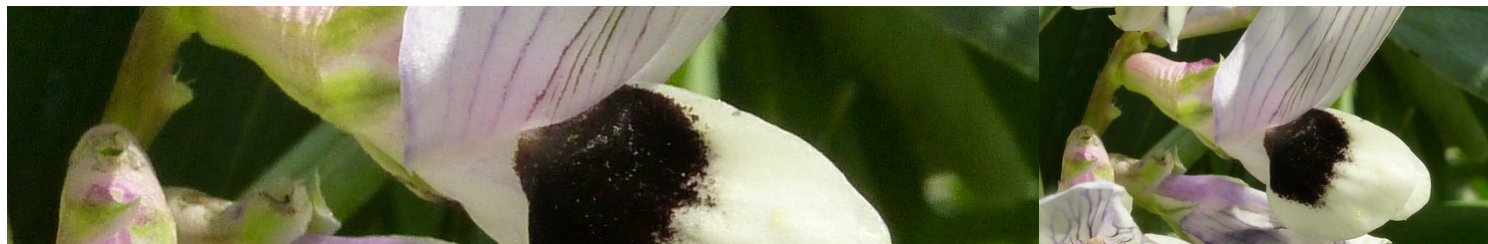


AUGUSTA

DIE Ackerbohne für den Winter



Vorteile:

- kurze, standfeste Pflanzen
- sehr ertragreiche Winterackerbohne
- Besonders in trockenen Jahren/Lagen ist AUGUSTA ertragreicher als Sommerackerbohnen.
- gute Unkrautunterdrückung

Anbau:

angepasste Saatstärke (je nach Situation 18-25 Körner/m²)

sommertrockene Lagen (Winterackerbohnen sind im Frühjahr schon tiefer verwurzelt)

Anbaueignung für ganz Europa

Kurzprofil:

---- = sehr niedrig/früh/kurz,

++++ = sehr hoch/spät/lang

Kornertrag	█	█	█	█	█	█	█	7
Blühbeginn	█	█	█	█	5	█	█	█
Standfestigkeit	█	█	█	█	█	█	█	8
Rohproteintrag	█	█	█	█	█	█	█	8
Rohproteingehalt	█	█	█	█	5	█	█	█

AUGUSTA

DIE Ackerbohne für den Winter

Entwicklung:

Entwicklung	mittelkurze Blühdauer								
Blühbeginn	█	█	█	█	█ 5	█	█	█	█
Reife	█	█	█	█	█ 5	█	█	█	█
Pflanzenlänge	█	█	█	█ 4	█	█	█	█	█

Vitalität:

Vitalität	Aufgrund der geringen Datengrundlage konnte bei einigen Parametern noch keine Bewertung erfolgen.								
Winterhärte	█	█	█	█	█ 6	█	█	█	█
Standfestigkeit	█	█	█	█	█	█	█ 8	█	█

Ertrag und Qualität:

Kornertrag	█	█	█	█	█	█ 7	█	█	█
TKM	█	█	█	█	█ 5	█	█	█	█
Rohproteintrag	█	█	█	█	█	█	█ 8	█	█
Rohproteingehalt	█	█	█	█	█ 5	█	█	█	█
Tanningehalt	ja								

AUGUSTA

DIE Ackerbohne für den Winter

Anbauregionen sommertrockene Lagen

Aussaat:

Saatzeit bei normalen Aussaatbedingungen:
ab Mitte September bis Ende Oktober
Ziel: ca. 4-6 ausgebildete Laubblattpaare vor Winter
Ideal ist Einzelkorntechnik, normale Getreidetechnik ist aber auch möglich.

Saatstärke (keimfähige Samen/m²)

günstige Saatbedingungen	ca. 18
normale Saatbedingungen	ca. 20
ungünstige Saatbedingungen	ca. 25

Saattiefe (cm)

leichte Böden	10 cm
schwere Böden	8 cm

Düngung:

Düngung	Nach guter fachlicher Praxis
Kalkung	Zur Leguminose auf bodentypischen PH-Wert
Grunddüngung	Nach Entzug: z. B. mittlere Bodenversorgung, mittleres Ertragsniveau: 40-60 kg/ha P2O5; 100-130 kg/ha K2O, 20-50 kg/ha MgO
Stickstoff	keine N-Düngung

Pflanzenschutz:

Unkraut / Ungras	Im Herbst ist die Voraufbau-Herbizidbehandlung die wichtigste Maßnahme: Die Pflanzenschutzmittel, die regulär in der Sommerackerbohne zugelassen sind, sind auch in der Winterackerbohne einsetzbar.
Schädlinge	Schwarze Bohnenlaus tritt in Winterackerbohnen weniger auf als in Sommerackerbohnen. Im Einzelfall ggf. Behandlung einplanen. Im Frühjahr rechtzeitig auf Blattrandkäferbefall kontrollieren!
Krankheiten	Schokoladenfleckigkeit tritt in Winterackerbohnen regelmäßig auf. Fungizideinsatz ist i. d. R. lohnend. Brennfleckenkrankheit wird gut durch sorgfältige Saatguthygiene unterbunden.

Ernte Besonders bei Saatgutvermehrungen darauf achten, dass nicht zu trocken gedroschen wird. Anderenfalls verringert dies die Keimfähigkeit der Ware.