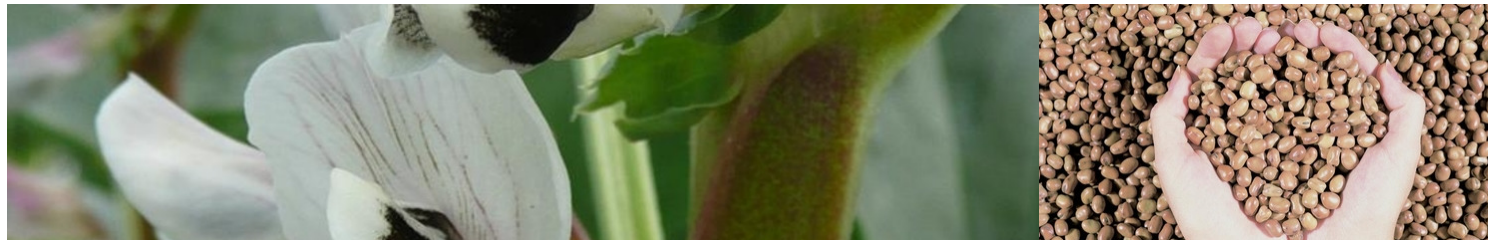


BIRGIT tanninhaltig

Ertragsstark und robust



Vorteile:

- Stark im Ertrag und im Proteinertrag
- Schnelle Anfangsentwicklung auch unter ungünstigen Wachstumsbedingungen
- Blattreicher Wuchs für schnellen Reihenschluss und gute Unkrautunterdrückung
- Mittellange Sorte mit guter Standfestigkeit
- Hohe Stresstoleranz
- Konventionelle Sorte (tannin- und vicinhaltig)

Anbau:

Robuste Sorte mit gesundem Korn ermöglicht Verzicht auf Beize
Überzeugt im Süden durch überdurchschnittliche Erträge in den ökologischen Landessortenversuchen

Kurzprofil:

---- = sehr schlecht/früh/kurz,

++++ = sehr gut/spät/lang

Kornertrag	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Blühbeginn	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Standfestigkeit	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Rohproteingehalt	█	█	█	█	█	█	█	█	█

BIRGIT tanninhaltig

Ertragsstark und robust

Entwicklung:

Blühbeginn	██████████	██████████	██████████	██████████	██████████	██████████	██████████	██████████	██████████
Reife	██████████	██████████	██████████	██████████	██████████	██████████	██████████	██████████	██████████
Pflanzenlänge	██████████	██████████	██████████	██████████	██████████	██████████	██████████	██████████	██████████

Vitalität:

Vitalität	Ascochyta, Rost und Botrytis mittleres bis gut-mittleres Niveau								
Standfestigkeit	██████████	██████████	██████████	██████████	██████████	██████████	██████████	██████████	██████████
Botrytis	██████████	██████████	██████████	██████████	██████████	██████████	██████████	██████████	██████████
Rost	██████████	██████████	██████████	██████████	██████████	██████████	██████████	██████████	██████████

Ertrag und Qualität:

Kornertrag	██████████	██████████	██████████	██████████	██████████	██████████	██████████	██████████	██████████
TKM	██████████	██████████	██████████	██████████	██████████	██████████	██████████	██████████	██████████
Rohproteintrag	██████████	██████████	██████████	██████████	██████████	██████████	██████████	██████████	██████████
Rohproteingehalt	██████████	██████████	██████████	██████████	██████████	██████████	██████████	██████████	██████████
Tanningehalt	tanninhaltig								

BIRGIT tanninhaltig

Ertragsstark und robust

Aussaat:

Saatzeit	Befahrbarkeit des Bodens ist entscheidend. Im Frühjahr, so früh wie möglich. Keimpflanzen sind frosttolerant bis -5°C.
günstige Saatbedingungen	35-40
normale Saatbedingungen	40-45
ungünstige Saatbedingungen	50-55
leichte Böden	8-10
schwere Böden	6-8
Reihenabstand	Einfacher oder doppelter Reihenabstand ist ertraglich günstig, höhere Reihenabstände verbunden mit einer Einzelkornaussaat sind möglich.

Düngung:

Kalkung	Zur Leguminose auf bodenarttypischen pH-Wert
Grunddüngung	Nach Entzug: z. B. mittlere Bodenversorgung, mittleres Ertragsniveau: 40-60 kg/ha P ₂ O ₅ ; 100-130 kg/ha K ₂ O; 20-50 kg/ha MgO
Stickstoff	Keine N-Düngung
Spurenelemente	Nach Bedarf in Kombination mit Pflanzenschutzmaßnahmen

Pflanzenschutz:

Pflanzenschutz	In Abstimmung mit dem örtlichen Pflanzenschutzdienst.
Unkraut / Ungras	Herbizidanwendungen sind im Vor- und Nachauflauf möglich. Ackerbohnen bieten gute Voraussetzungen für mechanische Unkrautbekämpfung.
Schädlinge	Auf Schwarze Bohnenlaus (Blühbeginn), Ackerbohnenkäfer (Mitte Blüte) achten, im Einzelfall ggf. Behandlung einplanen.
Krankheiten	Schokoladenfleckigkeit ist bei Auftreten mit Fungizidspritzung gut kontrollierbar. Brennfleckenkrankheit wird gut durch sorgfältige Saatguthygiene unterbunden.

Ernte	Gute bis sehr gute Druscheignung durch gleichmäßige Abreife und gute Standfestigkeit; Ernte bei 15–19 % Kornfeuchte; Gefahr von Bruchkörnern bei zu trockener Ernte; schonende Mähdreschereinstellung wählen
-------	--