

# Palace.

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

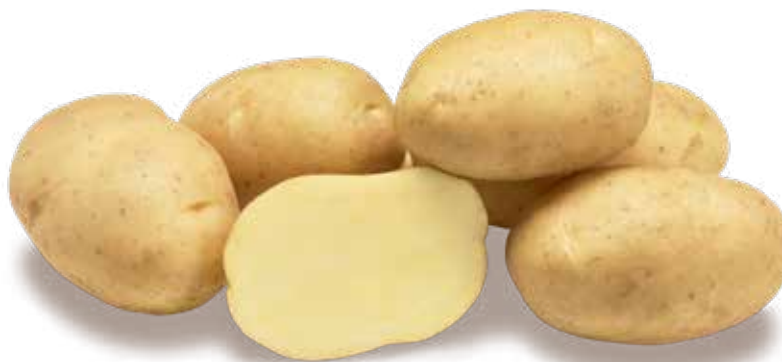
- ▶ Alto contenido de materia seca
- ▶ Tubérculos grandes
- ▶ Bonita piel

SEGMENTO DE MERCADO

**T**  
Tradicional

**V**  
Venta al por  
menor  
Frescas

**T**  
Transformación  
Patatas fritas,  
Copos



## CARACTERÍSTICAS

### Características generales

**Obtento:** Agrico Research B.V.

**Cruzamiento:** AR 01-3350 x ADD 93-20902

**Plántula:** AR 08-4241

**Derechos de obtento:** 31-12-2049

### Características de la planta y del tubérculo

**Madurez:** tardía / 4,5

**Color claro del brote:** verde rojo

**Color de la flor:** morada

**Número de bayas:** ninguno / 4

**Follaje - desarrollo inicial:** bastante rápido / 7,5

**Follaje - desarrollo final:** bueno / 8

**Follaje - selectividad:** media / 6,5

**Follaje - firmeza:** bastante firme / 7,5

**Color de la carne:** amarilla clara / 6

**Color de la piel:** amarilla

**Finura de la piel:** media / 6

**Tamaño de los tubérculos:** bastante grande / 7,5

**Forma de los tubérculos:** oval

**Regularidad de la forma de los tubérculos:** regular / 7

**Tuberización:** media / 6

**Regularidad del tamaño:** bastante regular / 6,5

### Sensibilidad y calidad

**Dormancia:** bastante corta / 5

**Metribuzina:** ligeramente sensible / 7

**Bentazona:** - / -

**Etileno:** 5% a 15% más tubérculos / 6

**Crecimiento secundario:** bastante sensible / 6

**Grietas de crecimiento:** bastante sensible / 6,5

**Manchas negras (magulladuras internas):** bastante sensible / 6

**Daños de recolección:** sensible / 5

**Peso bajo agua:** 430

**Contenido de materia seca:** 23,2%

**Distribución de la materia seca:** media / 6

**Nivel de TGA:** 14,1

**Calidad para chips:** media / 6

**Calidad para patatas fritas:** excelente / 8

**Tipo de cocción:** harinosa / C

**Coloración en crudo:** bastante sensible / 6

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



[www.agricopotatoes.com/es/palace](http://www.agricopotatoes.com/es/palace)

# CÓMO CULTIVAR

## Fertilización<sup>1</sup>

**Nitrógeno:** recomendación estándar - 10%.

**Fósforo:** recomendación estándar.

**Potasio:** recomendación estándar + 25%.

<sup>1</sup> 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 más de una vez puede tener un impacto negativo en el rendimiento y la regularidad del tamaño.

## Distancia de plantación - calibre pequeño

28/35 mm: 24-27 cm (50.000 plantas/ha)

35/50 mm: 32-35 cm (40.000 plantas/ha)

50/55 mm: 38-40 cm (33.000 plantas/ha)

## 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.

## 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

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

**Nematodo dorado Ro 2/3:** - / -

**Nematodo blanco Pa 2:** - / -

**Nematodo blanco Pa 3:** - / -

**Mildiu de la hoja:** sensible / 5

**Mildiu del tubérculo:** ligeramente sensible / 6,5

**Sarna común:** ligeramente sensible / 6

**Sarna pulverulenta:** ligeramente sensible / 7,5

**Fusarium:** sensible / 5,5

**Erwinia:** - / -

**Antracnosis:** sensible / 5

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

**Virus del enrollado:** - / -

**Virus - A:** - / -

**Virus - X:** - / -

**Virus - Yn:** ligeramente sensible / 7,5

**Virus - Yntn (tubérculo):** ligeramente sensible / 6

**Sarna verrugosa F1:** - / -

**Sarna verrugosa F6:** - / -

**Sarna verrugosa F18:** - / -