

Agata.

SEGMENTO DE MERCADO



Tradicional

Retalho
Fresco

Variedade precoce de polpa bastante firme quando cozida, com uma pele lisa muito atrente e de alto rendimento.

- ▶ **Tubérculos uniformes em calibre e forma**
- ▶ **Boa resistência a vírus**
- ▶ **Boa tolerância a manchas negras e danos mecânicos**



CARACTERÍSTICAS

Características Gerais

Obtento: Lantmännen Seed B.V.
Cruzamento: BM 72-0052 x SIRCO
Clone: GE 77-0134
Direito do obtento: Expirado

Características da planta e dos tubérculos

Maturação: muito precoce / 8
Brolho de cor clara: violeta vermelha
Cor da flor: branca
Número de bagas: inferior à média / 5
Folhagem - desenvolvimento inicial: rápido / 8
Folhagem - desenvolvimento final: bom / 8
Folhagem - seletividade: média / 6,5
Firmeza da folhagem: média / 6

Cor da polpa: amarela clara / 6
Cor da pele: amarela
Acabamento de pele: excelente / 8
Calibre dos tubérculos: muito grande / 7
Forma dos tubérculos: oval redonda
Regularidade da forma: regular / 7
Tuberização: alta / 8
Regularidade do calibre: bastante regular / 6

Sensibilidade e qualidade

Dormência: curta / 4
Metribuzina: bastante sensível / 6
Bentazona: - / -
Etileno: 5% menos a 5% mais tubérculos / 5

Segundos crescimentos: bastante sensível / 6
Rachamentos: bastante sensível / 6
Manchas negras: ligeiramente sensível a não sensível / 8
Danos mecânicos: ligeiramente sensível / 7

Peso debaixo de água: 316
Teor de matéria seca: 17,6%
Distribuição da matéria seca: - / -
Nível TGA: 8

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



www.agricopotatoes.com/pt/agata

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

Adequado pré-abrolhamento, após retirada do brolo 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: 20 cm (67.000 plantas/ha)

35/50 mm: 27 cm (50.000 plantas/ha)

Ervas daninhas

Após a emergência, uma utilização padrão de metribuzina pode provocar reações na folhagem e alguma perda de rendimento.

Fungicidas

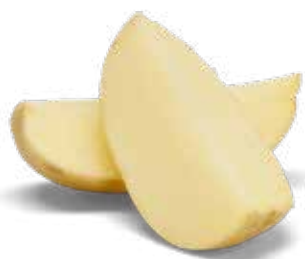
É necessário fazer um apertado calendário de tratamentos contra o míldio.

Colheita

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

Armazenamento

A temperatura preferencial de armazenamento é de 4°C. Adequada para períodos longos de armazenamento.



Say potato,
say **Agrico.**

Resistências

Nemátode dourado Ro 1/4: resistente / 9

Nemátode dourado Ro 2/3: - / -

Nemátode, Globodera pallida Pa 2: - / -

Nemátode, Globodera pallida Pa 3: - / -

Míldio da folha: suscetível / 5

Míldio do tubérculo: ligeiramente suscetível / 6

Sarna comum: suscetível / 5

Sarna pulverulenta: ligeiramente suscetível / 6

Fusarium: suscetível / 5

Erwinia: suscetível / 5

Antracnose: ligeiramente suscetível / 6,5

TRV: ligeiramente suscetível / 6,5

Vírus do enrolamento: ligeiramente suscetível / 6

Vírus - A: - / -

Vírus - X: suscetível / 5

Vírus - Yn: ligeiramente suscetível / 7

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

Verruga negra F1: resistente / 10

Verruga negra F6: - / -

Verruga negra F18: - / -