

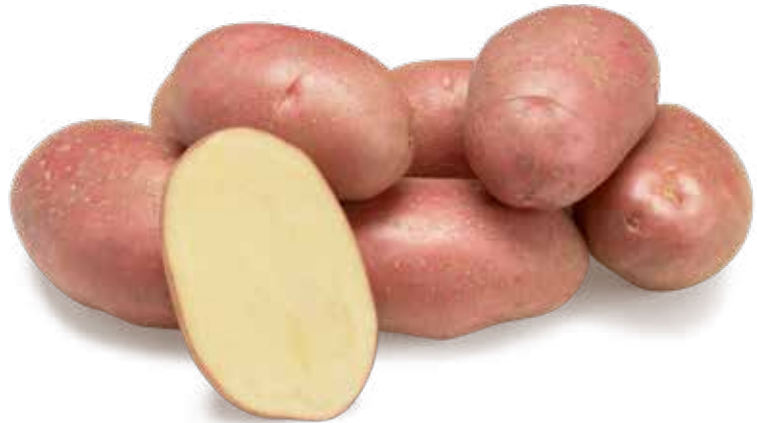
Evolution.

VERWENDUNGSZWECK



Mittelfrühe Speisesorte mit attraktiver dunkelroter Schale und einem frühen, guten Ertrag.

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



EIGENSCHAFTEN

Allgemeine Eigenschaften

Züchter: Agrico Research B.V.
Kreuzung: AR 94-0807 x AMOROSA
Setzling: AR 99-0522
Züchterrecht: 31-12-2042

Kraut- und Knolleneigenschaften

Reifegruppe: mittelfrüh / 6,5
Lichtkeim: grün-rot
Blütenfarbe: helllila
Anzahl Beeren: unterdurchschnittlich / 5
Laub - Entwicklung Anfang: relativ schnell / 7,5
Laub - Entwicklung Ende: gut / 8
Laub - Selektierbarkeit: relativ einfach / 7
Laub - Festigkeit: durchschnittlich / 6,5

Fleischfarbe: hellgelb / 6
Schalenfarbe: rot
Schalenqualität: gut / 7
Knollengröße: groß / 8
Knollenform: ovallang
Regelmäßigkeit der Knollenform: relativ regelmäßig / 6
Knollenansatz: relativ viele / 7
Größenregelmäßigkeit: relativ regelmäßig / 6,5

Empfindlichkeit und Qualität

Keimruhe: kurz / 4
Metribuzin: leicht empfindlich / 7
Bentazon: leicht empfindlich / 7
Ethylen: 5% bis 15% mehr Knollen / 6

Durchwuchs: relativ empfindlich / 6
Wachstumsrisse: relativ empfindlich / 6
Schwarzfleckigkeit: leicht empfindlich / 7
Ernteschäden: leicht empfindlich / 7

Unterwassergewicht: 343
Trockenmassegehalt: 18,9%
Trockenmasseverteilung: - / -
Gehalt an Glykoalkaloiden: 8

Chipsqualität: ungeeignet / 4
Pommes-frites-Qualität: ungeeignet / 4,5
Kochtyp: vorwiegend mehlig / B
Rohverfärbung: - / -
Grauverfärbung (nach dem Kochen): relativ empfindlich / 6



www.agrico.nl/de/evolution

PFLANZVORBEREITUNG

Düngung¹

Stickstoff: Standardempfehlung - 10%.

Phosphat: Standardempfehlung.

Potassium: Standardempfehlung.

¹ Niveau der Düngung basiert auf den Bodenanalysen

Pflanzgutbehandlung

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

Pflanzabstand

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

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

Unkraut

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

Lagerung

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



Say potato,
say **Agrico.**

Resistenzen

Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: resistent / 9

Gelbe Kartoffelnematoden Ro 2/3: moderat anfällig / 6

Weißer Nematoden Pa 2: teilweise resistent / 7

Weißer Nematoden Pa 3: moderat anfällig / 5

Krautfäule: sehr anfällig / 4

Knollenfäule: etwas anfällig / 6

Schorf: etwas anfällig / 6

Pulverschorf: etwas anfällig / 6,5

Fusarium: etwas anfällig / 6

Erwinia: etwas anfällig / 6

Schwarze Flecken: etwas anfällig / 6

Pfropfenbildung: anfällig / 5

Virus - Blattrollen: - / -

Virus - A: - / -

Virus - X: etwas anfällig / 7,5

Virus - Yn: etwas anfällig / 6

Virus - Yntn: etwas anfällig / 7

Warzenkrankheit F1: moderat anfällig / 8

Warzenkrankheit F6: resistent / 10

Warzenkrankheit F18: - / -