

Babylon.

Variedad tardía de transformación, de carne amarilla, con un buen rendimiento y una calidad muy estable.

- ▶ Excelente calidad para freír
- ▶ Resistencia a múltiples virus
- ▶ Buena capacidad de almacenamiento

SEGMENTO DE MERCADO

T
Tradicional

V
Venta al por
menor
Frescas

T
Transformación
Patatas fritas,
Patatas fritas
de bolsa (chips),
Precocinadas



CARACTERÍSTICAS

Características generales

Obtento: R.K. Bakker
Cruzamiento: AGRIA MUTANT
Plántula: BA 06-0001
Derechos de obtento: 31-12-2046

Características de la planta y del tubérculo

Madurez: tardía / 5
Color claro del brote: azul violeta
Color de la flor: blanca
Número de bayas: muy alto / 8
Follaje - desarrollo inicial: bastante rápido / 7
Follaje - desarrollo final: bueno / 8
Follaje - selectividad: media / 6,5
Follaje - firmeza: firme / 8

Color de la carne: amarilla / 7
Color de la piel: amarilla
Finura de la piel: media / 6
Tamaño de los tubérculos: grande / 8
Forma de los tubérculos: oval largo
Regularidad de la forma de los tubérculos: regular / 7
Tuberización: media / 6
Regularidad del tamaño: regular / 7

Sensibilidad y calidad

Dormancia: larga / 8
Metribuzina: bastante sensible / 6,5
Bentazona: ligeramente sensible / 7,5
Etileno: 5% menos a 5% más tubérculos / 5

Crecimiento secundario: bastante sensible / 6
Grietas de crecimiento: bastante sensible / 6
Manchas negras (magulladuras internas): bastante sensible / 6
Daños de recolección: sensible / 5,5

Peso bajo agua: 401
Contenido de materia seca: 21,7%
Distribución de la materia seca: buena / 7
Nivel de TGA: 5,2

Calidad para chips: buena / 7
Calidad para patatas fritas: excelente / 8
Tipo de cocción: harinosa / BC
Coloración en crudo: ligeramente sensible / 7
Coloración gris (después de la cocción): ligeramente sensible / 7



CÓMO CULTIVAR

www.agricopotatoes.com/es/babylon

Fertilización¹

Nitrógeno: recomendación estándar - 10%.

Fósforo: recomendación estándar.

Potasio: recomendación estándar + 10%.

¹ El nivel de fertilización se basa en el análisis de suelo

Tratamiento de semillas

Una pregerminación adecuada después de quitar el brote apical puede dar un resultado positivo en la formación de los tubérculos. Quitar los brotes una vez es opcional.

Distancia de plantación - calibre pequeño

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

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

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

Malas hierbas

El uso estándar de metribuzina (Sencor) en post-emergencia, puede causar alguna reacción en el follaje y alguna reducción del rendimiento.

Fungicidas

Se recomienda un programa de tratamientos preventivos contra el mildiu.

Recolección

Debido a sus puntuaciones de sensibilidad a las manchas negras y/o los daños de recolección, hay que esperar al menos tres semanas después de la eliminación del follaje, antes de recolectar.

Almacenamiento

La temperatura de almacenamiento adecuada es de 5 °C. Para fines de transformación, no almacenar por debajo de los 7 °C. Adecuada para el almacenamiento a largo plazo.



Say potato,
say **Agrico.**

Resistencias

Nematodo dorado Ro 1/4: resistencia de campo / 8

Nematodo dorado Ro 2/3: - / -

Nematodo blanco Pa 2: - / -

Nematodo blanco Pa 3: - / -

Mildiu de la hoja: sensible / 5,5

Mildiu del tubérculo: ligeramente sensible / 6,5

Sarna común: sensible / 5

Sarna pulverulenta: - / -

Fusarium: ligeramente sensible / 7

Erwinia: - / -

Antracnosis: muy sensible / 4,5

Spraing (Manchas y/o círculos necróticos): ligeramente sensible / 6,5

Virus del enrollado: - / -

Virus - A: - / -

Virus - X: - / -

Virus - Yn: ligeramente sensible / 7,5

Virus - Yntn (tubérculo): ligeramente sensible / 7

Sarna verrugosa F1: resistente / 10

Sarna verrugosa F6: - / -

Sarna verrugosa F18: - / -