

# Meryem.

VERWENDUNGSZWECK



Späte Speisesorte mit hohem Ertrag und ansprechender roter Schale.

- ▶ **Guter Knollenansatz**
- ▶ **Gute Virusresistenzen**
- ▶ **Gute Trockenheitstoleranz**



## EIGENSCHAFTEN

### Allgemeine Eigenschaften

**Züchter:** Agrico Research B.V.  
**Kreuzung:** LUSA x AR 01-0420  
**Setzling:** AR 08-4009  
**Züchterrecht:** 31-12-2049

### Kraut- und Knolleneigenschaften

**Reifegruppe:** spät / 5  
**Lichtkeim:** rot-violett  
**Blütenfarbe:** helllila  
**Anzahl Beeren:** überdurchschnittlich / 6,5  
**Laub - Entwicklung Anfang:** schnell / 8  
**Laub - Entwicklung Ende:** gut / 8  
**Laub - Selektierbarkeit:** relativ einfach / 7  
**Laub - Festigkeit:** relativ fest / 7,5

**Fleischfarbe:** hellgelb / 6,5  
**Schalenfarbe:** rot  
**Schalenqualität:** überdurchschnittlich / 6,5  
**Knollengröße:** relativ groß / 7,5  
**Knollenform:** langoval  
**Regelmäßigkeit der Knollenform:** relativ regelmäßig / 6,5  
**Knollenansatz:** relativ viele / 7  
**Größenregelmäßigkeit:** relativ regelmäßig / 6,5

### Empfindlichkeit und Qualität

**Keimruhe:** kurz / 4  
**Metribuzin:** leicht empfindlich / 7,5  
**Bentazon:** - / -  
**Ethylen:** 5% bis 15% mehr Knollen / 6  
**Durchwuchs:** relativ empfindlich / 6,5  
**Wachstumsrisse:** leicht empfindlich / 7  
**Schwarzfleckigkeit:** leicht empfindlich / 7  
**Ernteschäden:** relativ empfindlich / 6

**Unterwassergewicht:** 349  
**Trockenmassegehalt:** 19,2%  
**Trockenmasseverteilung:** - / -  
**Gehalt an Glykoalkaloiden:** 3,3

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



www.agrico.nl/de/meryem

# PFLANZVORBEREITUNG

## Düngung<sup>1</sup>

**Stickstoff:** Standardempfehlung.

**Phosphat:** Standardempfehlung.

**Potassium:** Standardempfehlung + 20%.

<sup>1</sup> 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 ergibt sich keine Laubreaktion oder Ertragsverringering.

## 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 kurze bis mittelfristige Lagerung.



Say potato,  
say **Agrico.**

## Resistenzen

Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: - / -

Gelbe Kartoffelnematoden Ro 2/3: - / -

Weißer Nematoden Pa 2: - / -

Weißer Nematoden Pa 3: - / -

Krautfäule: sehr anfällig / 4,5

Knollenfäule: etwas anfällig / 6

Schorf: anfällig / 5,5

Pulverschorf: etwas anfällig / 6

Fusarium: anfällig / 5

Erwinia: - / -

Schwarze Flecken: kaum bis nicht anfällig / 8

Pfropfenbildung: kaum bis nicht anfällig / 9

Virus - Blattrollen: - / -

Virus - A: - / -

Virus - X: - / -

Virus - Yn: etwas anfällig / 6,5

Virus - Yntn: etwas anfällig / 7,5

Warzenkrankheit F1: resistent / 10

Warzenkrankheit F6: etwas anfällig / 9

Warzenkrankheit F18: - / -