

Sortenbeschreibung mehrzeilige Wintergerste 2024

Sorte	Wachstumsmerkmale						Resistenz gegen						Ertragskomponenten			Qualität	
	Ähren-schieben	Reife	Pflanzen-länge	Stand-festig-keit	Halm-kni-cken	Ähren-kni-cken ¹⁾	Mehl-tau ¹⁾	Netz-flecken	Rhyn.-sec.	Ramu-laria	Zwerg-rost	Mosaik-virus ¹⁾²⁾	Best.-dichte	Tausend-korn-gewicht	Korn-ertrag	Markt-ware-anteil	Hekto-liter-gewicht
															MW	St. 2	St. 2
mehrfährig geprüfte Sorten																	
KWS Higgins	o	o	(-)	(-)	(-)	o	(+)	o	(-)	o	--	1,M	(-)	(+)	+	++	(+)
SY Galileo Hy	o	o	(-)	(-)	o	(-)	+	o	o	(+)	(+)	1,M	(-)	(+)	+	+	o
Esprit	o	(-)	(-)	o	o	(+)	(+)	o	(+)	(+)	(-)	1,M	(-)	(+)	++	++	(+)
Winnie	(-)	(-)	-	(+)	(+)	(-)	(+)	(+)	(-)	(+)	+	1,M	(-)	+	+	++	(+)
Avantasia	(+)	o	o	o	(-)	o	(+)	o	o	o	-	1,2	(-)	(+)	+	++	o
Julia	(+)	o	o	(+)	o	(+)	+	(+)	o	(+)	o	1,2	(-)	(+)	++	++	o
zweijährig geprüfte Sorten																	
SY Loona Hy EU	(-)	(-)	(-)	o	o	o	(+)	(+)	+	(+)	(+)	1,M	(-)	o	++	o	(+)
einjährig geprüfte Sorten																	
SU Hetti	o	o	o	++	++	o	o	(+)	o	o	(-)	1,2	(-)	(+)	+	+++	o
RGT Mela	o	o	-	o	(-)	(-)	(+)	(-)	(+)	o	o	1,M	(-)	+	++	++	(+)
Fascination ³⁾	+	o	(+)	(+)	o	(+)	(+)	(+)	o	(+)	+	keine	(+)	(+)	+	++	(+)
Sorten mit regionaler Bedeutung																	
SU Midnight	(+)	o	(-)	(+)	o	o	+	o	(-)	o	o	1,2,M	(-)	(+)	(+)	+	o
KWS Exquis ³⁾	o	o	(+)	o	(+)	(+)	o	(+)	o	(+)	+	1,M	(+)	o	(+)	++	(+)
SU Virtuosa ³⁾	(+)	o	(-)	-	(-)	(+)	+	o	(+)	o	-	1,M	-	(+)	+	+	o
Integral ³⁾	(+)	o	o	o	(+)	(+)	-	o	o	(+)	o	1,M	(-)	(+)	++	++	(+)

¹⁾ Einstufung nach Beschreibender Sortenliste 2024 * keine Einstufung Hy Hybridsorte: 25% reduzierte Aussaatstärke Quelle: LfL, IPZ2a, Sortiment 151

²⁾ Mosaikvirus-Resistenz

1: resistent gegen BaYMV-1 (Gerstengelmosaikvirus Typ 1)

2: resistent gegen BaYMV-2 (Gerstengelmosaikvirus Typ 2)

M: resistent gegen BaMMV (Mildes Gerstenmosaikvirus)

³⁾ resistent gegen Gerstengelverzweigungsvirus (Resistenzgen yd2)

+++ = sehr gut, sehr hoch, sehr früh, sehr kurz, ++ = gut bis sehr gut, hoch bis sehr hoch, früh bis sehr früh, kurz bis sehr kurz, + = gut, hoch, früh, kurz,

(+) = mittel bis gut, mittel bis hoch, mittel bis früh, mittel bis kurz, o = mittel, (-) = mittel bis schlecht, mittel bis gering, mittel bis spät, mittel bis lang,

- = schlecht/gering/spät/lang, -- = schlecht bis sehr schlecht, gering bis sehr gering, spät bis sehr spät, lang bis sehr lang