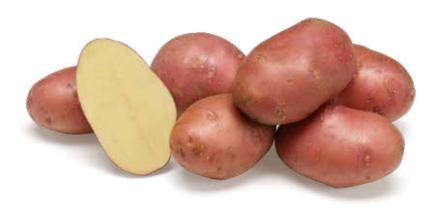
# amorosa.

VERWENDUNGSZWECK

Traditionell

Mittelfrühe Speisesorte mit roter Schale und gutem Ertrag.

- Große Knollen
- Gute Trockenheitstoleranz
- Gute Toleranz gegen Flecken und Schäden



# **EIGENSCHAFTEN**

#### Allgemeine Eigenschaften

**Züchter:** Agrico Research B.V. **Kreuzung:** ARINDA x IMPALA

Setzling: AR 87-0103

Züchterrecht: 31-12-2029

### Kraut- und Knolleneigenschaften

Reifegruppe: mittelfrüh / 6,5 Lichtkeim: blau-violett Blütenfarbe: helllila

Anzahl Beeren: unterdurchschnittlich / 5
Laub - Entwicklung Anfang: relativ schnell / 7
Laub - Entwicklung Ende: durchschnittlich / 7
Laub - Selektierbarkeit: relativ einfach / 7
Laub - Festigkeit: durchschnittlich / 6

Fleischfarbe: hellgelb / 6

Schalenfarbe: rot Schalenqualität: gut / 7 Knollengröße: groß / 8 Knollenform: ovallang

Regelmäßigkeit der Knollenform: regelmäßig / 7

Knollenansatz: relativ wenige / 5 Größenregelmäßigkeit: regelmäßig / 7

#### Empflindlichtkeit und Qualität

Keimruhe: kurz / 4

Metribuzin: relativ empfindlich / 6

Bentazon: - / -Ethylen: - / -

**Durchwuchs:** relativ empfindlich / 6 **Wachstumsrisse:** relativ empfindlich / 6

Schwarzfleckigkeit: leicht bis nicht empfindlich / 8

Ernteschäden: leicht empfindlich / 7

Unterwassergewicht: 349 Trockenmassegehalt: 19,2% Trockenmasseverteilung: - / -Gehalt an Glykoalkaloiden: -

Chipsqualität: ungeeignet / 4

**Pommes-frites-Qualität:** ungeeignet / 5 **Kochtyp:** vorwiegend festkochend / AB

Rohverfärbung: - / -

Grauverfärbung (nach dem Kochen): empfindlich / 5







# **PFLANZVORBEREITUNG**

www.agrico.nl/de/amorosa

## Düngung<sup>1</sup>

**Stickstoff:** Standardempfehlung + 10%. Anwendung vorzugsweise aufteilen. Zweite Behandlung kurz nach Knollenansatz.

**Phosphat:** Standardempfehlung. **Potassium:** Standardempfehlung.

#### Pflanzgutbehandlung

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

#### **Pflanzabstand**

28/35 mm: 22-25 cm (54.000 Pflanzen/ha) 35/55 mm: 32-35 cm (40.000 Pflanzen/ha)

#### **Unkraut**

Bei einer Standardanwendung von Metribuzin (Sencor) nach dem Aufgang können sich eine Laubreaktion und eine gewisse Ertragsverringerung 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 4 °C. Geeignet für Auslieferung direkt vom Feld oder für kurze Lagerung.



#### Resistenzen

Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: resistent / 9 Gelbe Kartoffelnematoden Ro 2/3: - / -

Weiße Nematoden Pa 2: - / -Weiße Nematoden Pa 3: - / -

**Krautfäule:** sehr anfällig / 4 **Knollenfäule:** etwas anfällig / 7

Schorf: anfällig / 5

**Pulverschorf:** etwas anfällig / 6 **Fusarium:** kaum bis nicht anfällig / 8

Erwinia: - / -

Schwarze Flecken: - / - Pfropfenbildung: anfällig / 5



Virus - Blattrollen: etwas anfällig / 6

Virus - A: - / -Virus - X: - / -

Virus - Yn: etwas anfällig / 7

Virus - Yntn: etwas anfällig / 6,5

Warzenkrankheit F1: moderat anfällig / 8 Warzenkrankheit F6: etwas anfällig / 9

Warzenkrankheit F18: - / -

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Niveau der Düngung basiert auf den Bodenanalysen