

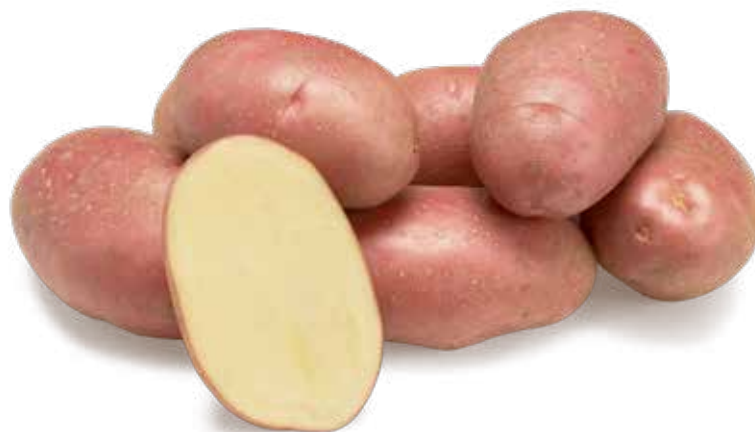
# Evolution.

SEGMENTO DE MERCADO



Varietal semitemprana de consumo, con una atractiva piel roja oscura y un buen rendimiento precoz.

- ▶ **Tubérculos grandes**
- ▶ **Buena tolerancia a la sequía**
- ▶ **Resistencia múltiple a los nematodos del quiste de la patata**



## CARACTERÍSTICAS

### Características generales

**Obtento:** Agrico Research B.V.  
**Cruzamiento:** AR 94-0807 x AMOROSA  
**Plántula:** AR 99-0522  
**Derechos de obtento:** 31-12-2042

### Características de la planta y del tubérculo

**Madurez:** semitemprana / 6,5  
**Color claro del brote:** verde rojo  
**Color de la flor:** morada clara  
**Número de bayas:** por debajo de la media / 5  
**Follaje - desarrollo inicial:** bastante rápido / 7,5  
**Follaje - desarrollo final:** bueno / 8  
**Follaje - selectividad:** bastante fácil / 7  
**Follaje - firmeza:** media / 6,5

**Color de la carne:** amarilla clara / 6  
**Color de la piel:** roja  
**Finura de la piel:** buena / 7  
**Tamaño de los tubérculos:** grande / 8  
**Forma de los tubérculos:** oval largo  
**Regularidad de la forma de los tubérculos:** bastante regular / 6  
**Tuberización:** bastante alta / 7  
**Regularidad del tamaño:** bastante regular / 6,5

### Sensibilidad y calidad

**Dormancia:** corta / 4  
**Metribuzina:** ligeramente sensible / 7  
**Bentazona:** ligeramente sensible / 7  
**Etileno:** 5% a 15% más tubérculos / 6

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

**Peso bajo agua:** 343  
**Contenido de materia seca:** 18,9%  
**Distribución de la materia seca:** - / -  
**Nivel de TGA:** 8

**Calidad para chips:** inadecuada / 4  
**Calidad para patatas fritas:** inadecuada / 4,5  
**Tipo de cocción:** bastante harinosa / B  
**Coloración en crudo:** - / -  
**Coloración gris (después de la cocción):** bastante sensible / 6



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

# CÓMO CULTIVAR

## Fertilización<sup>1</sup>

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

**Fósforo:** recomendación estándar.

**Potasio:** recomendación estándar.

<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: 25 cm (54.000 plantas/ha)

35/55 mm: 30 cm (45.000 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. Adecuada para la entrega directa desde el campo o el almacenamiento a corto plazo.



Say potato,  
say **Agrico.**

## Resistencias

**Nematodo dorado Ro 1/4:** resistente / 9

**Nematodo dorado Ro 2/3:** moderadamente sensible / 6

**Nematodo blanco Pa 2:** resistencia de campo / 7

**Nematodo blanco Pa 3:** moderadamente sensible / 5

**Mildiu de la hoja:** muy sensible / 4

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

**Sarna común:** ligeramente sensible / 6

**Sarna pulverulenta:** ligeramente sensible / 6,5

**Fusarium:** ligeramente sensible / 6

**Erwinia:** ligeramente sensible / 6

**Antracnosis:** ligeramente sensible / 6

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

**Virus del enrollado:** - / -

**Virus - A:** - / -

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

**Virus - Yn:** ligeramente sensible / 6

**Virus - Yntn (tubérculo):** ligeramente sensible / 7

**Sarna verrugosa F1:** moderadamente sensible / 8

**Sarna verrugosa F6:** resistente / 10

**Sarna verrugosa F18:** - / -