Sortenbeschreibung mehrzeilige Wintergerste 2025

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

[1] Einstufung nach Beschreibender Sortenliste 2025 * keine Einstufung Hy Hybridsorte: 25% reduzierte Aussaatstärke

Quelle: LfL, IPZ 2a, Sortiment 151

[2] Mosaikvirus-Resistenz
1: resistent gegen BaYMV-1 (Gerstengelbmosaikvirus Typ 1)
2: resistent gegen BaYMV-2 (Gerstengelbmosaikvirus Typ 2)
M: resistent gegen BaMMV (Mildes Gerstenmosaikvirus)

[3] resistent gegen Gerstengelbverzwergungsvirus (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