RECOMENDAÇÃO DE CULTIVO

Nirvana.

Variedade semitardia, adequada para a indústria de batatas fritas em palitos e resistente ao míldio da folha e do tubérculo.

- **Elevado teor de matéria seca**
- **Boa distribuição da matéria seca**
- **Resistência ao míldio**

Biológico

Indústria
Palitos



Características

Características

Obtentor: Agrico Research B.V.
Cruzamento: CAROLUS x PERFORMER
Direito do obtentor: 31-12-2051
Clone: AR 10-2460

Características da planta e dos tubérculos

Maturação: semitardia / 5,5
Brolho de cor clara: vermelha / R
Cor da flor: roxa / P
Número de bagas: inferior à média / 6,5
Folhagem - desenvolvimento inicial: bastante rápido / 7,5
Folhagem - desenvolvimento final: bom / 8
Firmeza da folhagem: firme / 8
Cor da pele: amarela / Y
Cor da polpa: amarela / 7
Acabamento de pele: bastante fraca / 5
Forma dos tubérculos: oval / O
Regularidade da forma: regular / 7
Tuberização: média / 6
Calibre dos tubérculos: médio a grande / 7,5
Regularidade do calibre: bastante regular / 6,5
Dormência: longa / 8

Sensibilidade e qualidade

Segundos crescimentos: moderadamente sensível / 6
Manchas negras: moderadamente sensível / 6,5
Rachamentos: ligeiramente sensível / 7
Danos mecânicos: sensível / 5
Metribuzina: sensível / 5,5
Metribuzina: ligeiramente sensível / 7
Etileno: 25% mais tubérculos / 8
Peso debaixo de água: 422
Teor de matéria seca: 22,8%
Grupo culinário: farinhenta / BC
Descoloração após cozedura: moderadamente sensível / 6,5
Descoloração em cru: sensível / 5
Qualidade para fritura em palitos: excelente / 8
Distribuição da matéria seca: excelente / 8
Qualidade para fritura em rodelas: média / 6
Nível TGA: 4,85 mg/100g

A Agrico tomou todos os cuidados na elaboração da descrição desta variedade. No entanto, toda a informação pode estar sujeita a alterações e a Agrico não se responsabiliza por erros ou omissões. A Agrico não se responsabiliza por danos relacionados com as informações contidas nesta descrição.

AGRICO

RECOMENDAÇÃO DE CULTIVO

Conselhos de cultivo

www.agricopotatoes.pt

Preparacão da plantacão [1]

Azoto: conselho padrão.

Fósforo: conselho padrão.

Potássio: conselho padrão + 25%.

Tratamento da semente

Adequado pré-abrolhamento, após retirada do brolho principal, pode ter um impacto positivo na obtenção de um bom número de tubérculos.

Distância de plantação

28/35 mm: 25 cm (54.000 plantas/ha)

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

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

[1] O nível de fertilização é baseado na análise de solo.

Ervas daninhas

Após a emergência não aplicar metribuzina, pois o seu uso provoca severa reação foliar e grande perda de rendimento.

Fungicidas

Apesar da resistência ao míldio, deve estar-se alerta a possíveis infeções.

Colheita

Devido à sua sensibilidade a manchas negras e danos mecânicos, esperar pelo menos 3 semanas para colher, após a aplicação do dessecante.

Temperatura de armazenamento - Tempo de armazenamento

Para fins industriais não armazenar a temperatura inferior a 7 ºC. Adequada para armazenamento de médio a longo prazo.



Say potato, say Agrico.

Resistências

Vírus do enrolamento: - / -

Vírus Yn: suscetível / 5,5

Vírus - Yntn (tubérculo): suscetível / 5,5

TRV: suscetível / 5,5

Míldio da folha: ligeiramente suscetível a não suscetível / 9

Míldio do tubérculo: ligeiramente suscetível a não suscetível / 9

Fusarium: ligeiramente suscetível a não suscetível / 8

Sarna comum: suscetível / 5

Sarna pulverulenta: ligeiramente suscetível a não suscetível / 8

Antracnose: suscetível / 5,5

Verruga negra F1: muito suscetível / 1

Verruga negra F6: - / -

Verruga negra F18: - / -

Nemátode dourado Ro 1/4: - / -

Nemátode dourado Ro 2/3: - / -

Nemátode, Globodera pallida Pa 2: moderadamente suscetível / 5

Nemátode, Globodera pallida Pa 3: suscetível / 2

Agrico • Duit 15 • 8305 BB Emmeloord • Holanda +31 (0)527 63 99 11 info@agrico.nl www.agricopotatoes.pt