



Liste der empfohlenen Wintergerstesorten für die Ernte 2020

Typ	sechszellig								zweizeilig		
	Sorte	KWS ORBIT	SY BARACOODA (Hybrid)	KWS HIGGINS	AZRAH	KWS TONIC	WOOTAN (Hybrid)	HOBBIT (Hybrid)	KWS MERIDIAN	MALTESSE	KWS CASSIA
Aufnahmejahr		2019	2019	2018	2017	2014	2016 (letztes Jahr)	2013	2012	2017	2012
Ertrag (Extenso) ¹		+++	++	++	++	++	+	+	+	Ø	-
Ertrag (ÖLN) ²		+++	++	++(+)	+(+)	+++	++	+	+(+)	Ø	-
Hektolitergewicht ¹		++	+++	+(+)	Ø	Ø	++	+++	+(+)	+++	++(+)
Frühreife / Ährenschieben ¹		f	ms	ms	sf	f	mf	mf	mf	ms	s
Frühreife / Ernte ¹		mf	ms	ms	mf	mf	ms	ms	mf	ms	ms
Pflanzenlänge ¹		ml	sl	l	ml	ml	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					+	+	+	+		+
	Gelbmosaik ^{1,3}			tolerant	tolerant	tolerant	tolerant	tolerant	tolerant	tolerant	tolerant
Sprenkelnekrosen ¹		+	Ø	+(+)	+(+)	+	+(+)	++	+(+)	Ø	+(+)
Winterfestigkeit ¹		++	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Proteingehalt ¹		Ø	+	Ø	+	Ø	Ø	+	Ø	+	+(+)
Tausendkorngewicht ¹		mittel	gross	gross	gross	mittel	klein	klein	mittel	gross	mittel
PUJ ²		tief	tief	tief	tief	tief	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(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. Die Beurteilung des Ertrages ist nur zulässig innerhalb des gleichen Anbauverfahrens; ein Vergleich zwischen den Anbauverfahren Extenso und ÖLN ist in obiger Darstellung nicht zulässig.

³ Die Bezeichnung "tolerant" umschreibt eine Resistenz gegen gewisse Pathotypen der Gelbmosaikviren. Aktuell existiert allerdings noch keine Sorte, die gegen alle Typen resistent ist.

Legende:

+++ = sehr gut
++ = gut
+ = mittel bis gut
Ø = mittel
- = mittel bis schwach
-- = schwach

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

leere Zellen = keine Information vorhanden