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<br>Augenlage<br>Fleischfarbe<br>Schalenfarbe<br>Schale<br>Knollenzahl | rundoval<br>mittel - tief<br>hellgelb<br>gelb<br>genetzt<br>hoch | |
| **Ertrag** | mittlere Erträge bei ausgeglichener Sortierung | **Resistenzen**<br>Nematoden | <br>Ro1, Ro4 | |
| **Jugendentwicklung** | zügig | **Anfälligkeiten** | | |
| **Lagerung** | gute Keimruhe, Lagerung bis Jahreswechsel | Schorf<br>Eisenfleckigkeit<br>Schwarzfleckigkeit<br>Beschädigung | sehr gering - gering<br>sehr gering<br>mittel - hoch<br>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