

Pelto Siemen

Siemenvalikoima 2026



Loistava sato
Loisto-ohrasta **6**

BOR Leivo,
odotettu syysvehnä **9**

Naskalin maatilalla
lempiherne on Lempi^{BOR} **12**

Palvelevat
pakkaamomme **15**

Uutuus **Jacky** Plantanova

- ✓ Huikea satopotentialiaali
- ✓ Myöhäinen kaura (97,8 vrk)
- ✓ Korkeatasoinen myllylaatu:
iso jyvä ja alhainen kuoripitoisuus
- ✓ Lajitteluasteeltaan lajikkeiston ykkönen

Uutuus **BOR Leena** BOREAL

- ✓ Kotimainen kaurasatotyyppi
- ✓ Sadon suhdeluku Niklakseen nähden 123
- ✓ Kasvuaika 96,9 vrk eli ei ole aivan lajikkeiston myöhäisimpiä
- ✓ Laadukas: jyvä isokokoinen ja lajitteluaste erinomainen

Nestor^{BOR} BOREAL

- ✓ Korkean satotason kaura
- ✓ Keskimyöhäinen
- ✓ Jyväominaisuudet kohdallaan
- ✓ Osoittanut haastavien olosuhteiden kestävyttä

Vahva Plantanova

- ✓ Erittäin lujakortinen, lakoa kokeissa 0 %
- ✓ Kasvuaika 94,2 vrk
- ✓ Hyvä kauppalaatu
- ✓ Soveltuu aikaisen kauran tilalle eteläiseen Suomeen sekä Pohjanmaalle

Luukas^{BOR} BOREAL

- ✓ Aikainen lajike koko kauranviljelyalueelle
- ✓ Aikaisten kaurujen satoisin
- ✓ Korsi hyvä
- ✓ Pienten jyvien osuus edeltäjä Niklasta pienempi

Valikoimassamme myös:
Niklas^{BOR}, **Perttu**^{BOR}, **Scotty**, **Benny**

Tutustu tarkemmin
lajikkeisiin, katso
luomusaatavuus ja tee
tarjouspyyntö helposti:
www.peltosiemen.fi

**Pelto
Siemen**

TULOSSA:
Hanstad

Lantmännen
Agro

Satovarma Vahva

Juha Kalliokoski viljelee gluteenitonta kauraa sekä kevätrypsiä Kauhavan Alakylällä. Kierrossa on myös viherlannoitusnurmia maan kasvukunnon ylläpitämiseksi ja rypsin vaatiman viljelykierron mahdollistamiseksi. Kaiken kaikkiaan Kalliokoskella on viljelypinta-alaa 110 hehtaaria, joista puitavaa on noin 90 hehtaaria. Maalajit ovat pitkälti multavia, mikä vaikuttaa lajikevalintaan yhdessä käyttötarkoituksen kanssa.

Kalliokoski on viljellyt gluteenitonta kauraa Helsingin Myllylle kuusi vuotta. **Vahva** on myllyn sopimuslajikelistalla. Kalliokoskella Vahva on ollut yhtenä lajikkeena kolmena vuonna ja jatkaa edelleen 2026. Myös Peltosiemen-ketjuun kuuluvalla **Järvisen siemenpakkaamolle** Kalliokoski on tuottanut siementä Vahvasta aiemmin, mutta vuonna 2025 kaikki Vahva oli gluteenittoman kauran tuotannossa.

– Olen ollut Vahvan satotasoon ja laatuun tyytyväinen. Siitä on joka vuosi tullut hyvin tavaraa. Vahvan kasvu-aika on sopiva ja lajike ei ole herkkä taudeille. Vahva on lujakortinen, keskimääräistä hieman pidempi lajike. Kokemukseni on, että sekin vaatii näillä multavilla mailla kaksi säädekertaa pysyäkseen pystyssä. Pyrin välttämään lakoviljan puintia viimeiseen asti ja siinä strategiana on maltillinen lannoitus ja lajikevalinta, Kalliokoski kertoo.



Merkittävimpiä kauralajikkeita. Viralliset lajikekokeet 2017-2024 (Luke), mittarilajikkeena Niklas. Peltosiemenen valikoimassa olevat lajikkeet merkitty vihreällä. Lajikkeiden parhaat ominaisuudet merkitty keltaisella. Lisäksi valikoimassamme Benny.

sl = suhdeluku	Kasvu-aika (vrk)	Lämpö-summa	Sato, sl	Karkeat kiv. maat, sl	Savi-maat, sl	Lako (%)	Pituus (cm)	Tjp (g)	Hlp (kg)	Kuori (%)	Valku-ainen (%)	Valk. sato, sl	Ydinsato, sl	Lajittelu (%>2,5 mm)	Lajittelu (%<2,0 mm)
NIKLAS ^{BOR}	88,6	933	100	100	100	16,3	87,4	39,2	52,8	22,1	14,1	100	100	52,5	4,7
Mittari, sato kg/ha			5691	5796	5731							682	4714		
PERTTU ^{BOR}	87,2	955	106	98	123	9,5	87,7	38,2	53,9	20,8	13,8	104	107	40,2	4,7
NELLA ^{BOR}	87,3	956	102	98	116	16,8	89,3	38,4	52,7	21,0	13,7	99	103	55,7	2,5
MEERI ^{BOR}	88,8	935	93	97	89		89,1	38,6	52,6		14,1	91		52,5	5,2
LUUKAS ^{BOR}	88,8	940	107	108	107	12,8	86,8	38,7	53,0	22,0	13,8	105	107	56,7	4,2
MARIKA	90,6	960	98	98	99	10,4	84,4	37,4	52,9	22,6	13,8	95	101	55,9	5,2
JUKKA ^{BOR}	91,6	965	110	112	107	12,6	84,6	39,2	52,4	22,3	13,0	101	106	54,5	4,8
RINGSAKER	92,8	981	106	106	108	18,8	89,3	33,8	54,3	21,7	12,8	97	106	35,9	5,0
KONTIO	92,8	975	101	101	102	23,3	91,8	38,9	51,9	21,6	13,6	98	102	71,0	3,1
OIVA ^{BOR}	93,2	1000	107			10,7	84,1	37,1	52,7	23,5	12,9	96	104	59,5	1,8
ERIKA	93,7	990	118	118	118	13,2	86,1	39,6	53,6	22,3	12,8	107	111	64,5	1,7
TAIKA ^{BOR}	93,9	1005	107	114	108	9,9	95,6	39,3	54,5	21,4	13,4	101	108	59,6	2,0
VAHVA	94,2	1002	116	115	116	0,0	93,8	37,9	53,8	21,4	12,4	103	118	61,1	3,3
HURJA	94,2	1000	117	121	113	2,6	80,9	38,0	55,4	22,7	12,3	101	115	46,0	3,1
NESTOR ^{BOR}	95,4	1014	123	127	121	11,8	91,4	39,2	54,5	21,7	12,3	109	121	58,2	3,2
HANSTAD	95,9	1021	129	127	129	10,9	90,7	38,1	54,1	21,5	11,4	105	126	64,6	2,1
ENNI	96,0	1022	116	114	115	17,6	90,4	42,1	53,2	21,8	12,3	101	118	75,8	1,9
HARMONY	96,1	1020	110	116	106	14,9	88,1	45,8	53,5	22,1	12,4	97	110	76,0	1,7
AV AUS	96,2	1022	120	127	116	24,9	89,8	38,4	54,0	21,3	12,6	107	120	57,8	3,4
SCOTTY	96,6	1027	124	126	123	28,6	91,8	39,4	53,6	22,0	11,8	102	123	66,8	3,0
INKA ^{BOR}	96,8	1030	117	123	116		96,1	39,4	53,8	21,4	11,7	96	117	67,2	3,2
LION	96,8	1034	118	114	120	14,9	86,0	39,8	54,9	20,2	11,9	101	121	76,2	1,7
BOR LEENA	96,9	1035	124	120	127	11,4	91,2	41,9	53,0	22,1	12,2	107	124	76,5	1,4
DONNA ^{BOR}	97,0	1033	115	116	114	8,1	91,5	37,1	52,7	21,7	12,1	98	115	56,0	3,4
PROXY	97,5	1035	120	124	114	10,3	94,7	43,8	54,5	21,1	12,2	103	121	77,8	2,6
JACKY	97,8	1046	126	127	123	15,6	93,7	42,2	54,2	21,2	12,2	109	131	80,2	2,1
BELINDA	99,0	1032	111	118	109	13,9	86,7	37,6	52,2	23,1	12,6	97	109	49,2	3,3

