

Sorten, Kompetenz & Service

Agria




mittelfrühe Speisekartoffel mit vielseitiger
Verarbeitungseignung

- gelbe, reine Fleischfarbe
- angenehm kräftiges Kartoffelaroma
- langovale Knollenform
- vielseitig in der Verwendung
- sehr keimruhig

mittelfrühe, vorwiegend festkochende Speisesorte mit exzellenter Verarbeitungseignung zu Frites, Chips, Trocken- und Convenience-Produkten

Agria kann durch den niedrigen N-Bedarf, die hohe Blattgesundheit, sowie die lange Keimruhe sehr umweltfreundlich produziert werden.

Anbauempfehlung		mehr Info	
Standortansprüche	mittlere bis bessere Böden mit gleichmäßiger Wasser- und Nährstoffversorgung. Standorte, die zu Schorf neigen, sollten gemieden werden. Zur Förderung des Knollenansatzes empfiehlt sich die frühe Beregnung.		
Pflanzung	35/50	Legeabstand (75 cm-Reihe) von 26 - 28 zur Speiseproduktion (~49.000 Pflanzen/ha), für die Produktion von Verarbeitungsware 32 - 34 cm (~40.400 Pflanzen/ha)	
	Pflanztiefe	aufgrund ihrer Ertragsstärke und dem engen Knollennest, sollte Agria etwas tiefer abgelegt werden (1 - 2 cm)	
	Vorbereitung	ausgeprägte Keimruhe; kurz vor dem Pflanzen (3 - 4 Tage) ist ein Temperaturstoß erforderlich	
Sorteneigenschaften			
Reife	mittelfrüh	Knolle Form Augenlage Fleischfarbe Schale	langoval flach gelb genetzt
Speisewert	vorwiegend festkochend; wohlschmeckend; aromatische Speisekartoffel mit gelber, reiner Fleischfarbe; geringe Neigung zum Nachdunkeln		
Ertrag	großfallend; sehr hoch	Resistenzen Nematoden Blatt Virus	Ro 1 gut gut
Jugend	zögerlich; Keimstimmung sehr wichtig		
Lagerung	sehr keimruhig	Anfälligkeiten Schorf Eisenfleckigkeit Schwarzfleckigkeit Beschädigung	hoch gering gering mittel

Agria besitzt ein hohes Nährstoffaneignungsvermögen. Sie benötigt ein geringeres N-Angebot als allgemein für diese Ertragsklasse benötigt wird. Ein zu hohes bzw. zu spätes Stickstoffangebot gefährdet die Verarbeitungs- und Lagerungsqualität! Die Bemessung der Nährstoffe K_2O bzw. MgO sollte vom Verwendungsziel abhängig gemacht werden (Ziel: Verarbeitung = K_2O und MgO verhalten, Speise = K_2O und MgO erhöhen).

Die Blattgesundheit ist als überdurchschnittlich einzustufen. Aufgrund späterer Ertragsbildung sollten aber alle zur Verfügung stehenden Mittel, wie Vorkeimung bzw. Keimstimmung, Standortwahl, Pflanzrichtung u. a., zur Ertragssicherung genutzt werden.

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 · DE-ÖKO-006