

# Babylon.

Späte, gelbfleischige Haupternte-Sorte mit guten Erträgen und sehr konstanter Qualität.

- ▶ Hervorragende Backqualität
- ▶ Mehrfache Virusresistenzen
- ▶ Gute Lagereigenschaften

## VERWENDUNGSZWECK

**T**  
Traditionell

**E**  
Einzelhandel  
Frisch

**V**  
Verarbeitung  
Pommes  
frites, Chips,  
Fertigprodukten



## EIGENSCHAFTEN

### Allgemeine Eigenschaften

Züchter: R.K. Bakker  
Kreuzung: AGRIA MUTANT  
Setzling: BA 06-0001  
Züchterrecht: 31-12-2046

### Kraut- und Knolleneigenschaften

Reifegruppe: spät / 5  
Lichtkeim: blau-violett  
Blütenfarbe: weiß  
Anzahl Beeren: sehr viele / 8  
Laub - Entwicklung Anfang: relativ schnell / 7  
Laub - Entwicklung Ende: gut / 8  
Laub - Selektierbarkeit: durchschnittlich / 6,5  
Laub - Festigkeit: fest / 8

Fleischfarbe: gelb / 7  
Schalenfarbe: gelb  
Schalenqualität: durchschnittlich / 6  
Knollengröße: groß / 8  
Knollenform: ovallang  
Regelmäßigkeit der Knollenform: regelmäßig / 7  
Knollenansatz: durchschnittlich / 6  
Größenregelmäßigkeit: regelmäßig / 7

### Empfindlichkeit und Qualität

Keimruhe: lang / 8  
Metribuzin: relativ empfindlich / 6,5  
Bentazon: leicht empfindlich / 7,5  
Ethylen: 5% weniger bis 5% mehr Knollen / 5

Durchwuchs: relativ empfindlich / 6  
Wachstumsrisse: relativ empfindlich / 6  
Schwarzfleckigkeit: relativ empfindlich / 6  
Ernteschäden: empfindlich / 5,5

Unterwassergewicht: 401  
Trockenmassegehalt: 21,7%  
Trockenmasseverteilung: gut / 7  
Gehalt an Glykoalkaloiden: 5,2

Chipsqualität: gut / 7  
Pommes-frites-Qualität: hervorragend / 8  
Kochtyp: mehlig / BC  
Rohverfärbung: leicht empfindlich / 7  
Grauverfärbung (nach dem Kochen): leicht empfindlich / 7



www.agrico.nl/de/babylon

# PFLANZVORBEREITUNG

## Düngung<sup>1</sup>

**Stickstoff:** Standardempfehlung - 10%.

**Phosphat:** Standardempfehlung.

**Potassium:** Standardempfehlung + 10%.

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

## Pflanzgutbehandlung

Eine gute Vorkeimung nach Entfernung des oberen Keimlings kann den Knollenansatz positiv beeinflussen. Einmalige Abkeimung ist möglich.

## Pflanzabstand

28/35 mm: 24-26 cm (54.000 Pflanzen/ha)

35/55 mm: 29-32 cm (44.000 Pflanzen/ha)

50/55 mm: 37-39 cm (35.000 Pflanzen/ha)

## Unkraut

Bei einer Standardanwendung von Metribuzin (Sencor) nach dem Aufgang können sich eine Laubreaktion und eine gewisse Ertragsverringering ergeben.

## Fungizide

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

## Ernte

Aufgrund der Anfälligkeit für Schwarzfleckigkeit und/oder Ernteschäden nach dem Krautschlagen mindestens drei Wochen bis zur Ernte warten.

## Lagerung

Die optimale Lagertemperatur beträgt 5 °C. Für Verarbeitungszwecke nicht unter 7 °C lagern. Geeignet für langfristige Lagerung.



Say potato,  
say **Agrico.**

## Resistenzen

**Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4:** teilweise resistent / 8

**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

**Pulverschorf:** - / -

**Fusarium:** etwas anfällig / 7

**Erwinia:** - / -

**Schwarze Flecken:** sehr anfällig / 4,5

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

**Virus - Blattrollen:** - / -

**Virus - A:** - / -

**Virus - X:** - / -

**Virus - Yn:** etwas anfällig / 7,5

**Virus - Yntn:** etwas anfällig / 7

**Warzenkrankheit F1:** resistent / 10

**Warzenkrankheit F6:** - / -

**Warzenkrankheit F18:** - / -