

# Sortenbeschreibung zweizeilige Wintergerste 2024

Sorte	Wachstumsmerkmale						Resistenz gegen						Ertragskomponenten			Qualität	
	Ähren- schie- ben	Reife	Pflanzen- länge	Stand- festig- keit	Halm- kni- cken	Ähren- kni- cken	Mehl- tau <sup>1)</sup>	Netz- flecken	Rhyn. sec.	Ramu- laria	Zwerg- rost <sup>1)</sup>	Mosaik- virus <sup>1)2)</sup>	Best.- dichte	Tausend- korn- gewicht	Korn- ertrag MW	Markt- ware- anteil St. 2	Hekto- liter- gewicht St. 2
<b>mehrfähig geprüfte Sorten</b>																	
Bordeaux	o	o	(+)	(+)	(+)	(+)	o	(+)	o	(-)	o	1,M	+++	+	(+)	+	+
Almut	(+)	o	(+)	+	++	(+)	(+)	(+)	+	o	o	1,M	++	++	+	+	(+)
Arthene	o	(-)	(+)	+	++	+	-	(+)	+	o	(+)	1,M	++	+++	++	++	+
Royce	(-)	o	(+)	o	(+)	(+)	(+)	o	(+)	(+)	+	1,M	++	++	(+)	+	(+)
KWS Tardis	o	o	(+)	+	(+)	(+)	(-)	o	+	o	o	1,M	++	++	++	+	+
<b>zweijährig geprüfte Sorten</b>																	
Goldmarie	(+)	o	o	(-)	(+)	(+)	+	+	+	o	+	1,M	+++	++	+	++	++
LG Campus EU	(-)	(-)	(+)	o	(+)	(+)	(-)	(+)	+	o	(+)	1,M	++	+	+	+	+
<b>einjährig geprüfte Sorten</b>																	
Aretha	(+)	o	(+)	-	(-)	(+)	o	(+)	(+)	(-)	(+)	1,2	++	+	+	++	(+)
Kiss	o	(-)	+	(+)	o	(+)	o	o	+	(-)	o	1,2,M	+++	++	(+)	++	+
KWS Andris	o	o	(+)	+	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	1,M	+++	++	++	++	+
<b>Sorten mit regionaler Bedeutung</b>																	
Sandra	(+)	o	(+)	o	(+)	o	(+)	(+)	o	-	(-)	1,M	+++	++	o	++	+
Valerie	(+)	o	(+)	o	o	o	(+)	o	(+)	-	-	1,2,M	+++	++	o	++	+
Valhalla	(+)	o	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	(-)	(+)	1,M	++	++	(+)	+	+
SU Laubella	(+)	o	(+)	o	o	(+)	++	o	+	o	(+)	1,M	++	++	+	+	+
Bonnovi <sup>3)</sup>	(+)	o	(+)	(+)	+	+	o	o	(+)	o	+	1,2,M	+++	+	(+)	+	+
Orcade <sup>3)</sup>	o	o	(+)	o	(+)	(+)	(+)	(-)	+	o	+	1,M	+++	+++	+	+	(+)

<sup>1)</sup> Einstufung nach Beschreibender Sortenliste 2024

\* keine Einstufung

Quelle: LfL, IPZ2a, Sortiment 153

<sup>2)</sup> Mosaikvirus-Resistenz

1: resistent gegen BaYMV-1 (Gerstengelmosaikvirus Typ 1)

2: resistent gegen BaYMV-2 (Gerstengelmosaikvirus Typ 2)

M: resistent gegen BaMMV (Mildes Gerstenmosaikvirus)

<sup>3)</sup> resistent gegen Gerstengelverzweigungsvirus (Resistenzgen yd2)

\*\*\*) 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,

# Sortenbeschreibung zweizeilige Wintergerste 2024

Sorte	Wachstumsmerkmale						Resistenz gegen						Ertragskomponenten			Qualität			
	Ähren- schie- ben	Reife	Pflanzen- länge	Stand- festig- keit	Halm- kni- cken	Ähren- kni- cken	Mehl- tau <sup>1)</sup>	Netz- flecken	Rhyn. sec.	Ramu- laria	Zwerg- rost <sup>1)</sup>	Mosaik- virus <sup>1)2)</sup>	Best- dichte	Tausend- korn- gewicht	Korn- ertrag MW	Markt- ware- anteil St. 2	Voll- gersten- anteil St. 2	Hekto- liter- gewicht St. 2	Korn- quali- tät** St. 2
<b>Winterbraugerste</b>																			
<b>KWS Somerset</b>	o	o	(+)	o	(+)	(+)	(+)	o	(-)	o	(+)	1,M	++	+	-	++	++	(+)	(+)
<b>KWS Faro mzig</b>	(+)	o	(+)	o	o	(+)	(+)	o	o	(-)	(-)	1,M	o	(-)	+	+	+	+	(-)
<b>KWS Donau</b>	(+)	o	(+)	o	(+)	(+)	o	o	o	o	(+)	1,M	+++	+	o	++	+++	+	+
<b>Suez EU</b>	(-)	(-)	(+)	(+)	(+)	++	+	o	o	(+)	+	1,M	+++	(+)	-	+	+	(+)	o
<b>Comtesse</b>	+	o	+	o	o	o	(+)	o	(+)	(-)	(+)	1,M	+++	(+)	o	++	+++	++	*

<sup>1)</sup> Einstufung nach Beschreibender Sortenliste 2024

\* keine Einstufung

Quelle: LfL, IPZ2a, Sortiment 153

<sup>2)</sup> Mosaikvirus-Resistenz

1: resistent gegen BaYMV-1 (Gerstengelmosaikvirus Typ 1)

2: resistent gegen BaYMV-2 (Gerstengelmosaikvirus Typ 2)

M: resistent gegen BaMMV (Mildes Gerstenmosaikvirus)

<sup>3)</sup> resistent gegen Gerstengelverzweigungsvirus (Resistenzgen yd2)

\*\* 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,