

# Ranomi

Frühe Kartoffel-Speisesorte mit relativ guter Schorfresistenz und gutem, frühem Ertrag.

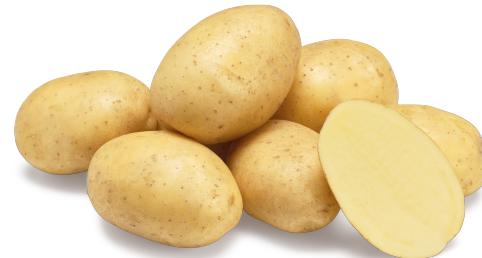
- ▶ **Ansprechende Schalenqualität**
- ▶ **Große Knollen**
- ▶ **Relativ festkochend**



**Einzelhandel**  
Frisch



**Konventionell**



## characteristics

### Allgemeine Eigenschaften

Züchter: Agrico Research B.V.

Kreuzung: AR 93-033-79 x AR 95-0319

Züchterrecht: 31-12-2044

Setzling: AR 03-0221

### Kraut- und Knolleneigenschaften

Reifegruppe: früh / 7,5

Lichtkeim: rot-violett / RV

Blütenfarbe: weiß / W

Anzahl Beeren: durchschnittlich / 6

Laub - Entwicklung Anfang: relativ schnell / 7,5

Laub - Entwicklung Ende: durchschnittlich / 7

Laub - Festigkeit: durchschnittlich / 6,5

Schalenfarbe: gelb / Y

Fleischfarbe: hellgelb / 6,5

Schalenqualität: gut / 7

Knollenform: ovallang / OL

Regelmäßigkeit der Knollenform: regelmäßig / 7

Knollenansatz: durchschnittlich / 6

Knollengröße: relativ groß / 7

Größenregelmäßigkeit: regelmäßig / 7

Keimruhe: durchschnittlich / 6

### Empfindlichkeit und Qualität

Durchwuchs: relativ empfindlich / 6

Schwarzfleckigkeit: leicht bis nicht empfindlich / 8

Wachstumsrisse: relativ empfindlich / 6,5

Ernteschäden: relativ empfindlich / 6

Metribuzin: empfindlich / 5

Metribuzin: relativ empfindlich / 6

Bentazon: leicht empfindlich / 7

Ethylen: 5% bis 15% mehr Knollen / 6

Unterwassergewicht: 322

Trockenmassegehalt: 17,9%

Kochtyp: vorwiegend festkochend / AB

Grauverfärbung (nach dem Kochen): relativ empfindlich / 6

Rohverfärbung: - / -

Pommes-frites-Qualität: überdurchschnittlich / 6,5

Trockenmasseverteilung: - / -

Chipsqualität: ungeeignet / 5

Gehalt an Glykoalkaloiden: 4,08

# How to grow

## Düngung <sup>1</sup>

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

**Phosphat:** Standardempfehlung.

**Potassium:** Standardempfehlung + 10%.

## Saatgutbehandlung

Kann direkt aus der Kühlung gepflanzt werden, vorzugsweise nach einem kurzen

Hitzeschock. Mehr als einmal abkeimen kann sich negativ auf Ertrag und Größenuniformität auswirken.

## Planting distance

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

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

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



## Resistenzen

**Virus - Blattrollen:** - / -

**Virus - Yn:** anfällig / 5,5

**Virus - Yntn (Knolle):** etwas anfällig / 6

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

**Krautfäule:** sehr anfällig / 4

**Knollenfäule:** etwas anfällig / 6

**Fusarium:** anfällig / 5

**Schorf:** etwas anfällig / 6,5

## Unkraut

Bei einer Standardanwendung von Metribuzin (Sencor) vor oder 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.

## Lagertemperatur - Lagerzeit

Die optimale Lagertemperatur beträgt 4 °C. Geeignet für Auslieferung direkt vom Feld oder für kurze Lagerung.

**Say potato,  
say Agrico.**

**Pulverschorf:** sehr anfällig / 4,5

**Schwarze Flecken:** etwas anfällig / 7

**Warzenkrankheit F1:** resistant / 10

**Warzenkrankheit F6:** - / -

**Warzenkrankheit F18:** - / -

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

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

**Weiße Nematoden Pa 2:** - / -

**Weiße Nematoden Pa 3:** - / -