

Fachinformationen zu den LSV Ernte 2020

LSV Sommergerste im Öko-Anbau 2020

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

Tab. 1: Prüfsortimente in den LSV Sommergerste im Öko-Anbau 2020

Sorte	Zul.	Züchter/Vertrieb
Eunova	2000	Franck/IG Pflanzenzucht
Avalon	2012	Breun/Hauptsaaen
Solist	2012	Streng/IG Pflanzenzucht
RGT Planet	2014	RAGT
Odilia	2017	Cultivari
Accordine	2016	Ackermann/Saaen-Union
Leandra	2017	Breun/Hauptsaaen
Prospect	2018	Streng/IG Pflanzenzucht

Standort in Sachsen: V: Görsdorf

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

Tab. 2: Kornerträge und Eigenschaften von Sommergerste im ökologischen Landbau

	Kornertrag (relativ)			Pflanzenlänge	Mehltau-resist.	Zwergrost-resist.	Rohprotein-gehalt	Sortierung > 2,5 mm	Hekto-literge-wicht
	2017	2018	2019						
Anz. Orte	4	3	4						
Eunova	100	95	99	m	0	0/+	0/+	+	+
Avalon	102	101	103	k-m	0/-	+	0	+	0
Solist	97	100	97	k	++	0	0	+	0/+
RGT Planet	110	114	108	k-m	++	+	-/0	+	0
KWS Fantex	107	102	101	k	++	0/+	0	+	0
Odilia	84	88	92	m-l	++	0	0/+	0/+	0
Accordine		109	113	k-m	++	+	0	+	0
Evergreen		97	104	k	++	+	0	+	0/+
Leandra			109	(k)	(++)	(+)	(-/0)	(+)	(0)
BB (dt/ha)	53,5	49,8	53,7						

BB (Bezugsbasis) = Mittel der dreijährig geprüften Sorten

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

Einstufungen: ++ = sehr hoch, + = hoch, 0 = mittel, - = gering, -- = sehr gering; () = vorläufige Einstufung

Die Tab. 3 zeigt besondere Eigenschaften der Sorte auf, die zur Aussaat 2020 neu in die LSV Sommergerste aufgenommen wurde.

Tab. 3: Neue Sorte in den LSV Sommergerste

Sorte	Besondere Eigenschaften
Prospect	<ul style="list-style-type: none"> - Verarbeitungsempfehlung von der Braugersten-Gemeinschaft in 2020 - In konventionellen Sortenversuchen mit mittleren Ertragsleistungen sowie guter Blattgesundheit und Strohstabilität

Die Sortenempfehlungen zur Aussaat 2020 können der Tab. 4 entnommen werden. Die entsprechenden Empfehlungen zur Aussaat 2021 werden im Dezember 2020 veröffentlicht.

Tab. 4: Sortenempfehlungen Sommergerste im Öko-Anbau zur Aussaat 2020

Braugerste	Avalon, Solist, Accordine (vorläufig)
Futtergerste	RGT Planet, Eunova