

Ergebnisse der AGRAVIS Sortenprüfungen + Aussaatempfehlung 2020

Als Anhang 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 niederschlagreichen 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 | leichte Standorte** | Vorfrucht | | Abreife | Pflanzenlänge | Auswinterung | Lagerneigung | Krankheitsanfälligkeit | | | | | | | Pflanzentyp | Kornertrag unbehandelt | Kornertrag behandelt | Qualität | | |
|-----------|---------------------|---------------------|-----------|------|---------|---------------|--------------|--------------|------------------------|---------|---------------|-----|----------|-----------|----------|-------------|------------------------|----------------------|----------|--------------------|-----------|
| | | | Weizen | Mais | | | | | Halmbruch | Mehltau | Blattseptoria | DTR | Gelbrost | Braunrost | Fusarium | | | | Fallzahl | Fallzahlstabilität | RP-gehalt |
| Asory | A | ++ | + | + | 6 | 5 | 4* | 5 | 5 | 2 | 4 | 6 | 3 | 2 | 4 | KP | 8 | 7 | 7 | ↑ | 4 |
| Campesino | B | ++ | ++ | + | 4* | 4 | 4* | 4 | 3 | 2 | 4 | 6 | 2 | 1 | 5 | KD | 9 | 8 | 7 | ↑ | 1 |
| Informer | B | ++ | ++ | o | 6 | 5 | 4* | 3 | 5 | 2 | 3 | 4 | 1 | 4 | 5 | EÄ | 8 | 8 | 7 | ↑ | 3 |
| Kamerad | B | + | + | ++ | 6 | 3 | 4* | 3 | 5 | 1 | 3 | 5 | 2 | 4 | 3 | KP | 7 | 7 | 7 | ↑ | 3 |

Quelle: BSA 2019 Auspr.-Stufen: Note 1 = sehr gering; Note 9 = sehr stark ++ = sehr gut geeignet + = geeignet o = nur nach Pflugfurche
 ↑ = hoch → = durchschnittlich / = keine Einstufung * AGRAVIS Einstufung ** weizenfähige Böden
 Pflanzentyp: EÄ = Einzelährentyp BD = Bestandesdichtetyp KP = Kompensationstyp KD = Korndichtetyp



Video Weizensorten

- Asory (A): sehr ertragssichere Sorte mit ausgeprägter Tockentoleranz, universell einsetzbar auch nach Mais in Spätsaat, insgesamt gute Blattgesundheit
- Campesino (B): sehr ertragsstarker B-Weizen mit guter Standfestigkeit, hervorragender Blattgesundheit und Halmbruch-Resistenz, aufgrund geringer DON-Gehalte auch besonders für den Anbau nach Mais geeignet, startet früh durch im Frühjahr → zeitig andüngen
- Informer (B): „Universalweizen“ mit sehr hohem Ertragspotenzial und überragender Blattgesundheit → nach wie vor mit perfekter Gelbrostresistenz, ideal nach Blattfrucht oder als Stoppelweizen, überdurchschnittliche Winterhärte
- Kamerad (B): blatt- und ähregesunder Weizen mit Bestnote in der Fusariumresistenz (APS 3), für alle Standorte und Saatzeiten, erste Wahl bei Mulchsaat nach Mais, sehr standfeste Sorte mit starker Wachstumsregler-Reaktion → „weniger ist mehr“

Mehr Sorteninfos finden Sie auch 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
 Industrieweg 110 . 48155 Münster . Tel. 0251 / 682-2368

