

Junttilan Tilan SIEMENOPAS

2026



KEVÄTVILJAT

sivut 4-9

SYYSVILJAT

sivut 12-15

ÖLJY- JA PALKOKASVIT

sivut 3 ja 10-11

SEOKSET

sivu 16-21

Sertifioidut siemenet Sastamalasta koko Suomeen

Pääkirjoitus

Hyvä lukija, käsissäsi on Junttilan Tilan siemenopas 2026 vuodelle. Viime vuonna 2025 on tapahtunut paljon merkittäviä muutoksia ja olemme heinäkuusta 2025 alkaen olleet itsenäinen siemenliike. Muutos antaa meille mahdollisuuden palvella vielä paremmin koko Suomen viljelijöitä. Kiitos siis jokaiselle asiakkaallemme, sopimustuottajallemme ja yhteistyökumppanillemme, jatketaan hyvää yhteistyötä! Yhteistyö on avainasemassa kaikessa tekemisessä – ja maataloudessa se korostuu erityisesti. Sama pätee meillä Junttilan tilalla. Olen itse ollut mukana toiminnassa 10 vuoden ajan. Isäni Taisto Junttila on toiminut siementuotannon parissa jo yli 30 vuotta. Emme ole kuitenkaan koskaan tehneet tätä työtä yksin tai kahdestaan – ja juuri siksi meillä on ympärillämme osaava, sitoutunut ja motivoitunut tiimi, jonka ansiosta voimme tarjota laadukasta palvelua. Viime vuonnakin olemme saaneet tiimiimme uutta voimaa: kesäkuussa 2025 joukkoomme liittyi Mari Koskela, joka palvelee asiakkaitamme kokonaisvaltaisesti vahvalla kasvintuotannon kokemuksellaan.

Nyt vietämme myös pientä juhlavuotta 2026! Vuodesta 1976 olemme Junttilassa pakanneet sertifioitua siementä, eli 50 vuotta! On todella hienoa saada kehittää viljelijöille yhtä tärkeintä satokomponenttia – siementä. Siementen kanssa muutos on aina läsnä, tulee uusia lajikkeita ja seosten nimiä. Olemme uudistaneet räätälöityjen siemenseostemme nimeksi Täsmäseos! Seosten tarpeet käydään täsmällisesti läpi ja katsotaan tilalle täsmällisesti sopivat lajit ja lajikkeet täsmällisessä suhteessa toisiinsa, jotta jokainen tila olisi entistäkin täsmällisempi!

Uusia lajikkeita on useita tarjolla vielä 2026 kevään kylvöille! Esimerkkeinä mm. erittäin satoisa herne KWS Kidam, aikainen kaksitahoinen ohra BOR Veera, monitahoisten ohrien satotykit Roima ja BOR Reino sekä kevätrypsi Sinuhe.

Tarjoamme viljelijöille laajan valikoiman Suomeen parhaiten sopivia lajikkeita niin viljoista, herneistä, kuin nurmista ja öljykasveistakin. Tutustu siemenoppaaseemme ja valitse sinulle kevään kylvöille parhaat lajikkeet. Ota rohkeasti yhteyttä meidän tiimiin!



Teemu Junttila
Toimitusjohtaja
Junttilan Tila Oy
040 41 77 292



Sisällys:

Pääkirjoitus	2
Öljykasvit	3
Ohrat	4-5
Kaurat	6-7
Vehnät	8-9
Palkokasvit	10-11
Syysviljat	12-15
Viljaseokset ja vilja-herneseokset	16-17
Nurmiseokset	18-19
Täsmäseos	20-21
Nurmiseos on kotieläintuotannon perusta	22
Nurmikasvilajit tutuiksi	23
Ota yhteyttä	24

“Hyödynnä Junttilan Tilan monipuolinen valikoima ja vahva ammattitaito, tervetuloa palveltavaksi!”

ÖLJYKASVIT

Öljykasvit öljyn ja valkuaisen tuotantoon viljelykiertoa monipuolistaen. Kotimaisella öljykasvilla on markkinoilla kysyntää. Öljykasveilla on erinomainen esikasviarvo ja maan kasvukuntoa parantava vaikutus. Öljykasvit suosivat pölyttäjiä ja lisäävät monimuotoisuutta.

Valikoimamme öljykasvilajikkeet on jalostettu korkea satopotentiaali, öljypitoisuus ja viljelyvarmuus huomioiden. Valitse öljykasvi, joka nostaa kasvinviljelysi uudelle tasolle!

KEVÄTRYPSIT



Sinuhe^{BOR}

Satoisa ja aikainen kevättrypsi.
Korkea öljypitoisuus 44,8%.
Alhainen lehtivihreäpitoisuus.



Kasvu-aika: 105,1 vrk



Synthia^{BOR}

Plussaa rypsinviljelyyn!
Uuden sukupolven rypsilajike.
Viljelyvarma – satoisa, lujakortinen ja aikainen.



Kasvu-aika: 105,4 vrk

KEVÄTRAPSI



Laima^{BOR}

Korkean öljypitoisuuden kevättrypsi.
Viljelyvarma populaatiolajike.
Alhainen lehtivihreäpitoisuus.



Kasvu-aika: 116,1 vrk

Hybridilajikkeiden saatavuus tarkentuu!

Kevättrypsi, 2017-2024, Viralliset lajikekokeet

Junttilan Tilan myynnissä olevat lajikkeet korostettuna keltaisella

	Kasvu-aika vrk	Sadon suhdeluku	Vyöhyke 1	Vyöhyke 2	Vyöhyke 3	Lämpö- summa	Lako %	Pituus cm	Tsp g	Valkuainen %	Valkuaissato kg/ha	Öljypit. %	Öljysato kg/ha	Lehtivihreä ppm
SYNTHIA (Mittarilajike)	105,4	100	100	100	100	1138,3	22,7	102,6	2,5	22,1	410,0	41,5	796,0	7,3
Mittarilajike, sato kg/ha		1904,0	1944	1814	2211									
AUREA CL	104,0	81	88	76	77	1125,8	34,7	98,3	2,4	22,8	341,0	39,4	609,0	10,2
KUUTAR CL	104,5	92	98	94	81	1131,8	40,4	97,4	2,5	21,8	372,0	40,9	722,0	8,6
SINUHE	105,1	108	115	103	97	1137,7	32,9	107,9	2,3	19,8	396,0	44,8	934,0	6,2
CORDELIA	105,3	95	95	98	93	1138,5	41,2	106,5	2,5	22,4	396,0	41,7	766,0	10,2
BIRTA	106,3	97	99	..	..	1144,9	..	107,9	2,5	21,9	395,0	41,6	781,0	9,4
SVEA	110,2	102	97	113	98	1191,6	34,0	122,3	2,6	23,2	441,0	42,5	826,0	9,9

Kevättrypsi, 2018-2025, Viralliset lajikekokeet

	Sadon suhdeluku	Kasvu-aika vrk	Lämpö- summa	Lako %	Pituus cm	Tsp g	Valkuainen %	Valkuaissato kg/ha	Öljypitoisuus %	Öljysato kg/ha	Lehtivihreä ppm	
LAIMA (P) (Mittarilajike)	1990	100	114,7	1285	19,5	97,9	3,8	23	457	42,6	848	29,3
Mittarilajike, sato 1990 kg/ha												
CHIP CL (H)		98	114,1	1274	..	101,2	3,8	23,3	453	41,8	812	45,9
INV110 CL		111	114,3	1276,3	..	99,9	3,8	24,4	543	40,8	910	43,9
LUCIUS (H)		102	115,6	1292,9	14,3	94,3	3,7	22,1	445	41,2	843	39,7
CAMPINO		95	116,1	1292,2	..	99,4	3,9	22,1	406	42,4	802	44,3
CEBRA CL (H)		100	116,4	1296,1	14,3	106	3,9	22,7	450	41,4	823	43,5
PROXIMO (P)		88	116,5	1297,5	24,5	97,1	4,1	22,2	385	41,2	718	50,6
INV100 CL		102	116,6	1301,5	..	102,7	4,1	22,7	454	42,4	867	47,3
INV140 CL (H)		98	116,9	1301,7	24,9	106,9	3,9	23,4	453	42,3	822	71,1
SELMA		112	117,3	1304,7	11,3	103,7	4	22,1	488	43,5	969	49,4
DARJA CL (H)		88	117,6	1303,1	..	105,9	4,2	24	412	41,3	717	45,3
MAJONG (H)		101	117,7	1306,1	14,7	105,1	4,4	23	458	41,9	842	44,9
GRETA (H)		120	118,7	1312,9	3,3	106,7	4,1	22,1	526	42,1	1002	59,3
BIRGIT (H)		109	119,1	1317,6	8,6	106,8	4,3	23,1	494	42,9	928	51,9
LAKRITZ (H)		115	119,2	1315	9,2	105,4	4,2	21,7	500	41,7	963	51,4
INV300 PS CL (H)		116	119,8	1321,6	16,8	109,9	4,6	24,1	550	42,6	982	57,5
INGRID (H)		111	120,7	1325,6	12,8	105	4,2	22,9	504	42,9	941	52,7

OHRAT

Kaksi- ja monitahoiset ohrat kaikkiin ohranviljelyn tarpeisiin, rehu-, mallas- ja tärkkelysohratuotantoon.

