

# Romano.

VERWENDUNGSZWECK



Mittelfrühe Speisesorte mit roter Schale, moderater Virusresistenz und guten Lagereigenschaften.

- ▶ **Einheitliche Knollengröße**
- ▶ **Rundovale Knollen**
- ▶ **Mehrfach-Resistenzen gegen Warzenkrankheiten**



## EIGENSCHAFTEN

### Allgemeine Eigenschaften

**Züchter:** Dr. R.J. Mansholt's Veredelingsbedrijf B.V.  
**Kreuzung:** DRAGA x DESIREE  
**Setzling:** MA 63-0062  
**Züchterrecht:** Abgelaufen

### Kraut- und Knolleneigenschaften

**Reifegruppe:** mittelfrüh / 6,5  
**Lichtkeim:** rot-violett  
**Blütenfarbe:** helllila  
**Anzahl Beeren:** keine / 4  
**Laub - Entwicklung Anfang:** durchschnittlich / 6  
**Laub - Entwicklung Ende:** relativ gut / 7,5  
**Laub - Selektierbarkeit:** relativ einfach / 7  
**Laub - Festigkeit:** relativ fest / 7

**Fleischfarbe:** cremefarben / 5  
**Schalenfarbe:** rot  
**Schalenqualität:** durchschnittlich / 6  
**Knollengröße:** relativ groß / 7  
**Knollenform:** rundoval  
**Regelmäßigkeit der Knollenform:** relativ regelmäßig / 6  
**Knollenansatz:** relativ viele / 7  
**Größenregelmäßigkeit:** regelmäßig / 7

### Empfindlichkeit und Qualität

**Keimruhe:** lang / 8  
**Metribuzin:** leicht bis nicht empfindlich / 8  
**Bentazon:** - / -  
**Ethylen:** - / -

**Durchwuchs:** leicht bis nicht empfindlich / 8  
**Wachstumsrisse:** leicht bis nicht empfindlich / 8  
**Schwarzfleckigkeit:** leicht bis nicht empfindlich / 8  
**Ernteschäden:** leicht empfindlich / 7

**Unterwassergewicht:** 360  
**Trockenmassegehalt:** 19,7%  
**Trockenmasseverteilung:** - / -  
**Gehalt an Glykoalkaloiden:** 2,1

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

# PFLANZVORBEREITUNG

## Düngung<sup>1</sup>

**Stickstoff:** Standardempfehlung - 10%.

**Phosphat:** Standardempfehlung.

**Potassium:** Standardempfehlung.

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

## Pflanzgutbehandlung

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.

## Pflanzabstand

28/35 mm: 22 cm (60.500 Pflanzen/ha)

35/55 mm: 27 cm (50.000 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 drei Wochen bis zur Ernte warten.

## Lagerung

Die optimale Lagertemperatur beträgt 4 °C. Geeignet für langfristige 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:** anfällig / 5

**Knollenfäule:** etwas anfällig / 7

**Schorf:** anfällig / 5

**Pulverschorf:** etwas anfällig / 7

**Fusarium:** kaum bis nicht anfällig / 8

**Erwinia:** etwas anfällig / 7

**Schwarze Flecken:** - / -

**Pfropfenbildung:** etwas anfällig / 7

**Virus - Blattrollen:** anfällig / 5

**Virus - A:** etwas anfällig / 7

**Virus - X:** anfällig / 5,5

**Virus - Yn:** kaum bis nicht anfällig / 8

**Virus - Yntn:** etwas anfällig / 6

**Warzenkrankheit F1:** resistent / 10

**Warzenkrankheit F6:** etwas anfällig / 9

**Warzenkrankheit F18:** - / -