



HEUHOLZER KOLBEN

DER WEISSE MIT DEM HOCHERTRAG!

HEUHOLZER KOLBEN vereint als weißer Emmer einen guten Ertrag mit soliden Qualitäten. Er verfügt über ein breites Resistenzpaket, wobei die Blattkrankheiten im Blick behalten werden sollten. Beim angepassten Einsatz von Wachstumsreglern zur Absicherung der Standfestigkeit, kann HEUHOLZER KOLBEN sein Potential voll ausschöpfen.

- Weißer Emmer
- Gute Erträge bei hohem Ertragspotential
- Breites Resistenzpaket bei allen Ährenkrankheiten
- Für Anbaulagen mit geringer Auswinterungsgefahr geeignet
- Gute Verarbeitungseigenschaften
- Solide Qualitätseigenschaften



ANBAUTELEGRAMM HEUHOLZER KOLBEN

Ertragstyp	Einzelähren-Ertragstyp	
Reife	mittel-spät	
Bestandesdichte	niedrig-mittel	
TKM	hoch	
Wuchshöhe	lang	
Fruchtfolge Stoppelweizen	geeignet	
Fruchtfolge Mais	geeignet	
Mulchsaat Getreide	möglich	
Winterhärte	mittel	
Trockentoleranz	sehr gut	
Saatzeit	Ende Sept.	150–170 Vesen/m ² (160–180 kg/ha)
	Anfang Okt.	170–190 Vesen/m ² (180–200 kg/ha)
Bestandesdichte	450–550 ährentragende Halme/m ²	
Saattiefe	3–5 cm	
Düngung (kg/ha inkl. N _{min})	Vegetationsbeginn 0–40 schwach andüngen wegen Lagergefahr Schossen 40–60 Spätgabe 30–50	
Wachstumsregler	EC 25–29: 0,5–1,0 l/ha CCC oder 0,3 l/ha Moddus Start (bei Bedarf) EC 31: 0–5–1,0 l/ha CCC + 0,2–0,4 l/ha Moddus/Calma/Countdown EC 31 alternativ: 0,5–0,75 l/ha Medax Top evtl. EC 37–39: 0,25–0,5 l/ha Camposan Extra/Cerone 660 Wachstumsregler je nach Bestandesentwicklung, Standort und Witterung anpassen	
PSM Zulassung	Wachstumsregler und Herbizide sind im Emmer nicht zugelassen und müssen nach Abs. 2 Pflanzenschutzgesetz beantragt werden	
Kurztipp	bewährter weißer Emmer mit hohem Ertrag und ordentlichen Qualitäten	
Züchter		

EMMER

QUALITÄT IN SEINER URSPRÜNGLICHSTEN FORM





DER SCHWARZE MIT DER SPITZENQUALITÄT!

RAMSES kombiniert gute Verarbeitungseigenschaften mit einer sehr guten Winterhärte. Er hat ein gutes Ertragsvermögen und weist eine mittlere Standfestigkeit auf. Auch RAMSES verfügt über breite Resistenzeigenschaften, wobei Blattkrankheiten im Auge behalten werden sollten. RAMSES ist seit vielen Jahren der bewährte Emmer.

- Schwarzer Emmer
- Gute Erträge, auch im ökologischen Landbau
- Breites Resistenzpaket gegen alle Ährenkrankheiten
- Sehr gute Winterhärte
- Für alle Anbaulagen geeignet
- Gute Verarbeitungseigenschaften
- Hohe Qualitätseigenschaften
- Langjährig bewährt

RAMSES eignet sich für ökologischen Anbau. Er erzielte hier im langjährigen Mittel einen Ertrag von 51,6 dt/ha.
 (Feldführer Ökologischer Landbau 2015, TLL; Mittel aus 2011–2013, Vesenertrag absolut)

ANBAUTELEGRAMM RAMSES		
Ertragstyp	Einzelähren-Ertragstyp	
Reife	spät	
Bestandesdichte	niedrig-mittel	
TKM	hoch-sehr hoch	
Wuchshöhe	sehr lang	
Fruchtfolge Stoppelweizen	geeignet	
Fruchtfolge Mais	geeignet	
Mulchsaat Getreide	möglich	
Winterhärte	sehr gut	
Trockentoleranz	sehr gut	
Saatzeit	Ende Sept.	160–180 Vesen/m ² (160–180 kg/ha)
	Anfang Okt.	180–200 Vesen/m ² (180–200 kg/ha)
Bestandesdichte	400–500 ährentragende Halme/m ²	
Saattiefe	3–5 cm	
Düngung (kg/ha inkl. N _{min})	Vegetationsbeginn 0–40 schwach andüngen wegen Lagergefahr Schossen 40–60 Spätgabe 30–50	
Wachstumsregler	EC 25–29: 0,5–1,0 l/ha CCC oder 0,3 l/ha Moddus Start (bei Bedarf) EC 31: 0,5–1,0 l/ha CCC + 0,2–0,4 l/ha Moddus/Calma/Countdown EC 31 alternativ: 0,5–0,75 l/ha Medax Top evtl. EC 37–39: 0,25–0,5 l/ha Camposan Extra/Cerone 660 Wachstumsregler je nach Bestandesentwicklung, Standort und Witterung anpassen	
PSM Zulassung	Wachstumsregler und Herbizide sind im Emmer nicht zugelassen und müssen nach §22 Abs. 2 Pflanzenschutzgesetz beantragt werden	
Kurztipp	langjährig bewährter schwarzer Winteremmer mit mittlerem Ertragspotential, sehr guter Winterhärte und sehr guten Qualitätseigenschaften	
Züchter		

ERNÄHRUNGSPHYSIOLOGISCH WERTVOLL

Schon früh stellten die Menschen Brot und Brei aus Emmer her, dessen Mehl kleberreicher ist als das des gewöhnlichen Weizens.

Heute ergänzt Emmer den Speiseplan in vielfältiger Weise – besonders im Hinblick auf eine biologische und ausgewogene Ernährung. Aus Emmer hergestelltes Brot hat eine charakteristische dunkle Färbung und ein besonders würziges Aroma. Auch Nudeln aus Emmer sorgen für eine leckere und gesunde Abwechslung bei verschiedensten Gerichten. Durch seinen Gehalt an für die Sehkraft wichtigen Carotinoiden (Lutein und Zeaxanthin) beugt Emmer Augenerkrankungen vor und wirkt gegen Krebserkrankungen. Auch Nährstoffe wie Magnesium und Zink fördern die Gesundheit und das Wohlbefinden.

IHRE ANSPRECHPARTNER

GEBIET SÜD – BAYERN

Thomas Nagl
 Tel.: 08443 277
 Mobil: 0172 9703504
 E-Mail: t.nagl@ig-pflanzenzucht.de

GEBIET SÜD – BADEN-WÜRTTEMBERG

Johannes Wilke
 Mobil: 0172 9703505
 E-Mail: j.wilke@ig-pflanzenzucht.de

GEBIET NORD/WEST

Dr. Ralf Titz
 Tel.: 02182 8714790
 Mobil: 0172 9703507
 E-Mail: r.titz@ig-pflanzenzucht.de

GEBIET OST

Andreas Oestreich
 Tel.: 034909 85223
 Mobil: 0172 9720582
 E-Mail: a.oestreich@ig-pflanzenzucht.de

I.G. Pflanzenzucht GmbH
 Nußbaumstraße 14
 80336 München
 info@ig-pflanzenzucht.de