MONITAHOISET



Bertta^{BOR}

Aikaisten ohrien satoisin!
Viljelyvarma vaihtoehto monenlaisiin olosuhteisiin.

UUTUUS

Kasvuaika: 79,9 vrk

Korsi: Hieman keskimääräistä pidempi, erittäin luja

Sadon laatu: Tjp 41,9g, hlp 65,4 kg

Käyttötarkoitus: Rehu ja tärkkelys



Roima

Roimasti satoa pystykasvustosta!
Erittäin satoisa uusi monitahoinen ohra keskimääräisellä kasvujalla.

UUTUUS

Kasvuaika: 85,3 vrk

Korsi: Erittäin luja, virallisissa kokeissa ei havaittu lakoa lainkaan

Sadon laatu: Tjp 42,3 g, hyvä hehtolitraino

Käyttötarkoitus: Rehu ja tärkkelys



BOR Reino

Monitahoisten ohrien uusi satokuningas!
Laadukas rehu- ja tärkkelysohra hieman pidemmällä, vahvalla korrella.

UUTUUS MYÖS LUOMU

Kasvuaika: 88 vrk

Korsi: Hieman keskimääräistä pidempi, erittäin luja

Sadon laatu: Kaikin puolin kunnossa! Mm. hyvä hlp, erittäin hyvä tärkkelyspitoisuus

Käyttötarkoitus: Rehu ja tärkkelys



Valikoimassa myös:

Alvari^{BOR}

Onerva^{BOR}

Vertti^{BOR}

KAKSITAHOISET



BOR Veera

Aikaisten kaksitahoisten ohrien viljelyvarma uutuus monenlaisiin olosuhteisiin.
Runsas versonta tuo kuivuudenkestoa
Huippusatoisa! Kaikkein aikaisimpana satotason jaetulla II sijalla!

UUTUUS

Kasvuaika: 88,6 vrk

Korsi: Keskipitkä, lujuudeltaan hyvä

Sadon laatu: Laatuominaisuudet kunnossa

Käyttötarkoitus: Rehu ja tärkkelys



Sting

Kaksitahoinen satotykki.
Ohrien suurin jyväkoko virallisissa lajikekokeissa!
Erittäin iso jyvä (tjp 57,6 g), hlp 67,3 kg ja korkea lajitteluaste 94,2.

UUTUUS

Kasvuaika: 91,9 vrk

Korsi: Vahva

Sadon laatu: Erinomainen

Käyttötarkoitus: Rehu ja tärkkelys



OHRAT

Ohra, 2018-2025, Viralliset lajikekokeet


Junttilan Tilan myynnissä olevat lajikkeet korostettuna keltaisella

	Sadon suhdeluku	Kasvu-aika vrk	Lämpö- summa	Lako %	Pituus cm	Tjpp g	Hlp kg	Valkuainen %	Valkuaissato kg/ha	Täysjyvä % >2.5mm	Tärkkelys %
KAARLE (mt) (Mittarilajike)	100	85,8	938,1	1,7	68,1	43,9	63,7	12,5	678,0	83,7	59,1
Mittarilajike, sato kg/ha	5584,0										
LENE (mt)	93	76,1	839,9	6,8	62,6	38,1	63,2	14,2	736,0	72,7	57,3
BOR KATRI (mt)	101	77,5	837,3	7,6	63,5	39,0	63,6	13,0	717,0	79,5	58,8
IINA (mt)	104	79,7	861,3	12,3	69,4	42,2	64,8	12,5	723,0	88,0	59,1
BERTTA (mt)	105	79,9	863,6	4,3	69,4	41,9	65,4	12,5	729,0	85,2	59,0
AUKUSTI (mt)	91	80,2	871,3	9,7	67,4	41,0	63,4	13,1	647,0	81,4	58,8
HERMANNI (mt)	97	80,2	868,3	0,0	68,1	42,4	65,4	13,3	714,0	82,4	57,8
NOS VALDA (mt)	97	80,7	884,2	4,8	66,9	41,9	64,5	13,5	733,0	84,9	57,9
ARON (mt)	99	81,2	884,1	13,5	75,4	39,8	65,3	13,7	747,0	80,1	58,2
ONERVA (mt)	93	81,3	874,7	..	65,1	46,6	64,6	13,2	674,0	99,9	58,2
MAINIO (mt)	101	81,3	882,4	2,7	68,2	39,4	64,1	12,9	709,0	70,4	58,8
BRAGE (mt)	97	81,9	894,9	..	66,9	38,7	65,0	12,7	681,0	79,6	58,8
VINHA (mt)	102	82,1	895,5	0,6	70,4	42,7	63,8	13,2	753,0	88,2	58,5
HUIMA (mt)	100	83,0	908,3	5,2	63,4	43,7	66,2	12,5	685,0	88,3	59,0
LOISTO (mt)	107	83,1	901,0	0,8	64,9	42,9	64,7	12,8	762,0	83,4	58,7
ULJAS (mt)	99	83,6	911,3	..	..	47,8	66,6	12,7	688,0	99,4	59,0
TUOMAS (mt)	105	84,1	923,3	..	71,4	46,5	65,4	12,4	710,0	88,0	59,1
NOS KEIRA (mt)	102	84,4	920,8	4,8	70,6	44,9	65,7	12,9	730,0	87,9	58,5
NOS TUIKE (mt)	105	84,4	923,8	13,5	71,6	44,8	64,8	11,9	683,0	86,9	59,9
BIRK (mt)	100	84,8	926,9	..	67,7	48,0	65,8	12,0	656,0	88,7	60,0
NOS DUEHOLM (mt)	101	84,8	922,8	3,4	66,4	40,4	63,3	12,8	716,0	84,0	58,8
JALO (mt)	102	84,9	932,3	..	66,1	41,3	64,6	11,9	659,0	77,7	59,8
ROIMA (mt)	111	85,3	930,7	0,0	63,9	42,3	65,0	11,8	706,0	81,1	60,1
SYLVESTER (mt)	105	85,6	936,2	8,1	68,1	43,7	62,9	11,8	679,0	86,6	59,6
BREDO (mt)	101	85,6	946,5	..	67,3	39,2	64,9	12,1	670,0	80,1	59,6
KERTTU (mt)	108	85,7	931,1	5,0	64,5	45,4	63,7	12,3	733,0	87,1	59,0
AAVA (mt)	109	86,0	940,0	7,4	63,3	44,8	65,7	12,6	763,0	84,2	58,8
ANNELI (kt)	109	86,1	940,7	25,7	73,4	49,1	67,5	13,5	806,0	89,1	58,4
MARIA (mt)	109	86,1	930,7	11,5	66,3	46,7	65,2	12,0	720,0	87,1	59,4
ARLOM (kt)	114	86,2	941,0	19,1	71,0	47,9	69,5	12,6	798,0	87,3	59,2
ARMI (kt)	114	86,4	942,6	15,7	80,2	54,5	69,2	13,1	829,0	91,1	58,6
RÖDHETTE (mt)	101	86,5	952,2	..	69,2	41,1	62,8	11,8	646,0	82,7	59,8
MAIRE (kt)	116	87,5	961,7	25,4	62,2	50,1	66,9	11,5	747,0	90,1	60,4
ARILD (kt)	111	87,5	963,0	..	71,2	46,9	69,2	13,0	780,0	85,1	59,4
NOS SALPA (mt)	108	87,5	957,6	0,0	67,3	45,1	65,8	11,9	698,0	87,4	59,7
BOR REINO (mt)	116	88,0	963,5	6,2	68,9	44,1	64,7	11,5	723,0	87,0	60,1
BOR VEERA (kt)	122	88,6	970,0	11,1	67,2	51,8	66,8	11,6	790,0	93,0	60,3
VANILLE (kt)	113	88,9	976,2	..	67,8	51,3	67,6	11,8	746,0	90,8	60,0
CONAN (kt)	113	89,2	985,0	18,4	68,0	48,5	67,9	12,3	776,0	90,5	59,9
FANDAGA (kt)	108	89,2	978,9	..	63,9	50,0	66,2	12,2	730,0	95,1	60,1
KWS THALIS (kt)	114	89,4	981,2	11,5	66,0	50,3	68,0	11,6	743,0	94,4	60,5
FEEDWAY (kt)	110	90,8	997,7	19,4	60,1	48,3	67,4	11,9	725,0	91,8	60,0
TREKKER (kt)	107	90,9	999,8	28,0	62,7	49,2	66,6	11,9	706,0	88,6	60,1
RGT PLANET (kt)	106	90,9	999,3	23,3	66,4	49,7	66,3	11,8	690,0	92,9	60,3
AMY (kt)	115	91,4	1006,5	11,5	68,1	48,6	67,1	11,7	757,0	93,7	60,3
LEXY (kt)	115	91,4	1007,3	11,0	65,5	51,0	65,3	11,4	745,0	94,5	60,4
HARBINGER (kt)	110	91,6	1009,3	..	64,9	47,6	68,2	12,0	732,0	92,1	59,8
SY ARROW (kt)	108	91,8	1005,5	52,2	62,5	51,2	64,0	11,1	664,0	95,0	60,5
BRIENNE (kt)	117	91,9	1009,5	17,4	65,4	48,9	66,7	11,4	742,0	91,2	60,7
EASTWAY (kt)	120	91,9	1011,6	..	61,9	48,1	67,0	11,5	764,0	92,1	60,6
STING (kt)	116	91,9	1012,9	10,8	64,8	57,6	67,3	11,6	751,0	94,2	60,6
KWS CURTIS (kt)	110	92,0	1011,8	10,4	64,2	48,2	65,7	11,6	716,0	91,6	60,6
NOS TURNER (kt)	117	92,2	1009,3	33,2	64,8	53,3	64,0	11,4	733,0	99,3	60,4
WISH (kt)	120	92,5	1016,5	26,4	68,3	52,4	65,2	11,2	748,0	94,9	60,6
FIREFOXX (kt)	119	92,5	1019,8	14,5	64,5	53,1	65,7	11,3	759,0	92,1	60,6