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 | 95 | 90 | 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 | 95 | 90 | 77,1 | 99 | 15,2 | 78,0 | 96 | 12,2 | |
| Ponticus | A | | 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 | 95 | 90 | 77,1 | 99 | 15,2 | 78,0 | 96 | 12,2 | |
| Achim | A | | 74,1 | 83 | 12,6 | 79,1 | 89 | 11,7 | 79,1 | 88 | | 79,1 | 88 | | 78,7 | 86 | 13,5 | 78,7 | 86 | 13,5 | 90 | | 78,7 | 86 | 13,5 | 78,7 | 86 | 13,5 | |
| Activus | Gr | | 74,1 | 83 | 12,6 | 79,1 | 89 | 11,7 | 79,1 | 88 | | 79,1 | 88 | | 78,7 | 86 | 13,5 | 78,7 | 86 | 13,5 | 90 | | 78,7 | 86 | 13,5 | 78,7 | 86 | 13,5 | |
| Akzent | A | | | | | 78,8 | 102 | 10,3 | 78,8 | 102 | 10,3 | 78,8 | 102 | 10,3 | 74,0 | 107 | 12,2 | 74,0 | 107 | 12,2 | | | | 74,0 | 107 | 12,2 | | | |
| Apostel | A | | | | | 79,9 | 96 | 11,1 | 79,9 | 98 | 11,4 | 79,9 | 98 | 11,4 | 74,0 | 107 | 12,2 | 74,0 | 107 | 12,2 | | | | 74,0 | 107 | 12,2 | | | |
| Asony | A | | 77,9 | 102 | 11,5 | 81,9 | 104 | 10,4 | 81,0 | 105 | 10,7 | 81,0 | 105 | 10,7 | 77,1 | 103 | 12,9 | 77,1 | 103 | 12,9 | 98 | 98 | 77,1 | 103 | 12,9 | 77,1 | 103 | 12,9 | |
| Euclide | Gr | | 75,1 | 95 | 11,9 | 80,2 | 104 | 10,5 | 80,0 | 100 | 11,5 | 80,0 | 100 | 11,5 | 78,8 | 98 | 13,5 | 78,8 | 98 | 13,5 | 98 | 98 | 78,8 | 98 | 13,5 | 78,8 | 98 | 13,5 | |
| Fantomas | Gr | | 75,4 | 97 | 11,9 | 79,3 | 102 | 11,2 | 79,3 | 102 | 11,2 | 79,3 | 102 | 11,2 | 78,3 | 96,7 | 13,8 | 78,3 | 96,7 | 13,8 | | | | 78,3 | 96,7 | 13,8 | | | |
| Foxx | Gr | | 71,8 | 96 | 12,2 | 77,9 | 101 | 10,7 | 78,3 | 98 | 11,9 | 78,3 | 98 | 11,9 | 77,1 | 103 | 12,9 | 77,1 | 103 | 12,9 | 88 | 88 | 77,1 | 103 | 12,9 | 77,1 | 103 | 12,9 | |
| Kashmir | A | | | | | 79,5 | 101 | 10,3 | 78,7 | 104 | 10,9 | 78,7 | 104 | 10,9 | | | | | | | 102 | 102 | | | | | | | |
| KWS Universum | A | | | | | 80,7 | 98 | 11,3 | 80,1 | 100 | 12,0 | 80,1 | 100 | 12,0 | 76,7 | 98 | 12,7 | 76,7 | 98 | 12,7 | | | | 76,7 | 98 | 12,7 | 76,7 | 98 | 12,7 |
| Lemmy | A | | 74,6 | 97 | 12,4 | 81,5 | 100 | 11,5 | 81,0 | 105 | 10,7 | 81,0 | 105 | 10,7 | 76,2 | 97 | 12,2 | 76,2 | 97 | 12,2 | 99 | 99 | 76,2 | 97 | 12,2 | 76,2 | 97 | 12,2 | |
| LG Character | A | | 76,0 | 102 | 12,3 | 81,9 | 105 | 10,5 | 81,1 | 100 | 11,5 | 81,1 | 100 | 11,5 | 77,4 | 105 | 14,0 | 77,4 | 105 | 14,0 | 96 | 96 | 77,4 | 105 | 14,0 | 77,4 | 105 | 14,0 | |
| LG Initial | A | | 73,0 | 96 | 11,6 | 79,5 | 100 | 10,8 | 79,0 | 99 | 11,6 | 79,0 | 99 | 11,6 | 75,2 | 94 | 12,2 | 75,2 | 94 | 12,2 | 93 | 93 | 75,2 | 94 | 12,2 | 75,2 | 94 | 12,2 | |
