

Palace.

Variedad tardía de transformación, de alto rendimiento, para la industria de las patatas fritas y apta para el cultivo en diferentes tipos de suelos.

- ▶ **Alto contenido de materia seca**
- ▶ **Tubérculos grandes**
- ▶ **Bonita piel**



Transformación
Patatas fritas
Copos



Al por menor
Frescas



Tradicional



CARACTERÍSTICAS

General characteristics

Obtendor: Agrico Research B.V.
Cruzamiento: AR 01-3350 x ADD 93-20902
Derechos de obtendor: 31-12-2049
Plántula: AR 08-4241

Plant and tuber characteristics

Madurez: tardía / 4,5
Color claro del brote: verde rojo / GR
Color de la flor: morada / P
Número de bayas: muy alto / 4
Follaje - desarrollo inicial: bastante rápido / 7,5
Follaje - desarrollo final: bueno / 8
Follaje - firmeza: bastante firme / 7,5
Color de la piel: amarilla / Y
Color de la carne: amarilla clara / 6
Finura de la piel: media / 6
Forma de los tubérculos: oval / O
Regularidad de la forma de los tubérculos: regular / 7
Tuberización: media / 6
Tamaño de los tubérculos: bastante grande / 7,5
Regularidad del tamaño: bastante regular / 6,5

Sensitivity and quality

Crecimiento secundario: bastante sensible / 6
Manchas negras (magulladuras internas): bastante sensible / 6
Grietas de crecimiento: bastante sensible / 6,5
Daños de recolección: sensible / 5
Metribuzina: sensible / 5
Metribuzina: bastante sensible / 6
Bentazona: - / -
Etileno: 5% a 15% más tubérculos / 6
Peso bajo agua: 430
Contenido de materia seca: 23,2%
Tipo de cocción: harinosa / C
Coloración gris (después de la cocción): ligeramente sensible / 7
Coloración en crudo: bastante sensible / 6
Calidad para patatas fritas: excelente / 8
Distribución de la materia seca: media / 6
Calidad para chips: media / 6
Nivel de TGA: 13,1
Aceite de carvona: 25% más tubérculos / 8
Dormancia: bastante corta / 5

CÓMO CULTIVAR



agricopotatoes.com

Fertilization and seed treatment ¹

Nitrógeno: recomendación estándar - 25%.

Fósforo: recomendación estándar.

Potasio: recomendación estándar + 25%.

Tratamiento de semilla

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

Distancia de plantación

28/35 mm: 25 cm (54.000 plantas/ha)

35/50 mm: 33 cm (40.000 plantas/ha)

50/55 mm: 39 cm (33.000 plantas/ha)

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

Malas hierbas

El uso estándar de metribuzina (Sencor) en post-emergencia, puede causar alguna reacción en el follaje, pero rara vez una reducción 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 5 °C. Para fines de transformación, no almacenar por debajo de los 7 °C. Adecuada para el almacenamiento a medio y largo plazo.



Say potato,
say Agrico.

Resistances

Virus del enrollado: - / -

Virus - Yn: ligeramente sensible / 7,5

Virus - Yntn (tubérculo): ligeramente sensible / 6

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

Mildiu de la hoja: sensible / 5

Mildiu del tubérculo: ligeramente sensible / 6,5

Fusarium: sensible / 5,5

Sarna común: ligeramente sensible / 6

Sarna pulverulenta: ligeramente sensible / 7,5

Antracnosis: sensible / 5

Sarna verrugosa F1: - / -

Sarna verrugosa F6: - / -

Sarna verrugosa F18: - / -

Nematodo dorado Ro 1/4: - / -

Nematodo dorado Ro 2/3: - / -

Nematodo blanco Pa 2: sensible / 2

Nematodo blanco Pa 3: sensible / 2