Viralliset lajikekokeet 2018-2025, px.luke.fi


KAURAT

Kauralajikkeet rehu- ja elintarviketuotantoon. Lajikkeemme yhdistävät korkean sadon ja vahvat viljelyominaisuudet, tarjoten varmuutta ja kilpailukykyä nykypäivän viljelyyn.

 **Jacky**
Erittäin satoisa kaura.
Korkean sadon lisäksi erinomainen sadon laatu.




Kasvu-aika: 95,3 vrk
Korsi: Pitkä
Sadon laatu: Erinomainen, lajitteluaste 80%
Käyttötarkoitus: Mylly, vienti ja rehu

 **BOR Leena**
Suurijyväinen satoisa uutuuksu BOR Leena! Pienten jyvien osuus erittäin alhainen. Parhaimmillaan savimailla, sopii myös karkeille kivennäismaille. Laadukas elintarvike-, vienti- ja rehukaura, jolla uutta kuivuudenkestoa.




Kasvu-aika: 94,3 vrk
Korsi: Pitkähkö
Sadon laatu: Erinomainen
Käyttötarkoitus: Mylly, vienti ja rehu

 **Niklas^{BOR}**
Satoisa ja laadukas aikainen kaura.
Suurijyväinen.




Kasvu-aika: 85,9 vrk
Korsi: Hieman pidempi korsi tuo kuivuudenkestoa.
Sadon laatu: Erinomainen. Suuri jyväkoko ja korkea valkuainen
Käyttötarkoitus: Mylly, vienti ja rehu

 **Luukas^{BOR}**
Aikaisten kaurujen satokärkeä.
Laadukas lujakortinen kaura, kestävyyttä myös vaihtelevissa olosuhteissa.




Kasvu-aika: 86,2 vrk
Korsi: Niklaksen tavoin hieman pidempi, Niklastakin vahvempi
Sadon laatu: Erinomainen
Käyttötarkoitus: Mylly, vienti ja rehu

 **Perttu^{BOR}**
Aikaisten lajikkeiden satokärkeä.
Laadukas ja lujakortinen.
Erityisominaisuutena korkea beetaglukaanipitoisuus.



Kasvu-aika: 85,1 vrk
Korsi: Pituudeltaan keskimääräinen, vahva
Sadon laatu: Erinomainen
Käyttötarkoitus: Mylly, vienti ja rehu

 **Nestor^{BOR}**
Keskimyöhäinen kaura.
Erittäin satoisa: sadon suhdeluku Niklakseen nähden 123.
Jyväominaisuudet kohdallaan.

Kasvu-aika: 92,9 vrk
Korsi: Vähän keskimääräistä pidempi, vahva korsi
Sadon laatu: Laadukas kaura korkealla hehtolitrapainolla
Käyttötarkoitus: Mylly, vienti ja rehu



KAURAT

Kaura, 2018-2025, Viralliset lajikekokeet

Junttilan Tilan myynnissä olevat lajikkeet korostettuna keltaisella

	Sadon suhdeluku	Kasvu-aika vrk	Lämpö- summa	Lako %	Pituus cm	Tjp g	Hlp kg	Valkuainen %	Kuori %	Valkuissato kg/ha	Lajittelu %, >2,5 mm	Lajittelu %, <2,0 mm
NIKLAS (Mittarilajike)	100	85,9	938,0	18,0	87,0	39,0	53,0	14,4	22,4	688,0	52,7	4,6
Mittarilajike, sato kg/ha	5617,0											
PERTTU	111	85,1	933,8	..	88,4	35,2	52,3	14,3	21,8	765,0	31,1	6,5
LUUKAS	108	86,2	947,1	14,8	86,0	38,3	53,2	13,9	22,1	726,0	54,6	4,4
MEERI	93	86,3	939,0	..	88,3	38,3	52,7	14,4	..	622,0	52,3	5,2
MARIKA	98	88,2	964,5	12,8	83,5	37,1	53,0	14,0	22,6	648,0	55,6	5,2
JUKKA	109	89,1	968,7	13,8	83,8	38,8	52,4	13,3	22,4	691,0	54,3	4,8
KONTIO	101	90,4	980,8	25,7	91,0	38,5	51,9	13,9	21,6	672,0	70,8	3,1
ERIKA	118	91,2	994,6	14,3	85,3	39,3	53,7	13,0	22,3	731,0	64,3	1,7
RINGSAKER	106	91,5	993,4	..	88,1	33,6	54,2	13,0	22,1	667,0	36,6	4,9
HURJA	117	91,6	1005,6	4,7	80,1	37,6	55,5	12,5	22,6	695,0	45,8	3,2
VAHVA	116	91,7	1006,8	0,0	92,9	37,5	53,8	12,7	21,3	702,0	60,9	3,3
GLOMMA	119	92,5	1016,4	18,1	85,9	37,1	53,3	12,7	21,4	711,0	63,7	2,7
MAILA	117	92,6	1013,9	18,5	86,2	36,8	53,1	12,4	21,3	689,0	59,4	2,4
NESTOR	123	92,9	1019,1	14,0	90,6	38,9	54,5	12,6	21,6	742,0	58,0	3,2
HARMONY	109	93,2	1024,4	14,8	87,2	45,4	53,6	12,7	22,1	658,0	75,7	1,7
HANSTAD	129	93,4	1025,3	11,8	89,9	37,7	54,2	11,7	21,5	720,0	64,4	2,1
ENNI	115	93,5	1026,2	18,5	89,6	41,7	53,3	12,6	21,8	689,0	75,6	1,9
TAIKA	111	93,8	1033,9	..	94,0	39,9	54,9	13,6	21,7	713,0	..	..
AVAUS	120	93,8	1029,6	27,0	89,0	38,0	54,1	12,8	21,2	730,0	57,6	3,4
SCOTTY	124	94,1	1032,7	30,7	91,0	39,0	53,6	12,0	21,8	702,0	66,6	3,0
INKA	117	94,3	1038,1	..	95,4	39,1	53,9	11,9	21,2	657,0	67,0	3,3
BOR LEENA	124	94,3	1039,1	12,4	90,3	41,5	53,1	12,5	22,0	730,0	76,2	1,4
LION	117	94,3	1039,0	15,8	85,2	39,4	55,0	12,2	20,1	689,0	76,0	1,7
DONNA	114	94,7	1038,4	9,7	90,6	36,7	52,7	12,3	21,7	665,0	55,6	3,6
PROXY	120	94,9	1039,0	10,9	93,2	43,1	54,1	12,5	20,2	711,0	79,2	2,3
JACKY	126	95,3	1050,1	16,6	92,9	41,9	54,3	12,4	21,2	743,0	80,0	2,1

Viralliset lajikekokeet 2018-2025, px.luke.fi



VEHNÄT

Vehnät rehu- ja myllyvehnän tuotantoon. Lajikkeita kasvuajaltaan aikaisista myöhäisiin, erilaisilla viljely- ja laatuominaisuuksilla. Näillä lajikkeilla tavoittelet isoja valkuaisstoja ja korkeita sakolukuja.



