



Viralliset lajikekokeet 2026

Tiedote 6.2.2026

VIRALLISET LAJIKEKOKEET 2026

Kasvilajikkeen jalostajalle ja markkinoijalle viralliset lajikekokeet tarjoavat:

- luotettavan tiedon uuden lajikkeen viljelyarvosta ja viljelyvarmuudesta eri viljelyvyöhykkeillä
- tarkan tiedon lajikkeen viljelyominaisuuksista, satoisuudesta, taudinkestävyydestä ja sadon laadusta
- tulosityhteenvedot, joissa lajikkeen ominaisuuksia voidaan verrata muihin ajankohtaisiin lajikkeisiin
- viljelyarvoselvityksen lajikkeen hakemiseksi kasvilajikeluetteluun (MMM 600/2019)

LAJIKE-ESITYSTEN AIKATAULU

Esitykset virallisiin ja alustaviin lajikekokeisiin otettavista lajikkeista ja linjoista pyydämme:

- **keväällä kylvettävät 1.3.2026**
- **kesällä/syksyllä kylvettävät 11.6.2026**

Monivuotisten nurmikasvien kokeita perustetaan parittomina vuosina, seuraava perustaminen keväällä 2027.

Kokeissa uusina aloittavista lajikkeista on ilmoitettava tiedot [Ruokaviraston lomakkeella](#).

Samalla lomakkeella on mahdollista tehdä ennakkoon hakemus Ruokavirastoon kasvilajikeoikeuksien ylläpitäjälle pvr@ruokavirasto.fi kasvilajikeluettelorekisteröinnin aloittamiseksi, jolloin lajikkeelle kirjautuu virallinen hakemuspäivä. Myös mahdollinen lopullinen lajikenimi voidaan kirjata jo tässä vaiheessa.

Tiedot kokeisiin halutuista lajikkeista pyydetään lähettämään osoitteella:

antti.laine@luke.fi ja varietietytesting@luke.fi

Seuraavan koivuoden osalta ilmoitetaan sähköpostilla kokeissa jatkavat ja kokeen kesken lopettavat lajikkeet.

Lajikeilmoituksen mukaan liitetään kopio lajikkeen DUS-testistä, jos sellainen on valmiina.



SIEMENTOIMITUKSET

Siementoimituksen yhteydessä on mainittava siemenen itävyys ja tuhannen siemenen paino.

Siementen lähettäjä tarkastaa lähetettävän siemenen. Siemenet eivät saa sisältää torajyviä, vieraslajeja tai muita haitallisia eläviä kasvintuhoojia. Siemenet toimitetaan käsittelemättöminä eli ilman peittausta tai minkäänlaisia muita kemiallisia tai biologisia käsittelyjä.

Siementen toimitusten aikataulu:

- Kevät- ja palkoviljat, öljy- ja kuitukasvit sekä nurmet 19.3. mennessä
- Syysöljykasvit 30.6. mennessä
- Syysviljat 30.7. mennessä

Siemenet toimitetaan osoitteeseen:

Luonnonvarakeskus
Elias Mantere
Planta
Satotie 7
31600 Jokioinen
(+358295322677)

Siemenet peitataan Luonnonvarakeskuksen toimesta.

Luke ei vastaa EU:n ulkopuolelta toimitettavien siementen tullauksista eikä niihin liittyvistä maksuista.

Luke ei takaa lajikkeen ottamista kokeeseen, jos siemenet toimitetaan myöhässä. Myöhästynyt siementoimitus johtaa koemaksun korottamiseen 500 €/lajike.

NURMIKKOKASVIT

Nurmikkokasvilajikkeiden viljelyarvo selvitetään yhteispohjoismaisissa kokeissa, joita koordinoi norjalainen tutkimuslaitos NIBIO. Kokeet perustetaan parittomina vuosina. Ohjeet kokeisiin hakemisesta löytyvät osoitteesta: www.scanturf.org

Suomen yhdyshenkilönä toimii Markku Niskanen.

