

Agata.

Sehr frühe, relativ festkochende Speisesorte mit attraktiver glatter Schale und hohen Erträgen.



Einzelhandel
Frisch



Konventionell

- ▶ **Einheitliche Knollenform und -größe**
- ▶ **Gute Virusresistenzen**
- ▶ **Gute Toleranz gegen Flecken und Schäden**



characteristics

Allgemeine Eigenschaften

Züchter: Lantmännen Seed B.V.
Kreuzung: BM 72-0052 x SIRCO
Züchterrecht: Abgelaufen
Setzling: GE 77-0134

Kraut- und Knolleneigenschaften

Reifegruppe: sehr früh / 8
Lichtkeim: rot-violett / RV
Blütenfarbe: weiß / W
Anzahl Beeren: überdurchschnittlich / 5
Laub - Entwicklung Anfang: schnell / 8
Laub - Entwicklung Ende: gut / 8
Laub - Festigkeit: durchschnittlich / 6
Schalenfarbe: gelb / Y
Fleischfarbe: hellgelb / 6
Schalenqualität: hervorragend / 8
Knollenform: oval / O
Regelmäßigkeit der Knollenform: regelmäßig / 7
Knollenansatz: viele / 8
Knollengröße: relativ groß / 7
Größenregelmäßigkeit: relativ regelmäßig / 6
Keimruhe: kurz / 4

Empfindlichkeit und Qualität

Durchwuchs: relativ empfindlich / 6
Schwarzfleckigkeit: leicht bis nicht empfindlich / 8
Wachstumsrisse: relativ empfindlich / 6
Ernteschäden: leicht empfindlich / 7
Metribuzin: relativ empfindlich / 6
Metribuzin: relativ empfindlich / 6
Bentazon: - / -
Ethylen: 5% weniger bis 5% mehr Knollen / 5
Unterwassergewicht: 316
Trockenmassegehalt: 17,6%
Kochtyp: vorwiegend festkochend / AB
Grauverfärbung (nach dem Kochen): relativ empfindlich / 6
Rohverfärbung: relativ empfindlich / 6,5
Pommes-frites-Qualität: ungeeignet / 4
Trockenmasseverteilung: - / -
Chipsqualität: ungeeignet / 4
Gehalt an Glykoalkaloiden: 8

How to grow



www.agricopotatoes.de

Düngung ¹

Stickstoff: Standardempfehlung + 20%. Anwendung vorzugsweise aufteilen. Zweite Behandlung kurz nach Knollenansatz.

Phosphat: Standardempfehlung.

Potassium: Standardempfehlung.

Saatgutbehandlung

Eine gute Vorkeimung nach Entfernung des oberen Keimlings kann den Knollenansatz positiv beeinflussen. Mehr als einmal abkeimen kann sich negativ auf Ertrag und Größenuniformität auswirken.

Planting distance

28/35 mm: 20 cm (67.000 Pflanzen/ha)

35/50 mm: 27 cm (50.000 Pflanzen/ha)

¹ Niveau der Düngung basiert auf den Bodenanalysen.

Unkraut

Bei einer Standardanwendung von Metribuzin (Sencor) vor oder nach dem Aufgang können sich eine Laubreaktion und eine gewisse Ertragsverringering ergeben.

Fungizide

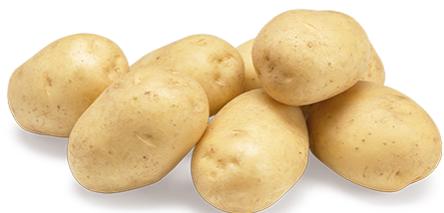
Es ist ein strenger Präventiv-Spritzplan gegen Kraut- und Knollenfäule erforderlich.

Ernte

Aufgrund der Anfälligkeit für Schwarzfleckigkeit und/oder Ernteschäden nach dem Krautschlagen mindestens zwei Wochen bis zur Ernte warten.

Lagertemperatur - Lagerzeit

Die optimale Lagertemperatur beträgt 4 °C. Geeignet für langfristige Lagerung.



Say potato,
say Agrico.

Resistenzen

Virus - Blattrollen: etwas anfällig / 6

Virus - Yn: etwas anfällig / 7

Virus - Yntn (Knolle): kaum bis nicht anfällig / 8

Pfropfenbildung: etwas anfällig / 6,5

Krautfäule: anfällig / 5

Knollenfäule: etwas anfällig / 6

Fusarium: anfällig / 5

Schorf: anfällig / 5

Pulverschorf: etwas anfällig / 6

Schwarze Flecken: etwas anfällig / 6,5

Warzenkrankheit F1: resistent / 10

Warzenkrankheit F6: - / -

Warzenkrankheit F18: - / -

Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: resistent / 9

Gelbe Kartoffelnematoden Ro 2/3: - / -

Weißer Nematoden Pa 2: - / -

Weißer Nematoden Pa 3: - / -