Quatrox

Quarnan kaltainen laadukas myllyvehnä. Isojyväinen vehnä korkealla hehtolitrapainolla, valkuaisella ja sakoluvulla!

UUTUUS

Kasvu aika: 94,1 vrk

Korsi: Pitkähkö korsi tuo parempaa kuivuuden kestoa

Sadon laatu: Kaikki myllyvehnän ominaisuudet kunnossa

Käyttötarkoitus: Mylly ja rehu



Embla

Markkinoiden satoisin kevätvehnä! Laadukas – todella iso jyvä ja korkea hlp. Huikean korkea sakoluku kasvu aikaan nähden.

UUTUUS

Kasvu aika: 100,1 vrk

Korsi: Pitkähkö, kuivuuden kestoa!

Sadon laatu: Laatuominaisuudet kunnossa, korkea sakoluku 278,1

Käyttötarkoitus: Mylly ja rehu



Winx

Jyvälaadultaan erinomainen päätyypin vehnä. Kevätvehnien satokärkeä!

UUTUUS

Kasvu aika: 96,9 vrk

Korsi: Vahva, lakoprosentti alle 10!

Sadon laatu: Kauppalaatu kunnossa, tjp 43 g, hlp 79,2 kg

Käyttötarkoitus: Mylly ja rehu



Helmi

Erittäin aikainen ja satoisa. Korkea valkuainen!

Kasvu aika: 89,3 vrk

Korsi: Vahva

Sadon laatu: Erinomainen

Käyttötarkoitus: Mylly ja rehu



lisakki

Aikaisin kevätvehnä, isojyväinen ja satoisa rehuvehnä. Korkea valkuaispitoisuus, erittäin lujakortinen.

MYÖS
LUOMU

Kasvu aika: 90,8 vrk (2017-2024 koetulokset)

Korsi: Vahva ja pitkähkö

Sadon laatu: Isojyväinen, korkea valkuaispitoisuus

Käyttötarkoitus: Rehu



BOR Helga

Erittäin aikainen. Erilaisissa kasvuolosuhteissa hyvin viihtyvä kevätvehnä.

UUTUUS

Kasvu aika: 91,3 vrk

Korsi: Melko pitkä, erittäin vahva, lako 0%

Sadon laatu: Hyvä valkuais taso 14,2%, tjp 35,3 g, hlp 75,7 kg

Käyttötarkoitus: Mylly ja rehu



VEHNÄT

Kevätvehnä, 2018-2025, Viralliset lajikekokeet

Junttilan Tilan myynnissä olevat lajikkeet korostettuna keltaisella

	Sato kg/ha	Kasvu-aika vrk	Lämpö- summa	Lako %	Pituus cm	Tjp g	Hlp kg	'alkuainen %	alkuaissato kg/ha	Sakoluku 1
DEMONSTRANT (M)	100	96,6	1071,8	2,1	76,8	36,0	78,8	13,9	733,8	296,0
Mittarilajike, sato kg/ha	5356,0									
HELMI	97	89,3	1005,3	2,5	75,9	33,8	74,9	14,8	746,2	264,4
HILKKA	93	89,9	1013,8	..	72,0	34,6	78,5	14,2	697,1	320,7
BOR HELGA	102	91,3	1007,2	0,0	78,6	35,3	75,7	14,2	765,2	243,8
QUATROX	93	94,1	1053,1	9,2	76,7	42,7	79,0	14,9	751,4	307,9
ROPI	99	94,5	1046,5	10,2	73,2	42,8	78,8	14,7	775,2	323,1
ALLI	102	94,9	1058,4	..	75,8	39,5	77,4	13,7	740,2	227,7
LINNEA	110	95,1	1063,0	0,6	72,6	40,6	78,7	14,3	827,7	228,1
LEIJONA	105	95,5	1063,9	..	73,6	41,1	78,0	13,9	770,2	263,3
ELEGANT	108	95,6	1060,0	5,8	77,1	41,9	80,1	14,4	810,3	318,3
SELINA	112	95,6	1066,5	6,9	82,3	40,7	80,9	13,1	783,2	242,3
NISSE	103	96,3	1069,9	1,3	79,1	33,0	79,0	14,1	769,3	328,5
BAILANDO	104	96,3	1069,3	..	76,6	40,2	79,1	14,2	774,9	199,8
SKANDIK	105	96,4	1068,9	11,1	77,9	45,1	79,7	14,4	785,2	249,7
KWS MISTRAL (M)	104	96,6	1070,3	3,3	73,0	40,2	80,2	13,8	753,6	236,2
CALISPERO	112	96,6	1078,2	9,7	80,3	37,7	77,9	13,9	830,3	285,2
WINX	112	96,9	1083,0	9,4	76,5	43,0	79,2	13,5	808,8	258,4
ICEMAN	99	97,0	1085,3	..	73,0	43,5	79,7	14,5	759,9	296,7
KWS SOLANUS	94	97,6	1088,5	..	73,5	41,0	78,8	15,7	767,5	204,9
SIBELIUS	104	97,9	1093,4	..	73,2	42,2	80,0	14,2	779,8	288,1
AMARETTO	104	98,1	1093,1	4,6	81,4	37,6	78,7	13,1	719,5	269,9
KWS PENSUM	108	98,3	1096,8	4,6	78,9	41,3	76,8	13,7	786,8	269,8
NALLE	111	98,3	1098,3	0,4	72,3	37,8	77,2	13,3	782,3	249,4
WPB TROY	111	98,8	1101,0	3,9	72,4	42,6	80,8	14,4	843,7	241,8
SENNI	111	98,8	1100,8	6,1	80,0	40,4	78,0	13,0	773,4	251,2
CARLANDER	111	99,2	1094,1	7,1	76,6	42,6	79,6	13,4	786,3	232,0
EMBLA	116	100,1	1110,9	11,3	80,7	43,2	79,5	13,2	816,8	278,1
DORIS	111	100,3	1105,1	7,5	74,9	45,9	79,5	13,5	790,1	218,0
BARME	108	100,9	1109,4	17,1	82,2	38,8	79,7	14,7	835,4	235,5
WPB SUNNIVA	115	101,6	1128,3	2,6	82,9	47,1	78,5	13,3	823,4	256,3

Viralliset lajikekokeet 2018-2025, px.luke.fi



PALKOKASVIT

Herneen ja härkäpavun siemenet elintarvike- ja rehukäyttöön. Lajikkeemme on valittu suomalaisiin kasvuolosuhteisiin korkean satopotentialin ja viljelyvarmuuden näkökulmasta. Lajikkeita tavanomaiseen ja luomuviljelyyn.

Palkokasvit, kuten herne ja härkäpapu, rikastuttavat maaperää sitomalla typpeä ja vähentävät siten lannoitustarvetta. Ne tukevat viljelykierron monipuolistamista ja parantavat pellon kasvukuntoa. Palkokasvien viljely tarjoaa kotimaisen vaihtoehdon kotieläinten valkuaisruokintaan ja kasvavaan kasvupohjaisten elintarvikkeiden kysyntään.

HERNEET



Heikki^{BOR}

Keltasiemeninen reuherne.
Korkea valkuaispitoisuus, valkuainen 25,2%.
Erittäin luja varsi tuo viljelyvarmuutta.

Kasvu-aika: 92,0 vrk
Käyttötarkoitus: Rehu



KWS Kidam

Erittäin satoisa herneutuus.
Keltasiemeninen.
Suuri valkuaispitoisuus 1160 kg/ha.

Kasvu-aika: 95,3 vrk
Käyttötarkoitus: Rehu



Balder

Uusi satoisa keltasiemeninen herne.
Astronautea aikaisempi, selvästi satoisampi.
Valkuaispitoisuus 1111 kg/ha.

Kasvu-aika: 92,6 vrk
Käyttötarkoitus: Rehu



Ingrid

Erittäin viljelyvarma keltasiemeninen reuherne. Korkea valkuainen, 24,6%.
Vahvavartinen.

Kasvu-aika: 94,0 vrk
Käyttötarkoitus: Rehu



Matilda^{BOR}

Erittäin satoisa vihreä ruokaherne.
Erinomainen keittolaatu.

Kasvu-aika: 96,5 vrk
Käyttötarkoitus: Ruokaherne (ja rehu)



Arvika

Tuorehuna korjattava herne.
Vihantaherne, soveltuu myös viherlannoitukseen.



HÄRKÄPAVUT



Vire^{BOR}

Huippusatoisa ja vahvavartinen härkäpapu.
Ensimmäinen kotimainen alhaisen visiini-konvisiini-pitoisuuden lajike.

