

Öko-Sortenempfehlungen 2024/25 - Winterdinkel

Sortenempfehlungen für den ökologischen Landbau

Zollernspelz, Zollernfit, Gletscher, Albertino*

vorläufige Empfehlung: Stauferpracht, Badenglanz, Alboretto*

* Anfällig für Gelb- und Braunrost

Kornertrag (relativ) von Winterdinkelsorten im Öko-Anbau

	2022	2023	2024	2023-2024	2022-2024
Anz. Versuche	5	6	7	13	18
Gletscher	96	97	100	99	99
Zollernspelz	96	100	99	99	99
Albertino	105	104	99	102	103
Zollernfit	101	102	100	101	102
Franckentop	95	96	100	98	98
Alboretto		104	100	102	
Stauferpracht		107	104	106	
Badenglanz		103	105	104	
Polkura		103	(99)*		
Späths Albrubin			85		
Asturin			95		
BB (dt/ha)	58,9	54,4	46,5	50,2	55,0

BB (Bezugsbasis) = Mittel Sorten Gletscher, Zollernspelz, Albertino, Zollernfit, Franckentop

Löss-Standorte Nossen (SN), Mittelsömmern (TH) und Bernburg (ST)

V-Standorte Forchheim (SN), Herlasgrün (SN) und Burkersdorf (TH)

*Sorte nur an drei Standorten geprüft

Hinweise zu empfohlenen Sorten

Zollernspelz wurde bereits 2006 zugelassen, kann aber weiterhin mit stabilen mittleren Vesenerträgen überzeugen. Vorteile der kürzeren Sorte sind eine ausreichende Standfestigkeit, eine geringe bis mittlere Neigung zu Auswinterung sowie im Hinblick auf die Qualität ein hoher Rohproteingehalt und eine hohe Fallzahl. Zu beachten ist die inzwischen nachlassende Resistenz gegen Gelbrost.

Gletscher zeigte dreijährig ebenfalls mittlere Ertragsleistungen. Bei mittlerer Wuchslänge ist die Standfestigkeit auf besseren Standorten schwächer. Die Anfälligkeit für Gelbrost ist gering

und für Braunrost gering bis mittel. Der Rohproteingehalt und die Fallzahl der im biologisch-dynamischen Landbau gezüchteten und in der Schweiz zugelassenen Sorte liegen auf hohem Niveau. Gletscher fällt optisch durch helle Spelzen auf.

Zollernfit erreichte dreijährig überdurchschnittliche Vesenerträge. Im gegenwärtigen Prüfsortiment ist sie die kürzeste Sorte, der Unterschied zur längsten Sorte Franckentop liegt bei ca. 15 cm. Die Standfestigkeit ist gut bis sehr gut, so dass sich die Sorte besonders für bessere Standorte anbietet. Der Befall mit Krankheiten blieb insgesamt gering bis mittel. Beim Rohproteingehalt und der Fallzahl liegt Zollernfit im mittleren Bereich.

Albertino konnte 2024 die hohen Vesenerträge der beiden Vorjahre nicht bestätigen. Insgesamt schnitt sie mit überdurchschnittlicher Ertragsleistung ab. Die Sorte weist eine mittlere Pflanzenlänge auf. Schwachpunkte sind die nicht immer ausreichende Standfestigkeit sowie die starke Anfälligkeit für Braun- und Gelbrost. Der Rohproteinhalt ist unterdurchschnittlich. Die Fallzahl liegt im mittlerem bis hohem Bereich.

Stauferpracht zeigte sich auch im zweiten Prüffjahr als ertragsstarke Dinkelsorte. Kennzeichen sind ein kürzerer Wuchs, eine geringe Lagerneigung sowie mittlere bis gute Resistenzeigenschaften gegen Rostkrankheiten. Nach bisher vorliegenden Ergebnissen liegt der Rohproteingehalt im mittleren und die Fallzahl im hohen Bereich.

Badenglanz erzielte zweijährig hohe Vesenerträge und weist ähnliche agronomische Eigenschaften auf wie Stauferpracht, d. h. ein kürzerer Wuchs geht mit einer guten Standfestigkeit einher und die Anfälligkeit für Braun- und Gelbrost ist insgesamt gering bis mittel. Der Rohproteingehalt und die Fallzahl sind nach bisher vorliegenden Ergebnissen mittel bis hoch.

Alboretto brachte in den beiden bisherigen Prüffjahren insgesamt leicht überdurchschnittliche Vesenerträge. Bei mittlerer Pflanzenlänge besteht eine stärkere Lagerneigung. Die Resistenzen für Gelb- und Braunrost sind gering bis mittel, es muss also mit einem stärkeren Befall gerechnet werden. Der Rohproteingehalt liegt eher im unterdurchschnittlichen Bereich, die Fallzahl ist mittel.

Eigenschaften von Winterdinkelsorten im Öko-Anbau

	Pflanzenlänge	Standfestigkeit	Gelbrostresistenz	Braunrostresistenz	Rohproteingehalt	Fallzahl
Gletscher	m	0/-	+	+/0	+	+
Zollernspelz	k-m	+/0	0	+/0	+	+
Albertino	m	0/-	0/-	-	0/-	+/0
Zollernfit	k	+ /+++	+/0	+/0	0	0
Franckentop	m-l	0	+/0	+/0	0	0
Alboretto	m	0/-	0/-	-	(0/-)	(0)
Stauferpracht	k-m	+	0	+/0	(0)	(+)
Badenglanz	k-m	+	0	+/0	(+/0)	(+/0)
Polkura	m	-	+	+/0	(0)	(0/-)
Späths Albrubin	k-m	-	(+/0)	(0)	*	*
Asturin	(m-l)	*	*	*	*	*

Pflanzenlänge: k = kurz, m = mittel, l = lang, sl = sehr lang

++ = sehr gut bzw. sehr hoch, + = gut bzw. hoch, 0 = mittel, - = gering bzw. niedrig

() = vorläufige Einstufung; * Einstufung noch nicht möglich