

QUARNA^{BOR}

Huippulaatuinen kevätvehnä



Quarna on satoisa lajike, mutta sen edut tulevat parhaiten esille laatupuolella. Se on vuodesta toiseen laatuvarmin myllyvehnälajike. Jyvät ovat tasalaatuisia ja hehtolitrapaino sekä valkuaispitoisuus korkeat. Leivontalaadultaan Quarna on erittäin hyvä.

ALKUPERÄ

Jalostaja Delley Seed and Plants Ltd. Lajikeoikeudet Suomessa omistaa Boreal Kasvinjalostus Oy.

KASVUAIKA

Quarna on melko aikainen lajike, kasvuaika noin 100 päivää. Se on hieman Kruunua aikaisempi, mutta myöhäisempi kuin Anniina. Quarnan kasvuaika mahdollistaa sen viljelyn laajana Pohjanmaata myöden.

SATO

Quarna on satoisa lajike. Sen satotaso on lähellä Kruunua. I-viljelyvyöhykkeellä Quarnan sato on ollut samaa tasoa kuin huomattavasti myöhäisemmän Zebran.

KORSI

Quarnan korsi on lyhyt ja melko laonkestävä.

PAKKAUS

600 kilon säkki

TAUDINKESTÄVYYS

Härmää on Quarnalla esiintynyt melko vähän ja sen härmänkestävyys on Anniinan luokkaa. Quarnan lehtilaikkutautien kestävyys on keskimääräistä Kruunun tasoa.

SADON LAATU

Quarnan edut tulevat parhaiten esille sen laatuominaisuuksissa. Jyvän ominaisuudet Quarnalla ovat hyvät: Pikkujyvää ei tule juuri lainkaan, jyväkoko on keskimääräistä suurempi ja hehtolitrapaino on suurempi kuin Kruunulla. Valkuaispitoisuus Quarnalla on erittäin korkea, lähes Anniinan tasoa. Myös sako- lukuominaisuudet ovat Quarnalla erinomaiset, jopa Kruunun tasoiset.

Koeleivonnoissa Quarnan sitkon määrä on ollut suuri ja sen suhde valkuaispitoisuuteen on erinomainen. Myös sitkon laatu on erinomaista.

VILJELYSUOSITUS

Suosittelaaan vyöhykkeille I-III. Quarna soveltuu viljeltäväksi vehnän pääviljelyalueella. Lyhyen korren vuoksi Quarnalla esiintyy kuivuudenherkkyttä, joten lajiketta ei suositella poutiville lohkoille, normaalin sademäärän vuosina menestyy tosin niilläkin. Ph:n on syytä olla vähintään 6,5 tasossa, kuten muillakin vehnälajikkeilla.

Lajikekuvaukset kääntöpuolella



KEVÄTVEHNÄN VIRALLISET LAJIKEKOKKEET 2010-2017 (LUKE)

Lajike	Kasvu- aika	Sato kg/ha	Lako %	Pituus, cm	Tjp, g	Hlp, kg	Valk.- %	Sako- luku
KWS Mistral	104,3	6511	6	83,9	41,5	80,6	12,5	216
Cornetto	108,7	6447	19	83	43,4	76,8	12,1	219
Anabel	105,3	6427	17	76,1	35,7	78,4	12,1	198
KWS Solanus	106,7	6369	15	88,8	43,3	79,9	13,2	182
Calixo	107,1	6314	18	87	41,8	78,1	12,3	199
Licamero	105,8	6292	5	83,6	43,6	78,8	12,7	194
Amaretto	106,3	6175	11	89,1	38,2	78,6	12	240
Dafne	106	6169	13	84	37,9	77,8	12,1	181
Wicki	107,6	6128	7	78,7	41,5	78,7	12,1	270
Draco	107,5	6111	4	91,1	42,2	77,5	12	248
Demonstrand	105,1	5919	2	83,5	35,5	78,5	12,8	260
Puntari	106,4	5890	6	81,3	34,7	79,5	11,8	202
Diskett	105,7	5864	1	86,1	37,7	78,7	12,5	235
Quarna	102,9	5735	0	80,2	37	79,7	14,7	271
Wellamo	103,9	5734	3	89,7	34,1	78,3	13,5	257
Zebra	105,2	5684	4	89	38	78,7	12,3	298
Kreivi	103,7	5660	4	82,7	35,5	77,9	12,9	303
Sertori	105,3	5652	0	79,7	40,2	80,4	13,6	258
Lennox	104,8	5603	8	78,6	40,3	78,5	13,5	260
Bjarne	102,4	5562	3	74,7	32,8	77,4	13,5	289
Wanamo	100,6	5539	18	84,4	32,6	77,7	14,1	363
Krabat	103,9	5488	4	77	33,5	77,4	13,4	291
Marble	105,6	5461	0	83,7	38,4	78,3	12,8	252
Kruunu	102,7	5413	5	89	35,5	75,6	13,1	291
Herttua	102,3	5364	3	87,2	37	77,6	13,7	257
Epos	106,2	5248	-	79,5	34,9	74	13,2	268
Wappu	101	5172	4	82,2	36,8	76,7	14,6	263
Annina	98	5143	0	84,6	34,4	78,6	15,1	228