

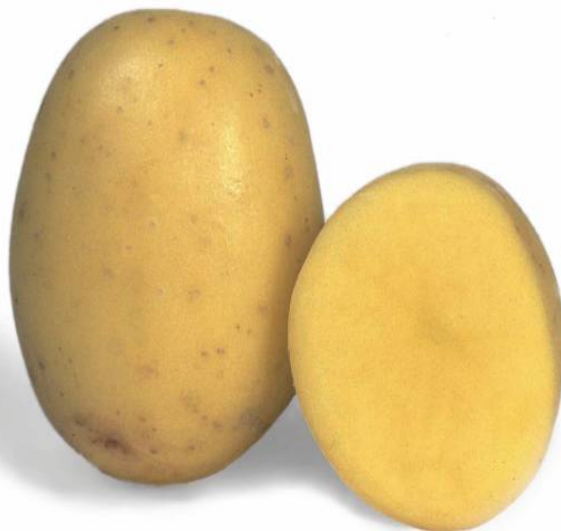


**MIT UNSEREN SORTEN
ZU IHREM ERFOLG**

Quarta

**unsere „rotäugige“,
mittelfrühe Qualitätsspeisekartoffel**

- ansprechende, wohlschmeckende und langanhaltende Speisequalität
- tiefgelbe und reine Fleischfarbe
- sehr gute Einführung am Markt



Quarta NN



eine vorw. festkochende, mittelfrühe, nematodenresistente (Ro1+4), Qualitätsspeisekartoffel.

Quarta bewahrt ihre gute Speisequalität bis in das Frühjahr.

Anbauempfehlung:

Quarta bevorzugt mittlere Böden mit gleichmäßiger Wasser- und Nährstoffversorgung. Auch auf leichten Böden ist sie durch den sehr frühen Knollenansatz besonders anbauwürdig. Zur Förderung des Knollenansatzes empfiehlt sich eine frühe Beregnung.

Besondere Hinweise:

Quarta bildet ein enges, hoch im Damm sitzendes Knollennest (2-3 cm tiefer als normal ablegen). Zur Vermeidung von grünen Knollen sollte bei der Pflanzbettvorbereitung und Pflanzung auf einen lockeren, abgesetzten Boden unter der Pflanzknolle geachtet werden. Bodenverdichtung unbedingt vermeiden! Der Dammaufbau sollte mit breiten Dammfanken und einer Erdbedeckung von 15 cm erfolgen. **Quarta** muss durch den mittleren Knollenansatz auf einen Legeabstand (75cm -Reihe) 28-30 cm (~46.000 Pflanzen/ha) gepflanzt werden.

Quarta ist für eine harmonische Düngung sehr dankbar. N-Gesamtsollwert bis 160 kg/ha (**incl.** N_{min}, **incl.** org. Düngung, +/- Standortkorrekturen). Neben K₂O (200 - 250 kg/ha, Klasse C) und P₂O₅ (100 kg/ha, Klasse C) ist auf eine gute Versorgung mit Magnesium zu achten. Ernterückstände und org. Dünger sind zu berücksichtigen.

Regelmäßige Krautfäulespritzungen in normalen Spritzfolgen sind zu empfehlen.

Reife	mittelfrüh	Knolle	Form	oval bis langoval
Ertrag	stabile gute Erträge		Schale	glatt bis genetzt
Speisewert	wohlschmeckende, aromatische, vorw. festkochende Speisekartoffel mit tiefgelber, reiner Fleischfarbe		Augenlage	flach mit rotem Auge
			Fleischfarbe	tiefgelb
Lagereignung	keimruhige Lagersorte	Schwarzfleckigkeit		gering
Jugendentwicklung	schneller Aufgang; frohwüchsig; früher Knollenansatz	Beschädigungsempfindlichkeit		gering

Quarta ist als gute Bekannte mit den „roten Augen“ breit im Markt vertreten. Sie hat in der Abpackung, Schälung und Direktvermarktung ihre Liebhaber.

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.

EUROPLANT Pflanzenzucht GmbH

Postfach 1380 D-21303 Lüneburg • Tel.: 0 41 31 / 74 80 05 • Fax 0 41 31 / 74 80 580
eMail: europlant@europlant-potato.de - www.europlant-potato.de