Kasvu-aika: 108,6 vrk (2016–2023, koesarja päättynyt)
Käyttötarkoitus: Elintarvike ja rehu



Louhi^{BOR}

Isosiemeninen härkäpapu.

Kasvu-aika: 111,0 vrk (2015–2022, koesarja päättynyt)
Käyttötarkoitus: Rehu ja elintarvike



Futura

Huippusatoisa härkäpapu uutuu!
Erittäin satoisa. Alhainen visiini-konvisiini-pitoisuus.

Kasvu-aika: 121,7 vrk (koetuokset 2018–2025)
Käyttötarkoitus: Rehu



Sampo

Myös saatavilla!



PALKOKASVIT

Herne, 2018-2025, Viralliset lajikekokeet

Junttilan Tilan myynnissä olevat lajikkeet korostettuna keltaisella

	Sadon suhdeluku	Kasvu-aika vrk	Lämpö-summa	Lako %	Pituus cm	Tsp g	Valkuainen %	Valkuaissato kg/ha	Kukinnan kesto päivää	Keitto 60 min	Virheetön herne %
ASTRONAUTE (Mittarilajike)	100	93,9	1111,3	26,2	64,2	291,4	24,5	1067,0	13,7	97,2	79,2
Mittarilajike, sato kg/ha	4305,0										
LEMPI	99	90,1	1068,9	8,7	67,5	254,6	23,1	1014,0	16,4	98,6	85,3
ROKKA	63	91,2	1078,8	16,4	48,1	279,4	24,6	665,0	14,3	98,1	83,7
SKOL	93	91,4	1082,9	24,0	65,2	291,9	23,9	972,0	15,9	95,8	84,8
NOS IMPACT	106	91,5	1077,9	21,7	75,4	316,9	22,4	1040,0	15,1	98,3	82,7
HEIKKI	99	92,0	1088,0	13,1	80,5	265,3	25,2	1082,0	14,4	97,4	81,8
BALDER	103	92,6	1091,5	29,5	76,5	277,1	24,9	1111,0	14,8	95,6	85,2
SYMBIOS	94	92,9	1101,0	29,4	68,4	275,4	24,6	1012,0	15,0	97,3	80,3
EXPERT	98	93,9	1110,2	16,4	71,9	257,3	23,6	1000,0	..	97,8	86,3
INGRID	89	94,0	1113,3	20,3	70,5	312,1	24,6	942,0	14,2	97,6	82,9
ESO	99	94,3	1114,7	27,4	75,4	270,6	24,3	1024,0	..	96,8	81,3
GREENWAY	99	94,8	1123,7	45,2	73,1	302,7	24,4	1043,0	13,8	96,5	78,6
CAPTUR	89	95,0	1124,1	37,5	62,4	292,5	26,4	1021,0	15,6	97,4	83,0
KWS KIDAM	107	95,3	1127,4	25,6	70,7	246,2	24,8	1160,0	..	96,4	87,2
ICONIC	108	95,3	1125,5	38,1	71,4	308,0	24,4	1153,0	..	99,3	80,4
BAGOO	101	96,1	1138,0	41,4	86,4	257,6	23,5	1000,0	16,5	95,8	83,8
MATILDA	114	96,5	1138,6	31,6	79,5	269,8	23,8	1174,0	..	95,6	83,4

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



Härkäpapu, 2016-2023, Viralliset lajikekokeet

Junttilan Tilan myynnissä olevat lajikkeet korostettuna keltaisella

	Kasvu-aika (vrk)	Sadon suhdeluku	Lämpö-summa	Lako (%)	Pituus (cm)	Tsp (g)	Valkuainen (%)	Valkuaissato (kg/ha)	Kukinnan kesto päivää	Virheetön herne (%)
SAMPO (M)	105,1	100	1110,4	21,4	72,2	301,4	32,8	909,7	26,0	89,1
Mittarilajike, sato kg/ha		2779,0								
INTO	104,4	119	1105,1	13,5	69,8	360,6	32,9	1090,4	..	91,3
VIRE	108,6	139	1138,2	10,8	72,5	334,7	28,5	1095,2	..	89,7
KONTU	108,8	110	1144,6	28,5	73,8	335,0	31,1	953,1	23,2	89,5
ALVIIRA	111,6	137	1177,8	17,1	87,1	522,6	31,2	1195,4	18,1	94,3
ALEXIA	122,0	171	1250,7	28,2	90,3	468,5	29,6	1402,5	..	..
ALLISON	123,3	156	1247,3	36,1	89,9	555,4	28,6	1266,9	22,1	84,9
FUTURA	124,0	167	1258,8	29,8	93,2	585,2	29,6	1369,3	22,4	91,1
HAMMER	124,5	172	1263,1	32,1	92,7	567,8	29,2	1391,7	22,9	91,2
TIFFANY	126,8	140	1267,9	41,0	93,9	570,4	29,8	1185,5	23,7	83,8

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

SYYSVILJAT SYKSY 2026

Syksyn 2026 kylvöille satoisat ja talvenkestävät lajikkeet

SYYSVEHNÄT



Ibarra

Erittäin iso jyväkoko tjp 46,3 g.
Kasvurytmiltään aikaisehko.



Korsi: Pitkä, lisää kuivuudenkestoa
Sadon laatu: Hlp 80,5 kg, valk. 11,8%, sakoluku 334
Käyttötarkoitus: Mylly- ja rehuvehnä



KWS Emerick

Laadukas suurijyväinen syysvehnä.
Erinomaiset leivontaominaisuudet.

Korsi: Pitkä
Sadon laatu: Tjp 48,4g, hlp 81 kg, valk. 11,9%, sakoluku 352
Käyttötarkoitus: Mylly- ja rehuvehnä



Igloo

Ruotsalainen lajike, jalostettu pohjoisiin oloihin.
Erinomainen talvenkestävyys.

Korsi: Lyhyt- ja lujakortinen
Sadon laatu: tjp 43,9g, hlp 77 kg, valk. 10,7%, sakoluku 336
Käyttötarkoitus: Mylly- ja rehuvehnä



Skagen

Syysvehnien klassikko!
Erittäin satoisa ja hyvin talvenkestävä.

Korsi: Vahva
Sadon laatu: Isojyväinen, korkea sakoluku
Käyttötarkoitus: Mylly- ja rehuvehnä



SW Magnifik

Erittäin talvenkestävä ja suurisatoinen.

Korsi: Vahva, pituus keskimääräinen
Sadon laatu: Korkea hlp, laatutekijät täyttää myllyvehnän vaatimukset
Käyttötarkoitus: Mylly- ja rehuvehnä



Salamus

Satoisa, erittäin talvenkestävä syysvehnä, talvituho vain 8,7%.
Pitkähkö korsi tuo kuivuuden kestoa.

Korsi: Pitkähkö, pituus 88,1 cm
Sadon laatu: Tjp 47,1 g, hlp 80,2 kg, valkuainen 11,8%, sakoluku 353,3
Käyttötarkoitus: Mylly- ja rehuvehnä



SYYSVEHNÄT

Syysvehnä, 2018-2025, Viralliset lajikekokeet

Junttilan Tilan myynnissä olevat lajikkeet korostettuna keltaisella

	Sadon suhdeluku	Talvi-tuho %	Kasvu-aika vrk	Lämpö- summa	Lako %	Pituus cm	Tjp g	Hlp kg	Valkuainen %	Sakoluku 1
CEYLON (M)	100	9,4	324,5	918,7	2,0	67,5	42,6	79,6	11,4	336,3
Mittarilajike, sato kg/ha	6987,0									
EMILIO	85	17,9	322,0	884,3	4,0	85,1	43,8	81,5	13,0	265,4
ASPEKT	97	11,0	322,1	890,7	..	75,0	50,1	80,5	12,0	344,6
BOR LEIVO	102	8,2	322,3	890,7	..	78,8	43,7	79,6	12,0	341,2
TURANUS	102	4,7	322,7	895,9	2,0	88,9	49,9	80,4	12,6	318,4
IBARRA	103	13,6	322,7	897,8	..	91,8	46,3	80,5	11,8	334,3
SALAMUS	103	8,7	322,7	893,6	23,0	88,1	47,1	80,2	11,8	353,3
KWS EMERICK	99	11,2	323,1	902,7	..	80,1	48,4	81,0	11,9	351,8
ETANA	99	14,4	323,4	908,8	..	73,8	46,6	79,4	11,7	318,3
IGLOO	102	11,9	323,9	910,6	..	61,8	43,9	77,0	10,7	335,5
BOR KIEKU	97	7,8	324,1	915,4	..	74,8	42,4	80,5	12,0	344,7
BRIGHT	101	20,4	324,1	914,1	1,0	72,1	44,6	79,8	12,0	287,6
RGT KILIMANJARO	102	12,1	324,6	925,4	..	68,8	48,8	80,5	11,7	351,8
LG NIDA	103	12,2	324,6	922,3	..	73,3	50,3	81,1	11,8	280,4
PINJA	106	11,7	324,9	923,1	..	79,0	46,4	80,0	11,3	315,8
HILMA	104	11,1	325,6	932,5	..	73,0	48,0	79,0	11,6	286,6

Viralliset lajikekokeet 2018-2025, px.luke.fi



SYYSRUKIIT



Dankowskie Granat

Satoisa populaatiolajike.
Hyvä talvehtimiskyky.
Hyvä laonkesto.

