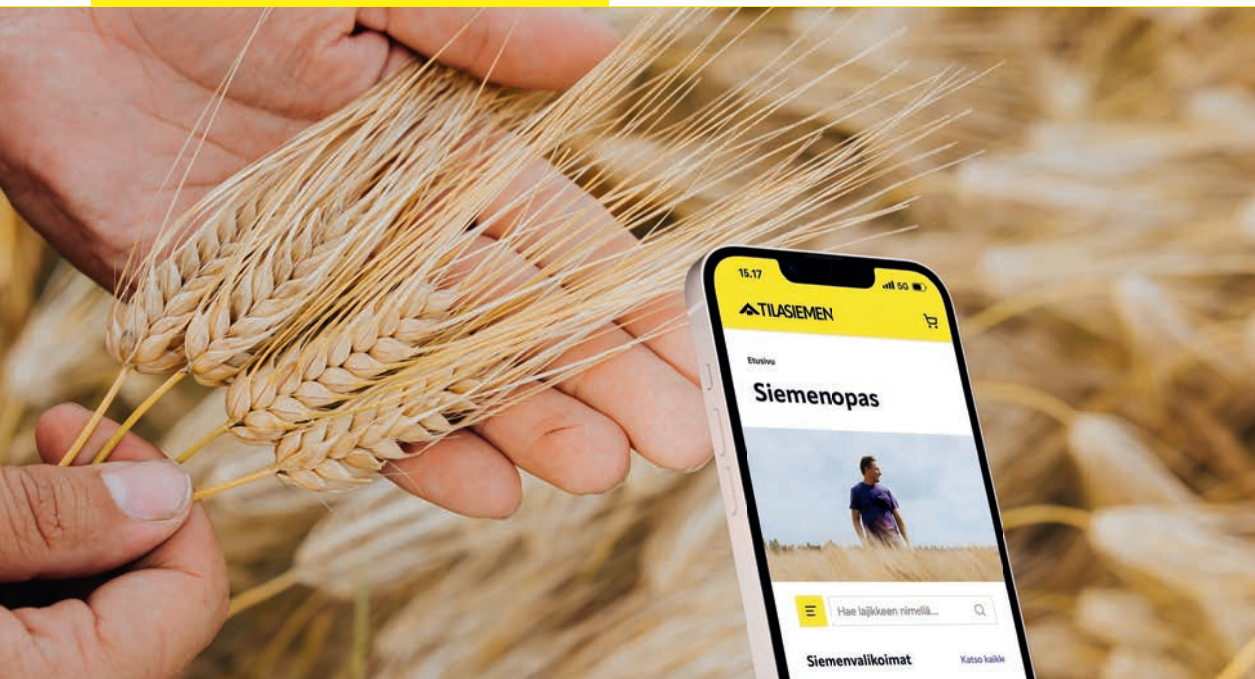
**Elegant on
erinomainen
laatuvehnä**

sivu 8

**Piensiemenet
kotimaisesta
tuotannosta**

sivu 18


TILASIEMEN



Siemenopas on nyt myös sovellus

■ "Maailma muuttuu, Eskoseni" on tuttu lausahdus Aleksis Kiven Nummisuutareista. Se sopii hyvin myös Tilasiemenen 20-vuotiaaseen Siemenoppaaseen, joka on uudistunut ajan tarpeiden mukana. Perinteisen, kädessäsi olevan oppaan rinnalle on nyt julkaistu mobiililaitteille sopiva **Siemenopas.fi-sovellus**. Käy tutustumassa!

Mobiilioppaasta osoitteessa Siemenopas.fi löydät Tilasiemeneltä saatavilla olevat lajikkeet sekä niiden ajantasaiset virallisten kokeiden tulokset. Voit vertailla lajikkeiden ominaisuuksia keskenään ja suhteessa mittarilajikkeisiin sekä hakea lajikkeita eri ominaisuuksien perusteella. Kun sopiva lajike löytyy, voit pyytää tarjouksen saman tien. Kirjautuneena käyttäjänä voit tallentaa suosikkejasi ja nähdä lähimmät Tilasiemen-pakkaajat.

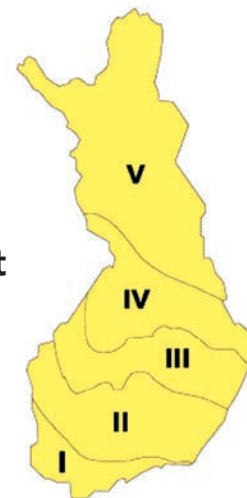
Uudistettu opas pysyy aina ajan tasalla osoitteessa Siemenopas.fi. Kun lataat sovelluksen puhelimeesi tai työpöydällesi, opas kulkee mukana helposti ja nopeasti – myös silloin, kun verkkoyhteyttä ei ole käytettävissä.

Tilasiemen.fi-sivustoltamme löydät edelleen viljelijähaastattelut, uutiset, tapahtumat ja lajikkeemme. Sivusto tarjoaa myös laajemmat mahdollisuudet tehdä vertailuja ajantasaisten virallisten lajikekokeiden pohjalta.

