

Sortenbeschreibung

Sorte

WIZARD

Art	Winterackerbohne
Botanischer Name	Vicia faba
Ploidie	diploid
Saatstärke	25-30 Kö/m ² (ca.180 kg/ha)
Reihenabstand	wie Getreide
Saatzeit	ab 20. Sept. bis Ende Oktober
Aussaattiefe	8 cm

Agronomische Kennzahlen*:

Blühbeginn	3
Wuchshöhe/Anfangsentw.	5
Stängelhöhe/Vollentw.	5
Massebildung im Anfang	6
Neigung zu Lager	3
TKG	7
Kornertrag	6
Rohproteingehalt	6
Tanningehalt	9



Erläuterung der angegebenen Kennzahlen*:

1: Sehr früh, kurz, gering, klein, locker, niedrig / 5: Mittel / 9: Sehr spät, lang, stark, groß, dicht, hoch

* **Quelle:** Züchtereinstufung

Kurzbeschreibung der Sorte

Die violett blühende Winterackerbohne WIZARD liefert als etablierte Sorte ein ausgeglichenes Ertrags- & Proteinniveau. Die Ertragssicherheit ist hierbei als hoch einzustufen. Nach erfreulicher Massebildung im Anfang etabliert sich die standfeste Sorte WIZARD. Eine gute Resistenz gegenüber Botrytis ist ebenfalls positiv hervorzuheben.

Die wichtigsten Eigenschaften auf einen Blick

Frostsicher bis -10 °C
Zügige Jugendentwicklung
Hoher Kornertrag
Resistenz gegenüber Botrytis

Bemerkungen

Als grobkörnige Legumiosen bieten Winterackerbohnen den Vorteil von Fruchtfolgediversifizierungen, N-Fixierung und heimischer Eiweißversorgung. Auf schattengerer Fläche ist es gut möglich, die Nachfrucht pfluglos zu bestellen. Vor dem Hintergrund der Klimaveränderung bieten Winter- gegenüber Sommerackerbohnen bei zunehmenden Frühjahrs- und Vorsommertrockenheiten den Vorteil, durch die längere Vegetationsdauer die Winterfeuchtigkeit besser nutzen zu können. Eine Stickstoffdüngung zur Bestandsetablierung ist nicht erforderlich, eine Versorgung mit rund 60 kg/ha P₂O₅, 100 kg/ha K₂O und 30 kg/ha MgO hingegen sinnvoll. Auf Standorten, wo lange keine Ackerbohnen kultiviert wurden, ist eine Impfung mit Knöllchenbakterien (sog. Rhizobien) empfehlenswert.

