

# Sortenbeschreibung Landessortenversuch Sommergerste

## Versuch 182, Erntejahr 2021

Sorte	Wachstumsmerkmale						Resistenz gegen					Best. dichte	Kornzahl/Ähre <sup>1)</sup>	Tausendkorngewicht	Korn-ertrag MW	Korn-qualität St. 2	Voll-gersten-anteil St. 2
	Ähren-schieben	Reife	Pflanzen-länge	Stand-festig-keit	Halm-kni-cken	Ähren-kni-cken <sup>1)</sup>	Mehl-tau	Netz-fleck.	Rhyn. sec.	Ramu-laria <sup>3)</sup>	Zwerg-rost <sup>1)</sup>						
<b>mehrfährig geprüfte Sorten</b>																	
<b>Quench</b>	(-)	(-)	+	(+)	(+)	+	++	o	o	(-)	(-)	+	o	o	(-)	+	+
<b>Solist</b>	o	o	+	(-)	(-)	(-)	++	o	(+)	o	o	+	o	o	o	++	+
<b>Avalon</b>	o	o	(+)	(+)	(+)	o	(-) <sup>2)</sup>	(+)	(-)	o	+	(+)	o	+	o	++	++
<b>RGT Planet</b>	(+)	o	(+)	o	o	(+)	++	o	(+)	o	(+)	+	o	+	+	+	+
<b>Accordine</b>	o	(-)	(+)	(+)	(+)	(+)	++	o	(+)	o	(+)	(+)	(+)	(+)	o	+	+
<b>Leandra</b>	(-)	o	+	(+)	o	o	++	(+)	(+)	o	+	(+)	o	+	o	+	+
<b>Prospect</b>	(-)	o	+	+	+	+	++	(+)	(+)	(+)	o	+	(+)	o	(+)	+	+
<b>Amidala</b>	o	o	(+)	(+)	(+)	o	++	(+)	(+)	o	(+)	o	o	++	+	+	++
<b>KWS Jessie</b>	(+)	o	++	(+)	(+)	(+)	++	o	o	o	o	+++	o	(+)	(+)	+	+
<b>zweijährig geprüfte Sorten</b>																	
<b>Kimberly</b>	o	o	(+)	+	(+)	+	++	(+)	(+)	*	(+)	+	(+)	+	+	+	+
<b>LG Belcanto</b>	o	o	(+)	+	(+)	+	++	(+)	(+)	*	o	(+)	(+)	+	++	+	+
<b>Lexy</b>	o	o	(+)	(+)	(+)	(+)	++	(+)	(+)	*	(+)	+	o	+	+	+	+

<sup>1)</sup> Einstufung nach Beschreibender Sortenliste (BSL) 2021

<sup>2)</sup> kein Mlo Mehltresistenzgen

<sup>3)</sup> 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