

MAGISTER

Sortenbeschreibung

Primus der E-Klasse



MAGISTER-Profitipp

Züchter: Bauer

[Download Dossier MAGISTER](#)

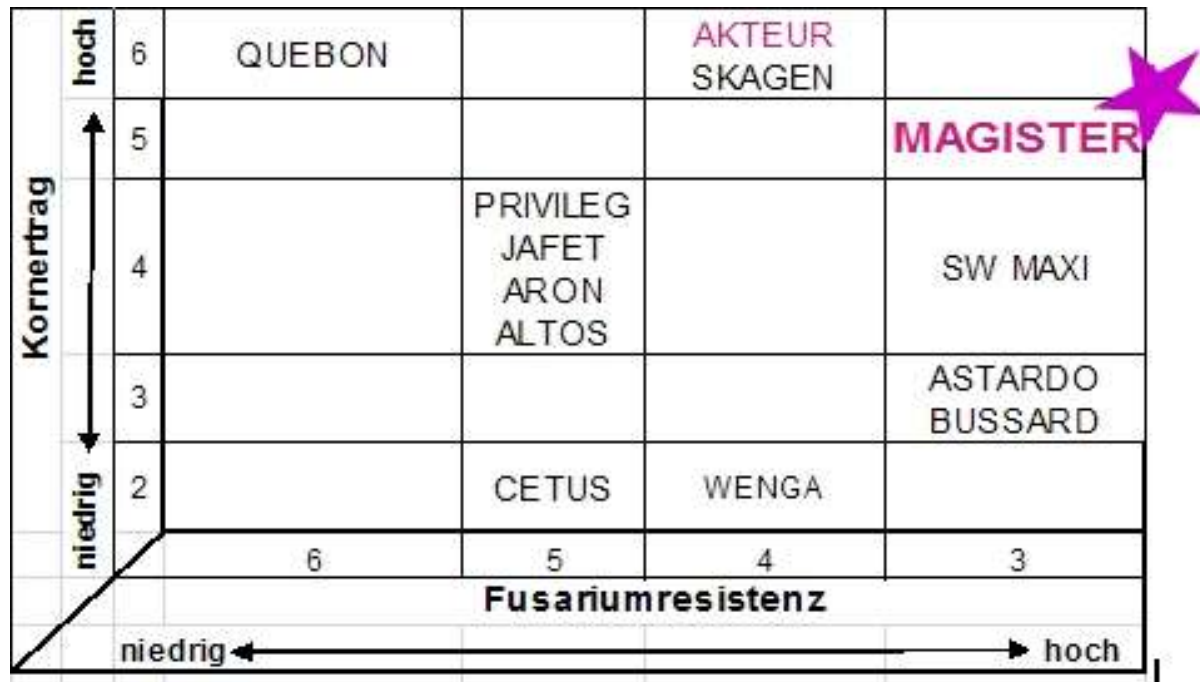


MAGISTER ist die gelungene Komposition aus Ertragsvermögen, Krankheitsresistenz und Winterhärte. MAGISTER liefert proteinreiche Körner mit sehr guten Hektolitergewichten, hohen Mehlausbeuten und stabilen Fallzahlen.

MAGISTER besticht durch:

- überlegene Winterhärte (amtlich bestätigt, BSA Sortenliste 2008 Note: 3, geringe Neigung zu Auswinterung)
- sichere Erträge in den klassischen E-Weizenanbaugebieten
- spitze Resistenzpaket: Ährenfusarium (APS 3), DTR (APS 4), Blattseptoria (APS 4)

Kornertrag x Fusariumresistenz



Quelle: BSA 2008; E-Sorten

MAGISTER ist extrem anbausicher in frostgefährdeten Regionen und eignet sich durch seine einmalige Kombination aus sicherem Ertrag & Ährenfusariumresistenz vortrefflich für den Stoppelweizenanbau.

