CULTIVATION RECOMMENDATION

Lugano.

Variedad semitardía de transformación, de carne amarilla, con una buena resistencia a los nematodos del quiste de la patata.

- **Tubérculos grandes**
- **Múltiples resistencias**
- **Buena capacidad de almacenamiento**
- **Excelente calidad de fritura**
- **Gran dormancia**

Transformación
Patatas fritas

Tradicional



Características

Características generales

Obtentor: F.J. Vos
Cruzamiento: AR 00-2211 x AR 99-0669
Derechos de obtentor: 31-12-2048
Plántula: VO 07-0289

Características de la planta y del tubérculo

Madurez: semitardía / 5,5
Color claro del brote: rojo / R
Color de la flor: blanca / W
Número de bayas: por debajo de la media / 7
Follaje - desarrollo inicial: bastante rápido / 7
Follaje - desarrollo final: bueno / 8
Follaje - firmeza: bastante firme / 7,5
Color de la piel: amarilla / Y
Color de la carne: amarilla clara / 6,5
Finura de la piel: media / 6
Forma de los tubérculos: oval largo / OL
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: larga / 8

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: muy sensible / 4,5
Metribuzina: ligeramente sensible a no sensible / 8
Metribuzina: ligeramente sensible / 7,5
Bentazona: ligeramente sensible a no sensible / 8
Etileno: 5% a 15% más tubérculos / 6
Peso bajo agua: 394
Contenido de materia seca: 21,4%
Tipo de cocción: bastante harinosa / B
Coloración gris (después de la cocción): bastante sensible / 6,5
Coloración en crudo: bastante sensible / 6
Calidad para patatas fritas: buena / 7
Distribución de la materia seca: buena / 7,5
Calidad para chips: por debajo de la media / 5,5
Nivel de TGA: 6,4 mg/100g
Aceite de carvona: 25% más tubérculos / 8

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.

Fósforo: recomendación estándar.

Potasio: recomendación estándar + 20%.

Tratamiento de semilla

Puede plantarse directamente al salir de la cámara frigorífica, preferiblemente después de un breve acondicionamiento térmico de la semilla.Quitar los brotes más de dos veces puede tener un impacto negativo en el rendimiento y la regularidad del tamaño.

Distancia de plantación

28/35 mm: 22 cm (60.000 plantas/ha)

35/55 mm: 30 cm (45.000 plantas/ha)

50/55 mm: 36 cm (37.000 plantas/ha)

Malas hierbas

El uso estándar de metribuzina (Sencor) en post-emergencia, no causa ninguna reacción en el follaje, ni reducción del rendimiento.

Fungicidas

Se recomienda un programa 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 / 5,5

Virus - Yntn (tubérculo): ligeramente sensible / 7,5

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

Mildiu de la hoja: sensible / 5

Mildiu del tubérculo: sensible / 5,5

Fusarium: ligeramente sensible / 6,5

Sarna común: sensible / 5,5

Sarna pulverulenta: ligeramente sensible / 7,5

Antracnosis: ligeramente sensible / 6

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: resistente / 9

Nematodo blanco Pa 2: resistente / 9

Nematodo blanco Pa 3: resistente / 9

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