

Liste der empfohlenen Wintergerstesorten für die Ernte 2021

Typ	sechszellig						zweizeilig			
	SY GALILEOO (Hybrid)	KWS ORBIT	SY BARACOODA (Hybrid)	KWS HIGGINS	BELINDA	KWS TONIC	HOBBIT (Hybrid)	KWS MERIDIAN	MALTESSE	KWS CASSIA
Aufnahmejahr	2020	2019	2019	2018	2020	2014	2013	2012 (letztes Jahr)	2017	2012
Ertrag (Extenso) ¹	+++	++	++	++	++	++	Ø	Ø	Ø	--
Ertrag (ÖLN) ²	+++	+++	++	+++	++	++	Ø	+	Ø	--
Hektolitergewicht ¹	+	+	++	+	++	-	+++	+	++	++
Frühreife / Ährenschieben ¹	ms	f	mf	ms	sf	f	mf	mf	ms	s
Frühreife / Ernte ¹	mf	mf	ms	mf	mf	mf	ms	mf	ms	ms
Pflanzenlänge ¹	sl	ml	sl	l	l	ml	ml	ml	k	k
Standfestigkeit ¹	+	++	+	+(+)	+	++	+	+	+	+
Resistenz	Mehltau ¹	+++	++	++(+)	++(+)	++	++(+)	++(+)	++	Ø
	Netzflecken/ <i>Helminthosporium</i> ¹	+(+)	Ø	+	Ø	++	Ø	+(+)	+(+)	+(+)
	Blattflecken/ <i>Rhynchosporium</i> ¹	++(+)	+(+)	++	+(+)	++	+(+)	++	++(+)	+(+)
	Zwergrost (= Braunrost) ¹	+	+	+	+	Ø	+	+	+	+
	Gelbmosaik ^{1,3}				tolerant		tolerant	tolerant	tolerant	tolerant
Sprenkelnekrosen ¹	++	+(+)	Ø	+	+(+)	Ø	++	+(+)	Ø	+(+)
Winterfestigkeit ¹	+	++	Ø	++	++	++	Ø	++	++	Ø
Proteingehalt ¹	Ø	Ø	+	Ø	+	Ø	+	Ø	+	++
Tausendkorngewicht ¹	gross	mittel	gross	gross	mittel	klein	klein	mittel	gross	mittel
PUI ²	tief	tief	tief	tief	tief bis mittel	tief	tief bis mittel	mittel bis hoch	tief	tief

^{1,2} Die Sortenbeschreibung basiert auf zwei- bis dreijährigen Durchschnittsergebnissen aus dem Versuchsnetz von Agroscope und DSP (Extenso)¹, ergänzt durch Versuchsergebnisse für den Ertrag aus Versuchen unter Bedingungen für den ökologischen Leistungsnachweis (ÖLN)². Obige Angaben können in Abhängigkeit von Standort und klimatischen Bedingungen des Jahres variieren.

³ Die Bezeichnung «tolerant» umschreibt eine Resistenz gegen gewisse Pathotypen der Gelbmosaikviren. Aktuell existiert allerdings noch keine Sorte, die gegen alle Typen resistent ist (vgl. Erklärung im Abschnitt Wintergerste).

Die Beurteilung des Ertrags ist nur zulässig innerhalb des gleichen Anbauverfahrens (innerhalb der gleichen Zeile); ein Vergleich zwischen den Anbauverfahren Extenso und ÖLN ist in obiger Darstellung nicht.

Legende:

+++ = sehr gut
 ++ = gut
 + = mittel bis gut
 Ø = mittel
 - = schwach bis mittel
 leere Zellen = keine Information

Frühreife:

sf = sehr früh
 f = früh
 mf = mittelfrüh
 ms = mittelspät
 s = spät

Pflanzenlänge:

sk = sehr kurz
 k = kurz
 mk = mittel bis kurz
 m = mittel
 ml = mittel bis lang
 l = lang
 sl = sehr lang