| Messino | Gr | | 78,6 | 94 | 12,3 | 82,2 | 96 | 10,8 | 82,2 | 96 | 10,8 | 82,2 | 96 | 10,8 | 80,0 | 97 | 13,9 | 80,0 | 97 | 13,9 | | | | 80,0 | 97 | 13,9 | | | |
| Nordkap | VRS | | 79,3 | 102 | 12,1 | 81,0 | 102 | 10,7 | 80,4 | 98 | 11,6 | 80,4 | 98 | 11,6 | 77,0 | 99 | 12,6 | 77,0 | 99 | 12,6 | 97 | 97 | 77,0 | 99 | 12,6 | 77,0 | 99 | 12,6 | |
| Obiwan | Gr | | 71,2 | 104 | 11,5 | 77,5 | 103 | 10,9 | 77,5 | 103 | 10,9 | 77,5 | 103 | 10,9 | 76,0 | 107 | 12,7 | 76,0 | 107 | 12,7 | | | | 76,0 | 107 | 12,7 | | | |
| Patras | A | | | | | 79,8 | 97 | 10,8 | 79,8 | 102 | 10,8 | 79,8 | 102 | 10,8 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pep | A | | 72,7 | 99 | 12,1 | 78,0 | 105 | 10,8 | 78,3 | 97 | 11,4 | 78,3 | 97 | 11,4 | 74,7 | 105 | 12,7 | 74,7 | 105 | 12,7 | 98 | 98 | 74,7 | 105 | 12,7 | 74,7 | 105 | 12,7 | |
| RGT Boregar | Gr | | 74,0 | 89 | 11,7 | 78,2 | 100 | 10,3 | 78,5 | 95 | 11,5 | 78,5 | 95 | 11,5 | 77,0 | 101 | 12,9 | 77,0 | 101 | 12,9 | 98 | 98 | 77,0 | 101 | 12,9 | 77,0 | 101 | 12,9 | |
| RGT Depot | A | | 70,9 | 93 | 12,4 | 80,3 | 99 | 10,7 | 79,7 | 100 | 11,5 | 79,7 | 100 | 11,5 | 73,1 | 102 | 12,8 | 73,1 | 102 | 12,8 | 99 | 99 | 73,1 | 102 | 12,8 | 73,1 | 102 | 12,8 | |
| RGT Klimanjar | A | | 78,1 | 97 | 11,7 | 81,8 | 101 | 10,6 | 81,3 | 100 | 11,1 | 81,3 | 100 | 11,1 | 77,3 | 98 | 13,4 | 77,3 | 98 | 13,4 | | | | 77,3 | 98 | 13,4 | 77,3 | 98 | 13,4 |
| RGT Reform | VRS | | 74,4 | 99 | 11,9 | 81,1 | 100 | 10,5 | 81,0 | 101 | 11,5 | 81,0 | 101 | 11,5 | 78,0 | 99 | 12,6 | 78,0 | 99 | 12,6 | 100 | 100 | 78,0 | 99 | 12,6 | 78,0 | 99 | 12,6 | |
| RGT Ritter | A | | 74,9 | 95 | 11,4 | 77,9 | 98 | 10,2 | 78,5 | 99 | 11,2 | 78,5 | 99 | 11,2 | 73,7 | 99 | 12,2 | 73,7 | 99 | 12,2 | 97 | 97 | 73,7 | 99 | 12,2 | 73,7 | 99 | 12,2 | |
| Rubisko | Gr | | | | | 77,3 | 99 | 10,9 | 77,3 | 99 | 10,9 | 77,3 | 99 | 10,9 | 76,5 | 102 | 12,1 | 76,5 | 102 | 12,1 | 97 | 97 | 76,5 | 102 | 12,1 | 76,5 | 102 | 12,1 | |
| Sinatra | A | | | | | 78,3 | 103 | 10,1 | 79,4 | 103 | 11,0 | 79,4 | 103 | 11,0 | 72,2 | 97 | 12,4 | 72,2 | 97 | 12,4 | | | | 72,2 | 97 | 12,4 | | | |
| SU Aventinus | A | | 75,2 | 99 | 11,3 | 79,9 | 100 | 10,6 | 79,4 | 103 | 11,0 | 79,4 | 103 | 11,0 | 76,7 | 101 | 12,7 | 76,7 | 101 | 12,7 | | | | 76,7 | 101 | 12,7 | | | |
| SU Habanero | A | | | | | 79,6 | 98 | 11,0 | 79,6 | 101 | 10,1 | 79,6 | 101 | 10,1 | 77,2 | 105 | 13,1 | 77,2 | 105 | 13,1 | 103 | 103 | 77,2 | 105 | 13,1 | 77,2 | 105 | 13,1 | |
