

Arizona.



Tradicional

Variedad semitemprana de consumo que produce altos rendimientos en diversas condiciones climáticas.

- ▶ **Cosecha elevada y temprana**
- ▶ **Buena tolerancia a la sequía y al calor**
- ▶ **Grandes resistencias a virosis**
- ▶ **Rinde en cualquier clima**



characteristics

Características generales

Obtentor: Agrico Research B.V.
 Cruzamiento: UK 150-19D22 x MASCOTTE
 Derechos de obtentor: 31-12-2040
 Plántula: AR 98-0313

Características de la planta y del tubérculo

Madurez: semitemprana / 7
 Color claro del brote: rojo violeta / RV
 Color de la flor: blanca / W
 Número de bayas: por encima de la media / 5
 Follaje - desarrollo inicial: bastante rápido / 7
 Follaje - desarrollo final: bueno / 8
 Follaje - firmeza: media / 6
 Color de la piel: amarilla / Y
 Color de la carne: amarilla clara / 6
 Finura de la piel: por encima de la media / 6,5
 Forma de los tubérculos: oval / O
 Regularidad de la forma de los tubérculos: regular / 7,5
 Tuberización: media / 6
 Tamaño de los tubérculos: grande / 8
 Regularidad del tamaño: regular / 7
 Dormancia: media / 6

Sensibilidad y calidad

Crecimiento secundario: ligeramente sensible / 7
 Manchas negras (magulladuras internas): ligeramente sensible / 7
 Grietas de crecimiento: ligeramente sensible / 7
 Daños de recolección: ligeramente sensible / 7
 Metribuzina: sensible / 5
 Metribuzina: bastante sensible / 6,5
 Bentazona: ligeramente sensible / 7
 Etileno: 15% a 25% más tubérculos / 7
 Peso bajo agua: 301
 Contenido de materia seca: 17%
 Tipo de cocción: bastante firme / AB
 Coloración gris (después de la cocción): bastante sensible / 6,5
 Coloración en crudo: - / -
 Calidad para patatas fritas: inadecuada / 4
 Distribución de la materia seca: - / -
 Calidad para chips: inadecuada / 4
 Nivel de TGA: 4,2
 Aceite de carvona: 5% a 15% más tubérculos / 6



How to grow

Fertilización ¹

Nitrógeno: recomendación estándar - 10%.

Fósforo: recomendación estándar.

Potasio: recomendación estándar.

Tratamiento de semilla

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: 27 cm (50.000 plantas/ha)

35/55 mm: 30 cm (45.000 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 dos semanas después de la eliminación del follaje, antes de recolectar.

Temperatura de almacenamiento - Tiempo de almacenamiento

La temperatura de almacenamiento adecuada es de 4 °C. Adecuada para el almacenamiento a medio plazo.



Resistencias

Virus del enrollado: - / -

Virus - Yn: ligeramente a no sensible / 8

Virus - Yntn (tubérculo): ligeramente a no sensible / 8

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

Mildiu de la hoja: muy sensible / 4

Mildiu del tubérculo: sensible / 5

Fusarium: ligeramente sensible / 6

Sarna común: sensible / 5,5

**Say potato,
say Agrico.**

Sarna pulverulenta: muy sensible / 2

Antracnosis: muy sensible / 4

Sarna verrugosa F1: resistente / 10

Sarna verrugosa F6: bastante sensible / 6

Sarna verrugosa F18: - / -

Nematodo dorado Ro 1/4: resistente / 9

Nematodo dorado Ro 2/3: - / -

Nematodo blanco Pa 2: - / -

Nematodo blanco Pa 3: - / -