

Ergebnisse der AGRAVIS Sortenprüfungen + Aussaatempfehlung 2020

Als Anlage erhalten Sie die Ergebnisse unserer Sortenprüfungen an den Standorten Bielefeld, Bredenbeck, Eldagsen, Münster, Niedernstöcken und Velstove. Die Standorte repräsentieren die Anbauregionen „Sandböden Nordwest“ (Münster), „Lehmstandorte Nordwest“ (Bielefeld), „Lehmböden Südhannover“ (Bredenbeck und Eldagsen) und „Sandböden Nordhannover“. Bei der Interpretation der Ergebnisse auf den einzelnen Standorten sollten unbedingt auch die Fruchtfolgestellung und die Aussaattermine der jeweiligen Sortenprüfungen berücksichtigt werden (siehe Ergebnistabelle). Nach einem niederschlagsreichen Februar war das erneut trockene Frühjahr geprägt von sehr starker Einstrahlung und hohen Temperaturschwankungen mit teils ausgeprägten Spätfrösten. Der dadurch induzierte Stress führte besonders bei späten Saaten zu tendenziell geringeren Bestandesdichten. Insgesamt reagierten sortenabhängig einige Weizenbestände mit Blattsprenkelungen bzw. gelben Blattspitzen auf die stressreichen Umwelteinflüsse. Diese zeitweise unschönen Blattflecken ließen sich allerdings (im Gegensatz zu den teils geringen Bestandesdichten) nicht im Kornertrag wiederfinden. Auch die Erwartung, dass die späten Sorten, aufgrund der diesjährigen Niederschlagsverteilung deutlich begünstigt sind, hat sich nicht eindeutig bestätigt. Die Empfehlung lautet also nach wie vor die Ergebnisse mehrjährig zu betrachten, die agronomischen Sorteneigenschaften zu berücksichtigen und verschiedene Reifeklassen im Betrieb zu kombinieren.

Sortenempfehlung Aussaat 2020

Sorte	Qualitätseinstufung	schwächere Weizenstandorte	Stoppelweizeneignung	Eignung nach Mais	Abreife	Pflanzenlänge	Auswinterung	Lagerneigung	Krankheitsanfälligkeit						Pflanzentyp	Kornertrag unbehandelt	Kornertrag behandelt	Qualität			
									Halmbruch	Mehltau	Blattseptoria	DTR	Gelbrost	Braunrost				Fusarium	Fallzahl	Fallzahlstabilität	RP-gehalt
Ponticus	E	+	++	o	5	4	4	2	6	2	5	4	2	4	5	KP	6	5	9	↑	8
Asory	A	+	+	+	6	5	4*	5	5	2	4	6	3	2	4	KP	8	7	7	↑	4
Lemmy	A	++	+	+	4	4	4*	5	4	4	5	6	2	5	4	KD	6	7	7	→	6
Patras	A		+	++	5	4	4	5	6	3	5	5	3	5	4	EÄ	6	6	8	→	5
RGT Reform	A	+	+	+	6	3	4	4	5	3	4	5	4	3	4	KP	7	7	9	↑	4
Informer	B	++	++	o	6	5	4*	3	5	2	3	4	1	4	5	EÄ	8	8	7	↑	3
Grannenweizen 2020																					
Euclide (G)	A	+	++	o	3	4	4*	4	5*	3	5	5*	4	7	5*	KP	6	7	7*	/	5*

Quelle: BSA 2019 Ausprägungsstufen: Note 1= sehr gering; Note 9= sehr stark ++= sehr gut geeignet += geeignet o = nur nach Pflugfurche

↑= hoch →= durchschnittlich /= keine Einstufung (G): begrannte Sorten

* AGRAVIS Einstufung ** weizenfähige Böden *** niedrige Aussaatstärken erfordern ein gutes Saatbett und hohen Felddauengang!

Pflanzentyp: EÄ = Einzelährentyp BD = Bestandesdichtentyp KP = Kompensationstyp KD = Korndichtentyp



Video Weizensorten

Asory (A): dreijährig sehr ertragssichere Sorte über alle Standorte, ausgeprägter Trockentoleranz, universell einsetzbar auch nach Mais in Spätsaat, hervorragende Qualitätseigenschaften und gute Blattgesundheit

Informer (B): „Universalweizen“ mit sehr hohem Ertragspotenzial und überragender Blattgesundheit → nach wie vor mit perfekter Gelbrostresistenz, ideal nach Blattfrucht oder als Stoppelweizen, überdurchschnittliche Winterhärte

Mehr Infos zu allen empfohlenen Sorten finden Sie auf www.agravis.de unter „Pflanzenbau“ – „Getreide“ – „Schwerpunktsorten“

