

Next Generation potential

Agostino (SW 10-1170).

Variedad semitardía de consumo,
de piel roja, resistente al mildiu
de la hoja y del tubérculo.

- ▶ **Tubérculos grandes**
- ▶ **Buena tuberización**
- ▶ **Buen contenido de materia seca**

SEGMENTO DE MERCADO



CARACTERÍSTICAS

Características generales

Obtentor: Lantmännen Seed B.V.
Cruzamiento: AR 01-0451 x AR 02-3335
Plántula: SW 10-1170
Derechos de obtentor: Pendiente

Características de la planta y del tubérculo

Madurez: semitardía / 5,5
Color claro del brote: rojo
Color de la flor: morada clara
Número de bayas: ninguno / 4
Follaje - desarrollo inicial: rápido / 8
Follaje - desarrollo final: bueno / 8
Follaje - selectividad: media / 6,5
Follaje - firmeza: bastante firme / 7,5

Color de la carne: amarilla clara / 6,5
Color de la piel: roja
Finura de la piel: buena / 7
Tamaño de los tubérculos: bastante grande / 7,5
Forma de los tubérculos: oval redondo
Regularidad de la forma de los tubérculos: regular / 7
Tuberización: bastante alta / 7
Regularidad del tamaño: bastante regular / 6,5

Sensibilidad y calidad

Dormancia: bastante larga / 7
Metribuzina: ligeramente sensible a no sensible / 8
Bentazona: - / -
Etileno: - / -

Crecimiento secundario: ligeramente sensible / 7
Grietas de crecimiento: bastante sensible / 6
Manchas negras (magulladuras internas): ligeramente sensible / 7
Daños de recolección: sensible / 5,5

Peso bajo agua: 387
Contenido de materia seca: 21%
Distribución de la materia seca: - / -
Nivel de TGA: -

Calidad para chips: inadecuada / 5
Calidad para patatas fritas: media / 6
Tipo de cocción: harinosa / BC
Coloración en crudo: bastante sensible / 6
Coloración gris (después de la cocción): bastante sensible / 6,5

CÓMO CULTIVAR

Fertilización¹

Nitrógeno: recomendación estándar - 20%.
Preferiblemente como aplicación fraccionada, con el segundo tratamiento poco después de la tuberización.

Fósforo: recomendación estándar.

Potasio: recomendación estándar.

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

Tratamiento de semillas

Puede plantarse directamente al salir de la cámara frigorífica, preferiblemente después de un breve calentamiento de la semilla. Quitar los brotes puede tener un impacto negativo en el rendimiento y la regularidad del tamaño.

Distancia de plantación - calibre pequeño

28/35 mm: 22 cm (60.500 plantas/ha)

35/55 mm: 27 cm (50.000 plantas/ha)

Malas hierbas

El uso estándar de metribuzina (Sencor) en post-emergencia, no causa ninguna reacción en el follaje, ni reducción 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 dos semanas después de la eliminación del follaje, antes de recolectar.

Almacenamiento

La temperatura de almacenamiento adecuada es de 5 °C. Adecuada para el almacenamiento a medio plazo.



Say potato,
say **Agrico.**

Resistencias

Nematodo dorado Ro 1/4: - / -

Nematodo dorado Ro 2/3: - / -

Nematodo blanco Pa 2: - / -

Nematodo blanco Pa 3: - / -

Mildiu de la hoja: ligeramente a no sensible / 8,5

Mildiu del tubérculo: ligeramente a no sensible / 9

Sarna común: sensible / 5

Sarna pulverulenta: - / -

Fusarium: ligeramente sensible / 6

Erwinia: - / -

Antracnosis: - / -

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

Virus del enrollado: - / -

Virus - A: - / -

Virus - X: - / -

Virus - Yn: sensible / 5,5

Virus - Yntn (tubérculo): - / -

Sarna verrugosa F1: resistente* / 10*

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.