EUROPLANT

RED SONIA

sehr frühe bis frühe, rotschalige, vorwiegend festkochende Speisekartoffel

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

www.europlant.biz

RED SONIA

EUROPLANT

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**
		75 cm	**90 cm**	
		32-34 cm	27-28 cm	40.400
	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 (P_2O_5)	100 kg/ha	wasserlösliches Phosphat zum pflanzen
Kalium (K_2O)	325-245 kg/ha	< 35 BP Gaben teilen; bis 80 kg/ha Chlorid möglich
Magnesium (MgO)	60 kg/ha	zur Ertrags- und Qualitätssicherung

Sorteneigenschaften			
Reifezeit	sehr früh bis früh	**Knollenmerkmale**	
Speisewert	vorwiegend festkochend mit aromatischem Geschmack	Form	oval
		Augenlage	sehr flach - flach
		Fleischfarbe	gelb
		Schalenfarbe	rot
		Schale	glatt - genetzt
		Knollenzahl	mittel
Ertrag	sehr früh großfallende Marktwarenerträge	**Resistenzen**	
		Nematoden	Ro1 (9), Ro2/3 (9), Ro4 (9), Ro5 (9)
Jugendentwicklung	zügig	Kartoffelkrebs	1
Lagerung	gute Keimruhe, Lagerung bis Jahreswechsel	**Anfälligkeiten**	
		Schorf	sehr gering - gering
		Eisenfleckigkeit	sehr gering - gering
		Schwarzfleckigkeit	gering
		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 06/2021)

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