



EUROPLANT

COLUMBIA



mittelfröhe, vorwiegend festkochende Speisesorte

- ✓ gelbe Fleischfarbe
- ✓ rundovale Knollenform
- ✓ großfallende Packsortierung
- ✓ hohe Marktwarenerträge

COLUMBIA - großfallende und optisch ansprechende Knollen

Anbauempfehlung				
Standortansprüche	bevorzugt mittlere bis bessere Böden mit gleichmäßiger Wasser- und Nährstoffversorgung			
Pflanzung 	Pflanzgutsortierung 35/50	Reihenweite		Knollen/ha
		75 cm	90 cm	
		30-32 cm	25-27 cm	für großfallende Partien + 2 cm
	Pflanztiefe	Standard		
	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*; Beratung kontaktieren			
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	2/3 vor dem Pflanzen und 1/3 nachdüngen		
Phosphor (P₂O₅)	100 kg/ha	wasserlösliches Phosphat zum Pflanzen		
Kalium (K₂O)	350-270 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 - mittel gelb gelb glatt mittel - hoch	
Speisewert	vorwiegend festkochend, geringe Kochdunklung, guter Geschmack			
Ertrag	großfallende Sortierung bei hohen Marktwarenerträgen	Resistenzen Nematoden Kartoffelkrebs	Ro1 (7) 1 (a)	
Jugendentwicklung	zügig	Anfälligkeiten Schorf Eisenfleckigkeit Schwarzfleckigkeit Beschädigung	gering sehr gering - gering gering gering - mittel	
Lagerung	gute Keimruhe, Lagerung bis zum Frühjahr			

* vorläufig | (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 04/2023)