



EUROPLANT

MONTANA BIO



mittelfrühe, festkochende Speisesorte

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

MONTANA - festkochende Speisequalität mit schöner Abpackoptik

Growing recommendations				
Site requirements		bevorzugt mittlere bis bessere Böden mit gleichmäßiger Wasser- und Nährstoffversorgung		
Planting 	Seed material sorting 35/50	Row width		Tubers/ha
		75 cm	90 cm	
		30-32 cm	25-37 cm	43.000
	Planting depth	höheres Knollennest evtl. 2 cm tiefer pflanzen (max. 17 cm Erdbedeckung zum Häufeln)		
	Seed preparation	besitzt eine gute Keimruhe; Pflanzgut vor dem Legen gleichmäßig anwärmen (7-10 Tage)		
Foliage		anfällig gegenüber Blattkrankheiten; unterstützend sollten alle Möglichkeiten zur Verfrüfung und Ertragssicherung genutzt werden wie z.B. Vorkeimung bzw. Keimstimmung und Standortwahl		
Harvest		Standard		
Fertilization				
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.				
Variety characteristics				
Maturity		medium early	Tuber characteristics oval shallow yellow - deep yellow yellow smooth high	
Consumption quality		festkochend; stabile gelbe Fleischfarbe nach dem Kochen; keine Kochdunklung		
Yield		hohe Knollenerträge in einer ausgeglichenen Sortierung; hoher Marktwareanteil	Resistances PCN Potato wart disease Ro1 (8), Ro2/3 (8), Ro4 (7), Ro5 (8) 1 (a)	
Youth development		zügig	Sensitivities Common scab Spraing Bruising Mechanical damage very low - low very low very low - low low - medium	
Dormancy		sehr keimruhig, Lagerung bis Ende Frühjahr		

(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)