Trumpet

Ackerbohne

Züchter/Züchtervertrieb:

NPZ/Saaten Union GmbH

Eigenschaften:

Sehr hohes Ertragspotenzial in Kombination mit mittleren bis hohen Rohproteingehalten. Die Sorte ist früh bis mittelfrüh in Blüte und Reife.

Sortentyp:

tanninhaltiger und buntblühender Sortentyp

Standorteignung:

Für mittlere bis bessere Standorte geeignet.

Zusätzliche Bemerkungen des Züchters:

Geringes TKG für ein gutes Handling bei der Aussaat und geringe Saatgutkosten.

Sortenempfehlung des Sächsischen Landesamtes für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie

Trumpet erzielte zweijährig insgesamt sehr hohe Kornerträge und hohe RP-Erträge. Kennzeichen der Sorte sind ein unterdurchschnittlicher RP-Gehalt und eine vergleichsweise geringe TKM.

Produktionstechnik:

Saatzeit:

Befahrbarkeit des Bodens ist entscheidend, so früh wie möglich.

Saatstärke:

bessere Standorte: 35 - 45 keimfähige Körner/m²

Grenzstandorte/

leichte Standorte: 40 - 50 keimfähige Körner/m²

Reihenabstand: 12 - 45 cm Saattiefe: 6-8 cm

Herbizide:

Vorauflaufbehandlung oder mechanische Unkrautkontrolle.

Saatgut 2000

Sortenbeschreibung nach Kriterien des BSA

Wachstum:

Blühbeginn:

mittel Reife: mittel

Pflanzenlänge: mittel bis land

Neigung zu:

Lager: sehr gering bis gering

Anfälligkeit für:

Ascochyta: mittel

Botrytis: gering bis mittel

Rost: mittel bis stark

Ertragseigenschaften:

Tausendkornmasse: mittel Kornertrag: hoch bis sehr hoch

Rohproteinertrag:

Rohproteingehalt: niedrig

Düngung:

pH-Wert: neutral, Kalkung zur Frucht z.T sinnvoll

Stickstoff: kg N/ha kg/ha 100 - 130 K20: MgO: 20 - 50 kg/ha P2O5: 40 - 60 kg/ha

Insektizide:

Auf Blattrandkäfer (Auflaufphase), Schwarze Bohnenlaus (vor Blüte) und Ackerbohnenkäfer (Blühbeginn) ist zu achten.

Fungizide:

Bei feuchter Witterung während der Blüte auf Botrytis achten und 3-jährige Anbaupause beachten.