

MAGNAT

Der Ährenbetonte



Die Vorteile auf einen Blick:

- Einzelährentyp
- sehr gute Kornausbildung
- gute Standfestigkeit
- hervorragende Sortenresistenz gegen Mehltau

Das Sortenprofil (Beschreibende Sortenliste 2009)

Wachstum:

Ährenschieben	6	mittel - spät
Reife	5	mittel
Pflanzenlänge	4	kurz - mittel

Neigung zu:

Lager	3	gering
-------	---	--------

Anfälligkeit für:

Mehltau	1	resistent
Blattseptoria	6	mittel - stark
Braunrost	7	stark
Spelzenbräune	6	mittel - stark

Ertrag:

Bestandesdichte	4	niedrig - mittel
Kornzahl/Ähre	5	mittel
TKM	9	sehr hoch
Kornertrag St. 1	6	mittel - hoch
Kornertrag St. 2	7	hoch



Syngenta Seeds

Die Angaben zu den Sorten beruhen auf Ergebnissen der offiziellen Sortenversuche und/oder eigenen Erfahrungen. Da die Sortenleistung auch von den jeweiligen Umweltbedingungen abhängig ist, sind die Angaben nicht ohne weiteres replizierbar (August 2009)

Anbautelegramm Wintertriticale

MAGNAT



Aussaat:

Mitte Sept. – Anf. Nov.

Eine möglichst zeitige Aussaat mit angepassten Saatstärken ermöglicht eine gute Vorwinterentwicklung.

Ein „Überwachsen“ der Bestände ist nicht zu befürchten.

Saatstärke:

Saatzeitpunkt	früh	spät
Saat-Bedingung	günstig	ungünstig
	280 – 320 Körner/m ²	330 – 380 Körner/m ²

N-Düngung:

	N1 (kg/ha)	N2 (kg/ha)	N3 (kg/ha)
	EC 21 – 29/30	EC 29/30 - 37	EC 37 – 49/51
hohes Ertragsniveau	80 - 90	50	60
mittleres Ertragsniveau	70 - 80	40	50

Wachstumsregulatoren:

0,5 l/ha Moddus in EC 37 - 39

Fungizide:

EC 33 - 55 z.B. 1,0 l/ha Priori Xtra;

bei Getreide-Vorfrucht zusätzlich EC 30 - 32 z.B. 1,2 kg/ha Radius



Syngenta Seeds

Die Angaben zu den Sorten beruhen auf Ergebnissen der offiziellen Sortenversuche und/oder eigenen Erfahrungen. Da die Sortenleistung auch von den jeweiligen Umweltbedingungen abhängig ist, sind die Angaben nicht ohne weiteres replizierbar (Mai 2009)