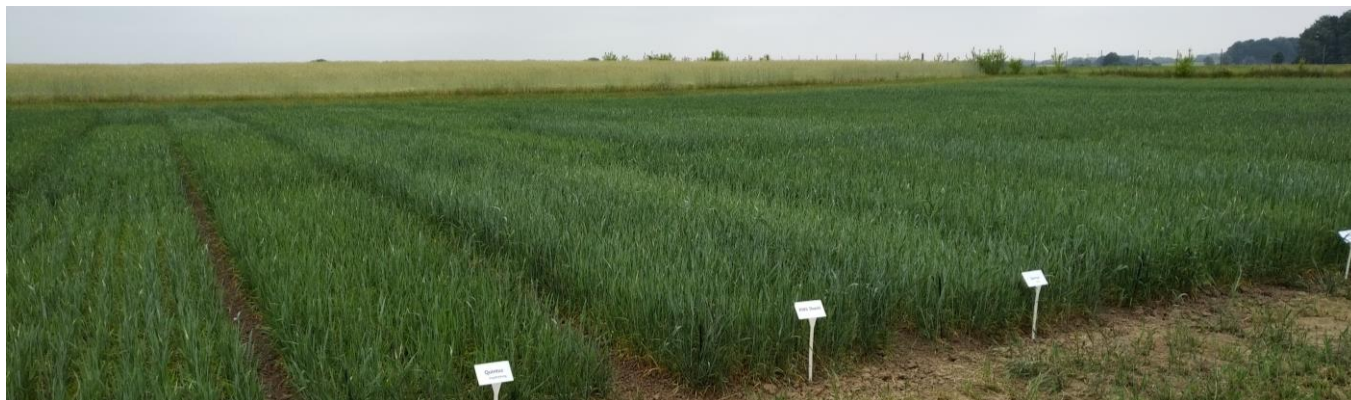


Sortenempfehlungen 2018/19 Öko-Winterweizen und -Dinkel



In Mecklenburg-Vorpommern wurde der Sortenversuch Winterweizen am Standort Gülzow ausgewertet. In die mehrjährigen Erträge fließen zusätzlich Ergebnisse der Standorte Jahnsfelde (BB), Schmerwitz (BB), Kerkow (BB), Oldendorf II (NI) und Futterkamp (SH) ein. Die Erträge lagen in Gülzow leicht unter dem mehrjährigen Ortsniveau. In Futterkamp konnte nur die Hälfte des Ertrags des mehrjährigen Ortsniveaus geerntet werden und in Oldendorf II fielen die Erträge kaum besser aus, hier konnten 2018 56 % der Erträge der letzten Jahre geerntet werden.

Öko-Winterweizen

Backweizen

Butaro (E) ist eine Qualitätssorte mit hohen Rohprotein- und Klebergehalten und einer sehr guten Winterfestigkeit. Die Erträge sind unterdurchschnittlich, was bei entsprechender Vermarktung über einen höheren Preis ausgeglichen werden kann. Sie ist eine mittelspäte Sorte mit einer hohen Blattgesundheit. Die langstrohige Sorte neigt zum Lager.

Die Sorte **Govelino (E)** ist aus biologisch-dynamischer Züchtung und erreichte gute Erträge mit hohen Rohprotein- und Klebergehalten. Ihre Anfälligkeit für Gelbrost ist etwas stärker ausgeprägt. Auf besseren Böden kann aufgrund ihres längeren Strohs Lager auftreten.

Die dreijährig geprüfte Sorte **Ponticus (E)** konnte durch überdurchschnittliche Erträge und gute Qualitätseigenschaften auch in diesem Jahr überzeugen. Sie ist eine kurzstrohige standfeste Sorte.

Futterweizen

Elixer (C) war in den Prüfungen unter verschiedenen Standortbedingungen und über die Jahre sehr ertragsstark und stabil. Die winterfeste Sorte ist blattgesund und standfest.

Anbaueigenschaften und Qualitätsmerkmale* der geprüften Winterweizensorten

Sorte	Kornertrag relativ	Pflanzenlänge	Bestandesdichte (Ähren)	Festigkeit gegen Braunrost	Qualitäten		
	2013-2018				Fallzahl	Rohprotein	Sedi
E-Weizen							
Butaro	86	l	o-	o	o	+	+
Govelino	98	l	+	+	o	+	o+
Ponticus	109	k	+	o+	+	o+	+
Aristaro	91	l	o	+	o+	+	o+
Trebelir	90	ml	o	o+	o+	+	o+
Moschus	109	m	+	+	+	o+	+
Annie	[102]	m	o+	o+	o	+	o+
Arminius	[86]	l	o-	+	o	+	+
Alessio		ml	o-	+	+	o+	+
A-Weizen							
RGT Reform	[116]	k	+	o+	+	o-	o+
Senaturo	[108]	l	+	+	o	o-	o
Roderik	[98]	ml	+	o+	-	o	o
B-Weizen							
KWS Livius	[107]	m	o	o	o-	o-	+
Bosporus		m	o+	o	o	-	o-
KWS Talent		m	o-	+	o	-	o-
C-Weizen							
Elixer	116	mk	o	o+	-	-	-
100 %=dt/ha	37,3						

+ = gut/ hoch o = mittel - = gering, k = kurz mk = mittelkurz m = mittel ml = mittellang l = lang, Sedi = Sedimentationswert

[] - geringere Datenbasis, Sorten der Bezugsbasis (=100%): Butaro, Elixer, Govelino

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

Öko-Dinkel / -Spelzweizen

Zollernspelz überzeugt durch konstant hohe Erträge über die Jahre und sehr gute Qualitäten. Die mittelkurze Sorte besticht zudem durch eine gute Gelbrostresistenz. Die Sorte ist laut Züchter ein „reiner Dinkel“, was eine Einkreuzung von Weizengenen ausschließt.

Die Spelzweizensorte **Franckenkorn** ist über die Jahre die ertragsreichste Sorte im geprüften Dinkelsortiment, welche gute Qualitäten erzielt. Sie ist sehr blattgesund und standfest. Auch hierbei handelt es sich um „reinen Dinkel“.

Anbaueigenschaften und Qualitätsmerkmale* der geprüften Winterweizensorten

Sorte	Kornertrag relativ	Bestandesdichte (Ähren)	Pflanzenlänge	Festigkeit gegen Braunrost	Qualität		
	2015-2018				Fallzahl	Rohprotein	Feuchtkleber
Zollernspelz	101	o	mk	o	o+	o+	o+
Franckenkorn	99	o+	m	o	o+	+	o+
Emiliano	82	o+	l	-	+	o	o
Oberkulmer Rotkorn	81	o-	l	o	o	+	+
Hohenloher	[94]	o	m	-	+	o	o+
Badensonne	[95]	o	m	-	o	o	o
Comburger	[87]	o-	ml	o	+	+	+
100 %=dt/ha							

+ = gut/ hoch o = mittel - = gering, mk = mittelkurz m = mittel ml = mittellang l = lang, [] - geringere Datenbasis,

Sorten der Bezugsbasis (=100%): Zollernspelz, Franckenkorn

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