

Next Generation potential

Aztec Gold (ARD 10-5206).

SEGMENTO DE MERCADO



Variedad tardía, diploide, para la venta al por menor, de carne anaranjada, con un contenido de materia seca relativamente alto y resistente al mildiu de la hoja y del tubérculo.

- ▶ Tubérculos de tamaño uniforme
- ▶ Adecuada para diferentes platos
- ▶ Buena dormancia



CARACTERÍSTICAS

Características generales

Obtenteor: Agrico Research B.V.

Cruzamiento: ARD 04-4433 x ARD 03-2128

Plántula: ARD 10-5206

Derechos de obtenteor: Pendiente

Características de la planta y del tubérculo

Madurez: tardía / 5

Color claro del brote: -

Color de la flor: blanca

Número de bayas: por debajo de la media / 5,5

Follaje - desarrollo inicial: bastante rápido / 7

Follaje - desarrollo final: bastante bueno / 7,5

Follaje - selectividad: media / 6

Follaje - firmeza: bastante firme / 7,5

Color de la carne: naranja / 8,5

Color de la piel: amarilla

Finura de la piel: por encima de la media / 6,5

Tamaño de los tubérculos: medio / 6,5

Forma de los tubérculos: oval

Regularidad de la forma de los tubérculos: regular / 7

Tuberización: media / 6

Regularidad del tamaño: bastante regular / 6

Sensibilidad y calidad

Dormancia: larga / 8

Metribuzina: - / -

Bentazona: - / -

Etileno: - / -

Crecimiento secundario: bastante sensible / 6,5

Grietas de crecimiento: bastante sensible / 6,5

Manchas negras (magulladuras internas): ligeramente sensible a no sensible / 8

Daños de recolección: ligeramente sensible / 7

Peso bajo agua: 395

Contenido de materia seca: 21,4%

Distribución de la materia seca: - / -

Nivel de TGA: 1,3

Calidad para chips: por encima de la media / 6,5

Calidad para patatas fritas: buena / 7

Tipo de cocción: bastante harinosa / B

Coloración en crudo: ligeramente sensible a no sensible / 8

Coloración gris (después de la cocción): ligeramente sensible / 7,5

CÓMO CULTIVAR

Fertilización¹

Nitrógeno: recomendación estándar + 5%.

Fósforo: recomendación estándar.

Potasio: recomendación estándar + 20%. Se recomienda aplicar el cloruro de potasio con precaución, ya que afecta el contenido de materia seca de los tubérculos.

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.

Distancia de plantación - calibre pequeño

28/35 mm: 20 cm (67.000 plantas/ha)

35/55 mm: 25 cm (54.000 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

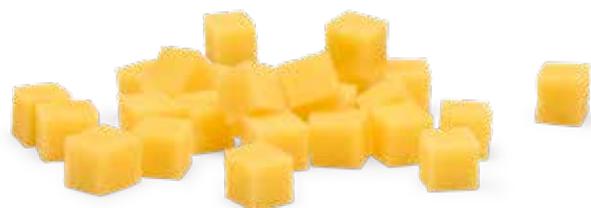
A pesar de la resistencia al mildiu, hay que estar alerta a las infecciones.

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 6 °C. Adecuada para el almacenamiento a largo plazo.



Say potato,
say **Agrico.**

Resistencias

Nematodo dorado Ro 1/4: sensible* / 4*

Nematodo dorado Ro 2/3: - / -

Nematodo blanco Pa 2: - / -

Nematodo blanco Pa 3: - / -

Mildiu de la hoja: ligeramente a no sensible / 9

Mildiu del tubérculo: ligeramente a no sensible / 9

Sarna común: sensible / 5,5

Sarna pulverulenta: - / -

Fusarium: muy sensible / 4

Erwinia: - / -

Antracnosis: - / -

Spraing (Manchas y/o círculos necróticos): ligeramente a no sensible / 8

Virus del enrollado: - / -

Virus - A: - / -

Virus - X: - / -

Virus - Yn: muy sensible / 4

Virus - Yntn (tubérculo): - / -

Sarna verrugosa F1: - / -

Sarna verrugosa F6: - / -

Sarna verrugosa F18: - / -

* Los resultados marcados con un asterisco (*) están basados en nuestra propia investigación y aún no se han publicado oficialmente.