

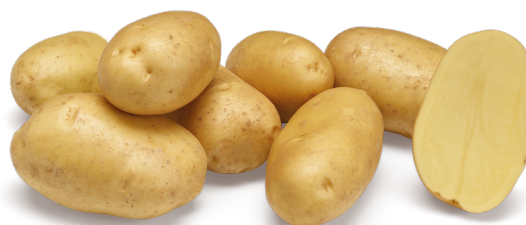
Armedi.

Variedad semitardía de transformación, adecuada para la industria de las patatas fritas.



Transformación
Patatas fritas

- ▶ **Excelente calidad de fritura**
- ▶ **Bonitos tubérculos largos ovals**
- ▶ **Resistencia múltiple a nematodos del quiste de la patata**
- ▶ **Buena capacidad de almacenamiento**
- ▶ **Alto rendimiento**



characteristics

Características generales

Obtentor: Agrico Research B.V.
Cruzamiento: TOPAS x BASIN RUSSET
Derechos de obtentor: 31-12-2051
Plántula: AR 10-2432

Características de la planta y del tubérculo

Madurez: semitardía / 5,5
Color claro del brote: - / -
Color de la flor: morada / P
Número de bayas: medio / 6
Follaje - desarrollo inicial: bastante rápido / 7
Follaje - desarrollo final: bueno / 8
Follaje - firmeza: firme / 8
Color de la piel: amarilla / Y
Color de la carne: amarilla clara / 6
Finura de la piel: media / 6
Forma de los tubérculos: oval largo / OL
Regularidad de la forma de los tubérculos: regular / 7
Tuberización: media / 6,5
Tamaño de los tubérculos: bastante grande / 7,5
Regularidad del tamaño: bastante regular / 6,5
Dormancia: media / 6,5

Sensibilidad y calidad

Crecimiento secundario: bastante sensible / 6
Manchas negras (magulladuras internas): bastante sensible / 6,5
Grietas de crecimiento: ligeramente sensible / 7
Daños de recolección: muy sensible / 4,5
Metribuzina: muy sensible / 3
Metribuzina: muy sensible / 3
Bentazona: - / -
Etileno: 5% a 15% más tubérculos / 6
Peso bajo agua: 402
Contenido de materia seca: 21,8%
Tipo de cocción: harinosa / C
Coloración gris (después de la cocción): ligeramente sensible / 7
Coloración en crudo: bastante sensible / 6,5
Calidad para patatas fritas: excelente / 8
Distribución de la materia seca: media / 6,5
Calidad para chips: buena / 7
Nivel de TGA: 6,0
Aceite de carvona: 15% a 25% más tubérculos / 7

How to grow



Fertilización ¹

Nitrógeno: recomendación estándar - 5%.

Fósforo: recomendación estándar.

Potasio: recomendación estándar + 25%.

Tratamiento de semilla

Se recomienda un breve calentamiento de la semilla o una pregerminación adecuada. Quitar los brotes más de una vez puede tener un impacto negativo en el rendimiento y la regularidad del tamaño.

Planting distance

28/35 mm: 25 cm (55.000 plantas/ha)

35/55 mm: 34 cm (40.000 plantas/ha)

Malas hierbas

No usar metribuzina (Sencor) en post-emergencia, ya que causa una reacción grave en el follaje y una reducción importante del rendimiento.

Fungicidas

Es necesario un programa estricto 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.

Temperatura de almacenamiento - Tiempo de almacenamiento

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



Resistencias

Virus del enrollado: - / -

Virus - Yn: muy sensible / 4,5

Virus - Yntn (tubérculo): - / -

Spraing (Manchas y/o círculos necróticos): ligeramente sensible / 7,5

Mildiu de la hoja: muy sensible / 4

Mildiu del tubérculo: ligeramente sensible / 7,5

Fusarium: ligeramente sensible / 6

Sarna común: sensible / 5,5

Sarna pulverulenta: sensible / 5,5

**Say potato,
say Agrico.**

Antracnosis: sensible / 5,5

Sarna verrugosa F1: ligeramente sensible / 9

Sarna verrugosa F6: - / -

Sarna verrugosa F18: - / -

Nematodo dorado Ro 1/4: resistente / 9

Nematodo dorado Ro 2/3: resistencia de campo / 7

R_Golden nematode Ro 5: moderadamente sensible* / 6*

Nematodo blanco Pa 2: resistente / 9

Nematodo blanco Pa 3: resistencia de campo / 8