Monitahoiset ohrat

 Bertta^{BOR} BOREAL

- ✓ Aikainen, kasvu aika 82,1 vrk
- ✓ Satohyppy vanhempiin aikaisiin lajikkeisiin, kuten Verttiin ja Aukustiin nähden
- ✓ Korsi erittäin luja
- ✓ Korkea hehtolitraino ja lajitteluaste

 BOR Reino BOREAL

- ✓ Monitahoisten selkeä satokärki
- ✓ Satotaso mittarilajike Kaarleen nähden 116
- ✓ Myöhäinen monitahoinen, kasvu aika 90,1 vrk
- ✓ Erittäin lujakortinen
- ✓ Kokonaistaudinkestävyys poikkeuksellisen hyvä

Loisto Plantanova

- ✓ Erittäin satoisa – ota huomioon kasvu aika!
- ✓ Melko aikainen, kasvu aika 85,3 vrk
- ✓ Erittäin lujakortinen, lakoa ei lainkaan virallisissa kokeissa
- ✓ Hyvä kauppalaatu

Maria Plantanova

- ✓ Erittäin satoisa, silti kasvu aika sopiva 88,3 vrk
- ✓ Jyväkoko huomattavan suuri, 47,2 g
- ✓ Korkea hehtolitraino ja hyvä lajitteluaste
- ✓ Torian korvaaja valikoimassamme

Tuomas^{BOR} BOREAL

- ✓ Monitahoisten satokärjessä, satotyyppi eloperäisillä mailla
- ✓ Erittäin lujakortinen
- ✓ Hieman keskimääräistä pidempi korsi on eduksi poutivissa olosuhteissa

Huima Plantanova

- ✓ Erittäin hyviä kokemuksia käytännön viljelyssä
- ✓ Viljelyvarma
- ✓ Laadukas, pienten jyvien määrä pieni
- ✓ Korsi lyhyehkö ja luja

Valikoimassamme myös: **Onerva**^{BOR}, **Vertti**^{BOR}, **Toria**

Kaksitahoiset ohrat

 BOR Veera BOREAL

- ✓ Erittäin korkea satotaso, versova lajike
- ✓ Aikainen kaksitahoinen, kasvu aika 90,7 vrk
- ✓ Korsi kaksitahoisten vahvimpia
- ✓ Hyvä taudinkestävyys

KWS Thalís

VILJELJÄN BERNER

- ✓ Yksi markkinoiden aikaisimmista kaksitahoisista
- ✓ Satotaso erittäin korkea
- ✓ Kauppalaatu erinomainen, korkea hlp
- ✓ Vankkakortinen

Sting Plantanova

- ✓ Satotaso erittäin korkea
- ✓ Korsi satoisien kaksitahoisten parhaimmistoa
- ✓ Todella suuri jyvä, kauppalaatu erinomainen
- ✓ Erinomainen lajitteluaste

Vanille

- ✓ Virallinen mallasohra
- ✓ Aikaisehko, satoisa, lujakortinen
- ✓ Viljelyvarma
- ✓ Erinomainen kokonaistaudinkesto

Valikoimassamme myös: **Wish**

TULOSSA:
Armi, Lexy

 Lantmännen
Agro

Merkittävimpiä ohralajikkeita. Viralliset lajikekoheet 2017-2024 (Luke), mittarilajikkeena Kaarle. Peltosiemenen valikoimassa olevat lajikkeet merkitty vihreällä. Lajikkeiden parhaat ominaisuudet merkitty keltaisella. Lisäksi valikoimassamme Vertti ja Toria.

sl = suhdeluksi, mt = monitahainen, kt = kaksitahainen	Kasvu- aika (vrk)	Lämpö- summa	Sato, sl	Karkeat kiv. maat, sl	Savi- maat, sl	Elop. maat, sl	Matala pH, sl	Lako (%)	Pituus (cm)	Tjp (g)	Hlp (kg)	Valku- ainen (%)	Valk. sato, sl	Täysjyvä (%) >2.5mm	Tärkkelys %
KAARLE ^{BOR} (mt)	87,9	932	100	100	100	100	100	1,1	67,0	44,5	63,7	12,4	100	84,2	59,3
Mittari, sato kg/ha			5640	6000	5487	6376	5149						682		
LENE (mt)	78,4	835	94	90	96	91		4,4	62,6	38,6	63,2	14,2	109	73,1	57,5
BOR KATRI (mt)	79,7	833	101	104	100	93	100	5,7	63,2	39,5	63,6	13,0	106	80,1	59,0
IINA ^{BOR} (mt)	81,9	857	104	102	103	111	102	10,4	69,1	42,7	64,8	12,5	107	88,6	59,3
BERTTA ^{BOR} (mt)	82,1	859	105	103	106	105	108	2,4	69,1	42,4	65,4	12,5	108	85,8	59,2
AUKUSTI ^{BOR} (mt)	82,2	869	93	94	92	92	94	9,3	68,8	41,7	63,6	13,1	97	81,9	59,0
ONERVA ^{BOR} (mt)	82,4	873	97	92	97	111	83	2,1	62,6	46,8	64,7	13,2	104	96,3	58,4
HERMANNI ^{BOR} (mt)	82,5	871	98	94	98	105	95	0,0	64,6	42,8	65,3	13,3	106	84,8	58,2
MAINIO (mt)	82,8	873	100	103	97	105	95	9,9	64,5	40,2	63,9	12,8	103	73,2	59,1
NOS VALDA (mt)	83,0	880	98	93	102	93		2,4	66,9	42,3	64,5	13,5	108	85,3	58,1
VINHA (mt)	84,3	891	103	100	104	104	97	0,0	70,1	43,2	63,8	13,2	112	88,9	58,7
BRAGE (mt)	84,6	892	96	95	103	92		9,6	66,6	38,5	64,7	12,7	100	78,2	59,0
LOISTO (mt)	85,3	896	108	105	110	108	94	0,0	64,7	43,4	64,7	12,7	113	84,0	58,9
HUIMA (mt)	85,3	904	101	97	103	104	101	2,5	63,4	44,1	66,1	12,5	102	88,6	59,2
ULJAS (mt)	86,1	906	100	98	94	108		4,3	65,0	46,6	65,8	12,8	103	93,0	59,3
TUOMAS ^{BOR} (mt)	86,2	918	106	104	105	113	107		71,0	46,8	65,4	12,3	106	88,2	59,4
NOS TUIKE (mt)	86,5	918	106	105	106	110	89	11,5	70,8	45,4	64,8	11,8	102	87,9	60,2
NOS KEIRA (mt)	86,6	916	103	99	106	98		2,4	70,6	45,3	65,7	12,8	108	88,3	58,7
SVERRE (mt)	87,5	928	102	96	108	105	110	2,9	65,9	40,5	64,7	12,5	102	87,0	59,2
ROIMA (mt)	87,6	928	108	103	113	102	103	0,0	62,1	42,9	64,9	11,8	101	82,8	60,3
KERTTU (mt)	87,9	926	109	105	112	106	97	3,0	64,2	45,9	63,7	12,3	108	87,7	59,3
TURKKA ^{BOR} (mt)	88,0	918	102	92	104	110		0,0	65,5	45,6	64,6	12,4	103	88,1	59,4
AAVA (mt)	88,2	935	110	103	119	101	79	5,5	63,0	45,3	65,7	12,6	113	84,9	59,1
ANNELI (kt)	88,3	936	110	105	114		103	22,0	73,6	49,5	67,5	13,5	120	89,5	58,7
MARIA (mt)	88,3	926	110	108	111	106	99	9,5	66,0	47,2	65,2	12,0	107	87,8	59,6
ARLOM (kt)	88,4	936	115	112	119		112	15,4	71,2	48,3	69,5	12,6	119	87,7	59,4
ARMi (kt)	88,5	938	115	111	120		113	12,0	80,4	54,9	69,2	13,0	123	91,5	58,9
SYLVESTER ^{BOR} (mt)	88,7	931	106	102	108	102	119	0,0	68,5	43,9	63,1	11,7	99	87,1	59,7
ALVARI ^{BOR} (mt)	89,1	933	98		96	112		0,0	76,5	44,5	63,7	12,9	104	85,4	59,0
MAIRE ^{BOR} (kt)	89,6	956	117	113	120		71	20,0	62,2	50,5	66,8	11,5	111	90,3	60,6
NOS SALPA (mt)	89,6	952	108	106	110	108	96	0,0	66,8	45,7	65,9	11,9	104	88,6	59,9
ARILD (kt)	89,7	958	112	112	114				71,5	47,4	69,2	12,9	116	85,5	59,7
BOR REINO (mt)	90,1	958	116	111	119	120	100	4,0	68,4	44,8	64,8	11,5	107	88,2	60,3
BOR VEERA (kt)	90,7	965	123	119	126		107	7,4	67,4	52,2	66,8	11,5	117	93,3	60,5
VANILLE (kt)	91,0	972	114	107	119				68,1	51,7	67,6	11,7	111	91,2	60,3
CONAN (kt)	91,4	980	114	116	115			13,0	68,0	48,9	67,8	12,3	115	90,7	60,1
KWS THALIS (kt)	91,6	976	115	111	119		100	7,4	66,1	50,7	68,0	11,5	110	94,7	60,7
MARIETTA (kt)	91,7	979	122	112	129		96	8,4	65,2	51,2	65,5	11,5	117	90,5	60,3
FOCUS (kt)	92,0	981	109	110	112	96	81		64,2	50,4	67,4	12,1	109	92,7	60,3
FEEDWAY (kt)	92,7	991	111	109	114	107	97	9,8	61,0	48,0	66,9	11,8	107	91,1	60,2
RUTH (kt)	92,8	991	113	118	112		99	6,7	65,1	48,0	67,4	12,2	114	92,5	60,3
TREKKER ^{BOR} (kt)	93,2	995	107	106	111	93	84	13,6	62,4	49,2	66,4	11,9	104	88,8	60,4
RGT PLANET (kt)	93,2	995	107	108	109	99	94	21,0	66,9	50,0	66,3	11,7	103	92,9	60,5
EMLIN (kt)	93,3	999	118	114	121		98		63,5	50,5	65,2	11,3	111	92,6	60,7
EASTWAY (kt)	93,6	1001	118	116	121	109	89	6,2	61,2	48,6	66,8	11,5	110	92,2	60,9
AMY (kt)	93,6	1002	116	118	116		115	7,4	68,3	49,0	67,1	11,7	112	93,9	60,5
LEXY (kt)	93,6	1003	116	117	117		97	6,9	65,6	51,4	65,3	11,4	111	94,8	60,6
HARBINGER ^{BOR} (kt)	93,8	1004	111	112	111				65,0	47,9	68,1	12,0	109	92,4	60,0
BRIENNE ^{BOR} (kt)	94,0	1004	117	115	120		82	12,0	65,4	49,3	66,6	11,3	110	91,4	60,9
STING (kt)	94,1	1008	117	117	118		111	6,7	64,9	57,9	67,2	11,5	111	94,4	60,8
SY SOLAR (kt)	94,1	1004	114	114	115			4,6	66,7	52,3	66,7	11,5	108	94,0	60,7
KWS CURTIS (kt)	94,2	1007	112	106	116		98	6,9	64,7	48,6	65,8	11,5	107	92,1	60,8
FIREFOX (kt)	94,6	1015	120	119	122		96	10,8	64,7	53,5	65,7	11,3	113	92,5	60,8
NOS GAMBIT (kt)	94,6	1016	124	120	128		103	8,2	65,2	52,3	66,1	11,5	118	93,9	60,5
WISH (kt)	94,7	1011	120	123	121		114	21,0	68,4	52,7	65,1	11,1	111	95,0	60,8
KWS FANTEX (kt)	95,0	1004	111	114	111			10,8	60,7	48,5	64,3	11,7	105	93,5	60,5
LG FLAMENCO (kt)	95,2	1022	115	114	117		105	7,0	60,8	50,6	64,7	11,6	111	92,0	60,4
LAUREATE (kt)	96,0	1020	123	125	122			28,2	64,3	50,8	64,4	11,5	113	93,2	60,6

