EUROPLANT

BERNINA BIO

BIO PFLANZGUT



mittelfrühe, festkochende Salatspeisequalität

- tiefgelbe Fleischfarbe
- langovale Knollenform
- großfallende Marktwareerträge
- Low Input Sorte

BERNINA BIO

BERNINA - tiefgelbe Salatsorte mit hoher Ertragskraft, ihre langovale Knollenform und glatte Schale heben sie optisch in ihrem Segment hervor

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	25-27 cm	43.000
		für grobfallende Partien + 2 cm		
	Planting depth	ertragsstarke Standorte evtl. 2 cm tiefer pflanzen (max. 17 cm Erdbedeckung zum Häufeln)		
	Seed preparation	keine besondere Vorbereitung nötig		
Foliage	anfällig gegenüber Blattkrankheiten; unterstützend sollten alle Möglichkeiten zur Verfrühung und Ertragssicherung genutzt werden wie z.B. Vorkeimung bzw. Keimstimmung und Standortwahl			
Harvest	Standard			

Fertilization
BERNINA 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.

Variety characteristics			
Maturity	medium early	**Tuber characteristics**	
Consumption quality	festkochend; sehr geringe Kochdunklung; sehr gute Schäleignung	Tuber shape Eye depth Flesh colour Skin colour Skin Number of tubers	longoval very shallow - shallow deep yellow yellow smooth high
Yield	sehr hohe Knollenerträge; hoher Marktwareanteil; grobfallend	**Resistances** PCN Potato wart disease	 Ro1 (9), Ro4 (9) 1
Youth development	zügig	**Sensitivities**	
Dormancy	gute Keimruhe, Lagerung bis Ende Frühjahr	Common scab Spraing Bruising Mechanical damage	very low - low low very low - low low

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 06/2021)

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