

Corazon.

SEGMENTO DE MERCADO

T
Tradicional

R
Retalho
Fresco

Variedade semiprecoce de pele vermelha e bom rendimento precoce.

- ▶ Excelente qualidade da pele
- ▶ Polpa bastante firme após cozedura
- ▶ Múltiplas resistências



CARACTERÍSTICAS

Características Gerais

Obtento: Lantmännen Seed B.V.
Cruzamento: EVOLUTION x MANITOU
Clone: SW 07-1082
Direito do obtento: 31-12-2048

Características da planta e dos tubérculos

Maturação: semiprecoce / 7
Brolho de cor clara: vermelha
Cor da flor: roxa clara
Número de bagas: nenhuma / 4
Folhagem - desenvolvimento inicial: bastante rápido / 7,5
Folhagem - desenvolvimento final: bom / 8
Folhagem - seletividade: bastante fácil / 7
Firmeza da folhagem: bastante firme / 7

Cor da polpa: amarela clara / 6
Cor da pele: vermelha
Acabamento de pele: boa / 7
Calibre dos tubérculos: muito grande / 7
Forma dos tubérculos: oval alongada
Regularidade da forma: regular / 7
Tuberização: muito alta / 7
Regularidade do calibre: bastante regular / 6

Sensibilidade e qualidade

Dormência: bastante curta / 5,5
Metribuzina: ligeiramente sensível / 7
Bentazona: ligeiramente sensível / 7
Etileno: 5% a 15% mais tubérculos / 6

Segundos crescimentos: bastante sensível / 6
Rachamentos: ligeiramente sensível / 7
Manchas negras: ligeiramente sensível / 7,5
Danos mecânicos: ligeiramente sensível / 7

Peso debaixo de água: 321
Teor de matéria seca: 17,8%
Distribuição da matéria seca: - / -
Nível TGA: 10

Qualidade para fritura em rodelas: inadequada / 4
Qualidade para fritura em palitos: inferior à média / 5,5
Grupo culinário: bastante firme / AB
Descoloração em cru: - / -
Descoloração após cozedura: bastante sensível / 6



www.agricopotatoes.com/pt/corazon

COMO CULTIVAR

Fertilização¹

Azoto: conselho padrão + 10%.

Fósforo: conselho padrão.

Potássio: conselho padrão.

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

Tratamento da semente

Adequado pré-abrolhamento, após retirada do brolho principal, pode ter um impacto positivo na obtenção de um bom número de tubérculos. Desgrelar mais que uma vez pode ter um efeito negativo no rendimento e na regularidade do calibre.

Distância de plantação

28/35 mm: 27 cm (50.000 plantas/ha)

35/55 mm: 33 cm (40.000 plantas/ha)

Ervas daninhas

Após a emergência, uma utilização padrão de metribuzina pode provocar reações na folhagem ou perda de rendimento, mas raramente perda de produção.

Fungicidas

É necessário fazer um apertado calendário de tratamentos contra o míldio.

Colheita

Devido à sua sensibilidade a manchas negras e danos mecânicos, esperar pelo menos 2 semanas para colher, após a aplicação do desseccante.

Armazenamento

A temperatura preferencial de armazenamento é de 4°C. Adequada para armazenamento de médio a longo prazo.



Say potato, say Agrico.

Resistências

Nemátode dourado Ro 1/4: resistente / 9

Nemátode dourado Ro 2/3: resistente / 9

Nemátode, Globodera pallida Pa 2: - / -

Nemátode, Globodera pallida Pa 3: - / -

Míldio da folha: muito suscetível / 4,5

Míldio do tubérculo: ligeiramente suscetível / 6,5

Sarna comum: ligeiramente suscetível / 6

Sarna pulverulenta: muito suscetível / 4,5

Fusarium: suscetível / 5,5

Erwinia: - / -

Antracnose: ligeiramente suscetível / 7,5

TRV: suscetível / 5,5

Vírus do enrolamento: - / -

Vírus - A: - / -

Vírus - X: - / -

Vírus - Yn: suscetível / 5,5

Vírus - Yntn (tubérculo): ligeiramente suscetível a não suscetível / 8,5

Verruga negra F1: resistente / 10

Verruga negra F6: resistente* / 10*

Verruga negra F18: - / -

Itens com asterisco (*) são baseados na investigação da Agrico e não estão ainda oficialmente confirmados.