Korsi: Vahva, lako vain 10,9%, pituus 124,6 cm

Sadon laatu: Isojyväinen

Käyttötarkoitus: Mylly



KWS Jethro

Satoisa PollenPlus® hybridi.
Vankka korsi ja hyvä talvenkestävyys.

Korsi: Lujakortinen, pituus 119,2cm

Sadon laatu: Rukiiden korkein sakoluku

Käyttötarkoitus: Mylly



Reetta^{BOR}

Edelleen 2025 Suomen viljellyin ruis!
Varma talvehtija.

Korsi: Pitkä, pituus 137,4cm

Sadon laatu: Jyväkoko pieni, korkea hlp ja valkuainen

Käyttötarkoitus: Mylly



Syysruis, 2018-2025, Viralliset lajikekokeet

Junttilan Tilan myynnissä olevat lajikkeet korostettuna keltaisella

	Sadon suhdeluku	Talvi-tuho %	Kasvuaika vrk	Lämpö- summa	Lako %	Pituus cm	Tjp g	Hlp kg	Valkuainen %	Sakoluku 1
DANKOWSKIE AGAT (Mittari)	100	12,1	329,7	929,5	33,2	127	33,8	74,5	10,6	175
Mittarilajike, sato 6435 kg/ha										
REETTA	99	10,3	329,4	925,5	31,2	137,4	30	75,6	10,6	181
KWS CURSOR (H)	144	15,4	331,8	955,2	16,4	119,7	37,3	76,1	9	252
KWS FIDALGOR (H)	146	10,6	331,4	948,4	17,2	118,1	37,7	77	9,2	232
KWS TAYO (H)	132	10,1	331,3	948,2	20,2	117,1	35	74,8	9,7	247
KWS JETHRO (H)	133	14	331,2	947,8	20,9	119,2	35,5	75,4	9,4	258
KWS RECEPTOR (KWS H187) (H)	127	10,3	331,8	955,4	37,8	117,1	31,9	75,4	9,6	237
KWS DETEKTOR (H)	129	10,8	331,7	955,5	29,8	117,8	33,2	75,6	9,2	255
SU PERFORMER (H)	117	12,4	330,9	943,8	15,5	116,1	35,5	76,3	9,5	246
DANKOWSKIE GRANAT	102	13,1	329,9	932,5	10,9	124,6	34,4	75,8	10,7	220
DANKOWSKIE TURKUS	99	11,1	329,6	927,1	8,9	125,1	35,4	75,7	10,8	213
KWS SERAFINO (H)	126	11,6	331,4	948,3	31,4	119,4	34,1	75,3	9,6	253
KWS TREBIANO (H)	128	8,6	331	944,2	18,5	123,1	36,6	76	9,5	220
KWS ROTOR (H)	124	15	331,8	956,8	25	112,1	33,9	72,6	8,9	226
DANKOWSKIE ALVARO	104	19	330,2	935,4	28,6	125,7	34,5	75,1	10,4	217
KWS EMPHOR (H)	144	..	330,2	934,1	20,9	115,8	35,9	76	9	238
SU PERSPECTIV (H)	149	14	330,4	936,2	11,6	116,1	36,8	76,3	9,3	190
SU BEBOP	117	10,7	330,8	944	30,5	123,5	34,4	75,8	10	190
SU GLASIA (H)	134	14,4	331,3	951,2	21,3	116,3	35,2	74,9	9,2	198

Viralliset lajikekokeet 2018-2025, px.luke.fi



SYYSRUISVEHNÄT



Orinoko

Satoisa hyvin talvehtiva syysruisvehnä

Korsi: Lyhyehkö, pituus 91,8 cm

Sadon laatu: Tjp 51,8 g ja hlp 73,7 kg, valkuainen 10,4%

Käyttötarkoitus: Puitavaksi ja kokoviljasäilörehuksi



Stelvio

Huippusatoisa syysruisvehnä.



Korsi: Vahva

Sadon laatu: Tjp n. 54 g, hlp n. 70 kg

Käyttötarkoitus: Puitavaksi ja kokoviljasäilörehuksi

SYYSOHRA



KWS Kosmos

Hyvin satoisa syysohra hyvällä talvehtimiskyvyllä. Monitahoinen populaatiolajike

Korsi: Keskimittainen ja vahva

Sadon laatu: Isojyväinen. Tjp n. 50 g, hlp n. 68 kg, valkuainen n. 11%

Käyttötarkoitus: Rehuohra



SYYSÖLJYKASVIT



Legato

Syysrypsi edullisella perustamiskustannuksella. Hyvä talvenkestävyys laadusta tinkimättä.

Korsi: Pitkä, pituus 121cm

Sadon laatu: Korkea valkuainen 25,1% ja öljypitoisuus 39%

Käyttötarkoitus: Kasviöljyteollisuus, rehu



LG Architect

Korkean öljypitoisuuden syysrypsi. Hybridilajike, jossa yhdistyvät talvenkestävyys, satoisuus, korkea öljypitoisuus ja taudinkestävyys!

Korsi: Vahva

Sadon laatu: Korkea öljypitoisuus, kestävyttä varisemista vastaan

Käyttötarkoitus: Kasviöljyteollisuus, rehu



VILJASEOKSET & VILJA-HERNESEOKSET

- Viljelyn ja ruokinnan monipuolistamiseen
- Laatua ja maittavuutta rehusatoon
- Seoksilla satovarmuutta vaihteleviin olosuhteisiin
- Herneseoksilla typpi- ja valkuaisomavaraisuutta

Kesällä 2025 Junttilan Tilan koeruuduilla kasvoi puhtaiden lajikekokeiden lisäksi laajasti eri viljojen sekä viljojen ja herneen seoksia, joissa kokeiltiin erilaisia seossuhteita ja kylvötiheyksiä. Peltopäivä järjestettiin 17.7.2025, jolloin koeruudut esiteltiin suurelle yleisölle.

Kokeiden tavoitteena oli havainnollistaa eri lajikkeiden ja kasvuaikojen yhteensopivuutta ja ominaisuuksia käytännössä. Nähtävillä oli useita vaihtoehtoja aina kahden viljan seoksista kolmen viljan ja herneen yhdistelmiin. Lajeina seoksissa vaihtelivat ohra, kaura, vehnä, ruisvehnä ja herne. Ruuduilta saatiin hyviä kokemuksia seosten ominaisuuksista eri käyttötarkoituksissa, olipa kyse puitavasta viljasta, kokoviljasäilörehusta tai lisäksi nurmen suojakasvista.



Junttilan Kolmen Viljan seos

Monipuolinen seos ruokintaan. Lajikkeilla yhteensopivat kasvuajat. Murskeviljasäilöntään. Kokoviljasäilörehuksi.

MYÖS
LUOMU

Kaura 34% Jacky
Vehnä 33% Winx / lisakki
Ohra 33% Sting / Alvari



Junttilan Kolmen Viljan Herneseos

Monipuolinen seos säilörehuksi tai puitavaksi. Vehnä ja herne tuovat valkuaista.

Herne 51% Ingrid
Ohra 20% Sting / Alvari
Vehnä 20% Winx / lisakki
Kaura 9% Jacky



Junttilan Täsmäseos

Juuri teidän tilalle sopiva seos viljoista ja palkokasveista.

Eräkoko alkaen 3000 kg.

MYÖS
LUOMU

“Juuri sinulle
räätälöity
Täsmäseos!”



VILJASEOKSET & VILJA-HERNESEOKSET



Junttilan Herne-vehnäseos

Klassinen herneen ja vehnän seos erityisesti puitavaksi ja toki myös säilörehuksi. Vehnä ja herne tuovat molemmat hyvää valkuaista satoon.

Herne 70% Ingrid
Vehnä 30% Winx / lisakki



Junttilan Herne-kauraseos

Klassinen herneen ja kauran seos erityisesti puitavaksi ja toki myös säilörehuksi. Kaura ja herne tuovat molemmat hyvää valkuaista satoon.

Herne 70% Ingrid
Kaura 30% Jacky / Luukas



Junttilan Ohra-vehnäseos

Perinteinen ohran ja vehnän seos erityisesti puitavaksi ja toki myös säilörehuksi. Vehnä tuo seokseen hyvin lisää valkuaista ohran rinnalle.