Sondersituation Stoppelweizen

Enge Getreidefruchtfolgen und frühe Aussaattermine erhöhen das Befallsrisiko für Schaderreger deutlich. Besonders Stoppelweizen ist verstärkt gefährdet. Zu den wichtigsten Erregern in diesem Zusammenhang gehört die Schwarzbeinigkeit. Das Schadpotenzial ist stark witterungsabhängig. Lediglich die schlagspezifischen Risikofaktoren lassen sich vorab bewerten (erhöhtes Risiko: leichte Böden, frühe Aussaattermine, enge Getreidefruchtfolge). Gleichzeitig lässt sich der Erreger nur durch eine **Spezialbeize (Latitude)** kontrollieren. Aus diesem Grund sollte auf Risikoschlägen konsequent Latitude zum Einsatz kommen. Die Wirtschaftlichkeit dieser Maßnahme wurde sowohl in langjährigen Versuchen der Landwirtschaftskammer NRW als auch in AGRAVIS-eigenen Prüfungen bestätigt.

AGRAVIS Raiffeisen AG . Pflanzenbau-Vertriebsberatung
Plathnerstr. 4A . 30175 Hannover . Tel. 0511 / 8075-3525

Sie können diesen Newsletter unter Fax-Nr. 0251 / 682-4360 oder per e-Mail an silvia.grosse.bordewick@agravis.de mit dem Betreff „Abmeldung“ abbestellen. Fax-Empfänger können auch gerne auf e-Mail umstellen.

Dieser Newsletter dient der Information und erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Eine Gewähr oder Haftung können wir nicht übernehmen.

