



EUROPLANT


ISLARA



## **mittelfrühe Verarbeitungssorte zu Chips**

- ✓ hellgelbe Fleischfarbe
- ✓ hohe Knollenerträge
- ✓ stabile Stärkegehalte
- ✓ hohe Lagerstabilität

ISLARA - hohe Erträge und Verarbeitungsqualität nach Langzeitlagerung

Anbauempfehlung				
<b>Standortansprüche</b>	bevorzugt mittlere bis bessere Böden mit gleichmäßiger Wasser- und Nährstoffversorgung			
<b>Pflanzung</b> 	<b>Pflanzgutsortierung</b> 35/55	<b>Reihenweite</b>		<b>Knollen/ha</b>
		<b>75 cm</b>	<b>90 cm</b>	
		32-34 cm	27-28 cm	40.400
	<b>Pflanztiefe</b>	Standard		
	<b>Vorbereitung</b>	besitzt eine gute Keimruhe; Pflanzgut vor dem Legen gleichmäßig anwärmen (7-10 Tage)		
<b>Beizung</b>	gegen Rhizoctonia wird empfohlen			
<b>Herbizide</b>	bei sachgerechter Anwendung sind keine Empfindlichkeiten bekannt*; Beratung kontaktieren			
<b>Blattgesundheit</b>	mittlere Blattgesundheit; rechtzeitiger und regelmäßiger Einsatz von Fungiziden gegen Krautfäule ist ratsam			
<b>Ernte</b>	auf schonendes Roden ist zu achten			
Düngung inkl. Rücklieferung Vorfrucht für Ertragsniveau 500 dt/ha bei mittlerer Versorgungsstufe				
<b>Stickstoff (N)</b>	160 kg/ha inkl. Nmin, inkl. org. Düngung	2/3 vor dem Pflanzen und 1/3 nachdüngen; zusätzlich zwei stickstoffbetonte Blattdüngungen (je max. 5 kg N/ha) nach der Blüte		
<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	< 35 BP Gaben teilen; 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>	rundoval flach - mittel hellgelb gelb genetzt mittel - hoch	
<b>Verarbeitung</b>	stabile Verarbeitungswerte aus der Langzeitlagerung (> 5 °C)			
<b>Ertrag</b>	hohe Ertragsleistung bei stabilem Stärkegehalt	<b>Resistenzen</b>	Ro1 (9) 1	
<b>Jugendentwicklung</b>	zügig	<b>Anfälligkeiten</b>	sehr gering - gering sehr gering - gering mittel - hoch gering - mittel	
<b>Lagerung</b>	sehr keimruhig, Lagerung bis an den Anschluss (Mai/Juni)			

\* vorläufig | 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 01/2022)