

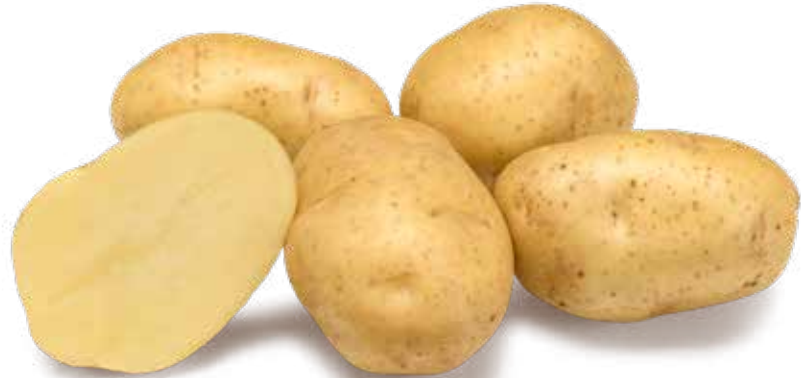
# Zafira.

VERWENDUNGSZWECK



Mittelspäte Speisesorte mit hohem Ertrag und guter Hitzetoleranz.

- ▶ Große Knollen
- ▶ Ansprechendes Äußeres
- ▶ Gute Resistenzen gegen Schorf und Viren



## EIGENSCHAFTEN

### Allgemeine Eigenschaften

**Züchter:** Agrico Research B.V.  
**Kreuzung:** ARMUNDO x AR 85-022-07  
**Setzling:** AR 92-0314  
**Züchterrecht:** 31-12-2034

### Kraut- und Knolleneigenschaften

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

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

### Empfindlichkeit und Qualität

**Keimruhe:** durchschnittlich / 6  
**Metribuzin:** sehr empfindlich / 4  
**Bentazon:** - / -  
**Ethylen:** - / -

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

**Unterwassergewicht:** 323  
**Trockenmassegehalt:** 17,9%  
**Trockenmasseverteilung:** - / -  
**Gehalt an Glykoalkaloiden:** 4,8

**Chipsqualität:** ungeeignet / 4  
**Pommes-frites-Qualität:** durchschnittlich / 6  
**Kochtyp:** vorwiegend festkochend / AB  
**Rohverfärbung:** - / -  
**Grauverfärbung (nach dem Kochen):** relativ empfindlich / 6



www.agrico.nl/de/zafira

# PFLANZVORBEREITUNG

## Düngung<sup>1</sup>

**Stickstoff:** Standardempfehlung + 5%. Anwendung vorzugsweise aufteilen. Zweite Behandlung kurz nach Knollenansatz.

**Phosphat:** Standardempfehlung.

**Potassium:** Standardempfehlung + 10%.

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

## Pflanzgutbehandlung

Empfohlen wird ein kurzer Hitzeschock oder eine gute Vorkeimung. Eine gute Vorkeimung nach Entfernung des oberen Keimlings kann den Knollenansatz positiv beeinflussen. Einmalige Abkeimung ist möglich.

## Pflanzabstand

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

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

## Unkraut

Keine Verwendung von Metribuzin (Sencor) nach dem Aufgang, da sich eine starke Laubreaktion und eine starke Ertragsverringering ergeben können.

## 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 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

**Knollenfäule:** sehr anfällig / 4

**Schorf:** etwas anfällig / 6,5

**Pulverschorf:** sehr anfällig / 3

**Fusarium:** etwas anfällig / 6

**Erwinia:** anfällig / 5

**Schwarze Flecken:** etwas anfällig / 6,5

**Pfropfenbildung:** etwas anfällig / 6

**Virus - Blattrollen:** - / -

**Virus - A:** - / -

**Virus - X:** kaum bis nicht anfällig / 8,5

**Virus - Yn:** etwas anfällig / 6

**Virus - Yntn:** etwas anfällig / 7

**Warzenkrankheit F1:** - / -

**Warzenkrankheit F6:** - / -

**Warzenkrankheit F18:** - / -