

Linnea

KEVÄTVEHNÄ

Taipumaton sadon ja valkuaisen tuottaja

Korkeasatoinen päätyypin
vehnä

Valkuaispitoisuus kevätvehnien
parhaimmistoa

Erittäin lujakortinen

Linnea on päätyypin kevätvehnä, jolta sopii odottaa sekä runsasta että laadukasta satoa. Sen valkuaispitoisuus on päätyypin vehnien parhaimmistoa ja satoisuus kevätvehnien kärkeä. Se on erittäin laonkestävä lajike, joka kestää voimaperäistä viljelyä.

Linnea oli mukana Västankvarnin lannoituskokeissa kasvukaudella 2021. Koetulosten perusteella Linnean lannoitukseen kannattaa panostaa, jotta lajikkeen parhaat puolet eli suuri sato ja hyvä valkuaispitoisuus saadaan esille. Kasvukauden 2021 olosuhteissa lajike hyötyi jaetusta lannoituksesta. Paras sato saatiin antamalla kylvön yhteydessä 120 kg N/ha ja kasvukaudella yhteensä 40 kg N/ha typpeä.

Linnea on menestynyt hyvin koko kevätvehnän viljelyalueella Etelä-Pohjanmaata myöden. Se soveltuu viljelyyn kaikille maalajeille.





Lue koodi kameralla
ja lue lisää tilasiemen.fi

Alkuperä ja lajikeoikeudet

Tilasiemenen ja tanskalaisen Sejet Plant Breedingin yhteistyössä jalostama lajike. Lajikenumero SJ 18 SW028.

Kasvu-aika

Päättyypin kevätvehnä, kasvu-aika 102,7 päivää.

Sato

Linnea erottuu muista lajikkeista korkealla valkuaispitoisuudellaan ja satoisuudellaan. Se on ollut lajikekokeissa 9 % Demonstrantia satoisampi. Linnea menestyy kaikilla maalajeilla, mutta erityisesti karkeilla kivennäismailla.

Linnean valkuaispitoisuus on päättyypin vehnien parhaimmista. Sen tuhannen jyvän paino ja hehtolitrapaino on keskimääräinen.

Korsi

Linnea on erittäin korrenluja lajike. Virallisissa kokeissa lakoa ei ole ollut lainkaan.

Taudinkestävyys

Linnean taudinkestävyys on ollut virallisissa kokeissa hyvä. On hyvä tarkkailla viime vuosina yleistyneitä ruosteita sekä muita tauteja ja tarvittaessa tehtävä torjunta.

Viljelyohje

Kylvötiheys 650 - 700 itävää jyvää neliölle.

Typpilannoitus savimaalla 160 kg N/ha mieluummin jakamalla. Kylvön yhteydessä annetaan 100 - 120 kg N/ha ja pintalevityksenä 40 - 60 kg N/ha. Lannoitustaso on säädettävä maalajin ja kasvuston mukaan.

Yleensä Linnea ei tarvitse kasvunsäätelyä, mutta erittäin rehevissä kasvustoissa rikkakasviruiskutuksen yhteydessä voi käyttää pientä annosta kasvunsäädettä. Kasvitautiriskutus antaa parhaan vasteen, kun se tehdään heti tähkimisen jälkeen. Tautiriskutus varmentaa jyvien täyttymisen ja normaalin tuleentumisen.

LAJIKE	Koe kpl	Sato kg/ha	Kasvu-aika, pv	Lako-%	Pituus cm	Tjp g	Hlp kg	Valk.%	Sakoluku 1
IISAKKI	12	5 537	97,0	1,4	80,8	41,0	77,7	14,5	237
HILKKA	12	5 586	97,5	..	76,4	35,5	78,2	13,5	303
HELMI	12	5 629	98,1	5,6	79,0	36,9	76,3	14,1	231
ALLI	21	6 026	102,2	1,8	80,8	40,0	76,6	13,0	239
LINNEA	14	6 503	102,7	1,5	76,9	41,6	78,4	13,5	211
JAARLI	13	5 792	102,8	5,5	80,0	42,6	80,5	13,8	246
SELINA	14	6 631	103,1	7,7	86,6	41,6	80,6	12,3	225
LEIJONA	13	6 299	103,2	7,2	78,6	42,3	77,6	13,1	244
KWS MISTRAL	26	6 189	103,3	6,3	79,0	41,8	79,9	13,1	220
CALISPERO	14	6 644	104,2	10,5	84,7	38,6	77,6	13,2	268
DEMONSTRANT	64	5 977	104,4	2,7	81,1	36,6	78,4	13,1	273
AMARETTO	60	6 155	105,4	5,6	85,2	38,9	78,5	12,5	251
SIBELIUS	19	6 336	105,8	9,0	77,8	42,5	78,7	13,4	259
SENNI	13	6 640	106,0	8,5	84,2	42,0	77,9	12,3	239
WPB TROY	14	6 554	106,4	4,7	76,7	43,6	80,5	13,6	225
EMBLA	15	6 848	107,6	12,5	85,0	44,2	79,2	12,5	261
QUARNA	2	5 141	37,5	78,2	16,4	259

Lähde: Viralliset lajikekokeet 2015 - 2022, kevätvehnä, px.luke.fi. Lajiteltu kasvuajan mukaan pienimmästä suurimpaan.