Kevään 2027 kylvöille on tarjolla useita uutuusia, mm. Hanstad-kaura, Fontane- ja Tove-oirat, Iconic-herne, Hammer-härkäpapu sekä Keila- ja Elegant-keväthehnät. Tutustu uutuuksiin Siemenopas.fi ja Tilasiemen.fi -sivustoilla, tapahtumissa tai ottamalla yhteyttä Tilasiemenen ammatilaisiin. ■

Antti Ollila, Tilasiemen Oy

Viljely- vyöhykkeet



Uutuudet 2027 kylvöille

Tove	Hanstad
Fontane	Iconic
SM Redstar	BOR Reima
Keila	BOR Veikko
BOR Helga	Hammer
Elegant	RGT Onctuosa

Kylvömäärän laskeminen

Kylvötiheys kpl / m² x tjp

Itävyys - %

Lajikeyhteistyössä kanssamme

BOREAL

SGN
S.G. NIEMINEN

SAATEN
UNION
Züchtung ist Zukunft

KWS

DSV

Plantanova

sejet
plant breeding

FRAGT
SEEDS

Lantmännen
Agro

DANKO

THE
AMOLICE

Wiersum
Plantbreeding

Sisällys- luettelo

Monitahoiset oirat	4
Kaksitahoiset oirat	6
Kevätvehnät.....	8
Kaurat.....	10
Syysvehnät.....	12
Syysrukiit ja ruisvehnät.....	13
Palkokasvit	14
Nurmisiemenet	16
Siemenset	20
Öllykasvit.....	22
Piensimenet	23
Yhteystiedot	24

Kannen kuva HNRI



Monitahoiset ohrat

Tove Uutuus

Sejet / Tilasiemen Oy

Sadosta toiseen kestävä tarina

- Satokärkeä edustava ohra
- Keskimittainen ja erittäin laonkestävä
- Menestyy kaikilla maalajeilla, myös happamassa

Tove on yksi satoisimmista ohralajikkeista. Kasvuajaltaan se on keskimyöhäinen, korreltaan keskimittainen ja erittäin laonkestävä. Tove menestyy koko ohran viljelyalueella Pohjois-Pohjanmaata myöten. Soveltuu viljelyyn kaikille maalajeille, myös matalan pH:n maille. Taudinkestävä erityisesti rengaslaikkua vastaan ja kestää myös verkolaikun molempia muotoja erinomaisesti.

Sylvester^{BOR} Myös luomuna

Boreal Kasvinjalostus Oy

Korkeasatoinen monitahoinen eri olosuhteisiin

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

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. Sadon valkuaispitoisuus on huippuluokkaa - monitahoisten ohrien korkein. Lenen hehtolitrapaino on aikaisille monitahoisille ohriille tyypillinen. Se on laonkestävä ja suhteellisen lyhytkortinen lajike. Soveltuu viljelyyn kaikille maalajeille koko ohran viljelyalueella Pohjois-Pohjanmaata myöten.

BOR Reino

Boreal Kasvinjalostus Oy

Monitahoisten ohrien uusi satokuningas

- Erittäin satoisa, laatu täyttää markkinoiden vaatimukset
- Myöhäinen ja lujakortinen
- Hyvä ja laaja-alainen taudinkestävyys

LAJIKE	Koe kpl	Sato kg/ha	Kasvu-aika pv	Lako %	Pituus cm	Tjp g	Hlp kg	Valk. %	Tärk. %
BOR REINO	12	6 461	88,0	6,2	68,9	44,1	64,7	11,5	60,1
TOVE ST_22_116	14	6 253	86,8	6,6	66,3	42,2	62,5	11,5	59,5
AAVA	7	6 103	86,0	7,4	63,3	44,8	65,7	12,6	58,8
LOISTO	9	6 001	83,1	0,8	64,9	42,9	64,7	12,8	58,7
SYLVESTER	14	5 887	85,6	8,1	68,1	43,7	62,9	11,8	59,6
BERTTA	9	5 846	79,9	4,3	69,4	41,9	65,4	12,5	59,0
KAARLE (M)	98	5 584	85,8	1,7	68,1	43,9	63,7	12,5	59,1
ULJAS	4	5 503	83,6	..	..	47,8	66,6	12,7	59,0
ONERVA	7	5 215	81,3	..	65,1	46,6	64,6	13,2	58,2
LENE	12	5 181	76,1	6,8	62,6	38,1	63,2	14,2	57,3

Viralliset lajikekokeet 2018 – 2025, ohra, px.luke.fi

Valinta monitahoisista lajikkeista

* Lenen kasvu-aika 76 päivää!

Loisto

Juha Uusitalo / Plantanova Oy

Kasvu-aika ja sato tasapainossa

- Erinomainen sato kasvu-aikaan nähden
- Erittäin lujakortinen
- Hyvä valkuais-taso

Bertta^{BOR}

Boreal Kasvinjalostus Oy

Korkeaa satoa lujassa korressa

Aava

Juha Uusitalo / Plantanova Oy

Hyvä valkuaisentuottaja



Lue lisää ohralajikkeista ja pyydä tarjous!