Ohra 50% Sting / Alvari
Vehnä 50% Winx / lisakki



Junttilan Kaura-ohraseos

Perinteinen kauran ja ohran seos erityisesti puitavaksi ja toki myös säilörehuksi.

Kaura 50% Jacky / Luukas
Ohra 50% Sting / Alvari



Junttilan Kaura-vehnäseos

Perinteinen kauran ja vehnän seos erityisesti puitavaksi ja toki myös säilörehuksi.

Kaura 50% Jacky / Luukas
Vehnä 50% Winx / lisakki



NURMISEOKSET

Tutkitut ja testatut nurmisiemenet ja nurmisiementen seokset eri käyttökohteisiin tavanomaiseen ja luonnonmukaiseen tuotantoon.

- Nurmiseokset: säilörehu, heinä, laidun, viherlannoitus
- Täsmäseos tilan omalla reseptillä
- Lajikepuhtaita nurmikasvien siemeniä
- Maanparannus- ja monimuotoisuusseokset
- Kerääjäkasvit



Junttilan Yleisnurmiseos 1

Yleisnurmiseos pääosin kahteen niittoon. Erittäin hyvä seos myös hevosheinäksi.

Timotei Hertta^{BOR} 80%
Nurminata Inkeri^{BOR} 20%



Junttilan Yleisnurmiseos 3

Yleisnurmiseos kahteen ja kolmeen niittoon. Nuutti-timotein erinomaiset sulavuusominaisuudet, englanninraiheinä tuo seokseen lisää nopeaa jälkikasvukykyä.

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



Junttilan Lypsävien Apilaseos

Jo vuosia kehitetty yhdessä useiden maitotilojen kanssa ja erittäin hyväksi todettu!

Ruokonata Karolina^{BOR} 5%
Puna-apila SW Yngve 4%
Puna-apila Selma^{BOR} 3%
Valkoapila SW Hebe 3%
Timotei Dorothy^{BOR} 20%
Timotei Nuutti^{BOR} 35%
Nurminata Inkeri^{BOR} 20%
Englanninraiheinä Riikka^{BOR} 10%



Junttilan Hellä Hevoslaidunseos

Hevosille suunniteltu matalasokerinen monivuotinen laidunnurmiseos.

Timotei Hertta^{BOR} 15%
Timotei Dorothy^{BOR} 10%
Punanata Gondolin 20%
Nurminata Cosmopolitan 10%
Nurminata Inkeri^{BOR} 10%
Koiranheinä Diceros 15%
Niittynurmikka Balin 15%
Ruokonata Karolina^{BOR} 5%



Junttilan Yleisnurmiseos 2

Laadukas yleisnurmiseos kahteen ja kolmeen niittoon. Seoksessa on yhdistetty laadukkaan Nuutti-timotein erinomaiset sulavuusominaisuudet sekä satoisan Inkeri-nurminadan jälkikasvukyky. Erittäin hyvä seos karjatilaille.

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



Kolmen Niiton Yleisnurmiseos - erittäin suosittu!

Yleisnurmiseos, jossa satotaso ja maittavuus ovat huippuluokkaa. Seoksen perustana timotei ja nurminata. Ruokonata tuo kuivuudenkestoa ja englanninraiheinä jälkikasvukykyä.

Timotei Nuutti^{BOR} 30%
Timotei Dorothy^{BOR} 30%
Ruokonata Karolina^{BOR} 10%
Nurminata Inkeri^{BOR} 20%
Englanninraiheinä Riikka^{BOR} 10%



Junttilan Laidunseos 1

Jo pitkään samalla reseptillä hyväksi todettu tallausta kestävä seos!

Timotei Hertta^{BOR} 38%
Nurminata Inkeri^{BOR} 15%
Ruokonata Karolina^{BOR} 7%
Englanninraiheinä Riikka^{BOR} 15%
Niittynurmikko Balin 7%
Punanata Gondolin 8%
Valkoapila SW Hebe 10%



Junttilan Täsmäseos

Juuri teidän tilalle sopiva seos. Eräkoko alkaen 300 kg.



NURMISEOKSET

Viljelykierron monipuolistamiseen ja maan kasvukunnon parantamiseen viljelyvarmat viherlannoitusseokset. Tukikelpoiset seokset ekojärjestelmän viherlannoitusnurmet -toimenpiteeseen.



Junntilan Apilanurmiseos 1

Timotei 65%
Ruokonata 15%
Puna-apila 10%
Alsikeapila 10%



Junntilan Apilanurmiseos 2

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



Junntilan Apilanurmiseos 3

Timotei 60%
Ruokonata 10%
Englanninraiheinä 10%
Puna-apila 10%
Alsikeapila 10%



Junntilan maanparannusseos

Rehuvirna 80%
Öljyretikka 15%
Valkosinappi 5%



Junntilan kotimainen maisemaseos

Puhtaasti kotimaista siementuotantoa.
Soveltuu monimuotoisuuspelto,
maisema- ja riistapelloksi.

Öljypellava 70%
Rypsi 25%
Alsikeapila 5%

LUOMU NURMISEOKSET



Junntilan Luomuapilaseos 85/15

Perinteinen ja vakiintunut timotein ja apilan seos.

Timotei luomu 85%
Puna-apila luomu 15%



Junntilan Luomusäilörehuseos 20%

Suosittu monipuolinen seos, jossa on 20% puna-apilaa.

Timotei luomu 50%
Nurminata luomu 10%
Ruokonata luomu 10%
Englanninraiheinä luomu 10%
Puna-apila luomu 20%



Junntilan Luomu kahden apilan seos

Perinteinen ja vakiintunut timotein ja apilan seos.

Timotei luomu 50%
Nurminata luomu 10%
Ruokonata luomu 10%
Englanninraiheinä luomu 10%
una-apila luomu 13%
valkoapila luomu 7%



Junntilan Täsmäseos - MYÖS LUOMUNA!

Juuri teidän tilalle sopiva seos.
Eräkoko alkaen 300 kg.

Lisäksi paljon muita nurmiseoksia valikoimassa, katso kaikki: www.junntilantila.fi



JUNTTILAN TÄSMÄSEOS - PIENSIEMENET

Juuri sinun tilallesi paras!

Räätälöityihin Täsmäseoksiin valitaan täsmällisesti sopivat lajit ja lajikkeet täsmällisessä suhteessa toisiinsa, jotta jokainen tila olisi entistäkin täsmällisempi!

Todella laajasta piensiemementen valikoimastamme rakennamme räätälöidyt Täsmä-siemenseokset niin kasvi- kuin eläintiloille kaikkiin käyttötarkoituksiin!

Eräkoko alkaen 300 kg nurmiseokseen, voidaan pakata niin suursäkkiin kuin pikkusäkkiin, täsmällisesti tarpeen mukaan!

Tässä esimerkkejä valikoimasta mihin mitään lajeja voisi esimerkiksi käyttää:

Perusheinät liki jokaiseen nurmiseokseen:

- **Timotei** - nurmiseoksen perusta
- **Nurminata** - laatua säilörehuun ja laitumeen
- **Ruokonata** - kuivuudenkestoa ja maanparannusta
- **Englanninraiheinä** - eteläisen Suomen säilörehu- ja laidunnurmiin

Apilat maata parantamaan:

- **Alsikeapila** - eloperäisille maille paras
- **Puna-apila** - typensidontaan ja valkuaisen tuotantoon
- **Valkoapila** - laitumiin ja kerääjäkasviseokseen
- **Veriapila** - yksivuotisiin nurmiin ja kerääjäkasviksi

Sekä paljon muita lajeja:

- **Italianraiheinä** - pikanurmiin ja kerääjäkasviksi
- **Westerwoldinraiheinä** - pohjoisen nurmiin
- **Koiranheinä** - nopeakasvuinen heinä kolmeen niittoon
- **Punanata** - erityisesti laitumiin
- **Rehuvirna** - tuorerehunurmiin ja laitumiin
- **Ruisvirna** - rehuksi ja viherlannoitukseen
- **Sinimailanen** - nopeakasvuinen typensitoja
- **Sikuri** - laidunnurmiin, maan kuohkeuttamiseen
- **Niittynurmikka** - laitumiin tallauksen kestoa

Kaikkia näitä lajeja ja paljon muitakin voit ostaa myös erikseen oman tarpeesi mukaan!

Sekä paljon muita lajeja! Katso kaikki saatavilla olevat siemenet lajikkeineen www.junttilantila.fi ja tehdään oma Täsmäseos sinulle!



JUNTTILAN TÄSMÄSEOS

Juuri sinun tilallesi paras!

Skannaa &
pyydä tarjous
Täsmäseoksesta!



