

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





characteristics

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

Bentazona: - / -

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: boa / 7 Distribuição da matéria seca: excelente / 8 Qualidade para fritura em rodelas: média / 6

Nível TGA: 4,85



How to grow

Preparação da plantação 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.

Planting distance

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.

www.agricopotatoes.pt

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 °C. Adequada para armazenamento de médio a longo prazo.



Resistências

Vírus do enrolamento: - / - Vírus Yn: suscetível / 5,5

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

TRV: suscetivel / 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

