

Sortenbeschreibung Landessortenversuch Sechszellige Wintergerste Versuch 151, Erntejahr 2021

Sorte	Ähren- schie- ben	Reife	Pflanzen- länge	Winter- härte ¹⁾	Stand- festig- keit	Halm- kni- cken ¹⁾	Ähren- kni- cken ¹⁾	Resistenz gegen						Best- dichte	Tausend korn- gewicht	Korn- ertrag MW	Markt- ware- anteil St. 2	Hekto- liter- gewicht St. 2	Korn- quali- tät** St. 2
								Mehl- tau ¹⁾	Netz- flecken ¹⁾	Rhyn. sec. ¹⁾	Ramularia- Sprenkel- krankheit	Zwerg- rost	Gelb- mosaik- virus ¹⁾						
mehrfährig geprüfte Sorten																			
KWS Meridian	o	o	o	(+)	(-)	(-)	o	o	(-)	(+)	(+)	o	+++	(-)	(+)	(+)	+	o	(-)
SU Ellen	+	(+)	o	o	(+)	o	(-)	(+)	(+)	o	o	-	+++ ³⁾	-	(+)	(+)	++	(-)	(-)
KWS Higgins	o	o	(-)	*	(-)	(-)	(+)	(+)	(+)	o	(+)	--	+++	(-)	(+)	+	++	(+)	o
SY Galileo Hy	o	o	(-)	*	o	o	(-)	+	o	o	(+)	(+)	+++	(-)	(+)	++	+	o	(-)
KWS Orbit	o	o	o	*	o	o	(+)	o	o	(-)	o	(-)	+++	(-)	(+)	+	+	(+)	(-)
Pixel	(+)	o	(+)	*	(-)	-	(-)	(+)	(-)	(-)	o	(+)	+++	o	(-)	(+)	+	o	(-)
Melia	o	o	-	*	o	o	(-)	+	(-)	(+)	(+)	o	+++	(-)	+	+	+	(+)	(-)
SU Laurielle	(+)	(+)	o	*	(+)	(-)	(-)	(+)	(+)	(+)	o	o	+++ ²⁾	-	(+)	(+)	++	o	o
zweijährig geprüfte Sorten																			
Esprit	o	(-)	(-)	*	o	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	(-)	+++	(-)	(+)	++	++	(+)	o
Viola	(+)	o	(+)	*	+	(+)	(+)	-	o	o	o	(-)	+++	o	(+)	+	(+)	o	-
Teuto	(-)	(-)	(-)	*	(-)	(+)	o	(+)	o	o	(+)	+	+++	-	(+)	++	+	(+)	(-)
einjährig geprüfte Sorten																			
SY Dakota Hy	o	o	o	*	(+)	(+)	o	(+)	o	(+)	o	o	+++	(-)	(+)	+	(+)	+	*
Dementiel EU	o	o	o	*	o	o	(-)	(+)	(+)	(+)	o ⁴⁾	o	+++	(+)	(-)	(+)	(+)	(+)	*
KWS Morris	o	o	o	*	+	o	(+)	+	(+)	(+)	(+) ⁴⁾	(+)	+++	(-)	o	+	(+)	(+)	*
SU Midnight	(+)	o	(-)	*	+	o	o	+	o	(+)	o ⁴⁾	(+)	+++ ²⁾	(-)	(+)	++	+	o	*

¹⁾ Einstufung nach BSL 2021

Hy Hybridgerstensorte

Quelle: LfL, IPZ 2a, IPZ 2b, LSV Bayern, Sortiment 151

²⁾ Zusätzliche Resistenz gegen Gerstengelmosaikvirus Typ 2 (BaYMV-2)

³⁾ resistent gegenüber BaYMV-1 und BaYMV-2, nicht resistent gegenüber Mildem Gerstenmosaikvirus (BaMMV)

⁴⁾ Einjährige Daten

*) keine Einstufung

**) Index, ermittelt in Abhängigkeit von Hektolitergewicht, Sortierung > 2,8 mm, Kornausbildung und Spelzenfeinheit

+++ = 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