CULTIVATION RECOMMENDATION

Rudolph.

Variedad semitardía de consumo, con una atractiva piel roja, una buena tolerancia al calor y un rendimiento muy alto.

- **Carne blanca**
- **Tubérculos grandes**
- **Buena capacidad de almacenamiento**

Tradicional



Características

Características generales

Obtentor: Agrico Research B.V.

Cruzamiento: CHIEFTAIN x STIRLING

Derechos de obtentor: 31-12-2035

Plántula: UK 93-1-2

Características de la planta y del tubérculo

Madurez: semitardía / 5,5

Color claro del brote: rojo violeta / RV

Color de la flor: morada clara / LP

Número de bayas: medio / 6

Follaje - desarrollo inicial: medio / 6

Follaje - desarrollo final: bueno / 8

Follaje - firmeza: firme / 8

Color de la piel: roja / R

Color de la carne: blanca / 4

Finura de la piel: buena / 7

Forma de los tubérculos: oval redondo / OR

Regularidad de la forma de los tubérculos: bastante regular / 6

Tuberización: bastante baja / 5

Tamaño de los tubérculos: grande / 8

Regularidad del tamaño: regular / 7

Dormancia: bastante larga / 7

Sensibilidad y calidad

Crecimiento secundario: bastante sensible / 6,5

Manchas negras (magulladuras internas): ligeramente sensible / 7

Grietas de crecimiento: bastante sensible / 6

Daños de recolección: bastante sensible / 6

Metribuzina: ligeramente sensible a no sensible / 8

Metribuzina: ligeramente sensible / 7,5

Bentazona: - / -

Etileno: 5% a 15% más tubérculos / 6

Peso bajo agua: 376

Contenido de materia seca: 20,5%

Tipo de cocción: bastante firme / AB

Coloración gris (después de la cocción): bastante sensible / 6,5

Coloración en crudo: - / -

Calidad para patatas fritas: por encima de la media / 6,5

Distribución de la materia seca: - / -

Calidad para chips: por debajo de la media / 5,5

Nivel de TGA: 5,5 mg/100g

Aceite de carvona: 15% a 25% más tubérculos / 7

Agrico has taken all reasonable care in producing this variety description. However, please note that any information may be subject to change and Agrico accepts no responsibility for errors or omissions. In no event shall Agrico be liable for damages arising out of or related to the information contained within this description.

AGRICO

CULTIVATION RECOMMENDATION

Consejos de cultivo

Fertilización [1]

Nitrógeno: recomendación estándar + 5%.Preferiblemente como aplicación fraccionada, con el segundo tratamiento poco después de la tuberización.

Fósforo: recomendación estándar.

Potasio: recomendación estándar + 10%.

Tratamiento de semilla

Se recomienda un breve calentamiento de la semilla o una pregerminación adecuada.Una pregerminación adecuada después de quitar el brote apical puede dar un resultado positivo en la formación de los tubérculos.Quitar los brotes una vez es opcional.

Distancia de plantación

28/35 mm: 25 cm (54.000 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 y alguna 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 ºC. Para fines de transformación, no almacenar por debajo de los 7 ºC. Adecuada para el almacenamiento a largo plazo.



Say potato, say Agrico.

Resistencias

Virus del enrrollado: - / -

Virus - Yn: sensible / 5

Virus - Yntn (tubérculo): ligeramente sensible / 7

Spraing (Manchas y/o círculos necróticos): ligeramente sensible / 7

Mildiu de la hoja: sensible / 5,5

Mildiu del tubérculo: sensible / 5,5

Fusarium: ligeramente sensible / 6

Sarna común: sensible / 5

Sarna pulverulenta: ligeramente sensible / 7

Antracnosis: ligeramente sensible / 7

Sarna verrugosa F1: resistente / 10

Sarna verrugosa F6: moderadamente sensible / 8

Sarna verrugosa F18: - / -

Nematodo dorado Ro 1/4: - / -

Nematodo dorado Ro 2/3: - / -

Nematodo blanco Pa 2: - / -

Nematodo blanco Pa 3: - / -

Agrico • Duit 15 • 8305 BB Emmeloord • The Netherlands +31 (0)527 63 99 11 info@agrico.nl agricopotatoes.com