Saatavana myös:

Uljas Myös luomuna

Vertaa kaikkia markkinoilla olevia lajikkeita tilasiemen.fi



Kaksitahoiset ohrat

Fontane Uutuus

Sejet Plant Breeding

Legenda jo kasvaessaan

- Erittäin satoisa uusi huippulajike
- Vahva korsi ja hyvä taudinkestävyys
- Mukana mallasohrakokeissa

Varmuutta satoon ja laatua markkinoille! Fontane on uusi, erittäin lupaava ohralajike, jossa yhdistyvät korkea satopotentiaali, vahva kasvusto ja mallasohran vaatimuksiin yltävä laatu. Kasvuajaltaan Fontane kuuluu myöhäisiin ohriin.

Brienne^{BOR}

Boreal Kasvinjalostus Oy

Satoisin, suomalainen mallasohra

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

RGT Planet

R.A.G.T.

Vietävän hyvä mallasohra

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

Mallasohra RGT Planet on erittäin suosittu koko Euroopassa. Lajikkeeseen ovat tykättyneet paitsi viljelijät, myös suuret mallastamot ja panimot. Sen parhaita puolia ovat viljelyvarmuus, laadukkuus, satoisuus ja varma kysyntä.

BOR Veera

Boreal Kasvinjalostus Oy

Varma, varhainen ja satoisa

- Erittäin satoisa ja aikainen
- Jyvälaatu mahdollistaa monikäyttöisyyden
- Versova kasvutapa tuo kuivuudenkestoa

LAJIKE	Koe kpl	Sato kg/ha	Kasvu-aika pv	Lako %	Pituus cm	Tjp g	Hlp kg	Valk. %	Täysjyvä % >2.5mm
FONTANE	6	6 828	94,2	9,2	63,5	55,5	67,2	11,9	99,5
BOR VEERA	11	6 787	88,6	11,1	67,2	51,8	66,8	11,6	93,0
BRIENNE	19	6 515	91,9	17,4	65,4	48,9	66,7	11,4	91,2
STING	11	6 465	91,9	10,8	64,8	57,6	67,3	11,6	94,2
LEXY	11	6 443	91,4	11,0	65,5	51,0	65,3	11,4	94,5
CONAN	13	6 333	89,2	18,4	68,0	48,5	67,9	12,3	90,5
ANNELI	11	6 072	86,1	25,7	73,4	49,1	67,5	13,5	89,1
RGT PLANET (M)	76	5 918	90,9	23,3	66,4	49,7	66,3	11,8	92,9

Viralliset lajikekokeet 2018 – 2025, ohra, px.luke.fi
Valinta kaksitahoisista lajikkeista

SM Redstar Uutuus

Hodowla Roślin Smolice

Viiden tähden rehuohra

- Aikainen ja satoisa
- Erittäin lujakortinen
- Rehuohraksi jalostettu

Conan

Plantanova Oy

Sikamaisen hyvä rehuohra

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

Sting

Plantanova Oy

Jyvältään ylivoimainen Euroopassa
hyväksytty mallasohra



Lue lisää ohralajikkeista ja pyydä tarjous!

Anneli

Lantmännen Agro

Erittäin aikainen rehuohra, jossa korkea valkuainen

Arlom Tulossa

Viljelijät kertovat viljelykokemuksistaan ja antavat käytännön vinkkejä Tilasiemen.fi ja somen kanavissa @tilasiemen.
[Käy lukemassa!](#)



Kevätvehnät

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.

Elegant Uutuus

Secobra / Plantanova

Erinomainen laatuvehnä

- Satotason ja laadun elegantti yhdistelmä
- Päätyypin lajikkeeksi korkea valkuainen ja sakoluku
- Soveltuu viljelyyn Etelä-Pohjanmaata myöten

Selina

Sejet / Tilasiemen Oy

Nykyaikaisten vehnien edelläkävijä

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

Selina on päätyypin satoisin kevätvehnä. Sen jyväkoko on keskimääräinen ja hehtolitrapaino 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 kevätvehnälaajike. Valkuaispitoisuudeltaan se on vehnien parhaimmistoa. WPB Troy käy viljelyyn koko kevätvehnän viljelyalueella, suosittelemme sitä I-III vyöhykkeille. Soveltuu kaikille maalajeille ja on menestynyt hyvin myös happamilla mailla.

LAJIKE	Koe kpl	Sato kg/ha	Kasvu-aika pv	Lako %	Pituus cm	Tjp g	Hlp kg	Valk. %	Sakoluku 1
KEILA	7	6 762	104,5	4,5	74,8	40,5	77,5	13,3	251
EMBLA	15	6 232	100,1	11,3	80,7	43,2	79,5	13,2	278
CALISPERO	14	6 017	96,6	9,7	80,3	37,7	77,9	13,9	285
SELINA	14	6 015	95,6	6,9	82,3	40,7	80,9	13,1	242
SENNI	19	5 969	98,8	6,1	80,0	40,4	78,0	13,0	251
WPB TROY	14	5 938	98,8	3,9	72,4	42,6	80,8	14,4	242
LINNEA	14	5 886	95,1	0,6	72,6	40,6	78,7	14,3	228
ELEGANT	13	5 791	95,6	5,8	77,1	41,9	80,1	14,4	318
BOR HELGA	11	5 477	91,3	0,0	78,6	35,3	75,7	14,2	244
DEMONSTRANT (M)	67	5 356	96,6	2,1	76,8	36,0	78,8	13,9	296
HELMİ (M)	18	5 204	89,3	2,5	75,9	33,8	74,9	14,8	264
HILKKA	12	4 958	89,9	3,5	72,0	34,6	78,5	14,2	321

Viralliset lajikekokeet 2018 – 2025, kevätvehnä, px.luke.fi

BOR Helga Uutuus Myös luomuna

Boreal Kasvinjalostus Oy

Satoisin aikainen kevätvehnä

- Yhdistelmä satoa ja aikaisuutta
- Pitkä, mutta luja korsi
- Tuottaa satoa eri vyöhykkeillä, maalajeilla ja kasvuoloissa

Hilkka^{BOR}

Boreal Kasvinjalostus Oy

Sakoluvullaan loistava myllyvehnä

Keila Tulossa

DSV / Tilasiemen Oy

Kevätvehnien uusi satoyökkönen



Lue lisää vehnälaajikkeista ja pyydä tarjous!