© AGRAVIS Raiffeisen AG

Ergebnisse der AGRAVIS Sortenprüfungen + Aussaatempfehlung 2020

Sorte	Zusatz	Qualität	Bielefeld 68 BP, Vorfrucht Raps Aussaat 28.10.2019				Bredenbeck 72 BP, Vorfrucht Raps Aussaat 14.10.2019				Eldagsen 72 BP, Vorfrucht Weizen Aussaat 06.10.2019				Münster 35 BP, Vorfrucht Raps Aussaat 23.10.2019				Niedermstücken 35 BP (berechnet) Vorfrucht Kartoffel Aussaat 25.10.2019				Velstove 27 BP (berechnet) Vorfrucht Silomais Aussaat 03.10.2019			
			Erntejahr 2020		2019		Erntejahr 2020		2019		Erntejahr 2020		2019		Erntejahr 2020		2019		Erntejahr 2020		2019		Erntejahr 2020		2019	
			hi-Gewicht kg/ha	rel. Ertrag in %	Protein in %	rel. Ertrag in %	hi-Gewicht kg/ha	rel. Ertrag in %	Protein in %	rel. Ertrag in %	hi-Gewicht kg/ha	rel. Ertrag in %	Protein in %	rel. Ertrag in %	hi-Gewicht kg/ha	rel. Ertrag in %	Protein in %	rel. Ertrag in %	hi-Gewicht kg/ha	rel. Ertrag in %	Protein in %	rel. Ertrag in %	hi-Gewicht kg/ha	rel. Ertrag in %	Protein in %	rel. Ertrag in %
KWS Emericck	E		77,3	94	13,2	81,7	97	11,3	81,8	92	12,1	81,4	95	12,1	78,2	100	13,6	76,9	85	14,1	77,1	99	15,2	78,0	96	12,2
Moschus	E		75,8	86	12,8	82,6	94	11,4	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	76,9	85	14,1	77,1	99	15,2	78,0	96	12,2
Ponticus	A		74,1	83	12,6	79,1	89	11,7	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	76,9	85	14,1	77,1	99	15,2	78,0	96	12,2
Activus	Gr					79,1	89	11,7	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	76,9	85	14,1	77,1	99	15,2	78,0	96	12,2
Akzent	A					78,8	102	10,3	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	76,9	85	14,1	77,1	99	15,2	78,0	96	12,2
Apostel	A					79,9	96	11,1	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	76,9	85	14,1	77,1	99	15,2	78,0	96	12,2
Asony	A		77,9	102	11,5	81,9	104	10,4	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	76,9	85	14,1	77,1	99	15,2	78,0	96	12,2
Euclide	Gr		75,1	95	11,9	80,2	104	10,5	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	76,9	85	14,1	77,1	99	15,2	78,0	96	12,2
Fantomas	Gr		75,4	97	11,9	79,3	102	11,2	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	76,9	85	14,1	77,1	99	15,2	78,0	96	12,2
Foxx	Gr		71,8	96	12,2	77,9	101	10,7	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	76,9	85	14,1	77,1	99	15,2	78,0	96	12,2
Kashmir	A					79,5	101	10,3	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	76,9	85	14,1	77,1	99	15,2	78,0	96	12,2
KWS Universum	A					80,7	98	11,3	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	76,9	85	14,1	77,1	99	15,2	78,0	96	12,2
Lemmy	A		74,6	97	12,4	81,5	100	11,5	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	76,9	85	14,1	77,1	99	15,2	78,0	96	12,2
LG Character	A		76,0	102	12,3	81,9	105	10,5	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	76,9	85	14,1	77,1	99	15,2	78,0	96	12,2
LG Initial	A		73,0	96	11,6	79,5	100	10,8	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	76,9	85	14,1	77,1	99	15,2	78,0	96	12,2
Messino	Gr		78,6	94	12,3	82,2	96	10,8	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	76,9	85	14,1	77,1	99	15,2	78,0	96	12,2
Nordkap	VRS		79,3	102	12,1	81,0	102	10,7	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	76,9	85	14,1	77,1	99	15,2	78,0	96	12,2
Obiwan	Gr		71,2	104	11,5	77,5	103	10,9	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	76,9	85	14,1	77,1	99	15,2	78,0	96	12,2
Patras	A					79,8	97	10,8	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	76,9	85	14,1	77,1	99	15,2	78,0	96	12,2
Pep	A		72,7	99	12,1	78,0	105	10,8	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	76,9	85	14,1	77,1	99	15,2	78,0	96	12,2
RGT Boregar	Gr		74,0	89	11,7	78,2	100	10,3	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	76,9	85	14,1	77,1	99	15,2	78,0	96	12,2
RGT Depot	A		70,9	93	12,4	80,3	99	10,7	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	76,9	85	14,1	77,1	99	15,2	78,0	96	12,2
RGT Klimanjar	A		78,1	97	11,7	81,8	101	10,6	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	76,9	85	14,1	77,1	99	15,2	78,0	96	12,2
RGT Reform	VRS		74,4	99	11,9	81,1	100	10,5	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	76,9	85	14,1	77,1	99	15,2	78,0	96	12,2
RGT Ritter	A		74,9	95	11,4	77,9	98	10,2	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	76,9	85	14,1	77,1	99	15,2	78,0	96	12,2
Rubisko	Gr					77,3	99	10,9	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	76,9	85	14,1	77,1	99	15,2	78,0	96	12,2
Sinatra	A					78,3	103	10,1	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	76,9	85	14,1	77,1	99	15,2	78,0	96	12,2
SU Aventinus	A		75,2	99	11,3	79,9	100	10,6	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	76,9	85	14,1	77,1	99	15,2	78,0	96	12,2
SU Habanero	A					79,6	98	11,0	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	76,9	85	14,1	77,1	99	15,2	78,0	96	12,2
Tobak	A		74,5	100	11,6	79,4	100	10,5	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	76,9	85	14,1	77,1	99	15,2	78,0	96	12,2
Argument	B		75,7	97	11,8	81,6	96	11,0	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	76,9	85	14,1	77,1	99	15,2	78,0	96	12,2
Benchmark	B		72,2	107	10,9	77,4	111	10,1	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	76,9	85	14,1	77,1	99	15,2	78,0	96	12,2
Campesino	B		78,5	103	11,2	80,4	102	10,4	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	76,9	85	14,1	77,1	99	15,2	78,0	96	12,2
Chevignon	B		74,7	97	11,1	n. a.	n. a.	n. a.	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	76,9	85	14,1	77,1	99	15,2	78,0	96	12,2
Complice	Gr		73,6	92	11,5	78,2	101	10,4	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	76,9	85	14,1	77,1	99	15,2	78,0	96	12,2
Faustus	B		75,1	98	11,5	79,5	93	10,8	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	76,9	85	14,1	77,1	99	15,2	78,0	96	12,2
Filon	B		74,3	95	12,3	79,5	93	10,8	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	76,9	85	14,1	77,1	99	15,2	78,0	96	12,2
Gentleman	B					81,4	103	10,3	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	76,9	85	14,1	77,1	99	15,2	78,0	96	12,2
Inform	VRS		74,3	99	11,6	79,0	98	10,3	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	76,9	85	14,1	77,1	99	15,2	78,0	96	12,2
Kamerad	B		77,5	88	11,2	82,2	98	10,9	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	76,9	85	14,1	77,1	99	15,2	78,0	96	12,2
KWS Donovan	B					81,1	104	11,0	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	76,9	85	14,1	77,1	99	15,2	78,0	96	12,2
KWS Talent	B		77,2	105	11,6	79,0	102	9,9	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	76,9	85	14,1	77,1	99	15,2	78,0	96	12,2
LG Vertikal	B		73,1	102	10,5	78,7	103	9,2	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	76,9	85	14,1	77,1	99	15,2	78,0	96	12,2
Luminon	B		75,1	96	11,8	78,9	98	10,7	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	76,9	85	14,1	77,1	99	15,2	78,0	96	12,2
Macaron	Gr					80,1	103	10,2	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	76,9	85	14,1	77,1	99	15,2	78,0	96	12,2
Pibrac	Gr					79,0	96	11,5	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	81,3	90	12,4	76,9	85	14,1	77,1					