

# Babylon.

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

- ▶ **Vielseitige Sorte**
- ▶ **Hohe Erträge**
- ▶ **Hervorragende Pommes frites-Qualität**
- ▶ **Gute Lagerfähigkeit**
- ▶ **Hohe Virusresistenz**



**Verarbeitung**  
Pommes frites  
Fertigprodukten



**Einzelhandel**  
Frisch



**Konventionell**



## characteristics

### Allgemeine Eigenschaften

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

### Kraut- und Knolleneigenschaften

Reifegruppe: spät / 5  
Lichtkeim: blau-violett / BV  
Blütenfarbe: weiß / W  
Anzahl Beeren: keine / 8  
Laub - Entwicklung Anfang: relativ schnell / 7  
Laub - Entwicklung Ende: gut / 8  
Laub - Festigkeit: fest / 8  
Schalenfarbe: gelb / Y  
Fleischfarbe: gelb / 7  
Schalenqualität: durchschnittlich / 6  
Knollenform: ovallang / OL  
Regelmäßigkeit der Knollenform: regelmäßig / 7  
Knollenansatz: durchschnittlich / 6  
Knollengröße: groß / 8  
Größenregelmäßigkeit: regelmäßig / 7  
Keimruhe: lang / 8

### Empfindlichkeit und Qualität

Durchwuchs: relativ empfindlich / 6  
Schwarzfleckigkeit: relativ empfindlich / 6  
Wachstumsrisse: relativ empfindlich / 6  
Ernteschäden: empfindlich / 5,5  
Ethylen: 5% weniger bis 5% mehr Knollen / 5  
Unterwassergewicht: 401  
Trockenmassegehalt: 21,7%  
Kochtyp: mehlig / BC  
Grauverfärbung (nach dem Kochen): leicht empfindlich / 7  
Rohverfärbung: leicht empfindlich / 7  
Pommes-frites-Qualität: hervorragend / 8  
Trockenmasseverteilung: gut / 7  
Chipsqualität: gut / 7  
Gehalt an Glykoalkaloiden: 5,2

# How to grow



[www.agricopotatoes.de](http://www.agricopotatoes.de)

## Düngung <sup>1</sup>

Stickstoff: Standardempfehlung - 10%.

Phosphat: Standardempfehlung.

Potassium: Standardempfehlung + 10%.

## Saatgutbehandlung

Eine gute Vorkeimung nach Entfernung des oberen Keimlings kann den Knollenansatz positiv beeinflussen.

## Planting distance

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

35/55 mm: 30 cm (44.000 Pflanzen/ha)

50/55 mm: 38 cm (35.000 Pflanzen/ha)

## Unkraut

Bei einer Standardanwendung von Metribuzin (Sencor) vor oder 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.

## Lagertemperatur - Lagerzeit

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

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



## Resistenzen

Virus - Blattrollen: - / -

Virus - Yn: etwas anfällig / 7,5

Virus - Yntn (Knolle): etwas anfällig / 7

Pfropfenbildung: etwas anfällig / 6,5

Krautfäule: anfällig / 5,5

Knollenfäule: etwas anfällig / 6,5

Fusarium: etwas anfällig / 7

Schorf: anfällig / 5

Say potato,  
say Agrico.

Pulverschorf: - / -

Schwarze Flecken: sehr anfällig / 4,5

Warzenkrankheit F1: resistent / 10

Warzenkrankheit F6: - / -

Warzenkrankheit F18: - / -

Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: teilweise resistent / 8

Gelbe Kartoffelnematoden Ro 2/3: - / -

Weißer Nematoden Pa 2: - / -

Weißer Nematoden Pa 3: - / -