Saatavana myös:

Senni

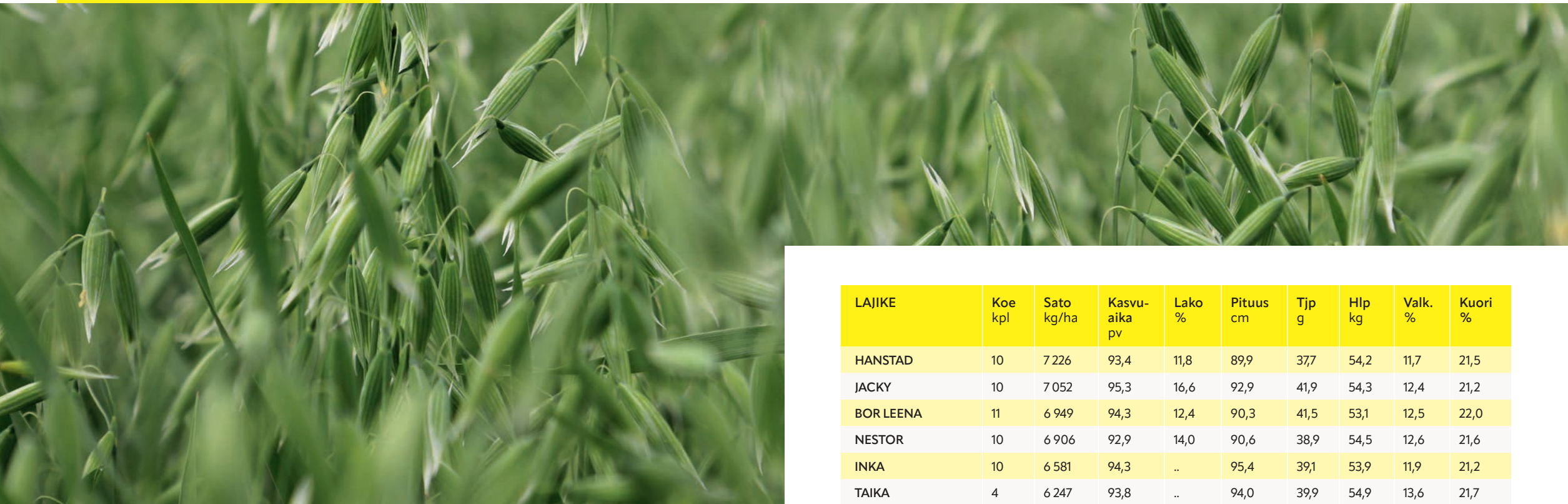
Embla

Calispero

Helmi^{BOR} Myös luomuna

lisakki^{BOR} Myös luomuna

Quarna^{BOR}



Kaurat

Jacky Myös luomuna
Nordsaat Saatztucht / Plantanova

Laatua joka jyvässä

- Kaurojen satokärkeä
- Pitkä, mutta luja korsi
- Erinomainen laatu

Erittäin laadukas ja satoisa myllykaura. Sadon määrästä ei tarvitse tinkiä laatukauran tuotannossa. Jackyn jyvä on suuri, hlp ja lajitteluaste ovat korkeita, kuoripitoisuus matala. Jacky tulee samalta jalostajalta kuin myllyjen pitkäaikainen suosikki Matty.

Inka^{BOR}
Boreal Kasvinjalostus Oy

Satoisa ja viljelyvarma kaura erityisesti etelään

- Pitkähkö, mutta luja korsi tuo kuivuudenkestoa
- Jyvä iso ja ohutkuorinen, rasvapitoisuus hyvä
- Alhainen DON-toksiiniriski

Hanstad Uutuus
Graminor / Lantmännen Agro

Satoisuudessa omaa luokkaansa

- Satoisin markkinoilla oleva kaura
- Myöhäisten kaurojen aikaisempaa päätä
- Lujakortinen ja hyvälaatuinen

Hanstad tuottaa runsaan sadon sekä kivennäisettä savimailla. Kasvuajaltaan se kuuluu myöhäisiin kauroihin. Korreltaan Hanstad on luja, rehevissä kasvustoissa suositellaan korrensäädettä. Sen hehtolitransapaino on korkea ja jyvä täyttää suurimokauran laatuvaatimukset.

