



LSV Wintergerste - Relativerträge Naturraum Östliches Hügelland 2023

Ergebnisse aus Stufe 2 ⁽¹⁾

Sorte	Östliches Hügelland Schleswig-Holstein			Hügelland gesamt mehrjährig ⁽²⁾	
	Kastorf	Loit	Futterkamp	Mittel Hügelland 2023 ⁽³⁾	2018 - 2023
Versuchsstandort					
Bodenart / Ackerzahl	sL / 52	sL / 55 - 60	sL / 60		
rel. 100 = dt/ha	112,0	107,5	130,2	Ertragsdifferenz unbehandelt/behandelt [%]	110,3
Drei- und mehrjährig im LSV geprüft					
KWS Orbit (G) *	98	99	96	26	97
SU Jule (G)	101	105	91	20	98
SY Galileo (G, H) *	103	95	102	20	102
Esprit (G) *	102	108	100	24	101
Teuto (G) *	110	100	102	17	101
Bordeaux (zz, G) *	88	94	97	14	94
SY Dakoota (G, H)	104	107	101	17	103
KWS Morris (G)	105	99	105	20	98
SU Midnight (2G) *	100	96	100	16	102
Zweijährig im LSV geprüft					
Sensation (2G, GV)	89	97	93	16	94
Winnie (G) *	102	97	102	14	100
Avantasia (2G*) *	100	101	103	19	103
Julia (2G*) *	104	105	106	16	103
KWS Exquis (G, GV) *	96	98	99	23	98
SU Hetti (2G) *	101	106	95	15	100
Einjährig im LSV geprüft					
KWS Tardis (zz, G)	80	92	94	10	94
RGT Mela (G)	103	112	100	22	102
SY Armadillo (G, H)	103	96	101	23	99
SY Loona (G, H) *	104	108	102	15	102
SU Urmel (2G)	99	93	95	17	100
SU Virtuosa (G, GV) *	95	95	99	24	99
Integral (G, GV) *	96	96	98	22	97
GD 5 % (rel.)	7	10	5		-

⁽¹⁾ Stufe 2 mit ortsüblich-intensivem Fungizid- und Wachstumsreglereinsatz für die Standorte Kastorf und Futterkamp. Die Erträge für den Standort Loit sind im Mittel aus Stufe 1 und 2 dargestellt, da der Krankheitsdruck gering bis moderat ausfiel und beide Stufen etwa ertragsgleich waren.

H = Hybride, zz= zweizeilig, G = Gelbmosaikvirusresistenz Typ 1 (incl. Resistenz gegen das Milde Gerstenmosaikvirus), 2G = Gelbmosaikvirusresistenz Typ 1 und zusätzlich Typ 2, 2G* = Gelbmosaikvirusresistenz Typ 1 und 2 ohne Resistenz gegen das Milde Gerstenmosaikvirus, GV = Resistenz gegen Gelbverzwergungsvirus (Resistenzgen yd2)

* Bezugssorten

⁽²⁾ Berechnung nach Hohenheim-Gülzower Serienauewertung unter Einbeziehung weiterer Sortenprüfungen

⁽³⁾ ohne Standort Loit