

Sorten, Kompetenz & Service


Regina



mittelfröhe, festkochende Qualitätspeisekartoffel

- sehr hohe Speisequalität
- klare, gelbe bis tiefgelbe Fleischfarbe
- glatte Schale, flache Augen
- keine Verfärbung nach dem Kochen

Regina – überzeugt durch eine stabile innere und äußere Knollenqualität

Anbauempfehlung		mehr Info	
Standortansprüche	mittlere bis bessere Böden und eine gleichmäßige Wasser- und Nährstoffversorgung. Standorte die zu Schorf neigen, sollten gemieden bzw. mit einer frühzeitigen Beregnung geführt werden.		
Pflanzung	35/50	Legeabstand (75 cm-Reihe) von 32 - 34 cm (~40.400 Pflanzen/ha); kleinfallende Packware (30/50) minus 2 - 4 cm; Drillingsproduktion (Babies 0-40) 8 - 10 cm enger	
	Pflanztiefe	etwas höheres Knollennest; auf ertragsstarken Standorten 2 cm tiefer; maximal 17 cm Erdbedeckung zum Pflanzen	
	Vorbereitung	ausgeprägte Keimruhe; kurz vor dem Pflanzen (3-4 Tage) ist ein Temperaturstoß erforderlich. Sie reagiert empfindlich auf Keimbruch.	
	Beizung	kann empfindlich auf einige Wirkstoffe reagieren. Beratung einschalten!	
Blattgesundheit	gute Blattgesundheit, dennoch regelmäßig Fungizide		
Herbizide	im Voraufbau sollten ungünstige Bedingungen beim Einsatz von Metribuzin vermieden werden. Im Nachaufbau ist Regina als empfindlich einzustufen.		
Düngung	inkl. Rücklieferung Vorfrucht		
Stickstoff	140 kg/ha inkl. N _{min} ^a inkl. org. Düngung	auf auswaschungsgefährdeten Standorten Gaben über 80 kg N/ha splitten; zur Drillingsproduktion minus 20 kg.	
Phosphor	100 kg/ha	wasserlösliches Phosphat zum Pflanzen	
Kalium	200 - 250 kg/ha	sulfatisches Kalium bevorzugt	
Magnesium	60 kg /ha	zur Ertrags- und Qualitätssicherung	
Blattdüngung	keine pauschale Empfehlung, auf Mangelstandorten ergänzend		
Sorteneigenschaften			
Reife	mittelfrüh	Knolle	rundoval flach gelb bis tiefgelb glatt
Speisewert	festkochende Salatsorte; keine Verfärbung nach dem Kochen; gelbe bis tiefgelbe Fleischfarbe	Form Augenlage Fleischfarbe Schale	
Ertrag	mittlere bis hohe Erträge bei einer anspruchsvollen, feinen Sortierung	Resistenzen	Ro 1(9) D1 gut
Jugend	verhalten; Keimstimmung kurz vor dem Pflanzen	Nematoden Krebs Blattgesundheit	
Lagerung	keimruhige Lagertorte	Anfälligkeiten	mittel sehr gering gering mittel
		Schorf Eisenfleckigkeit Schwarzfleckigkeit Beschädigung	

EUROPLANT Pflanzenzucht GmbH

Postfach 1380 · D-21303 Lüneburg · Tel.: +49 4131 7480-05 · Fax: +49 4131 7480-580
Mail: info@europlant.biz · www.europlant.biz