EUROPLANT

MONTANA BIO

BIO PFLANZGUT



mittelfrühe, festkochende Speisesorte

- gelbe bis tiefgelbe Fleischfarbe
- hohe Knollenerträge bei hohem Marktwareertrag
- optisch sehr ansprechende Knolle
- geeignet für Lower Carb Produktion

MONTANA BIO

MONTANA - festkochende Speisequalität mit schöner Abpackoptik

Anbauempfehlung				
Standortansprüche	bevorzugt mittlere bis bessere Böden mit gleichmäßiger Wasser- und Nährstoffversorgung			
Pflanzung	**Pflanzgutsortierung 35/50**	**Reihenweite**		**Knollen/ha**
		75 cm	**90 cm**	
		30-32 cm	25-37 cm	43.000
	Pflanztiefe	höheres Knollennest evtl. 2 cm tiefer pflanzen (max. 17 cm Erdbedeckung zum Häufeln)		
	Vorbereitung	besitzt eine gute Keimruhe; Pflanzgut vor dem Legen gleichmäßig anwärmen (7-10 Tage)		
Blattgesundheit	anfällig gegenüber Blattkrankheiten; unterstützend sollten alle Möglichkeiten zur Verfrühung und Ertragssicherung genutzt werden wie z.B. Vorkeimung bzw. Keimstimmung und Standortwahl			
Ernte	Standard			

Düngung

MONTANA ist für eine harmonische Düngung sehr dankbar. Sie benötigt ein geringeres N-Angebot als allgemein für diese Ertragsklasse erforderlich. Ein zu hohes bzw. zu spätes Stickstoffangebot gefährdet die Speise- und Lagerungsqualität!

Es ist eine Standardversorgung mit K2O und MgO anzustreben.

Bei einer Knolleninfektion mit Braunfäule sollte gezielt später gerodet werden. Es empfiehlt sich, nur gesunde und schalenfeste Partien zu roden bzw. einzulagern.

Sorteneigenschaften			
Reifezeit	mittelfrüh	**Knollenmerkmale**	
Speisewert	festkochend; stabile gelbe Fleischfarbe nach dem Kochen; keine Kochdunklung	Form Augenlage Fleischfarbe Schalenfarbe Schale Knollenzahl	oval flach gelb - tiefgelb gelb glatt hoch
Ertrag	hohe Knollenerträge in einer ausgeglichenen Sortierung; hoher Marktwareanteil	**Resistenzen** Nematoden Kartoffelkrebs	 Ro1 (8), Ro2/3 (8), Ro4 (7), Ro5 (8) 1 (a)
Jugendentwicklung	zügig	**Anfälligkeiten**	
Lagerung	sehr keimruhig, Lagerung bis Ende Frühjahr	Schorf Eisenfleckigkeit Schwarzfleckigkeit Beschädigung	sehr gering - gering sehr gering sehr gering - gering gering - mittel

(a) geringe Anfälligkeit

Spezialempfehlung für die Lower Carb Produktion vorhanden.

Die Angaben zu den Sorten beruhen auf Ergebnissen der offiziellen Sortenversuche und/oder eigenen Erfahrungen. Da Kartoffeln aber ein Naturprodukt sind, kann keine Haftung für die Angaben übernommen werden. (Stand 07/2022)

EUROPLANT Pflanzenzucht GmbH | Wulf-Werum-Str. 1 | 21337 Lüneburg |
Tel. +49 4131 7480 05 | Fax +49 4131 7480 580 | info@europlant.biz | www.europlant.biz