

Ackerbohne

BIRGIT

Ertragsstark, robust – auch für den Ökoanbau geeignet



Vorteile:

- Bei mittlerem Proteingehalt besticht **BIRGIT** durch hervorragende Proteinerträge
- Robuste Sorte mit schneller Anfangsentwicklung auch unter ungünstigen Wachstumsbedingungen
- **BIRGIT** sorgt mit ihrem blattreichen Wuchs für schnellen Reihenschluss und gute Unkrautunterdrückung und besitzt eine gute Eignung für den ökologischen Anbau
- Mittellange, standfeste Sorte, die sich durch ein vergleichsweise geringes Tausendkorngewicht auszeichnet
- Robuste Samenschale mit dunklem Nabel sorgen für ein gesundes Korn und ermöglicht Verzicht auf Beize
- Konventionelle Sorte (enthält Tannin und Vicin) - für die Wiederkäuerfütterung sehr gut geeignet, bei Monogastriden eingeschränkt einsetzbar
- Hoher Vorfruchtwert und Baustein in der Bekämpfungsstrategie gegen Ackerfuchsschwanz

Anbau:

Robuste Sorte mit gesundem Korn ermöglicht Verzicht auf Beize. Sehr gute Eignung für den Öko-Anbau.

Kurzprofil:

Kornertrag	7
Blühbeginn	4
Standfestigkeit	7
Rohproteingehalt	5

Sortenvertreter: P. H. PETERSEN Saatucht Lundsgaard GmbH, Version: 30.07.2019 / 22.00

Ackerbohne

BIRGIT

Ertragsstark, robust – auch für den Ökoanbau geeignet

Entwicklung:

Blühbeginn	4
Reife	5
Pflanzenlänge	6

Vitalität:

Vitalität	Ascochyta, Rost und Botrytis mittleres bis gut-mittleres Niveau
Standfestigkeit	7
Botrytis	6
Rost	5

Ertrag und Qualität:

Kornertrag	7
TKM	6
Rohproteintrag	8
Rohproteingehalt	5
Tanningehalt	tanninhaltig

Sortenvertreter: P. H. PETERSEN Saatzucht Lundsgaard GmbH, Version: 30.07.2019 / 22.00

Ertragsstark, robust – auch für den Ökoanbau geeignet

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 Mähreschereinstellung wählen.

Sortenvertreter: P. H. PETERSEN Saatzeit Lundsgaard GmbH, Version: 30.07.2019 / 22.00