



Kevätvehnä

KWS SOLANUS

Satoa ja valkuaista yhdistettynä suureen jyväkokoon ja hehtolitrapainoon.

Alkuperä

Saksalainen lajike, jalostaja KWS LOCHOW GMBH.
Edustaja Suomessa Tilasiemen Oy.

Kasvuaika

Amaretton kasvuaikaluokkaa.

Sato

KWS Solanus on ollut lajikekokeissa 2 % Amarettota satoisampi.

Korsi

Melko korrenluja lajike, vaikka korren pituus on Amaretton luokkaa.

Sadon laatu

KWS Solanuksen tuhannen jyvän paino ja hehtolitran painoa ovat korkeita. Sen valkuaispitoisuus on keskimääräistä suurempi, lajikekokeiden keskiarvo 13,5 %.

KWS Solanuksessa on ainesta hyvälaatuiseksi myllyvehnäksi, jossa hyvän laadun lisäksi on suuri satopotentiaali.

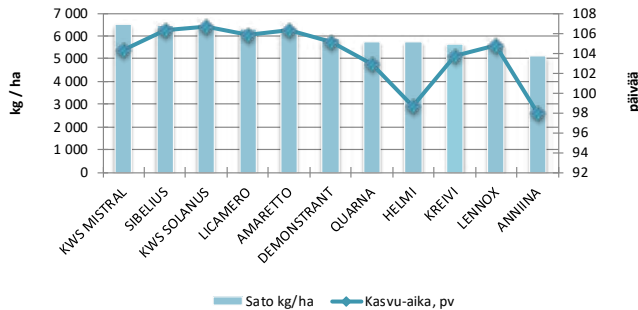
Viljelysuositus

KWS Solanus hyötyy voimaperäisestä viljelystä. KWS Solanuksen korsi on Amarettota lujempi mutta korrensäädöksittely on tarpeen. Lajikkeen taudinkestävyys on erinomainen. Lajikekokeiden tautihavaintojen mukaan lehtilaikkutautien yhteismäärä on ollut pienempi kuin markkinoilla nyt olevien lajikkeiden. Kevätvehnässä tähkän ja ylimpien lehtien pysyminen puhtaana mahdollisimman pitkään on tärkeää ja sen vuoksi kasvitautikäsittelyn tarvetta ei KWS Solanuksessa pidä aliarvioida.

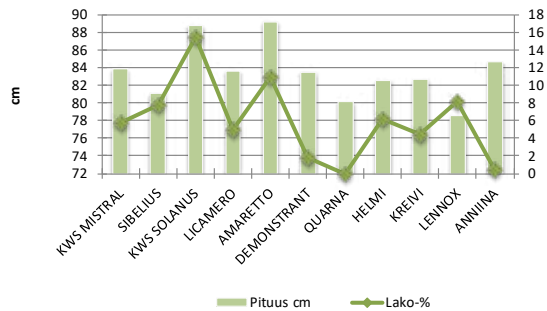
KEVÄTVEHNÄ



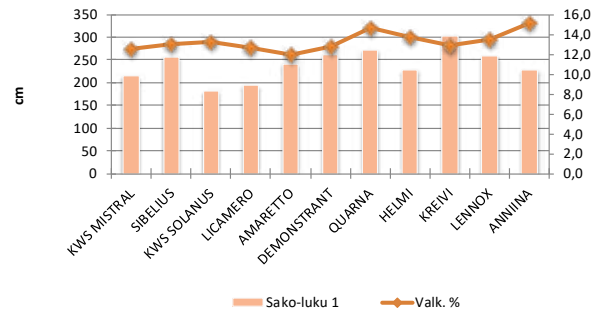
Satoisuus ja kasvu-aika



Korren pituus ja lako%



Sakoluku ja valkuainen



Lajike	Kok. kpl	Sato kg/ha	Kasvu-aika, pv	Lako-%	Pituus cm	Tjp g	Hlp kg	Valk.%	Sako-luku 1
KWS MISTRAL	28	6 511	104,3	5,7	83,9	41,5	80,6	12,5	216
SIBELIUS	14	6 443	106,3	7,7	81,1	41,3	78,8	13,0	257
KWS SOLANUS	27	6 369	106,7	15,4	88,8	43,3	79,9	13,2	182
LICAMERO	14	6 292	105,8	4,9	83,6	43,6	78,8	12,7	194
AMARETTO	57	6 175	106,3	10,9	89,1	38,2	78,6	12,0	240
DEMONSTRANT	29	5 919	105,1	1,8	83,5	35,5	78,5	12,8	260
QUARNA	4	5 735	102,9	0,0	80,2	37,0	79,7	14,7	271
HELMİ	12	5 721	98,6	6,1	82,5	36,2	76,7	13,7	228
KREIVI	13	5 660	103,7	4,4	82,7	35,5	77,9	12,9	303
LENNOX	14	5 603	104,8	8,2	78,6	40,3	78,5	13,5	260
ANNIINA	3	5 143	98,0	0,4	84,6	34,4	78,6	15,1	228

Lähde: Viralliset lajikekokeet 2010 - 2017, kevätvehnä, px.luke.fi