

SORTENEMPFEHLUNG

Winterroggen und Wintertriticale 2024/25

Anbaugebiet: D-Nord/ MV-Süd

22.08.2024

Winterroggen

Hybridsorten (Nachbau lt. EG-Verordnung 2100/94 unzulässig!)

KWS Tayo: ertragsstärkste Hybride, mittlere Anbaueigenschaften

SU Perspectiv: ertragsstark, anfälliger für Halmknicken

Bei guten betrieblichen Erfahrungen kann **KWS Receptor** (Standfestigkeit absichern, Braunrost anfälliger, hohes HLG) weiterhin zum Anbau gelangen.

Für den probeweisen Anbau: **SU Karlsson** (gute Erträge und HLG) und **SU Glacia** (gute Erträge, Strohstabilität absichern, geringere Braunrostanfälligkeit)

Von den Sorten SU Perspectiv, SU Karlsson und SU Glacia sind handelsübliche Z-Saatgut-Partien ausschließlich mit einer Zumischung von 10 % Populationsroggen im Verkauf.

Populationsorten

SU Bebop: aktuell ertragsstärkste Populationsorte mit verbesserter Strohstabilität, mittlere Anbaueigenschaften

Die Populationsorten liegen mehrjährig mit den erreichten Erträgen etwa 15 bis 20 % unter den Hybridsorten, können aber auf reinen Sandstandorten wirtschaftliche Vorteile erzielen.

Wintertriticale

Lombardo: gute Erträge, winterfest, vor allem auf Braunrost sowie Mehltau achten

Belcanto: gute Erträge, winterfest und blattgesund, hohes HLG

Rivolt: sehr ertragsstark, Gelbrost anfälliger, Winterfestigkeit schwächer

Als Ergänzungssorte für den gezielten Anbau langstrohiger Sorten empfiehlt sich **Lumaco** (Schwächen in Winter- und Standfestigkeit, geringere Mehltau- und Gelbrostanfälligkeit)

Tabelle 1: Sortencharakteristik Winterroggen 2024

	Kornertrag 2019-2024			Pflanz- länge	Stand- festig- keit	Halm- knicken	Resistenzen gegenüber				Qualität	
	Note BSL	Ertrag ¹ relativ 80,3	ohne Beh. ²				Braun- rost	Mehl- tau	Rhyn- cho- rium	Mutter- korn	Fall- zahl BSL	HLG
Bezugsbasis dt/ha												
Hybridsorten												
KWS Tayo	8	104	-9	k/m	o	+	-	o	+	o	7	5
KWS Receptor	8	101	-10	k/m	--	o	---	o	+	o	7	5+
SU Perspectiv	8	102	-9	k/m	o	-	-	+	+	-	7	5
SU Cossani	7	96	-9	k/m	o	o	--	+	o	-	6	5
KWS Tutor	7	98	-9	k/m	--	+	--	.	+	+	6	4
Durinos	3	91	-7	sk	+++	+++	o	---	o	++	6	6
SU Glacia	7	102	-9	k/m	-	-	+	.	+	-	6	5
SU Karlsson	8	102	-10	m	o	-	o	.	+	o	7	6
2024 im ersten LSV-Jahr												
KWS Baridor	8	104	-7	m	o	+	+	.	+	+	7	5-
KWS Emphor	9	106	-9	k/m	o	+	o	.	o	+	8	5
SU Jelling	8	103	-10	m	-	o	o	.	+	-	7	.
SU Erling	9	105	-9	k/m	o	+	o	.	+	-	7	5+
Populationsorten												
SU Bebop	3	86	-8	m/l	--	-	o	.	o	+	6	5
Conduct	1	78	-8	l	---	--	o	-	o	+	6	5
Populationsorte, die 2024 nicht im LSV stand												
Inspector	3	83	-11	l	---	-	o	-	o	+	6	5

- 1) gewichteter Mittelwert aus Stufe II (80%) und Stufe I (20%)
 2) Effekt ohne Behandlung = Minderertrag der Stufe I (reduzierte Intensität)

Tabelle 2: Sortencharakteristik Wintertriticale 2024

	Kornertrag 2019-2024			Winter- festig- keit	Reife- zeit	Pflan- zen- länge	Stand- festig- keit	Resistenz gegenüber				Qualität	
	Note BSL	Ertrag ¹ relativ 81,4	ohne Beh. ² (dt/ha)					Mehl- tau	Blatt- sep- toria	Braun- rost	Gelb- rost	TKM	HLG
Bezugs- basis dt/ha													
Lombardo	7	100	-11	++	m	k/m	+	-	o	-	o	o	o
Belcanto	6	101	-6	+	m	m	+	o	+	+	+	-	+
Rivolt	8	103	-10	o	m	m	o	o	+	+	--	-	o
Ramdam	7	98	-11	o-	m	m/l	o	--	+	+	+	o	o
Lumaco	7	100	-7	o-	m	l	-	++	+	o	++	-	o
Presley	6	99	-6	o	m	k/m	++	--	+	+	++	-	+
Charme	6	99	-4	o	m	k/m	+	o	+	o	++	-	+
Trias	7	102	-9	o	m	m	+	-	+	-	++	-	o
Tributo	6	101	-4	++	msp	k/m	o	+	+	++	+	o	-
2024 im ersten LSV-Jahr													
Stelvio	7	101	-4	++	m	k/m	--	+	+	+	++	o	o
SU Hubertus	8	104	-9	++	m	m	++	o	+	o	o	o	o
Fantastico	8	105	-8	+	m	k	++	--	+	+	o	-	+
Bicross	8	104	-8	o-	m	l	-	-	+	+	+++	-	o

- 1) gewichteter Mittelwert aus Stufe II (80%) und Stufe I (20%)
 2) Effekt ohne Behandlung = Minderertrag der Stufe I (reduzierte Intensität)

KONTAKT

Landesforschungsanstalt für Landwirtschaft und Fischerei Mecklenburg-Vorpommern (LFA)
Institut für Pflanzenproduktion und Betriebswirtschaft/Sachgebiet Sortenwesen und Biostatistik
Gabriele Pienz
 18276 Gülzow-Prüzen, Dorfplatz 1/OT Gülzow
 Telefon: 0385 588 60232
 g.pienz@lfa.mvnet.de