EUROPLANT

BERNINA



mittelfrühe, festkochende Salatspeisequalität

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

www.europlant.biz

BERNINA

EUROPLANT

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

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	25-27 cm	43.000
		für grobfallende Partien +2 cm		
	Pflanztiefe	ertragsstarke Standorte evtl. 2 cm tiefer pflanzen (max. 17 cm Erdbedeckung zum Häufeln)		
	Vorbereitung	keine besondere Vorbereitung nötig		
	Beizung	gegen Rhizoctonia wird empfohlen; reagiert ggf. empfindlich auf einzelne Wirkstoffe		
Herbizide	zeigt eine mittlere Empfindlichkeit gegenüber Metribuzin im Nachauflauf			
Blattgesundheit	gute, durchschnittliche Blattgesundheit			
Ernte	Standard			
Düngung inkl. Rücklieferung Vorfrucht für Ertragsniveau 500 dt/ha bei mittlerer Versorgungsstufe				
Stickstoff (N)	120 kg/ha inkl. Nmin, inkl. org. Düngung	2/3 vor dem Pflanzen und 1/3 nachdüngen		
Phosphor (P_2O_5)	100 kg/ha	wasserlösliches Phosphat zum Pflanzen		
Kalium (K_2O)	350-270 kg/ha	zur Sicherung der zügigen Substanzeinlagerung bevorzugt sulfatisches Kalium, bis 80 kg/ha Chlorid möglich		
Magnesium (MgO)	70 kg/ha	zur Ertrags- und Qualitätssicherung		
Sorteneigenschaften				
Reifezeit	mittelfrüh	**Knollenmerkmale**		
Speisewert	festkochend; sehr geringe Kochdunklung; sehr gute Schäleignung	Form Augenlage Fleischfarbe Schalenfarbe Schale Knollenzahl		langoval sehr flach - flach tiefgelb gelb glatt hoch
Ertrag	sehr hohe Knollenerträge; hoher Marktwarenanteil; grobfallend	**Resistenzen** Nematoden Kartoffelkrebs		 Ro1 (9), Ro4 (9) 1
Jugendentwicklung	zügig	**Anfälligkeiten**		
Lagerung	gute Keimruhe, Lagerung bis Ende Frühjahr	Schorf Eisenfleckigkeit Schwarzfleckigkeit Beschädigung		sehr gering - gering gering sehr gering - gering gering

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 |
Tel. +49 4131 7480 05 | Fax +49 4131 7480 580 | info@europlant.biz | www.europlant.biz