

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.

- ▶ **Baja demanda de nitrógeno**
- ▶ **Alto rendimiento**
- ▶ **Tubérculos de tamaño homogéneo**
- ▶ **Alta tuberización**
- ▶ **Excelente calidad de fritura**



Transformación
Patatas fritas
Copos



Al por menor
Frescas



Tradicional



characteristics

Características generales

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

Características de la planta y del tubérculo

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
Dormancia: bastante corta / 5

Sensibilidad y calidad

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: bastante sensible / 6
Metribuzina: bastante sensible / 6
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

How to grow



agricopotatoes.ces

Fertilización ¹

Nitrógeno: recomendación estándar - 25%.

Fósforo: recomendación estándar.

Potasio: recomendación estándar + 25%.

Tratamiento de semilla

Quitar los brotes más de una vez puede tener un impacto negativo en el rendimiento y la regularidad del tamaño. Se recomienda un breve calentamiento de la semilla o una pregerminación adecuada.

Planting distance

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 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 y largo plazo.



Say potato,
say Agrico.

Resistencias

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