| Tobak | A | | 74,5 | 100 | 11,6 | 79,4 | 100 | 10,5 | 79,6 | 103 | 11,2 | 79,6 | 103 | 11,2 | 76,5 | 102 | 12,2 | 76,5 | 102 | 12,2 | 99 | 99 | 76,5 | 102 | 12,2 | 76,5 | 102 | 12,2 | |
| Argument | B | | 75,7 | 97 | 11,8 | 81,6 | 96 | 11,0 | 81,6 | 101 | 10,1 | 81,6 | 101 | 10,1 | 78,1 | 106 | 12,5 | 78,1 | 106 | 12,5 | 101 | 101 | 78,1 | 106 | 12,5 | 78,1 | 106 | 12,5 | |
| Benchmark | B | | 72,2 | 107 | 10,9 | 77,4 | 111 | 10,1 | 77,9 | 109 | 10,6 | 77,9 | 109 | 10,6 | 74,3 | 105 | 12,5 | 74,3 | 105 | 12,5 | 103 | 103 | 74,3 | 105 | 12,5 | 74,3 | 105 | 12,5 | |
| Camposino | B | | 78,5 | 103 | 11,2 | 80,4 | 102 | 10,4 | 80,1 | 107 | 10,8 | 80,1 | 107 | 10,8 | 76,4 | 99 | 12,1 | 76,4 | 99 | 12,1 | 101 | 101 | 76,4 | 99 | 12,1 | 76,4 | 99 | 12,1 | |
| Chevignon | B | | 74,7 | 97 | 11,1 | n. a. | n. a. | n. a. | 79,4 | 104 | 11,0 | 79,4 | 104 | 11,0 | 77,7 | 110 | 12,1 | 77,7 | 110 | 12,1 | 106 | 106 | 77,7 | 110 | 12,1 | 77,7 | 110 | 12,1 | |
| Complice | Gr | | 73,6 | 92 | 11,5 | 78,2 | 101 | 10,4 | 79,3 | 101 | 11,2 | 79,3 | 101 | 11,2 | 77,4 | 99 | 12,5 | 77,4 | 99 | 12,5 | 97 | 97 | 77,4 | 99 | 12,5 | 77,4 | 99 | 12,5 | |
| Faustus | B | | 75,1 | 98 | 11,5 | 79,5 | 93 | 10,8 | 79,5 | 94 | 11,1 | 79,5 | 94 | 11,1 | 77,8 | 107 | 12,3 | 77,8 | 107 | 12,3 | 94 | 94 | 77,8 | 107 | 12,3 | 77,8 | 107 | 12,3 | |
| Filon | B | | 74,3 | 95 | 12,3 | | | | 78,5 | 92 | 12,0 | 78,5 | 92 | 12,0 | 70,3 | 89 | 12,8 | 70,3 | 89 | 12,8 | 77 | 77 | 70,3 | 89 | 12,8 | 70,3 | 89 | 12,8 | |
| Gentleman | B | | | | | 81,4 | 103 | 10,3 | 81,4 | 103 | 10,3 | 81,4 | 103 | 10,3 | 77,3 | 99 | 12,8 | 77,3 | 99 | 12,8 | | | | 77,3 | 99 | 12,8 | | | |
| Inform | VRS | | 74,3 | 99 | 11,6 | 79,0 | 98 | 10,3 | 79,8 | 101 | 11,0 | 79,8 | 101 | 11,0 | 74,3 | 103 | 11,6 | 74,3 | 103 | 11,6 | 98 | 98 | 74,3 | 103 | 11,6 | 74,3 | 103 | 11,6 | |
| Kamerad | B | | 77,5 | 88 | 11,2 | 82,2 | 98 | 10,9 | 80,4 | 96 | 11,2 | 80,4 | 96 | 11,2 | 74,7 | 90 | 12,2 | 74,7 | 90 | 12,2 | 94 | 94 | 74,7 | 90 | 12,2 | 74,7 | 90 | 12,2 | |
| KWS Donovan | B | | | | | 81,1 | 104 | 11,0 | 81,1 | 104 | 11,0 | 81,1 | 104 | 11,0 | 77,5 | 103 | 12,9 | 77,5 | 103 | 12,9 | | | | 77,5 | 103 | 12,9 | | | |
| KWS Talent | B | | 77,2 | 105 | 11,6 | 79,0 | 102 | 9,9 | 80,4 | 103 | 11,2 | 80,4 | 103 | 11,2 | 73,8 | 111 | 11,5 | 73,8 | 111 | 11,5 | 100 | 100 | 73,8 | 111 | 11,5 | 73,8 | 111 | 11,5 | |
| LG Vertikal | B | | 73,1 | 102 | 10,5 | 78,7 | 103 | 9,2 | 78,7 | 103 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |