

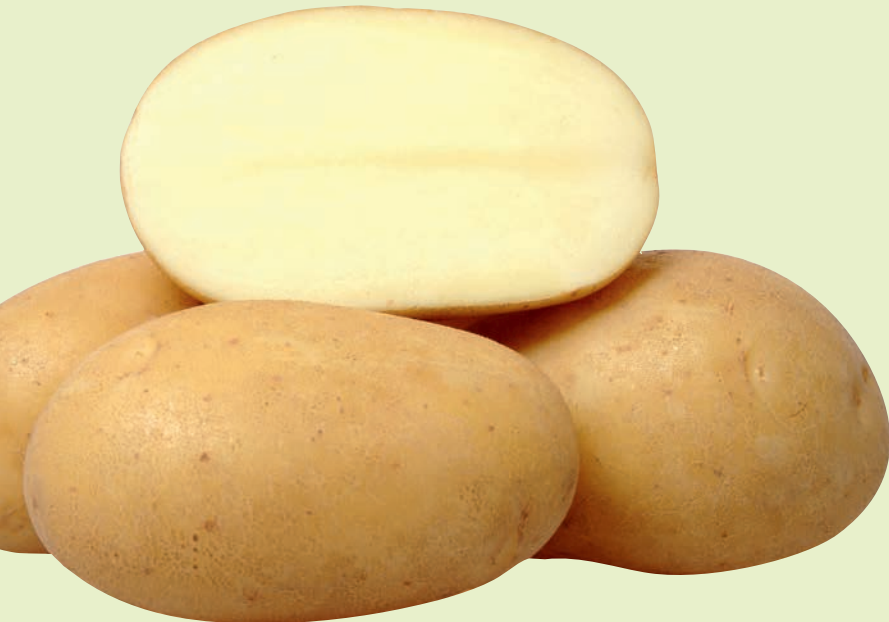
Sorten, Kompetenz & Service



Catania

**sehr frühe, vorwiegend
festkochende Speisesorte**

- sehr frühe Reifezeit
- hellfleischiges Marktsegment
- zügig schalenfest
- erzielt großfallende Partien



Catania

sehr frühe, vorwiegend festkochende Speisesorte

Anbauempfehlung:

Catania bevorzugt mittlere Böden mit gleichmäßiger Wasser- und Nährstoffversorgung. **Catania** besitzt einen sehr frühen Knollenansatz, daher ist auf leichteren Böden auf eine frühe, gleichmäßige Wasserversorgung zu achten.

Besondere Hinweise:

Catania kann aufgrund des mittleren Knollenansatzes für die zeitige Kartoffelernte mit einem Legeabstand (75 cm-Reihe) von 32 - 34 cm (~40.000 Pflanzen/ha) gepflanzt werden, bei späteren Ernteterminen 2 cm enger. Für den Folienanbau und eine sehr frühe Ernte wird eine Vorkeimung empfohlen. Möglichkeit einer Verfrühung durch Keimstimulierung. Ein Temperaturstoß zum Aufstellen bei Vorkeimung richtet sich nach der natürlichen Keimruhe und kann durch eine Mustervorkeimung geprüft werden. Im Allgemeinen sollte **Catania** eher kühler vorgekeimt werden.

Catania ist für eine harmonische Düngung sehr dankbar. Sie gehört zum neuen Sortentyp mit einem spezifisch geringeren N-Bedarf. N-Gesamtsollwert 140 kg/ha (inkl. N_{\min} inkl. org. Düngung, +/- Standortkorrekturen) nicht überschreiten. Neben K_2O (200 - 250 kg/ha, Klasse C) und P_2O_5 (100 kg/ha, Klasse C) ist auf eine gute Versorgung mit Magnesium zu achten. Ernterückstände und organische Dünger sind zu berücksichtigen. Regelmäßige Krautfäulespritzungen sind in normalen Spritzfolgen zu empfehlen. Zur Sicherung der äußeren und inneren Frühkartoffelqualitäten und einer frühen Festschaligkeit empfiehlt sich grundsätzlich eine stufenweise Krautregulierung.

Reife	sehr früh, Saisonstart	Knolle	
Speisewert	vorwiegend festkochend, hellgelbe, cremig-weiße Fleischfarbe, geringe Kochdunklung	Form Augenlage Fleischfarbe Schale	oval - langoval flach hellgelb glatt
Ertrag	zügig schalenfest, früh sehr hohe Erträge	Resistenzen Nematoden Krebs	Ro 1(9) + 4* D1*
Jugendentwicklung	zügig, früher Knollenansatz	Anfälligkeiten Schorf	mittel
Lagerung	mittlere Keimruhe	Eisenfleckigkeit Schwarzfleckigkeit Beschädigung	mittel sehr gering gering

*) Einstufung im Ursprungsland, vorläufig

Zum Saisonstart verhilft **Catania** zum Erfolg! Sehr früh, hohe Marktwareerträge, gepaart mit einer zügigen Schalenfestigkeit, sind das Erfolgsrezept. Unsere Sortenempfehlung für den cremig-weißen Speisekartoffelmarkt.

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.: +49 4131 7480-05 · Fax: +49 4131 7480-580
Mail: europlant@europlant.biz · www.europlant.biz