KOESUUNNISTELMA

Alustava suunnitelma kokeiden määrästä kasvilajeittain ja vyöhykkeittäin on tiedotteen lopussa.

Luke voi asettaa kokeisiin lisämittareita tarpeen mukaan tulosten laskennan turvaamiseksi, kun kokeisiin osallistuvat lajikkeet ovat selvillä. Tutkittava lajike osallistuu pääsääntöisesti vuoden koko koeohjelmaan.

Yksivuotisen kasvin viljelyarvon arviointiin riittävä tulosaineisto saadaan kahden vuoden täydellä koesarjalla. Monivuotisilla nurmikasveilla riittävä tulosaineisto saadaan suunnitelman mukaisella koeohjelmalla kolmen satovuoden kokeilla.

Kokeet voi aloittaa myös vajaalla koeohjelmalla. Viljelyarvon arviointiin vaaditaan kuitenkin kaksi täyttä koesarjaa.

NEUVONNALLISET LAJIKKEET

Lajikeluettelossa olevia lajikkeita voidaan ottaa mukaan kokeisiin lajikkeen edustajan pyynnöstä ja kustannuksella ("n-lajikkeet"). Lajikkeesta perittävä kustannus on 50 % viralliseen kokeeseen osallistuvan lajikkeen hinnasta.

ALUSTAVAT LAJIKKEET

Ennen viralliseen lajikekokeeseen osallistumista, lajiketta voidaan kokeilla lajikkeen edustajan toimeksiannosta ja kustannuksella suppeissa alustavissa lajikekokeissa.

Alustavista lajikkeista ei tarvitse toimittaa kattavia taustatietoja lomakkeella. Nimi tai linjanumero ja toivomus koepaikoista riittävät.

Jos siemenen toimittajalla on mahdollisuus lähettää kokeen alkaessa kahden koevuoden kylvöihin tarvittava siemenmäärä samaa siemenerää olevaa lajiketta, ei siemenen kenttätarkastusta tarvita seuraavana koevuonna. Tämä tieto tulee merkitä siemenlähetykseen.

SUUNNITELMIEN LAATIMINEN JA HYVÄKSYMINE

Luken kasvivastaavat laativat koesuunnitelmat saatujen esitysten pohjalta. Ne lähetetään tilaajille kommentoitavaksi ja hyväksyttäväksi maaliskuun aikana.

Suunnitelma katsotaan hyväksytyksi sellaisenaan, jos asiakas ei ole viikon kuluessa ilmoittanut tarvittavaa muutosta suunnitelmaan.

SIEMENERIEN KENTTÄTARKASTUS

Kaikista siemeneristä lähetämme näytteen Ruokavirastoon aitouden toteamiseksi kenttätarkastuksella. Lajike-edustajilla on mahdollisuus tutustua Loimaalla sijaitseviin lajikekokeiden aineiston ruutuihin ottamalla yhteyttä ylitarkastaja Kaarina Paavilaiseen.

SIIRTOGEENISET LAJIKKEET

Siirtogeenisten lajikkeiden kokeilu vaatii luvan Geenitekniikan lautakunnalta. Luvan hankkii lajikkeen edustaja.

LAJIKEKOETOIMINNAN KOTISIVUT

Luonnonvarakeskuksen Luonnonvaratieto-palvelusta löydät lisätietoja lajikekokeiden toteutuksesta ja tuloksista.

