

Alouette.

Variedad semitardía de consumo, versátil, de piel roja, resistente al mildiu de la hoja y del tubérculo, adecuada para la producción convencional y ecológica.

- ▶ Buena tolerancia a magulladuras
- ▶ Adecuada para cocer y para frito casero
- ▶ Buena tolerancia a la sequía



CARACTERÍSTICAS

Características generales

Obtentor: Agrico Research B.V.
 Cruzamiento: AR 02-139-1 x LAURA
 Derechos de obtentor: 31-12-2044
 Plántula: AR 04-3153

Características de la planta y del tubérculo

Madurez: semitardía / 6
 Color claro del brote: rojo violeta / RV
 Color de la flor: morada clara / LP
 Número de bayas: muy alto / 4
 Follaje - desarrollo inicial: rápido / 8
 Follaje - desarrollo final: bueno / 8
 Follaje - firmeza: bastante firme / 7,5
 Color de la piel: roja / R
 Color de la carne: amarilla / 7,5
 Finura de la piel: buena / 7
 Forma de los tubérculos: oval largo / OL
 Regularidad de la forma de los tubérculos: regular / 7
 Tuberización: media / 6
 Tamaño de los tubérculos: bastante grande / 7
 Regularidad del tamaño: bastante regular / 6,5
 Dormancia: media / 6

Sensibilidad y calidad

Crecimiento secundario: bastante sensible / 6,5
 Manchas negras (magulladuras internas): ligeramente sensible a no sensible / 8
 Grietas de crecimiento: bastante sensible / 6,5
 Daños de recolección: bastante sensible / 6
 Metribuzina: ligeramente sensible / 7,5
 Metribuzina: ligeramente sensible / 7
 Bentazona: ligeramente sensible / 7
 Etileno: 5% menos tubérculos / 4
 Peso bajo agua: 389
 Contenido de materia seca: 21,1%
 Tipo de cocción: bastante firme / AB
 Coloración gris (después de la cocción): ligeramente sensible / 7
 Coloración en crudo: ligeramente sensible / 7
 Calidad para patatas fritas: por encima de la media / 6,5
 Distribución de la materia seca: - / -
 Calidad para chips: - / -
 Nivel de TGA: 3,6
 Aceite de carvona: 5% a 15% más tubérculos / 6
 Tasa de mutación: Esta variedad puede presentar una alta tasa de mutación. Por lo tanto, se desaconseja el uso de aceite de carvona. / Use of carvone oil can provoke mutations.



How to grow

Fertilización ¹

Nitrógeno: recomendación estándar + 10%.

Fósforo: recomendación estándar.

Potasio: recomendación estándar + 20%.

Tratamiento de semilla

Es preferible sembrar los tubérculos en un suelo caliente, ya que el desarrollo inicial de esta variedad es lento. Una pregerminación adecuada después de quitar el brote apical puede dar un resultado positivo en la formación de los tubérculos. 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: 20 cm (67.000 plantas/ha)

35/55 mm: 25 cm (54.000 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 tres semanas después de la eliminación del follaje, antes de recolectar.

Temperatura de almacenamiento - Tiempo de almacenamiento

La temperatura de almacenamiento adecuada es de 5 °C. Para fines de transformación, no almacenar por debajo de los 7 °C. Adecuada para el almacenamiento a medio plazo.



Say potato,
say Agrico.

Resistencias

Virus del enrollado: - / -

Virus - Yn: ligeramente a no sensible / 8

Virus - Yntn (tubérculo): ligeramente sensible / 7

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

Mildiu de la hoja: ligeramente a no sensible / 9

Mildiu del tubérculo: ligeramente a no sensible / 9

Fusarium: ligeramente sensible / 7,5

Sarna común: ligeramente sensible / 6

Sarna pulverulenta: ligeramente sensible / 6,5

Antracnosis: - / -

Sarna verrugosa F1: resistente / 10

Sarna verrugosa F6: - / -

Sarna verrugosa F18: - / -

Nematodo dorado Ro 1/4: resistente / 9

Nematodo dorado Ro 2/3: resistencia de campo / 8

R_Golden nematode Ro 5: moderadamente sensible* / 6*

Nematodo blanco Pa 2: - / -

Nematodo blanco Pa 3: - / -