




sehr frühe bis frühe, rotschalige, vorwiegend festkochende Speisekartoffel

- gelbe Fleischfarbe
- glatte Schale und flache Augenlage
- stabile Knollenform
- frühe Substanzeinlagerung

Red Sonia



RED SONIA - frühe, grobe Sortierung in roter Schale

Anbauempfehlung				
Standortansprüche	bevorzugt mittlere bis bessere Böden mit gleichmäßiger Wasser- und Nährstoffversorgung			
Pflanzung 	Pflanzgutsortierung 35/50	Reihenweite		Knollen/ha 40.400
		75 cm	90 cm	
	32-34 cm	27-28 cm		
	Pflanztiefe	höheres Knollennest evtl. 2 cm tiefer pflanzen (max. 17 cm Erdbedeckung zum Häufeln)		
	Vorbereitung	keimfreudige Sorte; bis zur Pflanzgutvorbereitung kühl halten		
	Beizung	gegen Rhizoctonia wird empfohlen		
Herbizide	zeigt eine mittlere Empfindlichkeit gegenüber Metribuzin im Vor- und Nachauflauf			
Blattgesundheit	gute, durchschnittliche Blattgesundheit; dennoch empfiehlt sich der regelmäßige Einsatz von Fungiziden			
Ernte	zur Sicherung einer zügigen Schalenfestigkeit und -qualität empfiehlt sich eine stufenweise Krautminderung			
Düngung inkl. Rücklieferung Vorfrucht für Ertragsniveau 450 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 (P₂O₅)	100 kg/ha	wasserlösliches Phosphat zum pflanzen		
Kalium (K₂O)	325-245 kg/ha	< 35 BP Gaben teilen; bis 80 kg/ha Chlorid möglich		
Magnesium (MgO)	70 kg/ha	zur Ertrags- und Qualitätssicherung		
Sorteneigenschaften				
Reifezeit	sehr früh bis früh	Knollenmerkmale Form Augenlage Fleischfarbe Schalenfarbe Schale Knollenzahl	oval sehr flach - flach gelb rot glatt - genetzt mittel	
Speisewert	vorwiegend festkochend mit aromatischem Geschmack			
Ertrag	sehr früh großfallende Marktwarenträge	Resistenzen Nematoden Kartoffelkrebs	Ro1 (9), Ro2/3 (9), Ro4 (9), Ro5 (9) 1	
Jugendentwicklung	zügig			
Lagerung	gute Keimruhe, Lagerung bis Jahreswechsel	Anfälligkeiten Schorf Eisenfleckigkeit Schwarzfleckigkeit Beschädigung	sehr gering - gering sehr gering - gering gering 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 09/2020)