

# Corazon.

Variedad semitemprana de consumo, de piel roja y con un buen rendimiento precoz.

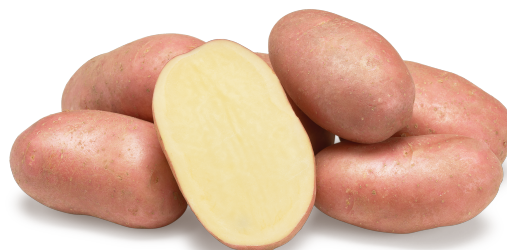
- ▶ **Piel de excelente calidad**
- ▶ **Tipo de cocción bastante firme**
- ▶ **Resistencia múltiple**



**Al por  
menor**  
Frescas



**Tradicional**



## characteristics

### Características generales

Obtentor: Lantmännen Seed B.V.  
Cruzamiento: EVOLUTION x MANITOU  
Derechos de obtentor: 31-12-2048  
Plántula: SW 07-1082

### Características de la planta y del tubérculo

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

### Sensibilidad y calidad

Crecimiento secundario: bastante sensible / 6  
Manchas negras (magulladuras internas):  
ligeramente sensible / 7,5  
Grietas de crecimiento: ligeramente sensible / 7  
Daños de recolección: ligeramente sensible / 7  
Metribuzina: ligeramente sensible / 7  
Metribuzina: muy sensible / 4  
Bentazona: ligeramente sensible / 7  
Etileno: 5% a 15% más tubérculos / 6  
Peso bajo agua: 321  
Contenido de materia seca: 17,8%  
Tipo de cocción: bastante firme / AB  
Coloración gris (después de la cocción): bastante  
sensible / 6  
Coloración en crudo: - / -  
Calidad para patatas fritas: por debajo de la media /  
5,5  
Distribución de la materia seca: - / -  
Calidad para chips: inadecuada / 4  
Nivel de TGA: 10  
Aceite de carvona: 25% más tubérculos / 8

# How to grow



## Fertilización <sup>1</sup>

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

**Fósforo:** recomendación estándar.

**Potasio:** recomendación estándar.

## Tratamiento de semilla

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: 27 cm (50.000 plantas/ha)

35/55 mm: 33 cm (40.000 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.

## Temperatura de almacenamiento - Tiempo de almacenamiento

La temperatura de almacenamiento adecuada es de 4 °C. Adecuada para el almacenamiento a medio y largo plazo.



## Resistencias

**Virus del enrollado:** - / -

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

**Virus - Yntn (tubérculo):** ligeramente a no sensible / 8,5

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

**Mildiu de la hoja:** muy sensible / 4,5

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

**Fusarium:** sensible / 5,5

**Sarna común:** ligeramente sensible / 6

**Sarna pulverulenta:** muy sensible / 4,5

**Say potato,  
say Agrico.**

**Antracnosis:** ligeramente sensible / 7,5

**Sarna verrugosa F1:** resistente / 10

**Sarna verrugosa F6:** ligeramente sensible / 9

**Sarna verrugosa F18:** - / -

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

**Nematodo dorado Ro 2/3:** resistente / 9

**R\_Golden nematode Ro 5:** resistencia de campo\* / 7\*

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

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