

NEU 2019

Varuna

mittelfrühe nematodenresistente Verarbeitungssorte
zu Flocken und Chips

Varuna – pflanzenbauliche Sicherheit gepaart mit Produktqualität

Anbauempfehlung		mehr Info	
Standortansprüche	mittlere Bodengüte; eine gleichmäßige Wasser- und Nährstoffversorgung ist bei der mittleren bis hohen Knollenzahl erforderlich; Standorte die zu Eisenfleckigkeit neigen sollten gemieden werden		
Pflanzung	35/55	32 – 34 cm (~40.400 Pflanzen/ha) (75 cm-Reihe)	
	Pflanztiefe	Standard	
	Vorbereitung	Wärmestoß 3 Tage vor dem Pflanzen	
	Beizung	Beizung gegen Rhizoctonia ist erforderlich	
Herbizide	es sind keine Empfindlichkeiten gegenüber Metribuzin-haltigen Herbiziden im Voraufbau bekannt. Im Nachaufbau besteht unter ungünstigen Bedingungen eine gewisse Empfindlichkeit.		
Blattgesundheit	regelmäßige Krautfäulebehandlungen sind in normalen Spritzfolgen zu empfehlen		
Düngung		inkl. Rücklieferung Vorfrucht	
Stickstoff	160 kg/ha inkl. N _{min} ^r inkl. org. Düngung	Gaben über 100 kg N/ha splitten. Nachdüngung bis zum Reihenschluss	
Phosphor	100 kg/ha	wasserlösliches Phosphat zum Pflanzen	
Kalium	200 - 250 kg/ha	sulfatisches Kalium bevorzugt; auf auswaschungsgefährdete Standorten Gaben teilen	
Magnesium	60 kg/ha	zur Ertrags- und Qualitätssicherung	
Blattdüngung	auf Mangelstandorten ergänzend		
Sorteneigenschaften			
Reife	mittelfrüh	Knolle	rundoval mittel - flach hellgelb rauh
Erträge	hohe Ertragsleistung	Form Augenlage Fleischfarbe Schale	
Verarbeitung	farbstabil mit besonderer Viskosität für Flocken	Resistenzen	Ro 1 (9), Pa 2, Pa 3 (beide 8) tolerant D1 *
Lagerung	keimruhig, Verarbeitungseignung Flocke > 8°C; Chips > 9°C * Lager- temperatur	Nematoden Nematodentoleranz Krebs	
Jugend	zügiger Aufgang	Anfälligkeiten	mittel mittel mittel - hoch gering - mittel gering - mittel

*) vorläufig

EUROPLANT Pflanzenzucht GmbH

Postfach 1380 · D-21303 Lüneburg · Tel.: +49 4131 7480-05 · Fax: +49 4131 7480-580
Mail: info@europlant.biz · www.europlant.biz

Die Angaben zu den Sorten beruhen auf Ergebnissen der offiziellen Sortenversuche und/oder eigenen Erfahrungen. Da Kartoffeln ein Naturprodukt sind, kann keine Haftung für die Angaben übernommen werden.