

Züchter/Züchtervertrieb:
PZO/ IG Pflanzenzucht

Charakteristika der Sorte

Sortentyp:
Einzelährentyp

Ackerbauliche Eigenschaften:
Frühreife und winterharte Sorte mit guten Resistenzen-besonders stark gegen Gelbrost.

Produktionstechnik

Intensivanbau

Aussaat:
Ende September - Mitte Oktober

Saatstärken:
früh: 140 bis 160 Vesen/m²
250 bis 280 Körner/m²
mittel bis spät: 180 Vesen/m²
300 bis 320 Körner/m²

Unkrautbekämpfung:
Zulassungen beachten. Manche Produkte und Wirkstoffe müssen nach §22Abs. 2 PflSchG beantragt werden.

Wachstumsregulator:
Zulassung beachten. Die Höhe der Gaben sollte an Standort, Entwicklung und Ertragserwartung angepasst werden.
EC 31: 0,2 - 0,4 l/ha Moddus/Countdown
oder 0,15 - 0,2 l/ha Moddus/Countdown +
0,3 - 0,6 l/ha Manipulator/Gexxo od. Prodax
evtl. EC 37 - 39: Standfestigkeit mit 0,2 - 0,4 l/ha Cerone 660 absichern

Fungizideinsatz:
Ausgeglichenes Resistenzpaket bei Blatt- und Ährenkrankheiten. Bei Getreidevorfrucht ist der Infektionsdruck mit Halmbruch zu beachten. Eine Ährenbehandlung sichert das Ertragspotenzial ab.
Zulassungen beachten. Manche Produkte und Wirkstoffe müssen nach §22Abs. 2 PflSchG beantragt werden.

Düngung:
P, K und Mg-Düngung: Gaben an Bodenvorräte, Standort und Ertragsziel anpassen
N-Düngung (ertrags-und qualitätsbetont):
1. Gabe: bei Vegetationsbeginn (EC 13 - 21)
50 - 60 kg N/ha
2. Gabe: zu Schoßbeginn (EC 30 - 31)
50 - 70 kg N/ha
3. Gabe: Spätdüngung (EC 37 - 39)
40 - 50 kg N/ha

Sortenbeschreibung nach Kriterien des BSA

Wachstum:

Ährenschieben:



früh bis mittel

Reife:



mittel

Pflanzenlänge:



mittel bis lang

Neigung zu:

Auswinterung:



gering bis mittel

Lager:



mittel bis stark

Anfälligkeit für:

Mehltau:



mittel

Blattseptoria:



gering bis mittel

Braunrost:



mittel

Gelbrost:



sehr gering bis gering

Ertragseigenschaften:

Bestandesdichte:



mittel

Kernzahl/Ähre:



mittel

Tausendkornmasse:



mittel

Vesenertrag Stufe 1:



hoch

Vesenertrag Stufe 2:



mittel bis hoch



Saatgut 2000