Lyhytosoite sivustolle luke.fi/lajikekokeet

LAJIKETYÖRYHMÄ

KASVIVASTAAVAT

Antti Laine

Luke Jokioinen
029 532 6304

Syysvehnä, kevätvehnä, syysruis, ruisvehnä, kevätruis, herne, härkäpapu, sinilupiini ja maissi

Merja Högnäsbacka

Luke Seinäjoki
029 532 6157

Kaura ja ohra

Kalle Ohralahti

Luke Jokioinen
029 532 6090

Kevätrypsi ja –rapsi, syysrypsi- ja rapsi, öljyhamppu

Markku Niskanen

Luke Seinäjoki
029 532 6398

Timotei, nurminata, englanninraiheinä, yksivuotinen raiheinä (italian- ja westerwoldin raiheinä), puna-, valko- ja alsikeapila, sinimailanen, ruokohelpi ja nurmikkoheinät

KASVITAUDIT

Marja Jalli

Luke Jokioinen
029 532 6168

TULOSLASKENTA, RAPORTOINTI

Janne Kaseva

Luke Jokioinen
029 532 6217



Kaikkien sähköposti:

etunimi.sukunimi@luke.fi

Lajikekokeiden vastuuhenkilöiden yhteinen sähköpostiosoite:

varietytesting@luke.fi





Viralliset lajikekokeet - hinnoittelu 2026

VCU trials – prices 2026

Tiedote 6.2.2026

Bulletin 6.2.2026

LAJIKEKOKEIDEN HINNAT 2026

Yksivuotisten kasvien viljelyarvokokeisiin tarvitaan kahden vuoden kokeet.

Monivuotisten rehunurmikasvien

kokeilu kestää perustamisvuoden ja kolme satovuotta.

Lajikekohtainen kokeiden aloitusmaksu on 250 €/lajike.

Kansallisella lajikelistalla olevat lajikkeet voivat osallistua kokeisiin neuvonnallisena lajikkeena 50 % vastaavan virallisen lajikkeen hinnasta.

Koeohjelmaan kuuluvat:

- Kasvitautilien kestävyyskokeet kevätevehnällä ja ohralla (420 €),
- Happaman maan koe ohralla (330 €)
- Ruokaviraston tekemä lajikkeen aitoustarkastus (202 €)

Nämä on laskettu [mukaan](#) lajikkeen vuosittain laskutettavaan viljelyarvotutkimuksen kokonaishintoihin, [jotka ovat taulukossa](#).

Myllyvehniä leivonta-analyysi (338 €)

laskutetaan *erikseen* leivonta-analyysien perusteella. Ostopalveluna Ruokavirastosta hankittavien leivonta-analyysien ja aitoustarkastuksen hintaan varataan palveluntuottajan perimästä maksusta riippuva tarkastusvara. Hinnat ALV 0 %.

Lisämaksu 500 €/lajike, jos

- koesuunnitelmaan tehdään muutoksia suunnitelman hyväksymisen jälkeen
- siemenet toimitetaan määräajan jälkeen tai ovat määrältään puutteellisia.

Suunnitelman hyväksymisen jälkeen peruutetusta kokeilusta peritään 50 % lajikkeen maksusta.

Vuosikohtaisen koeohjelman hinta euroissa. Hinnat on ilmoitettu ilman arvonlisäveroa (ALV 25,5 %).

PRICES OF THE VCU-TRIALS IN FINLAND 2026

The VCU-testing of **annual species** includes two years.

The testing of **perennial feed grasses** is complete after seeding year and three harvest years.

Charge for the beginning of VCU testing is 250 €/variety.

Varieties, which are approved to the national list of varieties, could participate in the tests as an advisory variety at price of 50 % of the official variety price.

Trial schedule includes:

- tests for resistance to plant diseases in spring wheat and barley (€ 420)
- the test in acid soil with barley (€ 330)
- the inspections performed by the Finnish Food Authority (€ 202)

include the total annual cost.

Mill wheat baking analysis (€ 338) is billed *separately* based on the baking analyses. The prices of backing analyses and authenticity inspection depend on the fee charged by the Finnish Food Authority. Prices include VAT 0 %.

500 €/variety will be charged for:

- changes to an approved trial plan
- seed delivery to Luke after deadline

50 % of trial cost will be charged if the testing is cancelled after approving the trial plan.

The price of VCU-test /year in euros (prices without VAT 25,5 %).

Nurmikokeet:

Mikäli lajike poistetaan kesken koesarjan, peritään lajikkeen kokonaismaksusta 25 %.

