




## **mittelfrühe, festkochende Salatspeisequalität**

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

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

Anbauempfehlung				
<b>Standortansprüche</b>	bevorzugt mittlere bis bessere Böden mit gleichmäßiger Wasser- und Nährstoffversorgung			
<b>Pflanzung</b> 	<b>Pflanzgutsortierung</b> <b>35/50</b>	<b>Reihenweite</b>		<b>Knollen/ha</b>
		<b>75 cm</b>	<b>90 cm</b>	
	30-32 cm		25-27 cm	
	<b>Pflanztiefe</b>		ertragsstarke Standorte evtl. 2 cm tiefer pflanzen (max. 17 cm Erdbedeckung zum Häufeln)	
	<b>Vorbereitung</b>		keine besondere Vorbereitung nötig	
<b>Beizung</b>		gegen Rhizoctonia wird empfohlen; reagiert ggf. empfindlich auf einzelne Wirkstoffe		
<b>Herbizide</b>	zeigt eine mittlere Empfindlichkeit gegenüber Metribuzin im Nachauflauf			
<b>Blattgesundheit</b>	gute, durchschnittliche Blattgesundheit			
<b>Ernte</b>	Standard			
Düngung inkl. Rücklieferung Vorfrucht für Ertragsniveau 500 dt/ha bei mittlerer Versorgungsstufe				
<b>Stickstoff (N)</b>	120 kg/ha inkl. Nmin, inkl. org. Düngung	2/3 vor dem Pflanzen und 1/3 nachdüngen		
<b>Phosphor (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>)</b>	100 kg/ha	wasserlösliches Phosphat zum Pflanzen		
<b>Kalium (K<sub>2</sub>O)</b>	350-270 kg/ha	zur Sicherung der zügigen Substanzeinlagerung bevorzugt sulfatisches Kalium, bis 80 kg/ha Chlorid möglich		
<b>Magnesium (MgO)</b>	70 kg/ha	zur Ertrags- und Qualitätssicherung		
Sorteneigenschaften				
<b>Reifezeit</b>	mittelfrüh	<b>Knollenmerkmale</b> Form Augenlage Fleischfarbe Schalenfarbe Schale Knollenzahl	langoval flach tiefgelb gelb glatt hoch	
<b>Speisewert</b>	festkochend; sehr geringe Kochdunklung; sehr gute Schäleignung			
<b>Ertrag</b>	sehr hohe Knollenerträge; hoher Marktwarenteil; grobfallend	<b>Resistenzen</b> Nematoden Kartoffelkrebs	Ro1 (9), Ro4 (9) 1	
<b>Jugendentwicklung</b>	zügig	<b>Anfälligkeiten</b> Schorf Eisenfleckigkeit Schwarzfleckigkeit Beschädigung	sehr gering - gering gering sehr gering - gering gering	
<b>Lagerung</b>	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 10/2020)