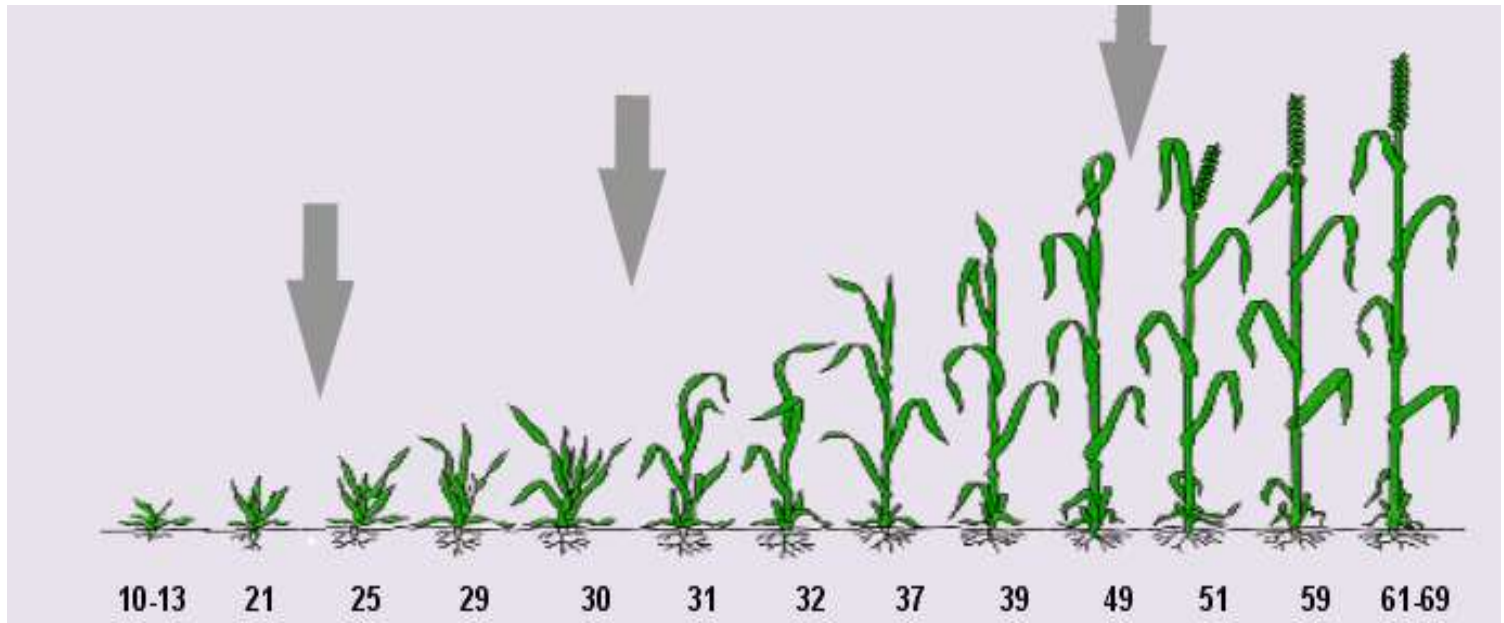
Die fallzahlstabile E-Sorte für Septoria- und Fusarium- Befallslagen !

MAGISTER Profitipp

| | |
|-----------------|---|
| Produktionsziel | Hohe Kornerträge mit sicherer belastungsfreier E-Qualität |
| Sortentyp | MAGISTER ist ein Kompensationstyp, der bei mittleren Bestandesdichten und mittleren - geringen Kornzahlen sein Ertragspotenzial über hohe Tausendkorngewichte realisiert. |
| Saatzeit | Mitte September bis Ende November |
| Besonderheiten | Stoppelweizeneignung! Gute Spätsaateignung! |
| Aussaatstärke | Früh: 240 - 280 Körner/ m ² Normal: 300 - 350 Körner/ m ² Spät: 380 - 400 Körner/ m ² |
| Bestandesdichte | 500- 550 Ähren/m ² |
| N-Düngung | Die Gaben sollten an Bodenvorräte, Standort, Bestandesentwicklung und Ertragsziel angepasst werden (siehe Grafik unten). |
| Startgabe | EC 21 - 50 - 70 kg N/ha 25 |
| Schossergabe | EC 30 - 50 - 60 kg N/ha 31 |
| Spätdüngung | EC 49 - 80 - 100 kg 2 Teilgaben 61 N/ha in |
| Wachstumsregler | je nach Bestandesentwicklung, Standort und Witterung MAGISTER reagiert stark auf Halmverkürzung. EC 25 - 0,8 - 1,0 l/ha CCC oder 29 0,3 - 0,4 l/ha CCC + 0,1 - 0,2 l/ha Moddus |
| Pflanzenschutz | Pflanzenschutzwarndienst beachten! MAGISTER hat gute Resistenzen gegenüber Blattseptoria, DTR und Ährenfusarium. Die Anfälligkeit gegenüber Mehltau sollte beachtet und rechtzeitig bekämpft werden. Braunrost wird bei der Ährenbehandlung sicher erfasst. Bei Befallsdruck gezielt nach integriertem Verfahren |

behandeln.

N-Aufteilung



Alle Darstellungen erfolgen nach besten Wissen und Gewissen, aber ohne Gewähr. Die dargestellten Daten und Grafiken geben Erkenntnisse wieder, die im Rahmen von Landessortenversuchen, Wertprüfungen und eigenen Versuchen gewonnen wurden. Selbst bei größter Sorgfalt können wir nicht garantieren, dass diese Ergebnisse unter allen Praxisbedingungen wiederholbar sind. Sie können daher nur als Entscheidungshilfen dienen.

Datum: 30.06.2009

Quelle: <http://www.igpflanzenzucht.de/content/content2.php?CatID=28&NewsID=661> (=de