Perennial feed grasses:

If a variety is removed during the trial series, 25% of the total fee for the variety will be charged.

Syysviljat			Winter cereals		
			kokeita/vuosi trials/year	€/koepaikka €/trial site	€/lajike €/variety
Syysruis	Winter rye	<i>Secale cereale L.</i>	6	620	3970
Syysvehnä, mylly	Winter wheat	<i>Triticum aestivum L.</i>	6	601	3858
Syysvehnä, rehu	Winter wheat	<i>Triticum aestivum L.</i>	6	601	3858
Syysruisvehnä	Triticale	<i>Triticosecale Wittmack L.</i>	5	626	3382
Kevätviljat			Spring cereals		
Kevätruis	Spring rye	<i>Secale cereale L.</i>	5	603	3350
Kevätvehnä, lyhyt kasvuaika	Spring wheat, early type	<i>Triticum aestivum L.</i>	6	560	3430
Kevätvehnä, pitkä kasvuaika	Spring wheat, late type	<i>Triticum aestivum L.</i>	7	550	4530
Ohra, monitahoiset	Barley, six row var.	<i>Hordeum vulgare L.</i>	7	562	4534
Ohra, kaksitahoiset	Barley, two row var.	<i>Hordeum vulgare L.</i>	6	550	4300
Kaura, lyhyt kasvuaika	Oats, early type	<i>Avena sativa L.</i>	7	590	4420
Kaura, pitkä kasvuaika	Oats, late type	<i>Avena sativa L.</i>	6	581	3436
Palkoviljat			Pulses		
Herne	Pea	<i>Pisum sativum L.</i>	5	572	3110
Härkäpapu	Field bean	<i>Vicia faba L.</i>	5	572	3110
Öljykasvit			Oil crops		
Kevättrypsi	Spring turnip rape	<i>Brassica rapa L.</i>	6	570	3672
Kevättrypsi	Spring rape	<i>Brassica napus L.</i>	7	570	4242
Camelina	False flax	<i>Camelina sativa (L.) Crantz</i>	4	583	2584
Syysrypsi	Winter turnip rape	<i>Brassica rapa L.</i>	5	624	3372
Syysrapsi	Winter rape	<i>Brassica napus L.</i>	5	624	3372

Rehukasvit			Feed grasses		
			Uusia kokeita New trials	€/koepaikka €/test site	€/lajike €/variety
Timotei	Timothy	<i>Phleum pratense L.</i>	8	562 (240+200)	4496/2370
Nurminata	Meadow fescue	<i>Festuca pranetsis Huds.</i>	8	562 (240+200)	4496/2370
Ruokonata	Tall fescue	<i>Festuca arundinacea Schreb.</i>	8	562 (240+200)	4496/2370
Rainata	Festulolium	<i>Festulolium loliaccum H.</i>	8	562 (240+200)	4496/2370
Englannin raiheinä	Perennial ryegrass	<i>Lolium perenne L.</i>	4	562 (240+200)	2248/1410
Raiheinä, yksivuotinen	Annual ryegrass	<i>Lolium multiflorum, Lolium multiflorum v. westerwoldicum</i>	4	562 (200)	3734
Puna-apila	Red clover	<i>Trifolium pratense L.</i>	7	562 (240+200)	3934/2130
Alsikeapila	Alsike clover	<i>Trifolium hybridum L.</i>	7	562 (240+200)	3934/2130
Valkoapila	White clover	<i>Trifolium repens L.</i>	6	562 (240+200)	3372/1890
Sinimailanen	Alfalfa	<i>Medicago sativa</i>	6	562 (240+200)	3372/1890

Muut kasvilajit:

Hinnat ilmoitetaan pyynnöstä

Other species:

Prices available on request



Lisätiedot:
Additional information:

Antti Laine
Tutkija
+358 29 53 26304
antti.laine@luke.fi

Viljat, öljykasvit, palkoviljat, nurmet ja nurmipalkokasvit vuonna 2026 <i>Cereals, oilseed crops, pulses, fodder grasses and herbage legumes</i>										
Kasvi	Mittarit *)	Viljelyvyöhykkeet						Infektiokokeet	Muut kokeet	Siemen
		I	II	III	IV	V	Yht.		Other trials	kg
Syysruis - <i>Winter rye</i>	KWS Jethro, Dankowskie Agat, Reetta	2	2	2			6	Lumihomeen kestävyys testaus kentällä, Isokyrö ja Laukaa. <i>Field trials for testing snow mould in Isokyrö and Laukaa.</i>		12,0
Syysvehnä – <i>Winter wheat</i>	Ceylon, Turanus	3	2	1			6		Leivontalaatuanalyysit <i>Baking quality</i>	11,5
Syysruisvehnä - <i>Triticale</i>	Sequenz, Temuco	2	2	1			5			10,5
Kevätruus – <i>Spring rye</i>	Juuso	2	2	1			5			7,7
Kevätvehnä, 1) – Spring wheat lyhyt kasvuaika early type	Helmi, Demonstrant	1	2	2	1		6	ruskolaikku, pistelaikku (<i>Stagonospora nodorum, Pyrenophora tritici-repentis</i>)	Leivontalaatuanalyysit <i>Baking quality</i>	10,0
Kevätvehnä, 1) – Spring wheat pitkä kasvuaika late type	KWS Mistral	4	2	1			7	ruskolaikku, pistelaikku (<i>Stagonospora nodorum, Pyrenophora tritici-repentis</i>)	Leivontalaatuanalyysit <i>Baking quality</i>	11,5
Ohra, monitahoiset – Barley, six row var.	Kaarle, Mainio	1	2	2	2		7	verkkolaikku (net ja spot), rengaslaikku, ohran tyvi- ja lehtilaikku (<i>Pyrenophora teres, Rhynchosporium secalis, Cochliobolus sativus</i>)	Alhaisen pH:n koe <i>Low pH</i>	12,1
Ohra, kaksitahoiset – Barley, two row var.	Trekker, Feedway, RGT Planet	3	2	1			6	verkkolaikku (net ja spot), rengaslaikku, ohran tyvi- ja lehtilaikku (<i>Pyrenophora teres, Rhynchosporium secalis, Cochliobolus sativus</i>)	Alhaisen pH:n koe <i>Low pH</i>	10,7
Kaura, lyhyt kasvuaika 2) – Oats, early type	Luukas, Niklas	1	2	3	1		7			10,4
Kaura, pitkä kasvuaika 2) – Oats, late type	Donna, Harmony	3	2	1			6			9,0

*) Mittarilajikkeet sidoksissa kasvilajikelautakunnan kriteereihin. *Varieties linked to criteria by Plant Variety Board.*

1) Aikaisia kevätvehnälaajikkeita ovat sellaiset, joiden kasvuaika on enintään Demonstrant – 3 vrk. Tätä myöhäisempiä lajikkeita kokeillaan myöhäisten lajikkeiden eteläisemmässä koesarjassa. *Early wheat varieties with a maximum growing time of Demonstrant -3 days. Varieties later than this are tested in the southern series.*

2) Aikaisia kauralajikkeita ovat sellaiset, joiden kasvuaika on enintään Niklas +4 vrk. Tätä myöhäisempiä kokeillaan myöhäisten lajikkeiden eteläisemmässä koesarjassa. *Early oat varieties with a maximum growing time of Niklas + 4 days. Varieties later than this are tested in the southern series*

