



EUROPLANT

BERNINA BIO



mittelfröhe, festkochende Salatspeisequalität

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

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

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)