EUROPLANT

ISABELIA



frühe, festkochende Premium-Speisesorte

- tiefgelbe Fleischfarbe
- feine Optik mit flachen Augen
- aromatischer Kartoffelgeschmack
- keimruhige Lagersorte

ISABELIA

EUROPLANT

ISABELIA - Speisequalität in Perfektion!

Anbauempfehlung				
Standortansprüche	mittlere bis bessere Böden; Standorte, die zu Schorf neigen, sollten gemieden werden			
Pflanzung	**Pflanzgutsortierung 35/50**	**Reihenweite**		**Knollen/ha**
		75 cm	**90 cm**	
		32-34 cm	27-28 cm	40.400
	Pflanztiefe	Standard		
	Vorbereitung	besitzt eine gute Keimruhe; reagiert empfindlich auf Keimbruch; ein Temperaturstoß kurz vor dem Pflanzen (3-4 Tage) ist förderlich		
	Beizung	gegen Rhizoctonia wird empfohlen; reagiert ggf. empfindlich auf einzelne Wirkstoffe		
Herbizide	zeigt eine mittlere Empfindlichkeit gegenüber Metribuzin im Nachauflauf			
Blattgesundheit	gute, durchschnittliche Blattgesundheit			
Ernte	Standard			
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	früh	**Knollenmerkmale**		
Speisewert	festkochend; sehr geringe Kochdunklung und Rohbreiverfärbung	Form Augenlage Fleischfarbe Schalenfarbe Schale Knollenzahl	oval flach tiefgelb gelb glatt hoch	
Ertrag	hohe Erträge in feiner Marktwarensortierung	**Resistenzen** Nematoden	Ro1 (9), Ro4 (9)	
Jugendentwicklung	verhalten, später zügig	**Anfälligkeiten**		
Lagerung	gute Keimruhe, Lagerung bis Ende Frühjahr	Schorf Eisenfleckigkeit Schwarzfleckigkeit Beschädigung	mittel - hoch sehr gering sehr gering sehr gering - gering	

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 06/2021)

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