

## SORTENEMPFEHLUNG

# Sortenempfehlungen 2021/22 Öko-Sommergerste für das Anbaugebiet Sandstandorte Nordost

16.12.2021

## Sommergerste

Die Sortenwahl für Brau- und Speisegerste sollte vorher mit den verarbeitenden Unternehmen abgestimmt werden.

**Avalon** erreichte durchschnittliche Erträge und Hektolitergewichte. Die großkörnige Sorte ist standfest, neigt jedoch verstärkt zu Mehltau. Diese Sorte hat die Empfehlung des „Berliner Programms“.

Die Sorte **RGT Planet** erzielte über die Jahre überdurchschnittliche Erträge mit einem hohen Vollgerstenanteil. Die mittelfrühe Sorte ist dicht im Bestand und gesund. Diese Sorte ist nicht vom „Berliner Programm“ zugelassen, Absprachen mit der aufnehmenden Hand empfehlen sich immer. In den letzten Jahren ist vermehrt Flugbrand in den Versuchen aufgetreten.

**Accordine** ist eine Sorte mit durchschnittlichen Erträgen und einem überdurchschnittlichen Hektolitergewicht und Vollgerstenanteil. Sie ist gesund und länger im Wuchs. Diese Sorte hat die Empfehlung des „Berliner Programms“.

### Anbaueigenschaften und Qualitätsmerkmale\* der geprüften Sommergerstensorten

Sorte	Kornertrag rel.	Boden- deckungsgrad	Bestands dichte	Tolerant Zwergrost	Qualität			
	2015-2021				HLG	Vollgerstenanteil	RP	TKG
<b>Avalon</b>	<b>95</b>	<b>+</b>	<b>o</b>	<b>+</b>	<b>o</b>	<b>+</b>	<b>o</b>	<b>o+</b>
<b>RGT Planet</b>	<b>107</b>	<b>+</b>	<b>o+</b>	<b>o</b>	<b>o+</b>	<b>o+</b>	<b>-</b>	<b>+</b>
<b>Accordine</b>	<b>98</b>	<b>o</b>	<b>o</b>	<b>o</b>	<b>+</b>	<b>+</b>	<b>o-</b>	<b>+</b>
Tolstefix	89	+	o-	o	o+	+	o	o
Klarinette	104	o	+	+	o+	o	o-	o-
Prospect	98	o	o+	o	o+	o	-	o-
KWS Jessie	[ 102 ]	o	++	o	o	o+	-	o
Amidala	[ 103 ]	+	o+	o	o+	o+	-	+
Yoda**	[ 105 ]	o	+	o	o	o	o-	o+
Lexy**	[ 109 ]	+	o+	o	o	o	-	o+
100 % = dt/ha / Mittelwert	39,2				62	88	14,5	46

Sorten der Bezugsbasis: Avalon, RGT Planet, Accordine, [ ] geringe Datenbasis HLG = Hektolitergewicht, TKG = Tausendkorngewicht  
+ = gut/ hoch o = mittel - = gering, k = kurz m = mittel l = lang, \*\* einjährige Ergebnisse

\* nach Ergebnissen der Sortenversuche in Mecklenburg-Vorpommern unter Berücksichtigung der Einstufung durch das BSA

## KONTAKT

Landesforschungsanstalt für Landwirtschaft und Fischerei Mecklenburg-Vorpommern (LFA)  
Institut für Pflanzenproduktion und Betriebswirtschaft, Sachgebiet Acker- und Pflanzenbau  
Carolina Wegner  
Dorfplatz 1, 18276 Gülzow-Prüzen  
Telefon: 03843 789 – 231  
c.wegner@lfa.mvnet.de