Loistava sato Loistosta

Petri Tanskanen korjasi kasvukaudella 2025 monitahoisesta **Loisto** -ohrasta huippusadon, lähes 6900 kg/ha, Polvijärvellä Pohjois-Karjalassa. Lajike oli Tanskaselle uusi ja viljelyksen pinta-ala oli 6 ha. Tanskanen mukaan upeaan satotulokseen Loistoa olivat siivittämässä useat tekijät.

– Lohkolla maalajina on multava hietasavi. Maan rakenne on hyvä ja lohkon pH on kunnossa, noin 7. Esikasvina oli rypsi, mikä sekin muokkaa juurillaan maata edulliseksi seuraavalle viljelykasville. Sateita saatiin kesäkuun viileydessä tasaisesti, mutta ei liikaa. Loppukasvukaudelle ei osunut rankkoja sateita ja Loisto pysyi kauttaaltaan pystyssä, kertoo Tanskanen.

Tanskanen viljelee monitahoista ja kaksitahoista ohraa, kauraa, rypsiä ja kuminaa. Kasvukaudella 2025 ohra-alaa oli yhteensä 74 hehtaaria ja tästä suurin osa oli aikaista kaksitahoista lajiketta, joka on ollut tilalla muutaman vuoden.

– Tämä oli täällä päin monitahoisten vuosi. Loiston kylvin 16. toukokuuta ja epäilen sen olleen kehityksessä pidemmällä, kun helteet heinäkuussa tulivat. Olen erittäin tyytyväinen satotasoon ja myös jyvälaatuun. Loiston hehtolitrapaino pikamittarin mukaan oli 71,9 kg. Kaksitahoinen lajike jäi jälkeen ja ensi vuodelle onkin suunnitelmassa laittaa Loistoa puolet ja kaksitahoista ohraa toinen puolikas ohra-alasta, suunnittelee Petri Tanskanen.

KWS Thalix Karjalaisten tilalla kanojen rehuksi

Karjalaisten tilaa Nousiaisissa yhdessä vanhempiensa kanssa luotsaava **Elina Karjalainen** iloitsi elokuun 13. päivä **KWS Thalixen** näyttäessä puintivalmiilta vajaan viiden hehtaarin hietasavilohkolla. Lajike tuli tilalle ensimmäistä kertaa keväällä 2024 ja yhteensä KWS Thalista oli kasvukaudella 2025 kylvössä 13 hehtaaria.

Karjalaisten tila on 12 000 kanan munantuotantotila, jonka kanojen ruokinnan selkäranka on kotoinen rehu. Tilalla viljellään rehuksi kaksitahoista ohraa sekä kevätvehnää. Lisäksi kauraa ostetaan lähialueen yhteistyötiloilta. Ohralajikkeen valinnassa olennaista on hyvä laatu, lähinnä korkea hehtolitrapaino, hyvää laatua edesauttava taudinkestävyys sekä lujakortisuus.

– Pyrimme ruiskuttamaan viljoja mahdollisimman vähän samalla tavoitellen riittävää satotasoa ja laatua. Thalix pysyi koko kesän hyvin terveenä. Se osoittautui myös laonkestäväksi, sillä millekään viljalohkolle ei ajettu korrensäädettä. Satotaso Thaliksella oli oikein hyvä savisella lohkolla, jossa vierailimme, 6400 kg/ha. Kolmen viikon hellejakso pudotti hehtolitrapainoja jonkin verran, mutta laatu pysyi kuitenkin melko hyvänä. Ruokintasunnitelmamme päivitetään kunkin syöttöön tulevan viljaerän laatuun mukaan, kertoo Elina Karjalainen.

KWS Thalix jatkaa Karjalaisten tilan ohralajikkeena edelleen vuonna 2026. Karjalaisen kokemuksen mukaan KWS Thalix on viljelyvarma ohra, joka menestyy melko maltillisilla toimenpiteillä. Se on näyttänyt sietävän kuivuutta (2024) sekä kosteutta (alkukasvukausi 2025). Vuoden 2026 viljelystrategiaan ei tehdä suuria muutoksia eli tarkoitus on edelleen viljellä ilman korrensäädettä.



