

Sortenbeschreibung Landessortenversuch Zweizeilige Wintergerste

Versuch 153, Erntejahr 2021

Sorte	Ährenschie- ben	Reife	Pflanzen- länge	Winter- härte ¹⁾	Stand- festig- keit	Halm- kni- cken	Ähren- kni- cken ¹⁾	Resistenz gegen						Best- dicke	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	Rhyn. sec. ¹⁾	Ramularia- Sprenkel- krankheit	Zwerg- rost ¹⁾	Gelb- mosaik- virus ¹⁾						
mehrfährig geprüfte Sorten																			
Sandra	(+)	o	(+)	(-)	(+)	o	o	(+)	(+)	o	-	(-)	+++	++	++	(+)	++	+	++
California	o	(-)	(+)	o	(+)	+	(+)	(+)	(+)	(+)	o	(+)	+++	++	+	(+)	+	(+)	(-)
SU Ruzena	+	o	+	*	(+)	(+)	(-)	(+)	(+)	(+)	(-)	(+)	+++	+++	(+)	(+)	+	(+)	o
KWS Moselle	o	o	(+)	*	o	o	(+)	(+)	(+)	(+)	(-)	+	+++	+++	+	++	+	+	(+)
zweijährig geprüfte Sorten																			
Valhalla	(+)	o	(+)	*	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	+	(-)	(+)	+++	++	++	++	+	+	(-)
Bordeaux	o	o	(+)	*	(+)	(+)	+	o	(+)	(+)	(-)	o	+++	+++	+	++	+	+	(+)
Normandy	(-)	(-)	(+)	*	o	(+)	(+)	o	(+)	+	o	+	+++	++	++	+	++	(+)	o
SU Celly	(+)	o	(+)	*	(+)	+	(+)	++	+	(+)	o	+	+++	++	+	+	+	+	(-)
Bianca	o	(-)	o	*	(+)	(+)	(+)	o	(+)	(+)	(+)	(+)	+++	(+)	+++	+	+	+	o
einjährig geprüfte Sorten																			
SU Colombo	(-)	(-)	(+)	*	o	+	(+)	(+)	(+)	+	o ⁴⁾	++	+++	++	++	+	+	(+)	*
Almut	+	o	(+)	*	+	+	(+)	+	(+)	(+)	(-) ⁴⁾	o	+++	++	++	+	+	(+)	*
Lautetia	+	o	(+)	*	(+)	(-)	(+)	++	(+)	(+)	o ⁴⁾	+	+++	++	+	++	+	+	*
SU Laubella	(+)	o	(+)	*	(+)	o	(+)	++	o	+	(+) ⁴⁾	+	+++	++	+	+	+	+	*
Pixie	(-)	o	+	*	o	o	o	+	+	(+)	o ⁴⁾	(+)	+++	+++	(+)	+	+	+	*
LG Carthago	(-)	(-)	+	*	o	(+)	(+)	+	(+)	+	(-) ⁴⁾	+	+++	+++	(+)	+	+	+	*
Regionale Sorten																			
SU Vireni	o	(-)	(+)	o	++	+	(+)	(+)	(+)	(+)	(-)	(-)	+++	+	++	(+)	++	+	o
KWS Infinity	(-)	o	(+)	o	o	o	(+)	-	(+)	(+)	(-)	(+)	+++	++	+	(+)	+	(+)	(-)
LG Caspari	+	o	+	*	o	(-)	(+)	+	o	(+)	-	(+)	+++	+++	(+)	(+)	+	(+)	(-)
Padura	o	o	o	*	(+)	(+)	(+)	o	+	(+)	o	+	---	++	++	+	++	(+)	o
Newton	o	o	(+)	*	o	o	(+)	(+)	o	(+)	o	+	---	++	+	+	+	(+)	(-)
Valerie	(+)	o	(+)	*	o	o	o	(+)	o	(+)	-	-	+++ ²⁾	+++	++	(+)	++	+	+
Idilic ³⁾	o	o	(+)	*	(-)	o	(+)	(+)	o	(+)	*	+	+++	++	++	(+)	+	+	*
KWS Liga WBG	(-)	o	(+)	*	o	o	(+)	(-)	(+)	(-)	o	(+)	+++	+	(+)	-	+	(+)	o
KWS Somerset WGB	o	o	(+)	*	o	(+)	(+)	(+)	(+)	o	(+)	(+)	+++	++	+	(-)	++	(+)	(+)
Lyberac WBG	o	o	(+)	*	o	o	(+)	--	o	o	(-)	(+)	+++	+++	+	(-)	+	+	(+)
Zophia WBG	(-)	o	(+)	*	(-)	(+)	(+)	+	o	(+)	o	++	+++	+++	(+)	o	(+)	(+)	(+)
KWS Faro mZlg WBG	(+)	o	(+)	*	o	(-)	o	(+)	(+)	o	(-)	o	+++	o	(-)	(+)	+	+	*
KWS Donau WBG	(+)	o	(+)	*	(+)	(+)	(+)	o	(+)	(+)	o	(+)	+++	+++	++	o	++	+	*
Desiree WBG	(-)	o	(+)	*	o	(+)	(+)	+	(+)	o	o	+	+++	++	(+)	(-)	+	(+)	*

¹⁾ Einstufung nach BSL 2021

WGB Winterbraugerste

Quelle: LfL, IPZ 2a, IPZ 2b, LSV Bayern, Sortiment 153

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

³⁾ Resistenz gegen Gerstengelverzweigungsvirus (Resistenzgen yd2)

⁴⁾ einjährige Daten

*) keine Einstufung

**) Index, ermittelt in Abhängigkeit von Hektolitergewicht, Sortierung > 2,8mm, 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, --- = sehr schlecht, sehr gering, sehr spät sehr lang