EUROPLANT

VARUNA



mittelfrühe, nematodenresistente Verarbeitungssorte

- hellgelbe Fleischfarbe
- Flocken- und Chipssorte
- hohe Nematodenresistenz
- hohe Ertragsleistung

VARUNA

EUROPLANT

VARUNA – pflanzenbauliche Sicherheit verbunden mit hoher Produktqualität

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**	
		32-34 cm	27-28 cm	40.400
	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 ist im Vorauflauf keine und im Nachauflauf eine mittlere Empfindlichkeit gegenüber Metribuzin bekannt			
Blattgesundheit	mittlere Blattgesundheit; rechtzeitiger und regelmäßiger Einsatz von Fungiziden gegen Krautfäule ist erforderlich			
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)	250-190 kg/ha	< 35 BP Gaben teilen; als Sulfat		
Magnesium (MgO)	70 kg/ha	zur Ertrags- und Qualitätssicherung		
Sorteneigenschaften				
Reifezeit	mittelfrüh	**Knollenmerkmale**		
Verarbeitung	farbstabil mit besonderer Viskosität für Flocken; Verarbeitungseignung Flocke > 8 °C, Chips > 9 °C	Form Augenlage Fleischfarbe Schalenfarbe Schale Knollenzahl		rundoval mittel hellgelb gelb genetzt hoch
Ertrag	hohe Erträge; hohe Marktwarenerträge	**Resistenzen**		
Jugendentwicklung	zügig	Nematoden Nematodentoleranz Kartoffelkrebs		Ro1 (9) Pa2 (8), Pa3 (8) tolerant 1, 6 (a), 18 (a)
Lagerung	gute Keimruhe, Lagerung Flocke bis an den Anschluss, Chips bis Jahreswechsel	**Anfälligkeiten**		
		Schorf Eisenfleckigkeit Schwarzfleckigkeit Beschädigung		mittel mittel - hoch mittel mittel

(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 11/2022)

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