

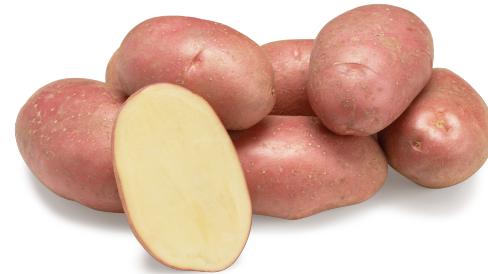
Evolution.

Mittelfrüh Kartoffel-Speisesorte mit attraktiver dunkelroter Schale und frühem, gutem Ertrag.



Konventionell

- ▶ Große Knollen
- ▶ Gute Trockenheitstoleranz
- ▶ Mehrfachresistenzen gegen Kartoffelnematoden



characteristics

Allgemeine Eigenschaften

Züchter: Agrico Research B.V.

Kreuzung: AR 94-0807 x AMOROSA

Züchterrecht: 31-12-2042

Setzling: AR 99-0522

Kraut- und Knolleneigenschaften

Reifegruppe: mittelfrüh / 6,5

Lichtkeim: grün-rot / GR

Blütenfarbe: helllila / LP

Anzahl Beeren: überdurchschnittlich / 5

Laub - Entwicklung Anfang: relativ schnell / 7,5

Laub - Entwicklung Ende: gut / 8

Laub - Festigkeit: durchschnittlich / 6,5

Schalenfarbe: rot / R

Fleischfarbe: hellgelb / 6

Schalenqualität: gut / 7

Knollenform: ovallang / OL

Regelmäßigkeit der Knollenform: relativ regelmäßig / 6

Knollenansatz: relativ viele / 7

Knollengröße: groß / 8

Größenregelmäßigkeit: relativ regelmäßig / 6,5

Keimruhe: kurz / 4

Empfindlichkeit und Qualität

Durchwuchs: relativ empfindlich / 6

Schwarzfleckigkeit: leicht empfindlich / 7

Wachstumsrisse: relativ empfindlich / 6

Ernteschäden: leicht empfindlich / 7

Metribuzin: leicht empfindlich / 7

Metribuzin: leicht empfindlich / 7,5

Bentazon: leicht empfindlich / 7

Ethylen: 5% bis 15% mehr Knollen / 6

Unterwassergewicht: 343

Trockenmassegehalt: 18,9%

Kochtyp: vorwiegend mehlig / B

Grauverfärbung (nach dem Kochen): relativ empfindlich / 6

Rohverfärbung: - / -

Pommes-frites-Qualität: ungeeignet / 4,5

Trockenmasseverteilung: - / -

Chipsqualität: ungeeignet / 4

Gehalt an Glykoalkaloiden: 8

How to grow

Düngung ¹

Stickstoff: Standardempfehlung - 10%.

Phosphat: Standardempfehlung.

Potassium: Standardempfehlung.

Saatgutbehandlung

Kann direkt aus der Kühlung gepflanzt werden, vorzugsweise nach einem kurzen Hitzeschock. Mehr als einmal abkeimen kann sich negativ auf Ertrag und Größenuniformität auswirken.

Planting distance

28/35 mm: 25 cm (54.000 Pflanzen/ha)

35/55 mm: 30 cm (45.000 Pflanzen/ha)

¹ Niveau der Düngung basiert auf den Bodenanalysen.



Resistenzen

Virus - Blattrollen: - / -

Virus - Yn: anfällig / 5,5

Virus - Yntn (Knolle): etwas anfällig / 7

Pfropfenbildung: anfällig / 5

Krautfäule: sehr anfällig / 4

Knollenfäule: etwas anfällig / 6

Fusarium: etwas anfällig / 6

Schorf: etwas anfällig / 6

Unkraut

Bei einer Standardanwendung von Metribuzin (Sencor) vor oder nach dem Aufgang kann sich eine Laubreaktion, aber nur selten eine Ertragsverringerung ergeben.

Fungizide

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

Ernte

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

Lagertemperatur - Lagerzeit

Die optimale Lagertemperatur beträgt 5 °C. Geeignet für Auslieferung direkt vom Feld oder für kurze Lagerung.

**Say potato,
say Agrico.**

Pulverschorf: etwas anfällig / 6,5

Schwarze Flecken: etwas anfällig / 6

Warzenkrankheit F1: moderat anfällig / 8

Warzenkrankheit F6: resistent / 10

Warzenkrankheit F18: - / -

Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: resistent / 9

Gelbe Kartoffelnematoden Ro 2/3: moderat anfällig / 6

Weiße Nematoden Pa 2: teilweise resistent / 7

Weiße Nematoden Pa 3: moderat anfällig / 5