Nousiainen



KARJALAISTEN TILA

Winx Plantanova

- ✓ Kevätvehnien satokärkeä
- ✓ Kasvu-aika sopiva 99,5 vrk
- ✓ Laadukas leipävehnä
- ✓ Hyvä sakoluku

TULOSSA:
BOR Helga
BOREAL

Embla Plantanova

- ✓ Kevätvehnälajikkeiston satoisin
- ✓ Kasvu-aika 102,6 vrk
- ✓ Todella iso jyvä ja korkea hlp
- ✓ Myöhäiseksi vehnäksi huikean korkea sakoluku

Quatrox Plantanova

- ✓ Laatu erinomainen
- ✓ Sakoluku yli 300
- ✓ Quarnaa satoisampi
- ✓ Aikaisehko

Valikoimassamme myös: **Helmi^{BOR}**, **lisakki^{BOR}**,
Quarna^{BOR}, **Leijona**, **Iceman**

Merkittävimpiä kevätnälajikkeita. Viralliset lajikekokeet 2017-2024 (Luke), mittarilajikkeena Demonstrant. Peltosiemenen valikoimassa olevat lajikkeet merkitty vihreällä. Lajikkeiden parhaat ominaisuudet merkitty keltaisella. Lisäksi valikoimassamme Quarna.

sl = suhdeluku	Kasvu-aika (vrk)	Lämpö-summa	Sato, sl	Karkeat kiv. maat, sl	Savi-maat, sl	Liejusavi	Lako (%)	Pituus (cm)	Tjip (g)	Hlp (kg)	Valku-ainen (%)	Valk. sato, sl	Sako-luku 1
DEMONSTRANT	99,3	1070	100	100	100	100	2,6	77,5	36,2	78,5	13,8	100	281
Mittari, sato kg/ha			5444	5730	5410	5804						737	
IISAKKI ^{BOR}	90,8	1022	91	92	92	97	3,6	78,8	41,2	78,1	15,3	104	263
HILKKA ^{BOR}	92,5	1011	93	92	93			72,8	35,0	78,3	14,1	95	311
HELMI ^{BOR}	93,3	1008	98	101	95		3,6	76,2	35,5	74,7	14,6	100	237
BOR HELGA (BOR 18059)	93,6	1003	102	102	102		0,0	79,2	35,8	75,6	14,1	104	237
KRUUNU	96,5	1055	89	88	90	89	11,7	82,6	35,1	75,1	14,3	93	301
QUATROX	96,6	1049	94	91	97		16,9	78,2	42,5	78,7	14,8	103	305
ALLI	96,8	1054	101	99	102	107	2,3	76,4	40,0	77,0	13,7	100	228
LINNEA	97,7	1060	110	111	108	112	1,0	73,4	41,0	78,5	14,2	113	219
SELINA	98,1	1063	112	114	110	113	7,2	83,0	41,0	80,7	12,9	107	233
LEIJONA	98,2	1062	105	106	103	108		74,8	41,7	77,7	13,7	105	251
KWS MISTRAL	98,4	1065	103	106	102	103	7,4	75,0	40,8	79,9	13,7	102	231
CALISPERO	99,2	1075	112	110	112	115	9,9	81,1	38,1	77,7	13,8	113	276
WINX	99,5	1080	112	110	111	114	9,7	77,2	43,4	79,0	13,4	110	249
ICEMAN	100,4	1084	97	97	95	104	1,3	74,1	42,7	79,6	14,2	100	289
SIBELIUS	100,5	1088	103	102	103			74,0	42,7	79,5	14,2	107	263
AMARETTO	100,7	1089	104	103	104	100	4,5	81,8	38,2	78,6	13,0	98	264
KWS PENSUM	100,8	1094	108	108	107	105	5,0	79,6	41,6	76,6	13,6	107	261
NALLE	100,8	1095	111	113	110	112	0,9	73,1	38,2	77,1	13,2	107	240
SENNI	101,1	1097	111	113	112	101	6,0	80,6	40,9	77,9	13,0	105	244
WPB TROY	101,4	1098	111	107	106	130	4,2	73,1	43,0	80,6	14,2	115	233
KWS SOLANUS	101,6	1090	97	95	97	108	29,7	78,5	41,7	78,8	15,0	106	195
EMBLA	102,6	1108	116	120	112	116	11,8	81,4	43,6	79,3	13,1	111	269
CALIXO	104,0	1100	107	107	108	112	21,9	79,3	43,7	78,6	13,4	103	200



Winxistä laadukasta satoa myllylle

Arto Markkola viljeli **Winx** -kevätvehnää Kärkölässä kasvukaudella 2025 yhteensä 18 hehtaarin alalla hikevillä hieta- ja hiesusavimailla. Markkola viljelee korkean satopotentialin lajikkeita, kuten melko myöhäisiä vehniä sekä mallasohraa.

– Winx valikoitui kevätvehnälajikkeeksi sillä perusteella, että se on virallisten kokeiden tulosten valossa laadukas ja hyvin satoisa, mutta ei aivan lajikevalikoiman myöhäisimpiä vehniä. Kasvuajalla on merkitystä, jos haluaa puida ennen syyssateita, kun maalaji on hieta- ja hiesusaven sekoitus eli maa on hikevää, kertoo Markkola.

Markkolan viljelystrategia on "panostamalla satoa" eli riittävän voimakkaan jaetun typpilannoituksen lisäksi Markkola antaa starttifosforia säännönmukaisesti takaamaan viljojen alkukehitystä, mikä osaltaan on avain korkeisiin satotasoihin. Markkola käyttää korkeaa kylvösiemenmäärää sekä vehnällä että ohralla. Winxin kylvötiheys oli 800 kpl/m². Winxille Markkola teki rikkatorjunnan, kaksi korrensääderuiskutusta, ajoi tautiaineen sekä antoi annoksen Gramitrealia.

Winx puitiin 8–9. syyskuuta pois ennustettujen sateiden alta puintikosteuden ollessa 20 %. Keskisato oli hieman yli 7000 kg/ha. Myös laadut ovat sadossa kohdallaan ennakkonäytteiden perusteella. Markkola on tyytyväinen satotasoon, vaikkakin hellejakson osuminen jyvän täyttymisaikaan hieman harmittaa.

– Aivan kirkkaimman terän sadosta hellejakso leikkasi. Winxissä on selvästi potentiaalia. Näytteen analysoija kehui, että Winx on isojyväistä, kuin syysvehnää. Hehtolitrapaino on ennakkonäytteessä 84,7 kg ja valkuainen 13,9 %. Todella hyvä valkuainen siis. Myllylaatuista sato on myös sakoluvun puolesta. Olen kokonaisuutena tyytyväinen Winxiin.

SYYSVEHNÄT

Uutuus **BOR Leivo** **BOREAL**

- ✓ Aikaisen kasvurytmin syysvehnä
- ✓ Satotaso hyvä, talvenkestävyyss lajikkeiston parhaimmistoa
- ✓ Erinomainen myllylaatu, jota myllyt ovat pitkään syysvehnältä toivoneet
- ✓ Korkea sakoluku, erinomainen sitkon laatu

Tutustu tarkemmin lajikkeisiin, katso luomusaatavuus ja tee tarjouspyyntö helposti: www.peltosiemen.fi



KWS Emerick **SGN GROUP S.G. NIEMINEN**

- ✓ Erittäin satoisa syysvehnälajike
- ✓ Leivontaominaisuuksiltaan huippuluokkaa
- ✓ Hyvä talvenkestävyyss

Ibarra Plantanova

- ✓ Syysvehniä satokärjessä
- ✓ Erittäin iso jyvä, pitkähäkö korsi lisää poudankestoa
- ✓ Kasvurytmiltään aikaisehko

Igloo **Lantmännen Agro**

- ✓ Suuri satopotentiaali
- ✓ Talvenkestävyyss jalostettu pohjoisiin oloihin
- ✓ Erittäin luja korsi, joka keskimääräistä lyhyempi
- ✓ Virallisten kokeiden satoykkönen II-vyöhykkeellä

Valikoimassamme myös: **SW Magnifik, Skagen, Etana**



BOR Leivo, odotettu syysvehnä

Peltosiemenen valikoimaan vuodelle 2026 on tulossa huippulaatuinen syysvehnä **BOR Leivo**. Borealin omat kokeet, viralliset kokeet sekä sadon 2025 käytännön viljelystä otetut näytteet kertovat BOR Leivon syysvehnälle poikkeuksellisesta myllylaadusta. Sen valkuainen ja sakoluku ovat korkeat. Lisäksi mikä tärkeintä, sen leipoutuvuus vaikuttaa testien perusteella todella hyvältä.

Aila Riikonen ja Tuomo Tikkanen viljelivät BOR Leivoa siemeneksi **Hallasuon pakkaamolle** Vesannolla Pohjois-Savossa. Kyseisen viljelyksen sadosta Borealin laboratoriossa analysoitu näyte oli laadultaan erinomainen: hlp 82,1 kg, valkuainen 13,0 % ja sakoluku 373. Stabiilisuus- eli sekoituskestävyysarvo ylitti kirkkaasti kahdeksan minuutin rajan, mikä on hyvän leivontavehnan raja-arvo Fazerilla. Taikinan pehmenemisarvot olivat näytteessä hyviä eli alhaisia.

