EUROPLANT

COLUMBIA



mittelfrühe, vorwiegend festkochende Speisesorte

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

COLUMBIA

EUROPLANT

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	43.000
		für grobfallende 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 (P_2O_5)	100 kg/ha	wasserlösliches Phosphat zum Pflanzen
Kalium (K_2O)	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**	
Speisewert	vorwiegend festkochend, geringe Kochdunklung, guter Geschmack	Form	rundoval
		Augenlage	flach - mittel
		Fleischfarbe	gelb
		Schalenfarbe	gelb
		Schale	glatt
		Knollenzahl	mittel - hoch
Ertrag	grobfallende Sortierung bei hohen Marktwarenerträgen	**Resistenzen**	
		Nematoden	Ro1 (7)
		Kartoffelkrebs	1 (a)
Jugendentwicklung	zügig	**Anfälligkeiten**	
Lagerung	gute Keimruhe, Lagerung bis zum Frühjahr	Schorf	gering
		Eisenfleckigkeit	sehr gering - gering
		Schwarzfleckigkeit	gering
		Beschädigung	gering - mittel

* 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)

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