Jukka^{BOR}
Boreal Kasvinjalostus Oy

Menestyy etelästä pohjoiseen

- Tuottaa hyvän sadon
- Korsi lyhyehkö ja luja
- Laadultaan monikäyttöinen lajike

LAJIKE	Koe kpl	Sato kg/ha	Kasvu-aika pv	Lako %	Pituus cm	Tjp g	Hlp kg	Valk. %	Kuori %
HANSTAD	10	7 226	93,4	11,8	89,9	37,7	54,2	11,7	21,5
JACKY	10	7 052	95,3	16,6	92,9	41,9	54,3	12,4	21,2
BOR LEENA	11	6 949	94,3	12,4	90,3	41,5	53,1	12,5	22,0
NESTOR	10	6 906	92,9	14,0	90,6	38,9	54,5	12,6	21,6
INKA	10	6 581	94,3	..	95,4	39,1	53,9	11,9	21,2
TAIKA	4	6 247	93,8	..	94,0	39,9	54,9	13,6	21,7
PERTTU	3	6 229	85,1	..	88,4	35,2	52,3	14,3	21,8
JUKKA	13	6 150	89,1	13,8	83,8	38,8	52,4	13,3	22,4
LUUKAS (M)	26	6 080	86,2	14,8	86,0	38,3	53,2	13,9	22,1
NIKLAS (M)	49	5 617	85,9	18,0	87,0	39,0	53,0	14,4	22,4

Viralliset lajikekokeet 2018 – 2025, kaura, px.luke.fi

Perttu^{BOR} Myös luomuna
Boreal Kasvinjalostus Oy

Aikainen luottokaura

- Tjp on aikaisten kaurojen parhaimmistoa
- Ohutkuorinen ja lujakortinen
- Alhainen DON-toksiiniriski

Luukas^{BOR} Myös luomuna
Boreal Kasvinjalostus Oy

Aikaisten kaurojen satokärkeä

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

BOR Leena Myös luomuna
Boreal Kasvinjalostus Oy

Satoisa ja laadukas kaura



Lue lisää kauralajikkeista ja pyydä tarjous!

Nestor^{BOR} Myös luomuna
Boreal Kasvinjalostus Oy

Huippusatoisa myös haastavissa oloissa

Saatavana myös:

Matty Myös luomuna

Niklas^{BOR} Myös luomuna

Syysvehnät

Bright Uutuus

Sejet Plant Breeding

Tuottaa satoa ja kestää talvea

- Satoisa syysvehnälajike
- Erittäin lujakortinen
- Hyvä valkuaispitoisuus ja korkea sakoluku

Aspekt

DSV

Erittäin aikainen laatuvehnä

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

Turanus

Saatzucht Donau / Boreal Kasvinjalostus Oy

Talvenkestävä leipävehnä

- Tuottaa suuren valkuaisadon
- Myllylaadultaan tasapainoinen
- Erittäin talvenkestävä

KWS Spencer

KWS Lochow

Suurta satoa vahvassa korressa

RGT Marstrand Uutuus

R.A.G.T

Tasapainoinen yhdistelmä laatua, taudinkestävyyttä ja viljelyvarmuutta

- Virallisten kokeiden satokärkeä
- Erittäin lujakortinen
- Iso jyvä ja korkea hehtolitrapaino

Ceylon

Lantmännen Agro

Suomen suosituin syysvehnä – eikä turhaan!

RGT Kilimanjaro

RAGT

Laadukasta satoa tuottava



Lue lisää syysvehnälajikkeista ja pyydä tarjous!

LAJIKE	Koe kpl	Sato kg/ha	Talvi-tuho %	Kasvu-aika pv	Lako %	Tjp g	Hlp kg	Valk. %	Sako-luku 1
RGT MARSTRAND	4	7 776	14,7	325,1	1,0	51,1	81,0	11,5	322
RGT KILIMANJARO	8	7 144	12,1	324,6	..	48,8	80,5	11,7	352
TURANUS (M)	18	7 104	4,7	322,7	2,0	49,9	80,4	12,6	318
BRIGHT	4	7 072	20,4	324,1	1,0	44,6	79,8	12,0	288
CEYLON (M)	35	6 987	9,4	324,5	2,0	42,6	79,6	11,4	336
ASPEKT	8	6 752	11,0	322,1	..	50,1	80,5	12,0	345

Viralliset lajikekokeet 2018 – 2025, syysvehnä, px.luke.fi

Syysrukiit ja ruisvehnät

KWS Tayo

KWS Lochow GmbH

Kuivuutta kestävä, Suomen viljellyin hybridiruis

KWS Emphor

KWS Lochow GmbH

Torajyvän kestävin hybridilajike

KWS Tayo ja KWS Emphor edustavat hybridi-rukiiden uusinta PollenPlusTM -sukupolvea.

