

Fachinformationen zu den LSV Ernte 2020

LSV Wintertriticale im Öko-Anbau 2019/20

Die in den Landessortenversuchen (LSV) zur Ernte 2020 auf Löss- und Verwitterungsstandorten geprüften Wintertriticalesorten im ökologischen Landbau sind in Tab. 1 aufgeführt.

Tab. 1: Prüfsortimente in den LSV Wintertriticale im Öko-Anbau 2019/20

Sorte	Typ	Zul.	Züchter/Vertrieb
Lombardo	kurz	2015	Lantmännen/Syngenta
Cedrico	kurz	2016	Lantmännen/Syngenta
Porto	kurz	2018	Danko/Winkelmann
RGT Belemac	kurz	2018	RAGT
Riparo	kurz	2018	Secobra
Ozean	kurz	2019	KWS
Tulus	lang	2009	Nordsaat/Saaten-Union
Trisem	lang	2018	Sz. Streng/IG Pflanzenzucht
Ramdram	lang	2019	Breun/Limagrain

Standort in Sachsen: Lö: Nossen

Informationen zu den geprüften Wintertriticalesorten im Hinblick auf Ertragsleistung, Qualität und agronomische Eigenschaften sind in den Tab. 2 und 3 aufgelistet. In der Tab. 2 sind die Sorten aufgeführt, die bereits in den Vorjahren in den LSV geprüft wurden.

Tab. 2: Kornerträge und Eigenschaften von Wintertriticale Sorten im Öko-Anbau

	Kornertrag (relativ)			Pflanzenlänge	Standfestigkeit	Gelbrostresist.	Braunrostresist.	Mehltauresist.
	2017	2018	2019					
Lombardo	101	101	102	k-m	+	+/0	0	+
Tulus	99	99	98	m-l	+	+	+/0	+/0
Cedrico		111	99	k-m	++	+	+/0	+/0
Robinson		101	89	m-l	+	(+)	0	+/0
Porto			89	k	(++)	(+)	(+)	(++)
SU Kalyptus			106	k-m	(+)	(+)	(0)	(+)
RGT Belemac			102	k-m	(+)	(+)	(+)	(++)
Trisem			101	l	(+/0)	(++)	(+)	(++)
BB (dt/ha)	82,2	78,3	68,0					
Anzahl Orte	2	2	2					

BB = Bezugsbasis (Mittel der dreijährig geprüften Sorten)

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

++ = sehr gut, + = gut, 0 = mittel, - = gering

() = vorläufige Einstufung

Die Tab. 3 zeigt besondere Eigenschaften der Sorten auf, die zur Aussaat 2020 neu in die LSV Wintertriticale aufgenommen wurden.

Tab. 3: Neue Sorten in den LSV Wintertriticale

Sorte	Besondere Eigenschaften
Riparo	- Ertragsstark in konventionellen Sortenversuchen - Pflanzenlänge gering bis mittel, geringe Anfälligkeit für Blattkrankheiten
Ozean	- Ertragsstark in konventionellen Sortenversuchen - Pflanzenlänge gering bis mittel, geringe Anfälligkeit für Blattkrankheiten
Ramdam	- Sehr ertragsstark in konventionellen Sortenversuchen - Pflanzenlänge mittel bis lang, geringe Anfälligkeit für Blattkrankheiten

Die Sortenempfehlungen zur Aussaat 2019 können der Tab. 4 entnommen werden. Die entsprechenden Empfehlungen zur Aussaat 2020 werden im September 2020 veröffentlicht.

Tab. 4: Sortenempfehlungen Wintertriticale im Öko-Anbau zur Aussaat 2019

Sorte	Lombardo, Tulus, Cedrico (vorläufig)
-------	--------------------------------------