

Sortenbeschreibung Landessortenversuch Sommergerste

Versuch 182, Erntejahr 2020

Sorte	Wachstumsmerkmale						Resistenz gegen					Best. dichte	Kornzahl/Ähre ¹⁾	TKG	Korn-ertrag mittel	Korn-quali-tät	Voll-gersten-anteil
	Ähren-schie-ben	Reife	Wuchs höhe	Stand- festig-keit	Halm- kni-cken	Ähren- kni-cken ¹⁾	Mehl-tau	Netz-fleck.	Rhyn. sec.	Zwerg-rost ¹⁾	Blatt-fle-cken ³⁾						
mehrfähig geprüfte Sommergerste																	
Quench	(-)	(-)	+	(+)	(+)	+	++	o	o	(-)	(-)	+	o	o	(-)	++	+
Solist	o	o	+	(-)	(-)	(-)	++	o	(+)	o	o	++	o	o	(-)	++	+
Avalon	o	o	(+)	(+)	(+)	o	o ²⁾	(+)	(-)	+	o	(+)	o	+	o	++	++
RGT Planet	(+)	o	(+)	o	o	(+)	++	o	(+)	(+)	o	+	o	+	+	+	+
Accordine	o	(-)	(+)	(+)	(+)	(+)	++	o	(+)	(+)	o	(+)	(+)	(+)	(+)	++	+
Leandra	(-)	o	+	(+)	o	o	++	(+)	(+)	+	o	+	o	+	(+)	+	+
Prospect	(-)	o	+	(+)	+	+	++	(+)	(+)	o	(+)	++	(+)	o	(+)	+	+
zweijährig geprüfte Sommergerste																	
Amidala	o	o	+	(+)	(+)	o	++	(+)	(+)	(+)	o	o	o	++	+	++	++
Applaus	(+)	o	+	o	o	(+)	++	(+)	(-)	(+)	o	++	o	(+)	++	(+)	(+)
KWS Jessie	(+)	o	++	(+)	(+)	(+)	++	(+)	o	o	o	+++	o	(+)	+	+	+
LG Tosca	o	o	+	(+)	(+)	(+)	++	(+)	(+)	(-)	o	+	(-)	+	(+)	++	+

¹⁾ Einstufung nach Beschreibender Sortenliste (BSL) 2020

²⁾ kein Mlo Mehltaresistenzgen

³⁾ Ramularia/nicht parasitäre Blattflecken

Kornqualität ermittelt aus HI-Gewicht, Sortierung > 2,8 mm, Kornausbildung und Spelzenfeinheit der intensiven Stufe

+++ = 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/hoch/früh/kurz; o = mittel; (-) = mittel bis schlecht/gering/spät/lang

Quellen: IPZ-LfL, ÄELF Fachzentrum L 3.1, LSV-Sortiment 182, Bundessortenamt, BSL 2020