

Liste der empfohlenen Wintergerstesorten für die Ernte 2025

Typ	Sechszellig								Zweizeilig			
	ESPRIT	SY LOONA (Hybrid)	SY GALILEO (Hybrid)	INTEGRAL †	SY KINGSTON (Hybrid)	SENSATION †	KWS HIGGINS	KWS ORBIT	ALEKSANDRA	KWS TARDIS	SU LAUBELLA	SU CELLY
Aufnahmejahr	2021	2024	2020	2024	2023	2023	2018 (letztes Jahr)	2019	2024	2022	2022	2021 (letztes Jahr)
Ertrag (Extenso) <sup>1</sup>	+++	+++	+++	+++	++	+	Ø	Ø	Ø	+	Ø	+
Ertrag (ÖLN) <sup>2</sup>	+++	++	+++	+	+	+	+	+	+	Ø	Ø	Ø
Hektolitergewicht <sup>1</sup>	Ø	++	+	+	++	++	Ø	Ø	+++	+	Ø	+
Frühreife / Ährenschieben <sup>1</sup>	ms	s	ms	f	ms	sf	ms	mf	mf	s	f	sf
Frühreife / Ernte <sup>1</sup>	mf	ms	f	ms	f	ms	f	f	s	ms	ms	ms
Pflanzenlänge <sup>1</sup>	l	m	sl	mk	l	m	ml	m	mk	k	k	k
Standfestigkeit <sup>1</sup>	+	+	+	++	+	+	+	+	Ø	+	-	+
Toleranz	Mehltau <sup>1</sup>	Ø	+	++	-	+	Ø	+	+	++	+	++
	Netzflecken/ <i>Helminthosporium</i> <sup>1</sup>	Ø	++	+	++	Ø	Ø	-	+++	++	++	+++
	Blattflecken/ <i>Rhynchosporium</i> <sup>1</sup>	+	++	+	+	Ø	+	-	++	+++	++	++
	Zwergrost (= Braunrost) <sup>1</sup>	+	+	+	+	+	-	-	++	++	++	++
	Gelbmosaik <sup>1,3</sup>						tolerant	tolerant	tolerant			
Sprenkelnekrosen <sup>1</sup>	++	+++	++	Ø	++	Ø	+	+	Ø	+	Ø	Ø
Winterfestigkeit <sup>1</sup>	++	+	+	++	+	+	++	++	Ø	+	++	Ø
Proteingehalt <sup>1</sup>	-	+	Ø	++	Ø	++	Ø	Ø	+	Ø	++	+++
Tausendkorngewicht <sup>1</sup>	mittel	klein	gross	gross	mittel	gross	gross	gross	sehr gross	sehr gross	sehr gross	sehr gross
PU <sup>2</sup>	mittel	tief	tief bis mittel	tief	tief	tief	mittel bis hoch	tief	tief	tief	tief	tief

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

<sup>3</sup> 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).

<sup>†</sup> Gelbverzwergungsvirus (BYDV, Barley yellow dwarf virus) tolerante Sorten. Basierend auf ausländischer Literatur.

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 zulässig.

Legende:

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