– Lajikkeesta jäi erittäin hyvä tuntuma. Viljelemme syyskylvöisistä kasveista yleensä syysrypsiä ja jonkin verran on kokemusta myös syysvehnästä. BOR Leivo talvehti hienosti, vaikka lumipeite ei ollut täällä sellainen, kuin yleensä. Se myös pensoi kevään viileydessä hyvin. Vesannolla oli suorastaan kuivaa kesällä 2025. Seitsemää tonnia puitiin hietamoreenilohkojen hikevämmissä paikoista. Parasta antia ovat laadut, jotka ovat huippumyllyvehnän lukemissa, kertovat Riikonen ja Tikkanen.



KWS Emerick vaikuttava näky Raaseporissa

Thomas Björklöf viljelee **Skriksin tilaa** Raaseporin Finbyssä, mutta muutama lohko sijaitsee myös Fiskarsissa, aivan ruukkialueen kupeessa. Juuri siellä Björklöf saavutti vuonna 2025 viljelyhistoriansa suurimman keskisadon viljoilla. Ennätys 8900 kg/ha kirjattiin **KWS Emerick** -syysvehnälle noin 12 hehtaarin lohkolla. Paljon onnea Thomas!

KWS Emerick -lajike valikoitui syksyllä 2023 Björklöfille Nylands Svenska Lantbrukssällskapet (NSL) tuottaman tiedon perusteella. NSL:lla on Siuntiossa syysviljakokeita, joissa KWS Emerick on menestynyt hyvin.

Moni kollega kävi kesän 2025 aikana tutustumassa Björklöfin vaikuttavan näköiseen KWS Emerick -lohkoon. Tähtkät olivat todella pitkiä ja kasvusto oli tiheä. Björklöf kertoo arvioineensa satoa laskemalla jyviä tähkissä. Tähtkät olivat parhaimmillaan jopa 15-senttisiä, pitkiä ja ilmavia. Satoarvio vaihteli yhdeksän ja 12 tonnin välillä hehtaarilta.

– Panostin tähän syysvehnään kyllä ihan sataprosenttisesti ja lopputuloksena oli tilan ennätysrato. Jos kolmen viikon hellettä ei olisi tullut, kasvusto olisi jaksanut täyttää pikkujyviä paremmin ja satotaso olisi ollut vieläkin parempi. Ei lainkaan lakoa, mainio talvehtivuus, hyvä kestävyys tauteja vastaan, pitkät tähtkät, hyvä laatu. Siinä lueteltuina KWS Emerickin parhaita ominaisuuksia, kertoo Thomas Björklöf.

Merkittävimpiä syysvehnälajikkeita. Viralliset lajikekokeet 2017-2024 (Luke), mittarilajikkeena Ceylon. Peltosiemenen valikoimassa olevat lajikkeet merkitty vihreällä. Lajikkeiden parhaat ominaisuudet merkitty keltaisella. Lisäksi valikoimassamme SW Magnifik ja Skagen.

sl = suhdeluku	Kasvu-aika (vrk)	Lämpösumma	Sato, sl	Karkeat kiv. maat, sl	Savi-maat, sl	Talvi-tuho (%)	Lako (%)	Pituus (cm)	Tjjo (g)	Hlp (kg)	Valku-ainen (%)	Sakoluku 1
CEYLON	327,1	906	100	100	100	8,9	4,2	65,9	42,9	80,1	11,5	336
Mittari, sato kg/ha			6943	7397	6958							
URHO	324,5	877	85	84	86	6,5	5,8	94,5	42,4	79,5	12,7	355
EMILIO	324,6	874	83	87	84	15,3	2,6	81,1	44,2	81,9	13,2	272
ASPEKT	324,7	878	95	88	97	10,8		72,4	50,4	80,9	12,2	343
BOR LEIVO	324,8	878	101	101	99	7,7		76,3	43,9	80,1	12,2	340
TURANUS	325,1	882	99	98	100	4,1		86,2	49,8	80,7	12,9	318
SALAMUS	325,1	880	104	98	108	8,6		82,3	47,9	80,5	11,9	356
IBARRA	325,2	885	102	97	104	13,2		89,3	46,6	80,9	12,0	333
KWS EMERICK	325,7	890	98	97	99	10,9		77,5	48,7	81,4	12,0	350
ETANA	326,0	896	99	101	96	13,6		71,4	46,7	79,8	11,8	319
IGLOO	326,4	897	102	106	93	11,1		59,4	44,0	77,4	10,9	336
BRIGHT	326,7	903	102	97	106	14,6		75,8	44,5	79,9	12,2	306
RGT KILIMANJARO	327,2	913	101	108	103	11,6		66,3	49,0	80,9	11,9	351
PINJA	327,4	911	105	109	104	11,3		76,5	46,6	80,4	11,5	314
NOS TUIJA	327,5	912	106	109	106	10,2		70,0	46,3	78,2	11,1	294
HILMA	328,1	920	103	101	104	10,7		70,5	48,2	79,4	11,7	285

Syysrukiit

Dankowskie Granat



- ✓ Satoisa populaatiolajike
- ✓ Mainio talven- ja taudinkesto
- ✓ Hyvä laonkestävyys

KWS Jethro BOREAL

- ✓ Hybridirukiiden uusinta sukupolvea
- ✓ Korkea sakoluku, erinomainen myllyruis
- ✓ Korreltaan hybridien parhaimmistoa

Valikoimassamme myös: **Reetta^{BOR}**

Syysruisvehnät



- ✓ Uutuusruisvehnä
- ✓ Korkea satotaso
- ✓ Iso siemen

Valikoimassamme myös: **Orinoko**

Syysohra

KWS Kosmos SGN GROUP S. G. NIEMINEN

- ✓ Satoisa, monitahoinen syysohra, iso jyvä
- ✓ Hyvä talvehtivuus, mikä on todettu mm. NSL:n kokeissa Siuntiossa

Merkittävimpiä syysruislajikkeita. Viralliset lajikekokeet 2017-2024 (Luke), mittarilajikkeena Dankowskie Agat. Peltosiemenen valikoimassa olevat lajikkeet merkitty vihreällä. Lajikkeiden parhaat ominaisuudet merkitty keltaisella.

sl = suhdeluku	populaatio / hybridi	Kasvu-aika (vrk)	Lämpö-summa	Sato, sl	Karkeat kiv. maat, sl	Savi-maat, sl	Talvi-tuho (%)	Lako (%)	Pituus (cm)	Tjpp (g)	Hlp (kg)	Valku-ainen (%)	Sakoluku 1
DANKOWSKIE AGAT	p	332,8	921	100	100	100	11,5	33,2	124,9	34,5	74,3	10,5	164
Mittari, sato kg/ha				6455	6568	6484							
DANKOWSKIE DRAGON	p	332,3	915	109	112	105	13,4	29,2	123,5	38,3	76,3	10,7	243
REFLEKTOR	p	332,4	914	97	88	100	13,7	30,3	126,5	33,4	75,6	10,4	163
REETTA ^{BOR}	p	332,7	920	99	102	96	9,4	27,5	135,0	30,6	75,4	10,7	168
DANKOWSKIE GRANAT	p	332,9	923	101	95	106	13,3	13,9	122,9	34,7	75,5	10,7	200
SU BEBOP	p	333,3	927	125	127	120	7,6	24,7	123,5	36,7	76,1	9,9	195
DANKOWSKIE AMBER	p	333,6	933	105	103	106	4,7		120,9	36,4	74,4	10,8	195
KWS TAYO	h	334,5	940	130	134	128	10,2	21,3	114,7	35,4	74,4	9,6	233
KWS JETHRO	h	334,5	941	128	130	127	15,3	21,5	116,0	35,3	74,6	9,5	243
KWS SERAFINO	h	334,5	940	124	124	121	11,8	32,8	117,2	34,5	75,0	9,6	238
KWS BERADO	h	334,6	942	137	138	137	5,3	21,8	116,8	34,6	75,7	9,4	247
KWS ROTOR	h	334,8	947	123	125	120	14,4	23,6	109,9	34,8	72,4	8,9	216
KWS DETEKTOR	h	334,9	948	127	118	129	10,8	30,8	115,5	33,6	75,2	9,2	241
KWS RECEPTOR	h	335,0	947	125	128	125	10,4	38,8	114,7	32,3	75,1	9,6	224

