EUROPLANT

VIRGINIA



mittelspäte Verarbeitungssorte für Pommes Frites

- Fleischfarbe creme
- hohe Erträge
- hohe Farbstabilität
- Langzeitlagersorte

VIRGINIA

EUROPLANT

VIRGINIA - die Langzeitlagersorte für Pommes Frites

Anbauempfehlung				
Standortansprüche	bevorzugt mittlere bis bessere Böden mit gleichmäßiger Wasser- und Nährstoffversorgung			
Pflanzung	**Pflanzgutsortierung 35/55**	**Reihenweite**		**Knollen/ha**
		75 cm	**90 cm**	
		34-36 cm	28-30 cm	38.000
	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)	350-270 kg/ha	< 35 BP Gaben teilen; bis 150 kg/ha Chlorid möglich
Magnesium (MgO)	70 kg/ha	zur Ertrags- und Qualitätssicherung

Sorteneigenschaften			
Reifezeit	mittelspät	**Knollenmerkmale**	
Verarbeitung	wenig reduzierende Zucker, hohe Backstabilität und -farbe; Verarbeitungseignung Frites > 6 °C	Form	langoval
		Augenlage	flach
		Fleischfarbe	creme
		Schalenfarbe	gelb
		Schale	glatt
		Knollenzahl	mittel
Ertrag	hohe Erträge bei großfallender Sortierung, hoher Marktwarenertrag	**Resistenzen**	
		Nematoden	Ro1 (9)
		Kartoffelkrebs	1
Jugendentwicklung	verhalten, später zügig	**Anfälligkeiten**	
Lagerung	sehr keimruhig, Lagerung bis an den Anschluss (Mai/Juni)	Schorf	mittel
		Eisenfleckigkeit	gering
		Schwarzfleckigkeit	gering - mittel
		Beschädigung	mittel

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 07/2022)

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