



EUROPLANT

OMEGA



## **mittelfrühe Chipssorte mit guter Lagerfähigkeit**

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

OMEGA - mittelfrühe Chipssorte mit guter Lagerfähigkeit

Anbauempfehlung				
<b>Standortansprüche</b>	mittlere bis bessere Böden; Standorte, die zu Eisenfleckigkeit neigen, sollten gemieden werden			
<b>Pflanzung</b> 	<b>Pflanzgutsortierung</b> 35/55	<b>Reihenweite</b>		<b>Knollen/ha</b>
		<b>75 cm</b>	<b>90 cm</b>	
		28-30 cm	23-25 cm	46.000
	<b>Pflanztiefe</b>	ertragsstarke Standorte evtl. 2 cm tiefer pflanzen (max. 17 cm Erdbedeckung zum Häufeln)		
	<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			
<b>Blattgesundheit</b>	gute, durchschnittliche Blattgesundheit; dennoch empfiehlt sich der regelmäßige Einsatz von Fungiziden			
<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>	140 kg/ha inkl. Nmin, inkl. org. Dünung	2/3 vor dem Pflanzen und 1/3 nachdüngen		
<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>	250-190 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> Form Augenlage Fleischfarbe Schalenfarbe Schale Knollenzahl	rundoval flach gelb gelb rau mittel	
<b>Speisewert</b>	mehligkochende Speise mit gelber Fleischfarbe			
<b>Verarbeitung</b>	für Chips und Püree aus dem Langzeitlager			
<b>Ertrag</b>	hoher Ertrag durch hohes N-Aneignungsvermögen	<b>Resistenzen</b> Nematoden Kartoffelkrebs	Ro1, Ro4 1, 2 (a), 6 (a)	
<b>Jugendentwicklung</b>	verhalten, später züchtig	<b>Anfälligkeiten</b> Schorf Eisenfleckigkeit Schwarzfleckigkeit Beschädigung	gering - mittel gering gering - mittel mittel	
<b>Lagerung</b>	sehr keimruhig, Lagerung bis an den Anschluss (Mai/Juni)			

(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 07/2022)