

# Agata.

Variedade precoce de polpa moderadamente 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**



**Retalho Fresco**



**Tradicional**



## CARACTERÍSTICAS

### Características

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

### Características da planta e dos tubérculos

Maturação: muito precoce / 8  
Brolho de cor clara: violeta vermelha / RV  
Cor da flor: branca / W  
Número de bagas: superior à média / 5  
Folhagem - desenvolvimento inicial: rápido / 8  
Folhagem - desenvolvimento final: bom / 8  
Firmeza da folhagem: média / 6  
Folhagem - seletividade: média / 6,5  
Cor da pele: amarela / Y  
Cor da polpa: amarela clara / 6  
Acabamento de pele: excelente / 8  
Forma dos tubérculos: oval / 0  
Regularidade da forma: regular / 7  
Tuberização: alta / 8  
Calibre dos tubérculos: médio a grande / 7  
Regularidade do calibre: bastante regular / 6  
Dormência: curta / 4

### Sensibilidade e qualidade

Segundos crescimentos: moderadamente sensível / 6  
Manchas negras: ligeiramente sensível a não sensível / 8  
Rachamentos: moderadamente sensível / 6  
Danos mecânicos: ligeiramente sensível / 7  
Metribuzina: moderadamente sensível / 6  
Metribuzina: moderadamente sensível / 6  
Bentazona: - / -  
Etileno: 5% menos a 5% mais tubérculos / 5  
Peso debaixo de água: 316  
Teor de matéria seca: 17,6%  
Grupo culinário: moderadamente firme / AB  
Descoloração após cozedura: moderadamente sensível / 6  
Descoloração em cru: moderadamente sensível / 6,5  
Qualidade para fritura em palitos: inadequada / 4  
Distribuição da matéria seca: - / -  
Qualidade para fritura em rodela: inadequada / 4  
Nível TGA: 8  
Óleo de carvona: 5% menos a 5% mais tubérculos / 5

# CONSELHOS DE CULTIVO



[www.agricopotatoes.pt](http://www.agricopotatoes.pt)

## Preparação da plantação <sup>1</sup>

**Azoto:** conselho padrão + 20%. Dividir a fertilização, fazendo a segunda aplicação pouco depois da tuberculização.

**Fósforo:** conselho padrão.

**Potássio:** conselho padrão.

## Tratamento da semente

Adequado pré-abrolhamento, após retirada do broto 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.

## Planting distance

28/35 mm: 20 cm (67.000 plantas/ha)

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

<sup>1</sup> O nível de fertilização é baseado na análise de solo.

## 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.

## Temperatura de armazenamento - Tempo de armazenamento

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



**Say potato,  
say Agrico.**

## Resistências

**Vírus do enrolamento:** ligeiramente suscetível / 6

**Vírus Yn:** ligeiramente suscetível / 7

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

**TRV:** ligeiramente suscetível / 6,5

**Míldio da folha:** suscetível / 5

**Míldio do tubérculo:** ligeiramente suscetível / 6

**Fusarium:** suscetível / 5

**Sarna comum:** suscetível / 5

**Sarna pulverulenta:** ligeiramente suscetível / 6

**Vírus A:** - / -

**Vírus X:** suscetível / 5

**Antracnose:** ligeiramente suscetível / 6,5

**Erwinia:** suscetível / 5

**Verruga negra F1:** resistente / 10

**Verruga negra F6:** - / -

**Verruga negra F18:** - / -

**Nemátode dourado Ro 1/4:** resistente / 9

**Nemátode dourado Ro 2/3:** - / -

**R\_Golden nematode Ro 5:** - / -

**Nemátode, Globodera pallida Pa 2:** - / -

**Nemátode, Globodera pallida Pa 3:** - / -