Merkittävimpiä syysruisvehnälajikkeita. Viralliset lajikekokeet 2017-2024 (Luke), mittarilajikkeena Sequenz. Peltosiemenen valikoimassa olevat lajikkeet merkitty vihreällä. Lajikkeiden parhaat ominaisuudet merkitty keltaisella. Lisäksi valikoimassamme Stelvio.

sl = suhdeluku	Kasvu-aika (vrk)	Lämpö-summa	Sato, sl	Karkeat kiv. maat, sl	Savi-maat, sl	Talvi-tuho (%)	Lako (%)	Pituus (cm)	Tjpp (g)	Hlp (kg)	Valku-ainen (%)	Sakoluku 1
SEQUENZ	328,4	899	100	100	100	13,6	3,0	93,0	47,7	74,9	10,2	72,7
Mittari, sato kg/ha			7942	8077	8103							
LANETTO	327,0	879	101	98	102	14,7		80,8	42,1	73,0	10,3	106,6
TEMUCO	326,7	878	101	101	100	20,7	1,0	83,9	39,8	72,0	10,0	74,4
SU TOPPUS	328,9	906	100	104	99	16,7		84,7	53,9	72,0	9,7	73,2
ORINOKO	330,1	922	96	95	97	16,6		90,2	52,0	74,0	10,5	59,8



Tutustu tarkemmin lajikkeisiin, katso luomusaatavuus ja tee tarjouspyyntö helposti: www.peltosiemen.fi

Uutuus **Lempi^{BOR}** BOREAL

- ✓ Keltasiemeninen
- ✓ Virallisten kokeiden lujin varsi
- ✓ Lajikkeiston aikaisin herne (92 vrk)

Uutuus **Heikki^{BOR}** BOREAL

- ✓ Keltasiemeninen
- ✓ Erittäin korkea valkuaispitoisuus (25,2 %)
- ✓ Lujavartinen ja aikaisehko

Uutuus **KWS Kidam** SGN GROUP S.G. NIEMINEN

- ✓ Keltasiemeninen
- ✓ Erittäin satoisa rehuherne, joka tuottaa suuren valkuaisadon
- ✓ Siemen pienikokoinen

Balder Lantmännen Agro

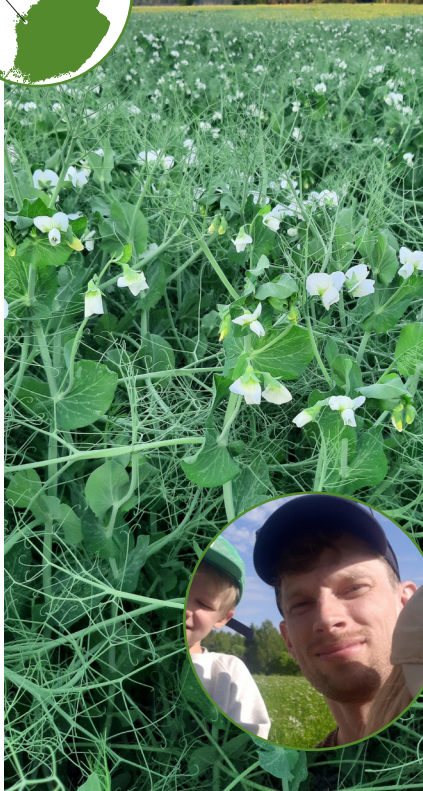
- ✓ Keltasiemeninen
- ✓ Astronautea aikaisempi ja satoisampi
- ✓ Valkuaissatoa yli 1100 kg/ha

Valikoimassamme myös: **Ingrid, Eso, Matilda^{BOR}, Arvika** (vihantaherne)



Merkittävimpiä hernelajikkeita. Viralliset lajikekokeet 2017-2024 (Luke), mittarilajikkeena Astronaute. Peltosiemenen valikoimassa olevat lajikkeet merkitty vihreällä. Lajikkeiden parhaat ominaisuudet merkitty keltaisella. Lisäksi valikoimassamme vihantaherne Arvika.

sl = suhdeluku	Kasvu-aika (vrk)	Lämpösumma	Sato, sl	Karkeat kiv. maat, sl	Savimaat, sl	Lako (%)	Pituus (cm)	Tsp (g)	Valku-ainen (%)	Valk.sato, sl	Kukinnan kesto (pv)	Keitto 60 min	Virheetön herne (%)
ASTRONAUTE	95,9	1101	100	100	100	23,5	64,7	293,2	24,6	100	13,3	rehuherne	75,7
Mittari, sato kg/ha			4359	4627	4211					1070			
LEMPI ^{BOR}	92,1	1058	100	96	103	6,2	68,4	258,5	23,2	96	16,0	rehuherne	82,9
ROKKA	93,1	1068	65	69	64	13,3	49,2	283,8	24,5	64	14,0	98,2	81,6
NOS IMPACT	93,5	1068	108	121	101	17,8	76,5	320,2	22,4	99	14,8	rehuherne	80,5
HEIKKI ^{BOR}	93,9	1078	100	93	104	10,6	81,4	269,1	25,2	102	14,0	rehuherne	79,4
KARITA	94,1	1078	83	86	80	22,2	54,3	295,3	23,4	79	13,9	99,0	81,4
BALDER	94,5	1081	104	111	102	26,4	77,5	280,6	24,9	105	14,5	rehuherne	82,8
SYMBIOS	94,9	1091	95	91	101	26,8	69,3	279,2	24,6	96	14,6	rehuherne	77,9
INGRID	96,0	1103	90	88	92	17,7	71,4	316,2	24,6	89	13,9	rehuherne	80,7
ESO	96,2	1104	100	87	104	24,8	76,3	274,4	24,3	97		rehuherne	78,9
GREENWAY	96,7	1113	101	96	106	42,6	74,2	308,4	24,3	99	13,5	96,4	76,7
ICONIC	96,7	1111	115	106	119	23,3	73,7	317,2	24,5	115		rehuherne	80,0
KWS KIDAM	97,2	1117	110	108	109	20,9	72,1	249,6	24,8	111		rehuherne	85,3
MATILDA ^{BOR}	98,3	1130	118	113	119	26,7	81,7	271,9	23,5	113		96,6	82,7



Naskalin tilalla lempiherne on Lempi^{BOR}

Perttu Perälä viljeli Naskalin maatilalla Laihialla uutta kotimaista Lempi^{BOR}-hernettä kasvukaudella 2025. Lempi kasvoi rinnakkain toisen, hieman myöhäisemmän ja rentovartisemman lajikkeen kanssa ja näiden kahden lajikkeen vertailussa Lempi kiri selkeäksi suosikiksi.

– Tykästyin Lempiin. Ensinnäkin jo sen aikaisuus osaltaan takaa herneen sadon viljelyvarmuutta. Yhtä tärkeä ominaisuus on lujavartisuus. Kasvusto painui valmistuessaan kyllä matalammaksi, mutta ei mennyt lakoon vaan pysyi niin sanotusti koholla ja ilmapana. Kolmas seikka on kasvuston tasainen tuleentuminen. Maalaji on multava, jolloin tyyppä vapautuu jonkin verran kasvukauden edetessä, mutta Lempin tuleentumiseen tämä ei vaikuttanut, kertoo Perttu Perälä.

Perälä suorakylvi Lempin 19. toukokuuta kuminan suojakasviksi pienellä, vain reilun 60 kpl/m² kylvömäärällä. Syy pieneen kylvötiheyteen oli uuden lajikkeen siemenen rajallinen saatavuus. Lohko on Perälän sanoin ”melko tyyppillinen laihialainen pelto” eli maalaji on multavaa hienoa hietaa. Lohkolla esikasvina oli kaura.

– Herne lähti hienosti kasvuun ja kasvukausi sujui hyvin eikä rankkasateita osunut hernepelloille. Lempi valmistui kohti elo-syyskuun vaihdetta mentäessä niin, että sekä palot että varsi olivat tuleentuneita, mikä on erittäin hyvä asia. Lempi korjattiin 1. syyskuuta. Puinti oli helppoa. Toisella viljelemälläni lajikkeella tilanne ei ollut tämä, vaan lajikkeen varsi ja lehdet olivat vihreitä ja myös jälkikukintaa esiintyi eli tuleentuminen oli epätasaista, mikä teki korjuusta hankalaa.

