EUROPLANT

OSIRA



sehr frühe Verarbeitungssorte

- hellgelbe Fleischfarbe
- frühe Substanzeinlagerung
- stabile Knollenform
- hohe Marktwarenerträge

www.europlant.biz

OSIRA

EUROPLANT

OSIRA - sehr frühe, stabile Verarbeitungseignung zu Chips mit entsprechend früher Ertragsleistung

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	ertragsstarke Standorte evtl. 2 cm tiefer pflanzen (max. 17 cm Erdbedeckung zum Häufeln)		
	Vorbereitung	besitzt eine gute Keimruhe; ein Temperaturstoß vor dem Aufstellen zur Vorkeimung bzw. vor dem Pflanzen ist besonders wichtig		
	Beizung	gegen Rhizoctonia wird empfohlen		
Herbizide	bei sachgerechter Anwendung sind keine Empfindlichkeiten bekannt			
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	gesamte Menge zum Pflanzen		
Phosphor (P_2O_5)	100 kg/ha	wasserlösliches Phosphat zum Pflanzen		
Kalium (K_2O)	250-190 kg/ha	< 35 BP Gaben teilen; als Sulfat		
Magnesium (MgO)	70 kg/ha	zur Ertrags- und Qualitätssicherung		
Sorteneigenschaften				
Reifezeit	sehr früh	**Knollenmerkmale**		
Verarbeitung	frühe Substanzeinlagerung und sicherere Verarbeitungswerte	Form Augenlage Fleischfarbe Schalenfarbe Schale Knollenzahl	rundoval mittel - tief hellgelb gelb genetzt hoch	
Ertrag	mittlere Erträge bei ausgeglichener Sortierung	**Resistenzen** Nematoden	Ro1, Ro4	
Jugendentwicklung	zügig	**Anfälligkeiten**		
Lagerung	gute Keimruhe, Lagerung bis Jahreswechsel	Schorf Eisenfleckigkeit Schwarzfleckigkeit Beschädigung	sehr gering - gering sehr gering mittel - hoch mittel - hoch	

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