

Agostino (SW 10-1170).

Variedade semitardia de pele vermelha, resistente ao míldio da folha e do tubérculo.

- ▶ Tubérculos grandes
- ▶ Boa tuberização
- ▶ Bom teor de matéria seca

SEGMENTO DE MERCADO



CARACTERÍSTICAS

Características Gerais

Obtento: Lantmännen Seed B.V.
Cruzamento: AR 01-0451 x AR 02-3335
Clone: SW 10-1170
Direito do obtento: Pendente

Características da planta e dos tubérculos

Maturação: semitardia / 5,5
Brolho de cor clara: vermelha
Cor da flor: roxa clara
Número de bagas: nenhuma / 4
Folhagem - desenvolvimento inicial: rápido / 8
Folhagem - desenvolvimento final: bom / 8
Folhagem - seletividade: média / 6,5
Firmeza da folhagem: bastante firme / 7,5

Cor da polpa: amarela clara / 6,5
Cor da pele: vermelha
Acabamento de pele: boa / 7
Calibre dos tubérculos: muito grande / 7,5
Forma dos tubérculos: oval redonda
Regularidade da forma: regular / 7
Tuberização: muito alta / 7
Regularidade do calibre: bastante regular / 6,5

Sensibilidade e qualidade

Dormência: bastante longa / 7
Metribuzina: ligeiramente sensível a não sensível / 8
Bentazona: - / -
Etileno: - / -

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

Peso debaixo de água: 387
Teor de matéria seca: 21%
Distribuição da matéria seca: - / -
Nível TGA: -

Qualidade para fritura em rodelas: inadequada / 5
Qualidade para fritura em palitos: média / 6
Grupo culinário: farinhenta / BC
Descoloração em cru: bastante sensível / 6
Descoloração após cozedura: bastante sensível / 6,5

COMO CULTIVAR

Fertilização¹

Azoto: conselho padrão - 20%. Dividir a fertilização, fazendo a segunda aplicação pouco depois da tuberação.

Fósforo: conselho padrão.

Potássio: conselho padrão.

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

Tratamento da semente

Pode ser plantada imediatamente após retirada da câmara de frio, de preferência após curto choque térmico. Desgrelar pode ter um efeito negativo no rendimento e na regularidade do calibre.

Distância de plantação

28/35 mm: 22 cm (60.500 plantas/ha)

35/55 mm: 27 cm (50.000 plantas/ha)

Ervas daninhas

Após a emergência, uma utilização padrão de metribuzina não provoca reações na folhagem ou 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 2 semanas para colher, após a aplicação do desseccante.

Armazenamento

A temperatura preferencial de armazenamento é de 5°C. Adequada para períodos médios de armazenamento.



Say potato, say Agrico.

Resistências

Nemátode dourado Ro 1/4: - / -

Nemátode dourado Ro 2/3: - / -

Nemátode, Globodera pallida Pa 2: - / -

Nemátode, Globodera pallida Pa 3: - / -

Míldio da folha: ligeiramente suscetível a não suscetível / 8,5

Míldio do tubérculo: ligeiramente suscetível a não suscetível / 9

Sarna comum: suscetível / 5

Sarna pulverulenta: - / -

Fusarium: ligeiramente suscetível / 6

Erwinia: - / -

Antracnose: - / -

TRV: suscetível / 5,5

Vírus do enrolamento: - / -

Vírus - A: - / -

Vírus - X: - / -

Vírus - Yn: suscetível / 5,5

Vírus - Yntn (tubérculo): - / -

Verruga negra F1: resistente* / 10*

Verruga negra F6: - / -

Verruga negra F18: - / -

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