

Rug sorter

Når du skal vælge sorter, er det vigtig med stabilt udbytte over flere år og gode dyrknings- og resistensegenskaber.

Indledning

Formålet er at undersøge udvalgte sorters ydeevne og kvalitets- og dyrknings egenskaber under normale forhold. Derudover afprøves de forskellige sorter med og uden svampebekæmpelse.

Resultater

Tabel 1 viser resultaterne for sortsafprøvning, Landsforsøg og Supplerende forsøg af udvalgte sorter. Forholdstal (FHT) er udregnet i forhold til udbyttet i blandingen, som er vist i hkg pr. ha. Udbytte og egenskaber er fra landsforsøg i 2017 og et gennemsnit af 8 lokaliteter fra hele landet, og det lokale forsøg er også fra 2017.

Tabel 1. Udvalgte rugsorters udbytte fra Landsforsøg og Supplerende forsøg i FHT og (hkg/ha). Kilde sortinfo.

Sort	Type	Landsforsøg				Lokal udbytte, 2017
		2017	2016	2015	2014	Skælskør
KWS Livaso	Hybrid	(101,0)	(98,5)	(95,3)	(94,2)	(105,2)
KWS Binntto	Hybrid	104	107	109	-	103
KWS Bono	Hybrid	98	98	104	118	97
KWS Eterno	Hybrid	100	107	-	-	95
KWS Florano	Hybrid	103	105	108	-	101
KWS Mattini	Hybrid	105	106	-	-	103
KWS Voltano	Hybrid	103	106	-	-	102
Palazzo	Hybrid	97	97	100	114	94
SU Bendix	Hybrid ¹	97	99	104	-	93
SU Cossani	Hybrid ¹	96	103	107	-	97
SU Nasri	Hybrid ¹	100	101	-	-	98
SU Performer	Hybrid ¹	98	103	111	119	99

¹ 90 hybrid + 10% population

Tabel 2 viser udvalgte sorters proteinindhold, dyrkningsegenskaber og sygdomsmodtagelighed. Merudbyttet for svampebekæmpelse giver en indikation af sorterens sundhed.

Tabel 2. Udvalgte rugsorters dyrkningsegenskaber og sygdomsmodtagelighed, data sortinfo.

Sort	Lejesæd			Sygdomsmodtagelighed (0-3)			Merudb. Svamp.bek.
	Protein (%)	Længde (cm)	(0-10)	Meldug	Skoldplet	Brunrust	
KWS Livaso	10,0	139	3,2	1	1	2	5,1
KWS Binntto	9,5	132	2,4	2	2	2	6,0
KWS Bono	9,6	131	4,2	2	2	3	6,5
KWS Eterno	9,4	131	4,5	3	1	2	4,4
KWS Florano	9,4	131	2,6	2	1	3	9,7
KWS Mattini	9,7	134	1,1	2	2	2	5,7
KWS Voltano	9,7	132	2,5	2	1	1	4,8
Palazzo	9,4	141	2,5	1	2	3	7,1
SU Bendix	9,7	131	1,4	1	2	2	7,1
SU Cossani	9,6	137	2,3	1	2	3	6,9
SU Nasri	9,9	139	2,2	1	2	3	7,8
SU Performer	9,3	131	2,6	1	2	3	7,2

Sygmodtagelighedsgruppe (0=ikke modt., 1=delvis modt., 2=modtagelig, 3=meget modt.)