Perälä on Lempin satotasoon tyytyväinen, sillä kollegojen kanssa käytyjen keskustelujen perusteella vuosi ei ollut otollisin herneelle. Hehtaarisadoksi Lempillä muodostui 3600 kg/ha. Huomioon on hyvä ottaa erittäin matala kylvötiheys. Perttu Perälällä on suunnitelmassa kylvää Lempiä myös kasvukaudella 2026 siten, että Lempi jää tilan päähernelajikkeeksi ja aiemmin viljeltyssä ollut toinen lajike jää pois.

HÄRKÄPAVUT

Vire^{BOR} BOREAL

- ✓ Ensimmäinen kotimainen alhaisen haitta-ainepitoisuuden lajike
- ✓ Satoa viidennes Kontua enemmän
- ✓ Vahvavartinen



Tutustu tarkemmin lajikkeisiin, katso luomusaatavuus ja tee tarjouspyyntö helposti:
www.peltosiemen.fi

**Pelto
Siemen**

Valikoimassamme myös: **Sampo^{BOR}, Louhi^{BOR}**

Merkittävimpiä härkäpapulajikkeita. Viralliset lajikekokeet 2016–2023 (Luke), mittarilajikkeena Sampo. Peltosiemenen valikoimassa olevat lajikkeet merkitty vihreällä. Lisäksi valikoimassamme Louhi.

sl = suhdeluku	Kasvu-aika (vrk)	Lämpösumma	Sato, sl	Karkeat kiv. maat, sl	Savimaat, sl	Lako (%)	Pituus (cm)	Tsp (g)	Valkuainen (%)	Valk. sato, sl	Kukinnan kesto (pv)
SAMPO^{BOR}	105,1	1110	100	100	100	21,4	72,2	301,4	32,8	100	26,0
Mittarilajike, sato kg/ha			2779	3350	2510					910	
INTO	104,4	1105	119	104	116	13,5	69,8	360,6	32,9	120	
VIRE^{BOR}	108,6	1138	139	136	131	10,8	72,5	334,7	28,5	120	
KONTU^{BOR}	108,8	1145	110	95	105	28,5	73,8	335,0	31,1	105	23,2
ALVIIRA	111,6	1178	137	143	139	17,1	87,1	522,6	31,2	131	18,1
ALLISON	123,3	1247	156	142	171	36,1	89,9	555,4	28,6	139	22,1
FUTURA	124,0	1259	167	156	183	29,8	93,2	585,2	29,6	151	22,4
TIFFANY	126,8	1268	140	137	138	41,0	93,9	570,4	29,8	130	23,7

Kevätrypsit



- ✓ Aikainen synteettinen kevätrypsilajike
- ✓ Satoisin rypsi
- ✓ Synthiaa korkeampi öljypitoisuus



- ✓ Öljyntuotto-ominaisuuksiltaan erinomainen
- ✓ Vahvavartinen
- ✓ Alhainen lehtivihreäpitoisuus

Merkittävimpiä kevätrypsilajikkeita. Viralliset lajikekokeet 2017-2024 (Luke), mittarilajikkeena Synthia.
Peltosiemenen valikoimassa olevat lajikkeet merkitty vihreällä. Lajikkeiden parhaat ominaisuudet merkitty keltaisella.

sl = suhdeluku	Kasvu-aika (vrk)	Lämpösumma	Sato, sl	Karkeat kiv. maat, sl	Savimaat, sl	Lako (%)	Pituus (cm)	Tsp (g)	Valkuainen (%)	Valk.sato, sl	Öljypit. (%)	Öljysato, sl	Lehtivihreä (ppm)
SYNTHIA ^{BOR}	105,4	1138	100	100	100	22,7	102,6	2,5	22,1	100	41,5	100	7,3
Mittari, sato kg/ha			1904	1695	1945					410		796	
AUREA CL	104,0	1126	81	74	81	34,7	98,3	2,4	22,8	83	39,4	77	10,2
KUUTAR CL ^{BOR}	104,5	1132	92	102	89	40,4	97,4	2,5	21,8	91	40,9	91	8,6
SINUHE ^{BOR}	105,1	1138	108	113	104	32,9	107,9	2,3	19,8	97	44,8	117	6,2
CORDELIA	105,3	1139	95	98	94	41,2	106,5	2,5	22,4	97	41,7	96	10,2
BIRTA	106,3	1145	97		101		107,9	2,5	21,9	96	41,6	98	9,4
SVEA	110,2	1192	102	104	102	34,0	122,3	2,6	23,2	107	42,5	104	9,9

Kevät- ja syysrapisit



- ✓ Kotimainen populaatiokevätrypsi
- ✓ Aikainen, satoisa, korkea öljypitoisuus
- ✓ Erittäin alhainen lehtivihreäpitoisuus

Valikoimassamme myös: Lakritz, Solar CL, Cebra CL, Drago, syysrapisi LG Architect



Merkittävimpiä kevätrypsilajikkeita. Viralliset lajikekokeet 2017-2024 (Luke), mittarilajikkeena Laima.
Peltosiemenen valikoimassa olevat lajikkeet merkitty vihreällä. Lajikkeiden parhaat ominaisuudet merkitty keltaisella.

sl = suhdeluku	populaatio / hybridi	Kasvu-aika (vrk)	Lämpösumma	Sato, sl	Karkeat kiv. maat, sl	Savimaat, sl	Elop. maat, sl	Lako (%)	Pituus (cm)	Tsp (g)	Valkuainen (%)	Valk. sato, sl	Öljypit. (%)	Öljysato, sl	Lehtivihreä (ppm)
LAIMA ^{BOR}	p	116,1	1284	100	100	100	100	16,1	99,7	3,8	23,0	100	43,3	100	28,6
Mittari, sato kg/ha				2101	1980	2206	2641					481		909	
INV110 CL	h	115,8	1280	113	119	113	104	22,1	100,1	3,8	23,9	117	42,1	110	37,0
SOLAR CL	h	117,1	1294	94	117	91		19,4	105,7	3,8	23,3	95	41,9	90	37,4
CEBRA CL	h	117,2	1294	102	101	104	98	11,9	106,4	3,9	22,6	100	42,2	100	35,5
PROXIMO	p	117,3	1294	90	92	90	97	21,2	98,3	4,1	22,1	87	42,1	88	41,1
INV140 CL	h	117,8	1299	100	96	99	102	22,5	107,9	3,9	23,2	100	43,3	99	63,0
INV100 CL	h	117,8	1300	102	104	101	100	15,8	101,9	4,3	22,3	97	43,6	104	41,9
SELMA	p	118,1	1302	113	116	112		8,9	104,6	4,0	21,9	107	44,4	115	40,7
GRETA	h	119,1	1309	122	125	122	93	0,4	106,8	4,2	21,7	115	43,3	121	43,7
BIRGIT	h	120,0	1315	110	113	109		6,1	107,6	4,3	22,9	109	43,8	111	43,4
LAKRITZ	h	120,0	1312	116	136	112		6,8	106,4	4,3	21,4	109	42,7	115	43,7
INV300 PS CL	h	120,5	1319	117	119	117		14,1	110,7	4,6	24,0	121	43,6	117	48,3
INGRID	h	121,0	1321	115	125	111		10,9	105,3	4,1	22,8	114	44,1	116	38,3

NURMISEOKSET

Vakioseokset

Peltosiemen Basic

✓ Yleisnurmiseos kahteen ja kolmeen niittoon*

75 %	Timotei
25 %	Nurminata

Peltosiemen Priima

✓ Yleisnurmiseos kahteen ja kolmeen niittoon

75 %	Timotei	Nuutti ^{BOR}
25 %	Nurminata	Inkeri ^{BOR}

Peltosiemen Extra

✓ Yleisnurmiseos kahteen ja kolmeen niittoon

75 %	Timotei	Nuutti ^{BOR}
15 %	Nurminata	Inkeri ^{BOR}
10 %	Englanninraiheinä	Riikka ^{BOR}

Peltosiemen Tripla

✓ Yleisnurmiseos kolmeen niittoon

45 %	Timotei	Nuutti ^{BOR}
30 %	Timotei	Dorothy ^{BOR}
25 %	Nurminata	Inkeri ^{BOR}

Peltosiemen Extreme

✓ Ruokonataseos

70 %	Timotei	Nuutti ^{BOR}
20 %	Ruokonata	Karolina ^{BOR}
10 %	Nurminata	Inkeri ^{BOR}

Peltosiemen Maxi

✓ Apilanurmiseos*

60 %	Timotei
30 %	Nurminata
10 %	Puna-apila

Peltosiemen Multi

✓ Apilanurmiseos*

55 %	Timotei
25 %	Nurminata
15 %	Puna-apila
5 %	Alsikeapila

* Seoksen lajikkeet vaihtelevat pakkaamoittain



#seoksetsulle

Räätälöidyt seokset

Valmistamme nurmisiemenseoksia myös asiakastilojemme toivomusten mukaan. Räätälöity seos antaa mahdollisuuden tarkimpaankin hienosäätöön tilan peltojen kasvupaikkavaatimusten perusteella. Tärkein räätälöinnin tuoma hyöty on kuitenkin mahdollisuus vaikuttaa tilatasolla nurmirehun määrään ja etenkin sen laatuun. Olemme hyvin joustavia räätälöityjen seosten toimittamisen suhteen. Seoskomponenttivalikoimamme on laaja sisältäen erikoisimmatkin lajit, ja toimitamme myös kohtalaisen pieniä seoseriä. Toimitamme myös palkokasvien ja viljan siemenseoksia kokoviljasäilörehun viljelyyn.



