EUROPLANT

DONATA



mittelfrühe Verarbeitungssorte zu Pommes Frites und Püree

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

DONATA

EUROPLANT

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	ertragsstarke Standorte evtl. 2 cm tiefer pflanzen (max. 17 cm Erdbedeckung zum Häufeln)		
	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 (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	mittelfrüh	**Knollenmerkmale**		
Speisewert	mehligkochend; geringe Kochdunklung	Form Augenlage Fleischfarbe Schalenfarbe Schale Knollenzahl		langoval flach - mittel hellgelb gelb glatt - genetzt mittel - hoch
Verarbeitung	farbstabil mit hohen Ausbeuten; hohe Produkt-qualität 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 02/2024)

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