SU Bebop Myös luomuna

S.G. Nieminen Oy

Satoisin populaatioruis

- Hyvä talvenkestävyys
- Erittäin satoisa ja isojuväinen
- Kasvuajaltaan noin päivän hybridejä aikaisempi

Saatavana myös:

Reetta^{BOR}

LAJIKE	Koe kpl	Sato kg/ha	Talvi-tuho %	Kasvu-aika pv	Lako %	Tjp g	Hlp kg	Valk. %	Sako-luku 1
KWS EMPHOR (H)	2	9 238	..	330,2	20,9	35,9	76,0	9,0	238
KWS JETHRO (H) (M) *	20	8 562	14,0	331,2	20,9	35,5	75,4	9,4	258
KWS TAYO (H)	16	8 479	10,1	331,3	20,2	35,0	74,8	9,7	247
SU BEBOP	10	7 544	10,7	330,8	30,5	34,4	75,8	10,0	190
REETTA (M)	20	6 375	10,3	329,4	31,2	30,0	75,6	10,6	181

Viralliset lajikekokeet 2018 – 2025, syysruis, px.luke.fi

* Mittarilajike, ei Tilasiemenen valikoimassa

Syysruisvehnä

SU Toppus

Saaten Union

Erittäin talvenkestävä ja satoisa ruisvehnä

- Erinomainen talvenkestävyys
- Erittäin satoisa ja isojuväinen
- Lujakortinen

Tributo Uutuus

Danko

Uusi satotaso ruisvehniin

- Satoisin lajike sekä virallisissa että Tilasiemenen kokeissa
- Pitkä- ja lujakortinen, kuivuudenkestävä
- Talvenkestävin lajike

Saatavana myös:

Kevätruisvehnä Tomcat



Lue lisää syysruislajikkeista ja pyydä tarjous!



Palkokasvit

Herneet

■ Iconic Uutuus

R.A.G.T

Sadoltaan ja laadultaan keltaisten herneiden kärkeä

- Erittäin satoisa keltainen herne
- Korkea valkuaisato
- Menestyy erityisesti savimailla

■ Symbios Myös luomuna

R.A.G.T

Aikainen valkuaisentuottaja

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

■ Astronaute

R.A.G.T

Suomen rehuherneiden ykkönen

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

■ KWS Kidam Myös luomuna

KWS Momont Recherche SARL / S. G. Nieminen Oy

Suuren satopotentialin rehuherne

- Satoisa keltainen herne
- Pystykasvusto sadonkorjuuseen asti
- Suhteellisen pienisiemeninen

■ BOR Reima Uutuus

Boreal Kasvinjalostus Oy

Satoisa uutuusherne

- Keltasiemeninen herne
- Lujavartinen
- Valkuaisrehun tuotantoon

■ Heikki^{BOR} Myös luomuna

Boreal Kasvinjalostus Oy

Aikainen keltainen herne

Saatavana myös vihreä herne:

BOR Veikko Uutuus

LAJIKE	Koe kpl	Sato kg/ha	Kasvu-aika pv	Lako %	Pituus cm	Tsp g	Valk. %
BOR VEIKKO	10	5 386	97,7	28,5	93,1	284,9	24,0
MATILDA (M)	15	4 909	96,5	31,6	79,5	269,8	23,8
BOR REIMA	10	4 881	94,3	13,5	72,3	299,5	24,5
ICONIC	10	4 631	95,3	38,1	71,4	308,0	24,4
KWS KIDAM	10	4 610	95,3	25,6	70,7	246,2	24,8
ASTRONAUTE (M)	37	4 305	93,9	26,2	64,2	291,4	24,5
HEIKKI	8	4 272	92,0	13,1	80,5	265,3	25,2
SYMBIOS	10	4 041	92,9	29,4	68,4	275,4	24,6

Viralliset lajikekokeet 2018 – 2025, herne, px.luke.fi

Härkäpavut

■ Hammer Uutuus Myös luomuna

NPZ / Plantanova Oy

■ Allison

NPZ / Plantanova Oy



Lue lisää hernelajikkeista ja pyydä tarjous!

■ Vire^{BOR} Myös luomuna

Boreal Kasvinjalostus Oy

■ Alviira^{BOR} Tulossa

Boreal Kasvinjalostus Oy

LAJIKE	Koe kpl	Sato kg/ha	Kasvu-aika pv	Lako %	Pituus cm	Tsp g	Valk. %
HAMMER	10	4 619	122,2	33,8	91,4	558,7	29,3
ALLISON	9	4 158	120,9	36,7	88,8	546,0	28,7
ALVIIRA (M)	14	3 646	109,2	15,9	87,8	512,4	31,5
SAMPO (M)	29	2 568	102,7	23,5	70,2	291,4	32,8

Viralliset lajikekokeet 2018 – 2025, härkäpapu, px.luke.fi



Lue lisää härkäpapu-lajikkeista ja pyydä tarjous!



Nurmisiemenet

Timotei

Hertta^{BOR} Myös luomuna
Boreal Kasvinjalostus Oy

Laatutimotei pohjoisiin 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.

Diandra^{BOR}
Boreal Kasvinjalostus Oy

Satoisa ja nopeakasvuinen timotei

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

Liljeros
Lantmännen Agro

Erinomainen sadon ja valkuaisen tuottaja

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

Rubin^{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

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

Saatavana myös:

Tammisto II^{BOR} Myös luomuna

Grindstad

BOR Pirkko Tulossa

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 (M)	111	11 260	4,0	11 414	11 546	10 343	1 537	676	663	704
LILJEROS	14	11 166	4,0	11 081	11 448	10 571	1 517	675	666	704
DIANDRA	21	10 980	7,0	10 886	11 254	10 255	1 486	682	664	705
HERTTA	24	10 760	3,0	10 684	11 032	10 552	1 529	693	682	712
RUBINIA	15	10 667	4,0	10 578	11 218	9 694	1 492	685	675	707
PIRKKO	24	10 646	3,0	10 973	10 979	9 546	1 509	694	682	717
UULA	13	10 638	3,0	10 620	10 900	10 033	1 498	694	686	717
TENHO	9	10 162	3,0	..	10 639	9 298	1 453	674	686	707

Viralliset lajikekokeet 2018 – 2025, timotei, px.luke.fi

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 säilö-rehunurmille että laitumille.