Täytä lomake,
me hoidamme loput!

"Tilalle suunniteltu Täsmäseos ja muut viljojen siemenet ovat hoituneet aina joustavasti ja järkevillä kustannuksilla. Sato ei jää siemenistä kiinni."

Joonas Kantoniemi
Kantoniemen tila, Ähtäri



NURMISEOS ON KOTIELÄINTUOTANNON PERUSTA

Oikein rakennettu nurmiseos on nurmiviljelyn perusta. Käyttämällä eri kasvilajeja ja lajikkeita sopivassa suhteessa saadaan sekä varmuutta sadontuottoon että laadukas sato eläinten ruokintaan.

Varmuutta sadontuotantoon

Nurmilajikkeiden riittävä sadontuottokyky on keskeinen asia tuotannon kannattavuudelle. Riittävän hyvä talvenkestävyys on Suomen olosuhteissa sadontuottokyvyn perusta. Nurmiseoksessa komponentteina käytettyjen lajikkeiden talvehtimiseen esim. virallisissa kokeissa kannattaa kiinnittää erityistä huomioita. Nurmillla puhutaan kokonaissadosta, joka muodostuu jälkikasvusoista ja ensimmäisen niiton sadosta, joka on Suomessa tärkein.

Kasvilajien ja lajikkeiden välillä on eroja sadonmuodostuksen rytmissä. Esimerkiksi timoteilla lajikkeet voidaan jakaa myöhäiseen korkean laadun tyyppiin, jolla ensimmäinen sato on tyypillisesti suurin ja kehitysrytmiltään aikaisempaan jälkikasvutyypin. Kasvilajien erot kasvurytmissä ja kuivuudenkestävyydessä ovat kuitenkin merkittävästi suurempia kuin eri lajikkeiden erot kasvilajin sisällä.

Laatu tärkeää eläinten ruokinnassa

Nurmiseoksella pitää pystyä tuottamaan ruokinnalliselta laadultaan hyvä sato. Tärkeintä on sadon riittävän korkea d-arvo ja d-arvon säilyminen esimerkiksi korjuun viivästyessä.

Karkearehun d-arvolla (energiapitoisuudella) on ratkaiseva vaikutus maidon- ja naudanlihantuotannossa. Ruokintatutkimukset osoittavat, että korkea d-arvo lisää sekä maito- että valkuaisuutosta ja nostaa maidon rasvapitoisuutta. Riittävä kuidun saanti on tärkeää korkean energia-arvon lisäksi märehtijöiden ruokinnassa. Mikäli kuitujen määrä märehtijöiden ruokinnassa jää liian alhaiseksi heikkenee karkearehun kuitujen sulatus ja vähentää eläimen energian saantia pötsin happamoitumisen seurauksena. Alhainen kuidun määrä kokonaisdieetissä vaikuttaa negatiivisesti myös eläinterveyteen.



Mika Isolahti
Kasvinjalostaja
Boreal Kasvinjalostus Oy

BOR

NURMIKASVILAJIT TUTUIKSI

Timotei

Timotei on tärkein nurmikasvilaji Suomessa ja nurmiseoksien varma peruskomponentti. Timotein satoisuus, talvenkestävyys ja maittavuus ovat hyviä. Poudanarkuus ja hidas kasvuunlähtö niiton jälkeen ovat timotein suurimmat heikkoudet.

Timotein osuus nurmiseoksesta säilörehun tuotannossa voi vaihdella 60–80 % välillä. Laidunkäytössä timotein osuus voi olla alle 50 %. Aikaisen jälkikasvutyypin lajikkeet soveltuvat kolmeen niittoon. Myöhäisen korkean sulavuuden tyyppin lajikkeilla sulavuuden lasku tapahtuu hitaammin, ne soveltuvat sekä kahteen että kolmeen niittoon. Lajikkeista Hertta on myöhäistä korkean sulavuuden tyyppiä.

Englannin raiheinä

Englannin raiheinää suositellaan yleensä nurmiseoksiin viljelyvyöhykkeille I-III laidun- ja säilörehunurmiin. Etenkin laidunseoksissa englannin raiheinä toimii hyvin. Englannin raiheinällä on tyypillisesti hyvä D-arvo mutta alhainen NDF-kuidun pitoisuus. D-arvon aleneminen on nopeaa.

Parhaimmillaan englannin raiheinä on hikevillä ja kosteilla lohkoilla. Talvenkestävyys rajoittaa käyttöä. Erityisesti on huomioitava lajikkeen talvenkestävyys. Osuus seoksesta voi vaihdella 0–20 % käyttötarkoituksesta ja viljelyalueesta riippuen. Riikka on diploidi englannin raiheinälajike, jolla on paras talvenkestävyys.

Nurminata

Nurminata on timotein jälkeen tärkein nurmikasvilaji Suomessa. Talvenkestävyys nurminadan nykyajikkeilla on ongelmaton. Nurminata kestää useampia niittokertoja ja laiduntamista timoteita paremmin. Nurminadan sato ja laatu ovat parhaimmillaan kolmessa niitossa. Nurminadalla on yleensä korkea D-arvo kaikissa niitoissa.

Seoksissa nurminata parantaa jälkikasvukykyä ja poudansietoa. Seoksissa nurminataa käytetään 10–30 %. Eevent on suhteellisen uusi nurminatalajike, jolla on korkea d-arvo ja hyvä jälkikasvukyky.

Ruokonata

Ruokonataa käytetään seoksissa parantamaan jälkikasvukykyä ja varmistamaan sadontuottokykyä myös kuivissa olosuhteissa. Ruokonadan erinomainen poudankestävyys ja jälkikasvukyky perustuvat syvään juuristoon.

Ruokonadan ensimmäisen niiton D-arvo on nurminatojen luokkaa. Toisessa niitossa ruokonatojen D-arvo on alempi johtuen muita nurmikasveja nopeamman kasvurytmin takia. Kolmannessa niitossa laatu on yleensä hyvä. Toisessa niitossa ruokonataa sisältävät nurmiseokset vaativat nopeamman niittorytmin kuin timotei-nurminataseokset. Ruokonadan osuus säilörehuseoksissa voi vaihdella 0–20 % riippuen olosuhteesta mihin seos on tarkoitettu.

Karolina on ruokonadan peruslajike seoksiin. Karolinalla on erittäin hyvä talvenkestävyys, korkea sadontuottokyky ja hyvä laatu.

Puna-apila

Puna-apila on tärkein nurmipalkokasvilaji Suomessa. Luomuviljelyssä puna-apila on välttämätön seoksissa. Puna-apilan osuus siemenseoksesta on tyypillisesti 10–20%.

Puna-apila alentaa typpilannoitustarvetta ja suurin hyöty nurmituotannossa puna-apilaa käytettäessä saadaan alentamalla typpilannoitusta maksimääristä. Puna-apila parantaa rehun ruokinnallista arvoa, maittavuutta ja maitotuotosta.

Talvenkestävyys on tärkeää lajikevalinnassa puna-apilalla ja seoksissa kannattaa käyttää vain lajikkeita, jotka on testattu Suomen virallisissa lajikekokeissa. Selma on uusi diploidi puna-apilalajike. Selman satovarmuus ja talvenkestävyys vievät puna-apila uudelle tasolle.

Yhteistyössä:

BOREAL

JUNTTILAN TILA

Junttilan Tilan historiaa tunnetaan aina 1540-luvulta asti. Nykypäivänä Junttilan Tila on 17. isäntäpolven johdolla siementuotantoon keskittyvä perheyrittys, joka käsittelee, pakkaa ja myy sertifioituja siemeniä. Pakkaamolupa on ollut vuodesta 1976, joten vuonna 2026 on jo 50 vuotta takana virallista pakkaamotoimintaa!

Tarjoamme yhä asiakkaillemme vain parasta – sekä tavanomaisissa että luomusiemenissä. Lisäksi räätälöimme mielellämme siemenseoksia juuri sinun tarpeisiisi, huomioiden yksilölliset tuotantotavoitteet ja tilan olosuhteet.

Laatu, perinne ja asiantuntemus yhdistyvät palvelussamme. Lämpimästi tervetuloa meidän palveltavaksi!



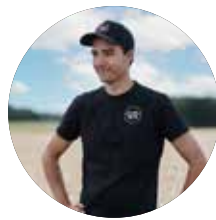
OTA YHTEYTTÄ



Teemu Junttila
040 4177 292



Taisto Junttila
0400 777 192



Konsta Kulmala
050 3822 919



Mari Koskela
040 536 5863



Taneli Sammaljoki
040 355 8612

www.junttilantila.fi | myynti@junttilantila.fi

Rudolf Koivun tie 20, 38250 Sastamala

Seuraa tilan arkea @junttilantila