Viljat, öljykasvit, palkoviljat, nurmet ja nurmipalkokasvit vuonna 2026 <i>Cereals, oilseed crops, pulses, fodder grasses and herbage legumes</i>										
Kasvi	Mittarit *)	Viljelyvyöhykkeet						Infektiokokeet	Muut kokeet	Siemen
		I	II	III	IV	V	Yht.			kg
Herne - <i>Pea</i>	Matilda, Astronaute	2	2	1			5			12,0
Härkäpapu – <i>Field Bean</i>	Sampo	2	2	1			5			12,0
Kevätrypsi – <i>Spring turnip rape</i>	Synthia	1	2	2	1		6			0,9
Kevätrypsi, CL-lajikkeet – <i>S. turnip rape, CL</i>	Aurea CL	1	2	2	1		6			0,9
Kevätrapsi – <i>Spring rape</i>	Laima, Greta, Cebra CL	4	2	1			7			1,0
Syysrypsi- ja rapsi – <i>Winter turnip rape and Winter rape</i>	Thure	3	1	1			5			0,5
Öljyhamppu - <i>Oil hemp</i>	Finola	1	3				4			2,0
Timotei - <i>Timothy</i>	Grinstad, Hertta		1	2	4	1	8			1,3
Nurminata – <i>Meadow fescue</i>	Kasper, Valtteri		1	2	4	1	8			2,2
Ruoko- ja rainata – <i>Tall fescue and Festulolium</i>	Retu, Karolina		1	2	4	1	8			2,2
Englanninraiheinä – <i>Perennial ryegrass</i>	Riikka		1	1	2		4			1,8
Italianraiheinä – <i>Annual ryegrass</i>	Meroa			1	3		4			1,4
Westerwoldinraiheinä - <i>Annual rye grass</i>	Bendix, Lemnos			1	3		4			1,4
Puna-apila, 2N ja 4N – <i>Red clover</i>	Selma, Saija		1	1	4	1	7			1,5
Valkoapila – <i>White clover</i>	Jögeva 4		1	1	4		6			1,2
Alsikeapila – <i>Alsike clover</i>	Saija		1	1	4	1	7			1,5
Sinimailanen - <i>Alfalfa</i>	Saija		1	1	4		6			1,5

*) Mittarilajikkeet sidoksissa kasvilajikelautakunnan kriteereihin. *Varieties linked to criteria by Plant Variety Board.*

Kasvit koepaikoittain ja viljelyvyöhykkeittäin vuonna 2026 <i>Plants by test sites and cultivation zones</i>													
	Inkoo INK	Loviisa PER	Iitti IIT	Lieto LIE	Jokioinen JOK	Hauho HAU	Jyväskylä JYV	Isokyrö BEP	Maaninka MAA	Ruukki RUU	Sotkamo BSO	Tervola TER	Yhteensä
	I	I	I	I	II	II	III	III	IV	IV	IV	V	
Syysruis	1			1	1	1	1	1					6
Syysvehnä	1	1		1	1	1		1					6
Syysruisvehnä	1			1	1	1		1					5
Syysohra	1					1		1					3
Kevätruis	1	1			1	1		1					5
Kevätvehnä, 1) aik.				1	1	1	1	1		1			6
Kevätvehnä, 1) myöh	1	1	1	1	1	1		1					7
Ohra, monitah.				1	1	1	1	1		1	1		7
Ohra, kaksitah.	1	1		1	1	1		1					6
Kaura, aik 2)				1	1	1	1	1		1	1		7
Kaura, myöh 2)	1	1		1	1	1		1					6
Herne	1			1	1	1		1					5
Härkäpapu	1			1	1	1		1					5
Kevätrypsi	1				1	1	1	1		1			6
Kevätrapsi	1	1	1	1	1	1		1					7
Camelina	1			1	1			1					4
Syysrypsi- ja rapsi	1			1	1	1		1					5
Öljyhamppu	1				3								4
Timotei					1		1	1	2	1	1	1	8
Nurmi-, ruoko- ja rainata					1		1	1	2	1	1	1	8
Englanninraiheinä					1			1	1	1			4
Italianraiheinä								1	1	1	1		4
Westerwoldinraiheinä								1	1	1	1		4
Puna-apila, 2N ja 4N + alsikeapila					1			1	2	1	1	1	7
Valkoapila					1			1	2	1	1		6
Sinimailanen					1			1	2	1	1		6