

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

Düngung¹

Stickstoff: Standardempfehlung - 10%.

Phosphat: Standardempfehlung.

Potassium: Standardempfehlung + 10%.

¹ 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: - / -