

SORTENEMPFEHLUNG

Winterweizen 2024/25

Anbaugebiet: D-Nord/ MV-Süd

21.08.2024

E - Sorten

Ponticus: gute Kombination von Ertragspotenzial und Vermarktungsqualität, gute Trockenheitstoleranz, standfest

Moschus: i.d.R. sehr gute Qualität, gute Trockenheitstoleranz, geeignet für Spätsaat und den Anbau nach Mais

KWS Emerick: auch für frühere Saattermine, gute Trockenheitstoleranz

Für den probeweisen Anbau: **Exsal** (sehr ertragsstark, proteinschwächer als o.g. E-Sorten, gesund, Anbau <u>nach Mais</u> möglich, etwas weniger winterfest)

A - Sorten

Attribut: ertragsstark und -stabil, überdurchschnittliche Blattgesundheit

SU Jonte: gute Erträge bei ausgewogen guten Anbaueigenschaften, auch für <u>frühere Saattermine</u> **Asory:** geeignet auch für <u>Spätsaat</u> und <u>nach Mais</u>, Standfestigkeit absichern, Fallzahl nicht sicher

RGT Depot: gute Ertragsstabilität, etwas geringeres HLG

Für den probeweisen Anbau: **Absint** (ertrags- und proteinstark, sichere Fallzahl, standfest), **LG Optimist** (sehr ertragsstark, schwächer in Protein, Standfestigkeit und Mehltauresistenz, auch auf schwächeren Standorten)

Bei guten betrieblichen Erfahrungen können die Sorten **LG Initial**, **Foxx**, **LG Character** und **KWS Donovan** unter Berücksichtigung der bisherigen Anbauhinweise und der Sortencharakteristik (s. Tabelle) noch empfohlen werden.

B - Sorten

Informer: sehr ertragsstark besonders unter Hochertragsbedingungen, ausgewogen, gesund, auch für <u>spätere</u> Saattermine geeignet (nicht nach Mais), u.U. Drusch etwas schwieriger

Chevignon: frühreif, hohe stabile Erträge, Fallzahl nicht sicher

Complice: begrannt, frühreif, hohe Erträge, <u>spätsaatg</u>eeignet, auch <u>nach Mais</u>, gute Trockenheitstoleranz, schwächere Winterfestigkeit

Knut: ertragsstark und -stabil, blattgesund, gute Fallzahlstabilität, auch für frühere Saattermine

Für frühe Saattermine eignet sich auch die Sorte SU Fiete (gesund, ertragsstabil, Fallzahl nicht ganz sicher)

Für den probeweisen Anbau: Spectral (besonders ertragsstark und -stabil, dabei proteinschwächer, gesund)

