

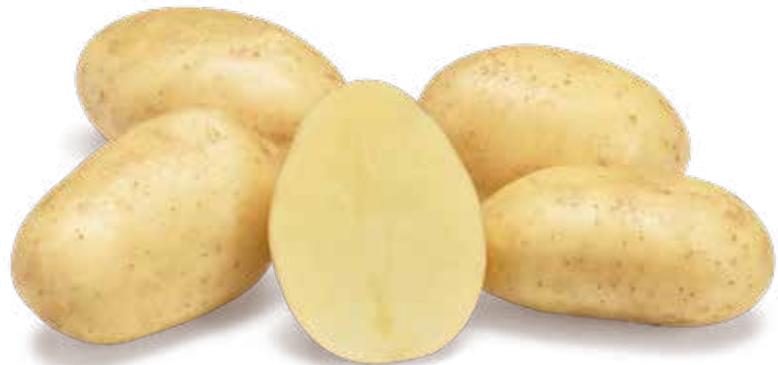
# Paradiso.

VERWENDUNGSZWECK



Mittelspäte Sorte mit groß wachsenden Knollen und hervorragendem Ertrag für den konventionellen Markt.

- ▶ Große Knollen
- ▶ Ansprechendes Äußeres
- ▶ Gute Toleranz gegen Flecken



## EIGENSCHAFTEN

### Allgemeine Eigenschaften

**Züchter:** M. Pot & M. Klaver  
**Kreuzung:** RODEO x VALOR  
**Setzling:** PK 06-0108  
**Züchterrecht:** 31-12-2048

### Kraut- und Knolleneigenschaften

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

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

### Empfindlichkeit und Qualität

**Keimruhe:** durchschnittlich / 6  
**Metribuzin:** leicht bis nicht empfindlich / 8  
**Bentazon:** relativ empfindlich / 6,5  
**Ethylen:** 5% bis 15% mehr Knollen / 6

**Durchwuchs:** leicht empfindlich / 7  
**Wachstumsrisse:** relativ empfindlich / 6,5  
**Schwarzfleckigkeit:** leicht empfindlich / 7,5  
**Ernteschäden:** relativ empfindlich / 6,5

**Unterwassergewicht:** 329  
**Trockenmassegehalt:** 18,2%  
**Trockenmasseverteilung:** - / -  
**Gehalt an Glykoalkaloiden:** 4,8

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



www.agrico.nl/de/paradiso

# PFLANZVORBEREITUNG

## Düngung<sup>1</sup>

**Stickstoff:** Standardempfehlung - 20%. Anwendung vorzugsweise aufteilen. Zweite Behandlung kurz nach Knollenansatz.

**Phosphat:** Standardempfehlung.

**Potassium:** Standardempfehlung.

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

## Pflanzgutbehandlung

Abkeimung kann sich negativ auf Ertrag und Größenuniformität auswirken.

## Pflanzabstand

28/35 mm: 22-24 cm (55.000 Pflanzen/ha)

35/55 mm: 32-34 cm (40.000 Pflanzen/ha)

## Unkraut

Bei einer Standardanwendung von Metribuzin (Sencor) nach dem Aufgang ergibt sich keine Laubreaktion oder Ertragsverringering.

## Fungizide

Ein Präventiv-Spritzplan gegen Kraut- und Knollenfäule wird empfohlen.

## 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 mittelfristige Lagerung.



Say potato,  
say **Agrico.**

## Resistenzen

**Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4:** resistent / 9

**Gelbe Kartoffelnematoden Ro 2/3:** - / -

**Weißer Nematoden Pa 2:** - / -

**Weißer Nematoden Pa 3:** - / -

**Krautfäule:** anfällig / 5,5

**Knollenfäule:** etwas anfällig / 6,5

**Schorf:** anfällig / 5,5

**Pulverschorf:** etwas anfällig / 7,5

**Fusarium:** anfällig / 5

**Erwinia:** - / -

**Schwarze Flecken:** anfällig / 5,5

**Pfropfenbildung:** sehr anfällig / 4

**Virus - Blattrollen:** - / -

**Virus - A:** - / -

**Virus - X:** - / -

**Virus - Yn:** etwas anfällig / 6

**Virus - Yntn:** etwas anfällig / 7,5

**Warzenkrankheit F1:** resistent / 10

**Warzenkrankheit F6:** - / -

**Warzenkrankheit F18:** - / -