EUROPLANT

ISLARA



mittelfrühe Verarbeitungssorte zu Chips

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

ISLARA

EUROPLANT

ISLARA - hohe Erträge und Verarbeitungsqualität nach Langzeitlagerung

Anbauempfehlung				
Standortansprüche	bevorzugt mittlere bis bessere Böden mit gleichmäßiger Wasser- und Nährstoffversorgung			
Pflanzung	**Pflanzgutsortierung 35/55**	**Reihenweite**		**Knollen/ha**
		75 cm	**90 cm**	
		32-34 cm	27-28 cm	40.400
	Pflanztiefe	Standard		
	Vorbereitung	besitzt eine gute Keimruhe; Pflanzgut vor dem Legen gleichmäßig anwärmen (7-10 Tage)		
	Beizung	gegen Rhizoctonia wird empfohlen		
Herbizide	bei sachgerechter Anwendung sind keine Empfindlichkeiten bekannt*; Beratung kontaktieren			
Blattgesundheit	mittlere Blattgesundheit; rechtzeitiger und regelmäßiger Einsatz von Fungiziden gegen Krautfäule ist ratsam			
Ernte	auf schonendes Roden ist zu achten			

Düngung inkl. Rücklieferung Vorfrucht für Ertragsniveau 500 dt/ha bei mittlerer Versorgungsstufe		
Stickstoff (N)	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
Phosphor (P_2O_5)	100 kg/ha	wasserlösliches Phosphat zum Pflanzen
Kalium (K_2O)	350-270 kg/ha	< 35 BP Gaben teilen; bis 80 kg/ha Chlorid möglich
Magnesium (MgO)	70 kg/ha	zur Ertrags- und Qualitätssicherung

Sorteneigenschaften			
Reifezeit	mittelfrüh	**Knollenmerkmale**	
Verarbeitung	stabile Verarbeitungswerte aus der Langzeitlagerung (> 5 °C)	Form	rundoval
		Augenlage	flach - mittel
		Fleischfarbe	hellgelb
		Schalenfarbe	gelb
		Schale	genetzt
		Knollenzahl	mittel - hoch
Ertrag	hohe Ertragsleistung bei stabilem Stärkegehalt	**Resistenzen**	
		Nematoden	Ro1 (9)
		Kartoffelkrebs	1, 2 (a)
Jugendentwicklung	zügig	**Anfälligkeiten**	
Lagerung	sehr keimruhig, Lagerung bis an den Anschluss (Mai/Juni)	Schorf	sehr gering - gering
		Eisenfleckigkeit	sehr gering - gering
		Schwarzfleckigkeit	mittel - hoch
		Beschädigung	gering - mittel

* 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 05/2026)

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