



ORCAS B

Zulassungsdatum: März 2010

Kreuzung: Prinz x Batis x Asketis

Züchter: Secobra Saatzucht GmbH

Stärken:



- Früher Einzelährentyp mit mittlerer Bestandesdichte
- Ertragsstärkster B-Weizen 2010
- Frühes Ährenschieben (2-3 Tage früher als Ø) und frühe Reife (1 Tag früher als Ø)
- Gute Standfestigkeit und Strohstabilität sowie gute Winterhärte
- Hohes TKG mit hoher Kornzahl/Ähre
- Gute Fallzahlen im schwierigen Erntejahr 2010 mit hoher Auswuchsfestigkeit
- Sehr gutes Resistenzprofil bzgl. Braunrost, Mehltau und Halmbruch, im Ährenfusarium sichere Note 5

Ertragsleistung:



■ Manager ■ Mulan ■ ORCAS

Quelle: LSV-Berichte der Länder 2010 |
 behandelte Stufe, *Mittel der Stufen, ^oO-Sortiment |
 Manager nicht geprüft in HE, SH, MV |
 Mulan nicht geprüft in BY

ORCAS_B	Anbauhinweis		
Anbauempfehlung	Für alle Weizenstandorte		
Sortentyp	Früher Hochertragstyp mit mittlerer Bestandesdichte		
Winterfestigkeit	Gut		
Ährenschieben / Reife	Früh – Mittel / Mittel		
Ertragsstruktur	Bestandesdichte	Gering – Mittel Ziel: ca. 500 – 600 ährentragende Halme/m ²	
	Körner je Ähre	Mittel – Hoch	
	Tausendkornmasse	Hoch	
Qualität	B-Qualität		
	Fallzahl: Mittel – Hoch		
	Rohprotein: Mittel		
	Sediwert: Mittel – Hoch		
Saatzeit	Früh – Spät		
	Spät- und Frühsaateignung: Ja		
Saatstärke	Günstige Bedingung / Frühsaat	220 – 300 Kö/m ²	
	Ungünst. Bedingung / Spätsaat	300 – 400 Kö/m ²	
N-Düngung	Frühjahr (EC 21-25)	40 – 70 kg N/ha	
	Schossen (EC 29-31)	40 – 60 kg N/ha	
	Spätgabe (EC 39-45)	70 – 80 kg N/ha	
Wuchshöhe	Mittel		
Standfestigkeit	Mittel – Hoch		
Wachstumsreglerbedarf	Mittel	<u>Nord-D</u>	<u>Süd-D</u>
	EC 25 – 29: Cycocel 720	0,7 – 1,5 l/ha	0,6 – 0,8 l/ha
	EC 31: Cycocel 720 + Moddus	0,5 l/ha + 0,3 l/ha	0,3 – 0,5 l/ha + 0,2 – 0,3 l/ha
Resistenzen	Pseudocercospora	Mittel	
	Mehltau	Hoch	
	Blattseptoria	Mittel	
	DTR	Mittel	
	Braunrost	Hoch	
	Fusarium	Mittel	
	Spelzenbräune	Mittel – Hoch	
Pflanzenschutz Fungizidbehandlung	Fungizidbehandlung mit Orientierung auf Blattseptoria/DTR ist in der Regel wirtschaftlich.		