Tabelle 1: Sortencharakteristik Winterweizen 2024

	Kornertrag ¹ 2019-2024				hte	keit		a	eit	Resistenz gegenüber					Qualität			
	D-Nord		ohne	N-Aneignung	Bestandesdichte	Winterfestigkeit	Reifezeit	Pflanzenlänge	Standfestigkeit	Mehltau	Blattseptoria	Braunrost	Gelbrost	Halmbruch	Ährenfusarium		Fallzahlstabilität	Rohprotein
	relativ	Ertrags- reaktion ³	Beh. ²															
Bezugsbasis dt/ha:	87,3		dt/ha	An	Sesta	Vint	Seife	Ylar	tan	Meh	Slatt	3rau	Selk	Jalm	hrer	밁	allza	Sohp
Bezugsbusis dy nur	,		acyna				Weize		0,	_	ш				····		ш	
Ponticus	97	N	-6	++	5	+	m	k/m	++	++	0	0	+	0	0	6	++	8
Moschus	96	N	-6	+	5	+	m	m	+	++	+	О	+	О	++	6	++	9
KWS Emerick	96	N	-6	+	4	++	m	m	+	+	+	О	++	0	+	6	0+	7-
Exsal	101		-4	++	5	0-	m	m	+	+	+	+	+	++	++	6	+	6
A-Weizen																		
Attribut	102	st	-6	+	5	О	msp	m	+	++	+	О	++	О	О	6	+	4
LG Character	100	Н	-11	+	5	0	msp	m	0	+	0	0	-	0	О	5	0-	4
KWS Donovan	98		-14	+	5	o	m	m	+		+		0+	++	О	6	0+	4
Asory	99		-11	О	6	+	m	m	-	++	+	+	-	o	+	5	0-	4-
Foxx	98		-8	0	5	+	mf	m/l	0	0	0	0	0	0	+	5	++	4
RGT Depot	100	st	-8	0	4	0	msp	k/m	+	++	+	0	++	0	0	4	0-	4-
SU Jonte	100		-7	+	5	+	m	k/m	+	+	+	0	++	++	+	5	+	4
KWS Imperium	100	N	-6	+	5	+	m	m		++	+	0	++	0	+	6	++	3+
SU Willem	100		-11	+	4	0	msp	m		++	+	0	0	0	0	5	0-	3
Polarkap	98		-7	0	5	++	m	m	0	++	+	0	+	0	+	6	0+	5
Absolut	99		-7	++	4	0-	mf	m/l	+	++	+	+	0	0	0	6+	+	6
Absint	101	st	-8	++	6	+	m	k	++	+	0	0	0	0	+	6	++	5+
LG Atelier	99	st	-8	+	6	0	msp	m	+	+	+	0	0	++	0	6+	0-	5
LG Optimist	103	N	-4	+	5	++	m	k/m	-	-	+	++	++	++	+	5	+	3
WPB Newton	103		-10	+	4	0-	m	k	+	++	+	0	++	0	0	5	0-	3-
Cayenne	98	st	-8	++	4	++	msp	m	+	++	+	0	++	++	+	6	0-	5
RGT Kreation	100	st	-5	+	5	+	msp	k/m	0	+	+	0	++	++	+	6	+	4
Adrenalin	102		-7	+	5	+	m	k/m	0	++	+	0	++	0	0	5+	0-	4
SU Tarroca	100	·	-14	+	[5]	0	msp	[k]	[++]	[o+]	[o+]	[-]	[+]	[0]	[+]	4+	0-	5
LG Kermit	97	·	-15	+	5	0-	msp	k/m	++	++	+	0	+++	++	0	4-	+	4
Willcox	103	·	-8	+	6	0	m	m	+	++	++	+	+++	0	0	5	+	3
WPB Devon	100	·	-8	+	5	0-	msp	k/m	0	++	++	0	+++	0	0	6	-	4
SU Magnetron	101		-7	++	5	0-	mf	k/m	+++	+	+	+	+	++	0	5	-	6
Ambientus	96		-4	+	6	+	m	m	0	0	+	+++	+	0	+	6	•	6
LG Initial	99	Н	-8 -8	0	4 5	0	msp	m m/l	++	++	+	-	++	++	0	4 5+	0-	4 3-
Hyvega	106	•	-8	+	5	++ R.	m •Weize	m/l	_	+	+	0	+	0	+	5+	0-	3-
Informer	104	Н	-8	0	4	++	msp	m	+	++	++	0	+++	0	0	4	0+	3
Chevignon	103	st	-6	0	5	0	mf	k/m	0	0	+	0	++	0	0	5	0-	3-
Complice	103	N	-9	0	5	0-	mf	k/m	0	+	0	0	0	0	+	5	0+	3-
Knut	104	st	-5	0	5	+	msp	m	0	++	++	+	++	0	0	4	++	3
SU Fiete	103	st	-6	+	4	0	msp	m/l	+	++	++	0	+++	++	0	5	0-	3+
Debian	102		-14	+	5	0	m	m	+	0	+	+		0	-	4	0-	2+
KWS Mintum	103	st	-10	+	5	0	m	m	0	0	+	+	++	++	+	4	-	2+
Spectral	108	st	-4	+	5	0	msp		+	++	++	+	+	0	+	5	0+	2
							Weize											
RGT Konzert	105		-3	++	5	0	msp	m	0	+	+	+	++	++	++	6	-	4+
KWS Keitum	106		-8	0	5	0-	m	m	-	++	+	0	+	0	+	4	-	1

- + = gut o = mittel gering
- gewichteter Mittelwert aus Stufe II (80%) und Stufe I (20%)
- ²⁾ Effekt ohne Behandlung = Minderertrag der Stufe I
- . aktuell noch keine (belastbare) Einstufung

- Ertragsreaktion:
- st überdurchschnittlich ertragsstabil
- N gute Reaktion bei begrenzten Ertragsbedingungen
- H gute Reaktion unter Hochertragsbedingungen

KONTAKT

Landesforschungsanstalt für Landwirtschaft und Fischerei Mecklenburg-Vorpommern (LFA)
Institut für Pflanzenproduktion und Betriebswirtschaft/Sachgebiet Sortenwesen und Biostatistik
Dr. Volker Michel
18276 Gülzow-Prüzen, Dorfplatz 1/OT Gülzow
Telefon: 0385/58860-230 – Fax: 0385/58860-011
v.michel@lfa.mvnet.de