Karolina^{BOR} Myös luomuna
Boreal Kasvinjalostus Oy

Kestävä ruokonata säilörehunurmiin

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



Lue lisää timoteilajikkeista ja pyydä tarjous!

Valtteri^{BOR} Myös luomuna
Boreal Kasvinjalostus Oy

Kilpailukykyinen nurminata koko Suomeen

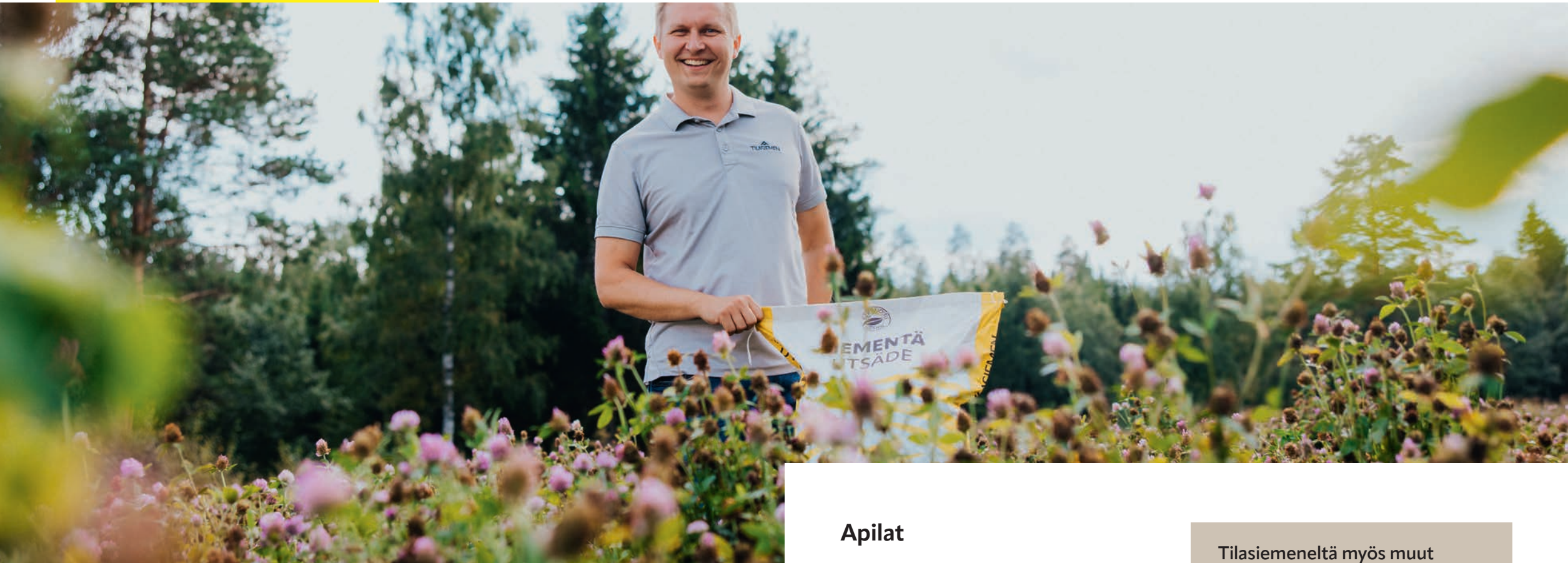
- Valttina satoisuus ja laatu
- Talvenkestävä lajike tuotantoon koko maassa
- Mainio rehulaadultaan ja korkea D-arvo kaikissa niitoissa

Santtu^{BOR} Uutuus
Boreal Kasvinjalostus Oy

Nurminatojen satokärjessä

RGT Onctuosa Uutuus
R.A.G.T.

Pehmeä ja sulava ruokonata kotimaisesta tuotannosta



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 jälkikasvua

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



Kotimaisesta tuotannosta:
Westerwoldinraiheinä Lemnos
Keltasinappi Sinex ja Braco
Hunajakukka Boratus
Öljyretikka Reportage KWS
Punanata Rotary

Apilat

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

Gandalf
Lantmännen Agro

Talvenkestävä ja viljelyvarma puna-apila

SW Hebe Myös luomuna
Lantmännen Agro

Valkoapila kotimaisesta tuotannosta

Frida Myös luomuna
Lantmännen Agro

Suomeen sopiva alsikeapila

- Sopii turvemaillekin
- Soveltuu vyöhykkeille I-III

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

Selma^{BOR} 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 23.



Siemenseokset

Tilasiemeneltä vilja- ja nurmiseokset jokaisen tilan tarpeisiin

Viljaseokset

Tilasiemenen valmiit vilja-herneseokset helpottavat karjatilän 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 raakavalkuaissatoa 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!

Nurmiseokset

■ 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 peruslajia; timotein ja nurminadan. Yleisnurmet sopivat moneen käyttötarkoitukseen ja tuottavat ensiluokkaista satoa viljelyvarmasti.

