

Arizona.

SEGMENTO DE MERCADO



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

- ▶ **Tubérculos de forma y tamaño uniformes**
- ▶ **Buena tolerancia a la sequía**
- ▶ **Resistencia a múltiples virus**



CARACTERÍSTICAS

Características generales

Obtenteor: Agrico Research B.V.

Cruzamiento: UK 150-19D22 x MASCOTTE

Plántula: AR 98-0313

Derechos de obtenteor: 31-12-2040

Características de la planta y del tubérculo

Madurez: semitemprana / 6,5

Color claro del brote: rojo violeta

Color de la flor: blanca

Número de bayas: por debajo de la media / 5

Follaje - desarrollo inicial: bastante rápido / 7

Follaje - desarrollo final: bueno / 8

Follaje - selectividad: media / 6,5

Follaje - firmeza: media / 6

Color de la carne: amarilla clara / 6

Color de la piel: amarilla

Finura de la piel: buena / 7

Tamaño de los tubérculos: grande / 8

Forma de los tubérculos: oval

Regularidad de la forma de los tubérculos: regular / 7,5

Tuberización: media / 6

Regularidad del tamaño: regular / 7

Sensibilidad y calidad

Dormancia: media / 6

Metribuzina: sensible / 5

Bentazona: ligeramente sensible / 7

Etileno: 15% a 25% más tubérculos / 7

Crecimiento secundario: ligeramente sensible / 7

Grietas de crecimiento: ligeramente sensible / 7

Manchas negras (magulladuras internas): ligeramente sensible / 7

Daños de recolección: ligeramente sensible / 7

Peso bajo agua: 301

Contenido de materia seca: 17%

Distribución de la materia seca: - / -

Nivel de TGA: 4,2

Calidad para chips: inadecuada / 4

Calidad para patatas fritas: inadecuada / 4

Tipo de cocción: bastante firme / AB

Coloración en crudo: - / -

Coloración gris (después de la cocción): bastante sensible / 6,5



CÓMO CULTIVAR

www.agricopotatoes.com/es/arizona

Fertilización¹

Nitrógeno: recomendación estándar - 10%.

Fósforo: recomendación estándar.

Potasio: recomendación estándar.

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

Tratamiento de semillas

Quitar los brotes más de una vez puede tener un impacto negativo en el rendimiento y la regularidad del tamaño.

Distancia de plantación - calibre pequeño

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.

Almacenamiento

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



Say potato,
say **Agrico.**

Resistencias

Nematodo dorado Ro 1/4: resistente / 9

Nematodo dorado Ro 2/3: - / -

Nematodo blanco Pa 2: - / -

Nematodo blanco Pa 3: - / -

Mildiu de la hoja: muy sensible / 4

Mildiu del tubérculo: sensible / 5

Sarna común: sensible / 5,5

Sarna pulverulenta: muy sensible / 2

Fusarium: ligeramente sensible / 6

Erwinia: ligeramente sensible / 6

Antracnosis: muy sensible / 4

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

Virus del enrollado: - / -

Virus - A: - / -

Virus - X: ligeramente a no sensible / 8

Virus - Yn: ligeramente a no sensible / 8

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

Sarna verrugosa F1: resistente / 10

Sarna verrugosa F6: bastante sensible / 6

Sarna verrugosa F18: - / -