




mittelfrühe Verarbeitungssorte zu Pommes Frites und Püree

- hellgelbe Fleischfarbe
- hohe Eignung für Pommes Frites und Püree
- Langzeitlagereignung
- hohe Marktwarenerträge

DONATA - top Sortierung mit sehr guter Verarbeitungs- und Langzeitlagereignung

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	
		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 sind keine Empfindlichkeiten bekannt			
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)	180 kg/ha inkl. Nmin, inkl. org. Düngung	2/3 vor dem Pflanzen und 1/3 nachdüngen +2 stickstoffbetonte Blattdüngungen (je max. 5 kg N/ha) nach der Blüte		
Phosphor (P₂O₅)	100 kg/ha	wasserlösliches Phosphat zum Pflanzen		
Kalium (K₂O)	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 Form Augenlage Fleischfarbe Schalenfarbe Schale Knollenzahl	langoval flach - mittel hellgelb gelb glatt - genetzt mittel - hoch	
Speisewert	mehligkochend; geringe Kochdunklung			
Verarbeitung	farbstabil mit hohen Ausbeuten; hohe Produktqualität aus dem Lager	Resistenzen Nematoden Kartoffelkrebs	Ro1 (9), Ro4 (9) 1	
Ertrag	gute, grobfallende Erträge; sichere Stärkegehalte	Anfälligkeiten Schorf Eisenfleckigkeit Schwarzfleckigkeit Beschädigung	gering hoch gering - mittel gering - mittel	
Jugendentwicklung	zügig			
Lagerung	sehr keimruhig, Lagerung bis an den Anschluss (Mai/Juni)			

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)