

## SORTENEMPFEHLUNG

# Sortenempfehlung 2024/25 Öko-Winterweizen

für das Anbaugebiet Sandstandorte Nordost

09.09.2023

### Winterweizen

In Mecklenburg-Vorpommern wurden die Sortenversuche Winterweizen am Standort Gülzow ausgewertet. In die mehrjährigen Erträge und Anbaueigenschaften fließen zusätzlich Ergebnisse von 2023 der Standorte Schmerwitz (BB) und Futterkamp (SH) ein. Die Erträge lagen an den Standorten Schmerwitz und Futterkamp unter dem mehrjährigen Ortsniveau. Am Standort Gülzow fielen die Erträge höher als im Durchschnitt der Vorjahre aus.

#### Backweizen

Die Sorte **GOVELINO (E)** ist aus biologisch-dynamischer Züchtung und erreichte besonders auf den leichteren Böden gute Erträge mit sehr hohen Feuchtkleber- und Rohproteingehalten. Ihre Anfälligkeit für Gelbrost ist etwas stärker ausgeprägt. Auf besseren Böden kann aufgrund ihres längeren Strohs Lager auftreten. Die Sorte hat laut Züchter eine Flugbrandresistenz.

Die Sorte **MOSCHUS (A)** konnte durch überdurchschnittliche Erträge und gute Qualitätseigenschaften überzeugen. Besonders hervorzuheben sind die hohen Fallzahlen und Sedimentationswerte. Die Sorte ist weitgehend winterfest und etwas kürzer im Wuchs.

**WENDELIN (E)** erzielte einen durchschnittlichen Ertrag bei gleichzeitig sehr hohen Feuchtkleberwerten. Die lange Sorte zeichnet sich durch geringe Anfälligkeit gegenüber Gelbrost und höhere Anfälligkeit gegenüber Braunrost aus.

Sie biologisch-dynamisch gezüchtete Sorte **CASTADO (E)** erzielte in den drei Prüffahren gute Erträge mit sehr guten Qualitäten. Zu beachten ist ihre Anfälligkeit für Braunrost. Die Sorte hat laut Züchter eine Stein- und Flugbrandresistenz.

**MONTALBANO** ist ein ertragsbetonter E-Weizen mit hohem Rohproteingehalt und Fallzahlen. Die kurze Sorte ist frohwüchsig und gesund

Die biologisch-dynamisch gezüchtete Sorte **RODERIK (A)** zeigt ihre Stärken in einem guten Ertrags- und Qualitätsverhältnis. Besonders die hohen Feuchtkleberwerte und gute Beikrautunterdrückung sind hervorzuheben. Die Sorte hat laut Züchter eine Steinbrand- und Flugbrandresistenz.

#### Futterweizen

**INFORMER (B)** hatte mehrjährig im Sortiment die höchsten Erträge. Zusätzlich besticht die Sorte durch einen hohen Bodendeckungsgrad und hohe Fallzahlen. Ihr Rohproteingehalt liegt im unteren Niveau.

**KWS KEITUM (C)** wird aufgrund ihrer stabil hohen Erträge für die Sandstandorte Nordost empfohlen. Die etwas kürzere Sorte hat ein größeres Korn. Zu beachten ist ihre Schwäche in der Winterfestigkeit.

Anbaueigenschaften und Qualitätsmerkmale\* der geprüften Winterweizensorten

		Kornertrag relativ	Bodendeckungsgrad	Bestandsdichte	Braunrost	Pflanzenlänge	Qualität			
		2018-2024					Feuchtkleber	Sedimentwert	Fallzahl	Proteingehalt
<b>3 jährig</b>										
Govelino	E	87	o	o	o+	lang	+	o+	o	+
Wendelin	E	87	o-	o	o-	lang	+	o+	o	o+
Grannosos	E	82	o	o-	o-	lang	+	+	o+	+
Castado	E	86	o	o	o-	mittel	+	+	o+	+
Montalbano	E	93	o+	o-	o+	kurz	o+	o+	+	+
Moschus	A	95	o	o+	o	kurz	o+	+	+	o
Roderik	A	88	o	o+	o	mittel	o+	o	o+	o+
Informer	B	106	o+	o-	o+	mittel	o-	o	o+	-
SU Fiete	B	102	o	o-	o	mittel	o	o-	o-	o-
KWS Keitum	C	113	o	o+	o	kurz	-	-	-	-
Fritop	C	94	o	o+	o-	lang	o-	o-	o+	o-
<b>2 jährig</b>										
Rübezahl	A	[ 99 ]	o	o+	o+	mittel	o+	o	o	o
Euforia	A	[ 101 ]	o-	o-	o+	kurz	o+	o	o	o+
Brocken	B	[ 100 ]	o+	o+	o-	kurz	o-	o	o+	o
Watzmann	B	[ 112 ]	o+	o+	o	mittel	o-	o-	o+	o-
RGT Dello	C	[ 123 ]	o+	o	o	lang	o-	o-	o+	-
<b>1 jährig</b>										
Exsal	E	[ 92 ]	o	o+	o	mittel	o-	o+	o+	o-
Axaro	A	[ 117 ]	o	o-	o	mittel	-	o+	o	o+

+ = gut/ hoch o = mittel - = gering [ ] geringe Datenbasis \* nach Ergebnissen der Sortenversuche auf den Sandstandorten Nordost  
 Sorten der Bezugsbasis (=100%): Moschus, Wendelin, Grannosos, Castado, Informer, SU Fiete, KWS Keitum, Fritop

KONTAKT

Landesforschungsanstalt für Landwirtschaft und Fischerei Mecklenburg-Vorpommern (LFA)  
**Institut für Pflanzenproduktion und Betriebswirtschaft**  
**Carolina Wegner**  
 Dorfplatz 1, 18276 Gülzow-Prüzen  
 Telefon: 0385 588 60 211  
 c.wegner@lfa.mvnet.de