■ 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 Ruokonataseos

Satoisin seos on erittäin jälkikasvukykyinen

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

■ TS Laidunnurmi

Lehmien lempilaidun kestää kulutuksen

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

■ TS Pikalaidunseos

Helppo ja nopeakasvuinen laidun

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

■ TS Laatunurmi

Laadukkuutta kolmeen säilörehusatoon

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

■ TS Hevoslaidun

Kestää kavion alla

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

■ 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

Ympäristötuen ja viherryttämisen edellyttämät seokset, seokset suojavyöhykenurmiin sekä kerääjä- ja saneerauskasvit. Teemme myös hiilensidonta nurmiseokset. Katso piensiemenet sivu 23.

Nurmikkoseokset:

TS Kotinurmikko

TS Vihernurmikko



Lue lisää nurmiseoksista ja pyydä tarjous!



Öljykasvit

Kevätrypsit

Sinuhe^{BOR}
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
- Siemenet myydään hybridien tapaan yksiköissä

Öljykasvien lopullinen tarjonta
siementen saatavuuden mukaan.

Kevätrypsit

Lakritz
Boreal Kasvinjalostus Oy

Erittäin satoisa hybridirypsi

Laima
Boreal Kasvinjalostus Oy

**Korkealaatuinen kotimainen
populaatiolajike**

Drago^{BOR}
Boreal Kasvinjalostus Oy

Hybridi, jolla vahva varsi ja suuret sadot

Syysöljykasvit:

DK Expat
DK Sequel
Herakles
Salute
Legato

Piensiemenet

Tilasiemenen omasta tuotannosta ja tuonnista

LAJI	LAJIKKEET	HUOM.
ALSIKEAPILA	Frida / Ermo	Tavanomaisena ja luomuna
AURINGONKUKKA		
ENGLANNINRAIHEINÄ	Riikka ^{BOR} / SW Birger / Mathilde	Nurmiin laadun parantamiseen
HUNAJAKUKKA	Boratus	
ITALIANRAIHEINÄ	Fabio / Turgo / Meroa	Nurmiin, viherryttämiseen tai kerääjäkasviksi
KELTASINAPPI	Sinex / Braco	Saneerauskasvi, ankerosten torjunta
KOIRANHEINÄ	Amba	
MAISSI	KWS Temprano / KWS Calvini	
MUOKKAUSRETIKKA		Maanrakenteen parantaminen
NIITTYNURMIKKA	Balin	Nurmiin tai nurmikoihin
NURMINATA	Katso sivu 17	
PERSIANAPILA	Gorby / Lightning	
PUNA-APILA	Gandalf / Selma ^{BOR} / SW Yngve / Saija ^{BOR} / Altaswede / Vytis	Tavanomaisena ja luomuna
PUNANATA	Rotary	
RAINATA	Hykor / Festilo	
REHUJUURIKAS	Brigadier	
REHUKAALI	Inka / Pavla	
REHUKATTARA		
REHURAPSI	Akela	
RUOKOHELPI	Pedja	
RUOKONATA	Karolina ^{BOR} / Kora / Swaj / RGT Onctuousa	
SIKURI		
SINIMAILANEN	Live / Creno	Kestoymppätyynä
TIMOTEI	Katso sivu 16	
VALKOAPILA	SW Hebe / Rivendel / GL Huia / Sonja / Vysocan / Klondike	Nurmiin, nurmikoille, alus- ja kerääjäkasveiksi. Tavanomaisena ja luomuna
VERIAPILA		
WESTERWOLDINRAIHEINÄ	Lemnos / Avance	Nurmiin, viherryttämiseen tai kerääjäkasviksi pääosin kotimaista
VIHANTAHERNEET	Arvika / Susan	Vilja-herneseokset kokoviljasäilöntään
VIHANTAHÄRKÄPAPU		
VIRNAT	Hanka / Aisiai	
ÖLJYRETIKKA	Reportage KWS	Saneerauskasvi, ankerosten torjunta

Lopullinen tarjonta lajikkeiden saatavuuden mukaan.



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

Kaikki yhteystiedot ja
lajikkeiden saatavuus
pakkaamoittain tilasiemen.fi

**Valtakunnallinen
myyntipalvelu**

010 217 6776

Juha Savela 044 555 0550
Seppo Pietilä 045 279 7620

Tilasiemen Oy

Vaihde **010 217 6777**

Toimitusjohtaja Antti Ollila
050 552 6936

Assistentti Senja Lehtonen
0400 286 161

Assistentti Sanna Ylhäinen
0400 286 162

tilasiemen@tilasiemen.fi

**Siemenopas on nyt myös
sovellus.**

Tutustu ja lataa Siemenopas.fi



tilasiemen.fi

facebook.com/tilasiemen

instagram.com/tilasiemen

POHJANMAA

NÄRPIÖ Räfsä 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

RAUMA Ala-Rohdaisten Pakkaamo 0500 599 163

Ala-Siurun 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

Pekka 044 531 1299

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

Pirilän Tila 0500 512 937

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 Jaakko 0400 458 977

Juhani 040 547 0982

POHJOIS-KARJALA

LIPERI Kerkkänen Matti 0400 574 340

Pohjois-Karjalan Siemen Oy 044 534 6914

JOENSUU Pyhäselän Pakkaamo Touko 050 469 2203

Jouko 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