Pakkaamoidemme omat seokset

Moni pakkaamoistamme on kehittänyt asiakkaidensa kanssa yhteistyössä myös pakkaamokohtaisia vakioseoksia, jotka soveltuvat hienosäädettynä juuri pakkaamon toiminta-alueen viljelyoloihin tai asiakaskunnan erityistarpeisiin. Kannattaa kysyä pakkaamoiltamme tarkemmin!

HiiSi® -hiilensidontaseokset

Peltosiemen YleisHiiSi®

✓ Apilaton hiilensidontaseos

70 %	Timotei	Nuutti ^{BOR}
15 %	Nurminata	Inkeri ^{BOR}
10 %	Englanninraiheinä	Riikka ^{BOR}
5 %	Ruokonata	Karolina ^{BOR}

Peltosiemen HiiSi® 2

✓ Kahden ja kolmen niiton hiilensidontaseos

60 %	Timotei	Nuutti ^{BOR}
10 %	Timotei	Tenho ^{BOR} , Hertta ^{BOR**}
10 %	Nurminata	Inkeri ^{BOR**}
15 %	Ruokonata	Karolina ^{BOR}
5 %	Puna-apila	SW Yngve tai Saija ^{BOR}

Peltosiemen HiiSi® 3

✓ Kolmen niiton hiilensidontaseos

20 %	Timotei	Dorothy ^{BOR**}
35 %	Timotei	Nuutti ^{BOR}
15 %	Ruokonata	Karolina ^{BOR}
10 %	Nurminata	Inkeri ^{BOR**}
10 %	Englanninraiheinä	Riikka ^{BOR**}
5 %	Puna-apila	SW Yngve tai Saija ^{BOR}
3 %	Alsikeapila	Frida ^{**}
2 %	Valkoapila	SW Hebe ^{**}

Peltosiemen HiiSi® T

✓ Hiilensidontaseos täydennyskylvöön

35 %	Timotei	Nuutti ^{BOR}
10 %	Timotei	Dorothy ^{BOR**}
10 %	Nurminata	Inkeri ^{BOR**}
20 %	Englanninraiheinä	Riikka ^{BOR**}
10 %	Englanninraiheinä	Mathilde ^{**}
10 %	Puna-apila	SW Yngve tai Saija ^{BOR}
5 %	Valkoapila	SW Hebe ^{**}

Peltosiemen LaidunHiiSi®

✓ Hiilensidontaseos laitumiin

30 %	Timotei	Nuutti ^{BOR}
15 %	Timotei	Dorothy ^{BOR**}
35 %	Nurminata	Inkeri ^{BOR**}
10 %	Englanninraiheinä	Riikka ^{BOR**}
5 %	Niittynurmikka	Balin ^{**}
5 %	Valkoapila	SW Hebe ^{**}

** tai vastaava

Palvelevat pakkaamomme!

- ✓ Kattava pakkaamoverkosto
- ✓ Paikallinen asiantuntijuus
- ✓ Kuljetukset joustavasti
- ✓ Betjäning även på svenska!



35 maatila-
pakkaamoa
ympäri
Suomen!

Tutustu pakkaamoiden valikoimiin ja katso kaikki yhteystiedot

www.peltosiemen.fi

Maakunta	Pakkaamo	Paikkakunta	Puhelin
Etelä-Karjala	Taurun Siemen Oy, Aleks Järvenpää	Lappeenranta	050 466 6549
Etelä-Pohjanmaa	Olavi Porrasalmi	Kurikka	040 510 7319
Etelä-Pohjanmaa	Korpi-Tassin pakkaamo, Jussi Korpi-Tassi	Kurikka	050 371 4389
Etelä-Pohjanmaa	Järvisen siemenpakkaamo, Vesa ja Kari Järvinen	Kauhava	050 561 6686
Etelä-Pohjanmaa	Kujalan pakkaamo, Jari Kujala	Kauhava	050 594 6812
Etelä-Pohjanmaa	Vanhalan pakkaamo, Jari Lagerstedt	Kauhava	0400 604 666
Etelä-Pohjanmaa	Topparin Tila Oy, Reijo Toppari	Kauhava	040 544 4801
Etelä-Pohjanmaa	Alasen maatilapakkaamo, Minna Ylikantola	Kauhava	050 354 5672
Etelä-Pohjanmaa	Talvitien tila, Jari Kortesoja	Lapua	050 544 5352
Etelä-Savo	Pellosniemen pakkaamo, Yrjö Ehrnrooth	Mikkeli	0400 824 731
Kanta-Häme	Kultajyvä Oy, Heikki Karjalainen	Hämeenlinna	050 320 8270
Keski-Suomi	Salmelan tila, Tuomas Mäkinen	Jyväskylä	040 533 1096
Kymenlaakso	Kaisaniemen tila, Petri Lintukangas	Iitti	050 435 7400
Pirkanmaa	Risto Mattila	Nokia	040 513 8988
Pohjanmaa	Jens Wik	Mustasaari	050 529 8874
Pohjanmaa	Oy H. Norrholm Ab, John Norrholm	Närpiö	040 961 3391
Pohjanmaa	J. Källdman Kb, Jan Källdman	Pedersöre	0500 448 231
Pohjanmaa	Bostrand Ab, Torolf Bonäs	Uusikaarlepyy	050 554 2510
Pohjois-Pohjanmaa	Mutkala Oy, Antti Rinkinen	Liminka	040 595 4155
Pohjois-Savo	Koukomäen pakkaamo, Tapio Kainulainen	Vieremä	0400 346 035 Tapio, 045 1379 740 Janne
Pohjois-Savo	Halkoniemen tila, Antero Kiiskinen	Iisalmi	044 081 5621
Pohjois-Savo	Kumpulanmäen pakkaamo, Pasi Paananen	Iisalmi	050 544 1720
Pohjois-Savo	Rytkölen tila, Juha Rytönen	Joroinen	0400 178 711
Pohjois-Savo	Semenat Oy, Matti Teittinen	Joroinen	050 560 3559
Pohjois-Savo	Pohjolan Jyväjennari Oy, Matti Lappalainen	Kiuruvesi	0500 541 491
Pohjois-Savo	Tomperin pakkaamo, Juuso Voutilainen	Kuopio	040 582 9350
Pohjois-Savo	Kari Lappalainen, maatilapakkaamo	Lapinlahti	0400 543 772
Pohjois-Savo	Julkulan pakkaamo, Jussi Kröger	Kuopio	040 547 2362
Pohjois-Savo	Miettilän tila, Juha Miettinen	Siilinjärvi	0400 579 167
Pohjois-Savo	Hussolan tila, Tuomo Seppälä	Siilinjärvi	050 567 7943
Pohjois-Savo	Hallasuon pakkaamo, Esa Väättäin	Vesanto	0400 281 503 Esa, 040 721 4848 Arja
Satakunta	Peräniityn tila, Jaakko Peräniitty	Huittinen	044 567 5797
Satakunta	Aarne Anttila	Rauma	0400 650 938
Satakunta	Simo Tukkoski	Rauma	0400 815 417
Varsinais-Suomi	Sollan Pakkaamo Oy, Samuli Suvila	Loimaa	0500 535 325



**Tutustu tarkemmin
lajikkeisiin, katso
luomusaatavuus ja tee
tarjouspyyntö helposti:**

www.peltosiemen.fi

Yhteistyössä:

BOREAL

Plantanova



Seuraa meitä somessa!

- ✓ Viljelykokemuksia ja lajike-esittelyjä
- ✓ Infoa ja tunnelmia tapahtumista
- ✓ Kuvia asiakkaiden ja pakkaajien pelloilta



@peltosiemen