EUROPLANT

OMEGA



mittelfrühe Chipssorte mit guter Lagerfähigkeit

- gelbe Fleischfarbe
- Low-Input Sorte
- stabile Backfarbe
- langzeitlagerfähig

OMEGA

EUROPLANT

OMEGA - mittelfrühe Chipssorte mit guter Lagerfähigkeit

<table>
<tr><th colspan="6">Anbauempfehlung</th></tr>
<tr><td>Standortansprüche</td><td colspan="5">mittlere bis bessere Böden; Standorte, die zu Eisenfleckigkeit neigen, sollten gemieden werden</td></tr>
<tr><td rowspan="4">Pflanzung</td><td rowspan="2">Pflanzgutsortierung 35/55</td><td colspan="2">Reihenweite</td><td colspan="2">Knollen/ha</td></tr>
<tr><td>75 cm</td><td>90 cm</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>28-30 cm</td><td>23-25 cm</td><td colspan="2">46.000</td></tr>
<tr><td>Pflanztiefe</td><td colspan="4">ertragsstarke Standorte evtl. 2 cm tiefer pflanzen (max. 17 cm Erdbedeckung zum Häufeln)</td></tr>
<tr><td></td><td>Vorbereitung</td><td colspan="4">besitzt eine gute Keimruhe; Pflanzgut vor dem Legen gleichmäßig anwärmen (7-10 Tage)</td></tr>
<tr><td></td><td>Beizung</td><td colspan="4">gegen Rhizoctonia wird empfohlen</td></tr>
<tr><td>Herbizide</td><td colspan="5">bei sachgerechter Anwendung sind keine Empfindlichkeiten bekannt</td></tr>
<tr><td>Blattgesundheit</td><td colspan="5">gute, durchschnittliche Blattgesundheit; dennoch empfiehlt sich der regelmäßige Einsatz von Fungiziden</td></tr>
<tr><td>Ernte</td><td colspan="5">auf schonendes Roden ist zu achten</td></tr>
<tr><td colspan="6">Düngung inkl. Rücklieferung Vorfrucht für Ertragsniveau 500 dt/ha bei mittlerer Versorgungsstufe</td></tr>
<tr><td>Stickstoff (N)</td><td colspan="2">140 kg/ha inkl. Nmin, inkl. org. Dünung</td><td colspan="3">2/3 vor dem Pflanzen und 1/3 nachdüngen</td></tr>
<tr><td>Phosphor (P_2O_5)</td><td colspan="2">100 kg/ha</td><td colspan="3">wasserlösliches Phosphat zum Pflanzen</td></tr>
<tr><td>Kalium (K_2O)</td><td colspan="2">250-190 kg/ha</td><td colspan="3">< 35 BP Gaben teilen; bis 80 kg/ha Chlorid möglich</td></tr>
<tr><td>Magnesium (MgO)</td><td colspan="2">70 kg/ha</td><td colspan="3">zur Ertrags- und Qualitätssicherung</td></tr>
<tr><td colspan="6">Sorteneigenschaften</td></tr>
<tr><td>Reifezeit</td><td colspan="2">mittelfrüh</td><td colspan="2">Knollenmerkmale</td><td></td></tr>
<tr><td>Speisewert</td><td colspan="2">mehligkochende Speise mit gelber Fleischfarbe</td><td colspan="2">Form
Augenlage
Fleischfarbe
Schalenfarbe
Schale
Knollenzahl</td><td>rundoval
flach
gelb
gelb
rau
mittel</td></tr>
<tr><td>Verarbeitung</td><td colspan="2">für Chips und Püree aus dem Langzeitlager</td><td colspan="2"></td><td></td></tr>
<tr><td>Ertrag</td><td colspan="2">hoher Ertrag durch hohes N-Aneignungsvermögen</td><td colspan="2">Resistenzen
Nematoden
Kartoffelkrebs</td><td>
Ro1 (9), Ro4
1, 2 (a), 6 (a)</td></tr>
<tr><td>Jugendentwicklung</td><td colspan="2">verhalten, später zügig</td><td colspan="2">Anfälligkeiten</td><td></td></tr>
<tr><td>Lagerung</td><td colspan="2">sehr keimruhig, Lagerung bis an den Anschluss (Mai/Juni)</td><td colspan="2">Schorf
Eisenfleckigkeit
Schwarzfleckigkeit
Beschädigung</td><td>gering - mittel
gering
gering - mittel
mittel</td></tr>
</table>

(a) geringe Anfälligkeit

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