

## SORTENEMPFEHLUNG

# Winterbraugerste 2024/25

Anbaugebiet: D-Nord/ MV-Süd

05.08.2024

Der Anbau von Winterbraugerste stellt eine mögliche Alternative für Gerstenerzeuger dar. Das Ertragsniveau der Futtersorten wird vor allem von den zweizeiligen Brausorten nicht erreicht. Zu beachten ist weiterhin, dass die Winterbraugerste in der Regel mit weniger Stickstoff als Winterfuttergerste gedüngt wird, da auch hier der Rohproteingehalt ein Kriterium für Preis- und -abschläge darstellt. Denkbar wäre auch eine volle Aufdüngung, um dann erst zur Ernte über die Vermarktungsrichtung zu entscheiden. Dem steht aber die Sortenakzeptanz der Verarbeiter entgegen. Sie ist regional unterschiedlich. Aus diesem Grund empfiehlt sich vor dem Anbau eine Abstimmung der Sorte mit der aufnehmenden Hand. Bei mehrzeiliger Winterbraugerste sind Preisabschläge gegenüber zweizeiligen möglich.

**KWS Donau:** zweizeilig, ertragsstarke Brausorte mit hohem Vollgerstenanteil, ausgeglichene Anbau und Qualitätseigenschaften, auf Mehltau achten

Als Ergänzungssorten empfehlen sich zum probeweisen Anbau **Suez** (gute Ertragsleistungen und Strohstabilität, etwas später reif) sowie auslaufend bei guten Erfahrungen **KWS Somerset** (hoher Vollgerstenanteil).

**KWS Faro:** mehrzeilig, Erträge unter Futtergerstenniveau, geringerer Proteingehalt als zweizeilige, Strohstabilität absichern, da anfälliger im Halmknicken, auf Zwergrost achten, höhere Ertragseinbußen bei geringerer Pflanzenschutzintensität

### Sortencharakteristik Winterbraugerste 2024

		BaVMV	Kornertrag 2019-24			Reifezeit	Pflanzenlänge	Strohstabilität			Resistenz gegenüber				Qualität	
			BSL Note	relativ <sup>1</sup>	ohne Behandlung <sup>2</sup>			Standfestigkeit	Halmknicken	Ährenknicken	Mehltau	Netzflecken	Rhynchosporium	Zwergrost	HLG	Vollgerste > 2,5
				(100% = 87,8 dt/ha)	(dt/ha)											
<b>KWS Donau</b>	zz	G	5	90	-9	m	k/m	o	o	+	-	o	o	+	7	9
<b>Suez</b>	zz	G	4	89	-9	msp	k/m	+	o	+++	+	o	o	++	[+o]	[+o]
<b>KWS Faro</b>	mz	G	7	95	-12	m	k/m	o	-	+	o	o	o	-	7+	7
<b>Comtesse</b>	zz	G	6	95	-5	m	k	o	-	o	o	o	+	+	8	9
<b>Sorte 2024 nicht mehr im LSV</b>																
<b>KWS Somerset</b>	zz	G	4	87	-9	m	k/m	o	o	+	o	o	-	+	6	8

1) = gewichteter Mittelwert aus Stufe II (80%) und Stufe I (20%),

100% = 87,8 dt/ha => Ergebnis der gemeinsamen Auswertung von Futter- und Braugersten bei gleicher N-Düngungsintensität

2) = Effekt ohne Behandlung = Minderertrag der Stufe I (reduzierte Intensität)

G = Resistenz gegen BaYMV-1, BaMMV;

### KONTAKT

Landesforschungsanstalt für Landwirtschaft und Fischerei Mecklenburg-Vorpommern (LFA)  
**Institut für Pflanzenproduktion und Betriebswirtschaft/Sachgebiet Sortenwesen und Biostatistik**  
**Gabriele Pienz**  
 18276 Gülzow-Prüzen, Dorfplatz 1/OT Gülzow  
 Telefon: 0385/588-60232  
 g.pienz@lfa.mvnet.de