Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement für
Wirtschaft, Bildung und Forschung WBF
Agroscope

swiss granum

Liste der empfohlenen Wintergerstesorten für die Ernte 2027

Typ		Sechszeilig								Zweizeilig		
Sorte		**Integral**	**Thimea**	**SY Loona (Hybrid)**	**Esprit**	**KWS Antonis**	**SY Zoomba (Hybrid)**	**SY Galileoo (Hybrid)**	**Sensation**	**Arthene**	**KWS Tardis**	**Aleksandra**
Aufnahmejahr		2024	2026	2024	2021	2025	2025	2020	2023 (letztes Jahr)	2025	2022	2024
Ertrag (Extenso)[1]		+++	++	++	++	++	++	++	Ø	++	+	+
Ertrag (ÖLN)[2]		+++	+++	++	+++	++	++	++	Ø	++	+	+
Hektolitergewicht[1]		++	+++	+	Ø	++	++	Ø	+	+++	Ø	+++
Frühreife / Ährenschieben[1]		f	ms	s	mf	f	s	s	sf	ms	s	mf
Frühreife / Ernte[1]		ms	mf	ms	f	f	mf	f	mf	s	ms	s
Pflanzenlänge[1]		k	ml	m	l	ml	l	l	mk	k	sk	mk
Standfestigkeit[1]		+++	Ø	Ø	+	Ø	Ø	Ø	Ø	+++	+	-
Toleranz	Mehltau[1]	-	++	++	+	++	+	++	+	++	+	++
Toleranz	Netzflecken/*Helminthosporium*[1]	+	Ø	+	Ø	Ø	+	+	+	++	++	++
Toleranz	Blattflecken/*Rhynchosporium*[1]	+	Ø	+++	+	Ø	+++	++	+	+++	+++	+++
Toleranz	Zwergrost (= Braunrost)[1]	+	Ø	+	+	Ø	Ø	+	Ø	++	+	++
Toleranz	Sprenkelnekrosen[1]	-	Ø	+	Ø	Ø	+	+	Ø	-	Ø	-
Gelbmosaikvirus[3]									tolerant			tolerant
Gerstegelbverzwergungsvirus[3]		tolerant					resistent		tolerant			
Winterfestigkeit[1]		++	++	++	++	++	++	++	++	+	+	+
Proteingehalt[1]		+	++	+	Ø	Ø	+	Ø	+++	++	+	+
Tausendkorngewicht[1]		mittel	mittel	klein	klein	gross	klein	mittel	gross	sehr gross	gross	gross
PUI[2]		tief	mittel	tief	tief bis mittel	tief bis mittel	tief bis mittel	tief	tief	tief	tief	tief bis mittel

[1,2] Die Sortenbeschreibung basiert auf zwei- bis dreijährigen Durchschnittsresultaten aus dem Versuchsnetz von Agroscope und DSP (Extenso)[1], ergänzt durch Versuchsresultate 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] Eine Sorte mit der Bezeichnung «tolerant» umschreibt eine Resistenz gegen gewisse Serotypen, während die Bezeichnung «resistent» eine Resistenz gegen sämtliche aktuell zirkulierenden Serotypen aufweist (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 zulässig.

Legende:

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