



EUROPLANT


OMEGA



mittelfrühe Chipssorte mit guter Lagerfähigkeit

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

OMEGA - mittelfrühe Chipssorte mit guter Lagerfähigkeit

Anbauempfehlung				
Standortansprüche	mittlere bis bessere Böden; Standorte, die zu Eisenfleckigkeit neigen, sollten gemieden werden			
Pflanzung 	Pflanzgutsortierung 35/55	Reihenweite		Knollen/ha
		75 cm	90 cm	
		28-30 cm	23-25 cm	46.000
	Pflanztiefe	ertragsstarke Standorte evtl. 2 cm tiefer pflanzen (max. 17 cm Erdbedeckung zum Häufeln)		
	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			
Blattgesundheit	gute, durchschnittliche Blattgesundheit; dennoch empfiehlt sich der regelmäßige Einsatz von Fungiziden			
Ernte	auf schonendes Roden ist zu achten			
Düngung inkl. Rücklieferung Vorfrucht für Ertragsniveau 500 dt/ha bei mittlerer Versorgungsstufe				
Stickstoff (N)	140 kg/ha inkl. Nmin, inkl. org. Dünung	2/3 vor dem Pflanzen und 1/3 nachdüngen		
Phosphor (P₂O₅)	100 kg/ha	wasserlösliches Phosphat zum Pflanzen		
Kalium (K₂O)	250-190 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 Form Augenlage Fleischfarbe Schalenfarbe Schale Knollenzahl	rundoval flach gelb gelb rau mittel	
Speisewert	mehligkochende Speise mit gelber Fleischfarbe			
Verarbeitung	für Chips und Püree aus dem Langzeitlager			
Ertrag	hoher Ertrag durch hohes N-Aneignungsvermögen	Resistenzen Nematoden Kartoffelkrebs	Ro1, Ro4 1, 2 (a), 6 (a)	
Jugendentwicklung	verhalten, später zülig	Anfälligkeiten Schorf Eisenfleckigkeit Schwarzfleckigkeit Beschädigung	gering - mittel gering gering - mittel mittel	
Lagerung	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)