

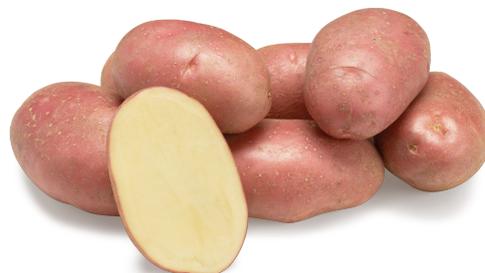
# Evolution.



Tradicional

Variedade semiprecoce, com uma atrativa pele vermelha escura e um bom rendimento precoce.

- ▶ **Tubérculos grandes**
- ▶ **Boa tolerância à secura**
- ▶ **Múltipla resistência aos nemátodes dos quistos da batateira**



## characteristics

### Características

Obtentor: Agrico Research B.V.  
 Cruzamento: AR 94-0807 x AMOROSA  
 Direito do obtentor: 31-12-2042  
 Clone: AR 99-0522

### Características da planta e dos tubérculos

Maturação: semiprecoce / 6,5  
 Brolho de cor clara: vermelha verde / GR  
 Cor da flor: roxa clara / LP  
 Número de bagas: superior à média / 5  
 Folhagem - desenvolvimento inicial: bastante rápido / 7,5  
 Folhagem - desenvolvimento final: bom / 8  
 Firmeza da folhagem: média / 6,5  
 Folhagem - seletividade: bastante fácil / 7  
 Cor da pele: vermelha / R  
 Cor da polpa: amarela clara / 6  
 Acabamento de pele: boa / 7  
 Forma dos tubérculos: oval alongada / OL  
 Regularidade da forma: bastante regular / 6  
 Tuberização: média alta / 7  
 Calibre dos tubérculos: grande / 8  
 Regularidade do calibre: bastante regular / 6,5  
 Dormência: curta / 4

### Sensibilidade e qualidade

Segundos crescimentos: moderadamente sensível / 6  
 Manchas negras: ligeiramente sensível / 7  
 Rachamentos: moderadamente sensível / 6  
 Danos mecânicos: ligeiramente sensível / 7  
 Metribuzina: ligeiramente sensível / 7  
 Metribuzina: ligeiramente sensível / 7,5  
 Bentazona: ligeiramente sensível / 7  
 Etileno: 5% a 15% mais tubérculos / 6  
 Peso debaixo de água: 343  
 Teor de matéria seca: 18,9%  
 Grupo culinário: moderadamente farinhenta / B  
 Descoloração após cozedura: moderadamente sensível / 6  
 Descoloração em cru: - / -  
 Qualidade para fritura em palitos: inadequada / 4,5  
 Distribuição da matéria seca: - / -  
 Qualidade para fritura em rodelas: inadequada / 4  
 Nível TGA: 8  
 Óleo de carvona: 5% menos tubérculos / 4

# How to grow



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

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

**Azoto:** conselho padrão - 10%.

**Fósforo:** conselho padrão.

**Potássio:** conselho padrão.

## Tratamento da semente

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

## Planting distance

28/35 mm: 25 cm (54.000 plantas/ha)

35/55 mm: 30 cm (45.000 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 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 dessecante.

## Temperatura de armazenamento - Tempo de armazenamento

A temperatura preferencial de armazenamento é de 5°C. Adequada para expedição diretamente do campo ou curto armazenamento.



Say potato,  
say Agrico.

## Resistências

**Vírus do enrolamento:** - / -

**Vírus Yn:** suscetível / 5,5

**Vírus - Yntn (tubérculo):** ligeiramente suscetível / 7

**TRV:** suscetível / 5

**Míldio da folha:** muito suscetível / 4

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

**Fusarium:** ligeiramente suscetível / 6

**Sarna comum:** ligeiramente suscetível / 6

**Sarna pulverulenta:** ligeiramente suscetível / 6,5

**Vírus A:** - / -

**Vírus X:** ligeiramente suscetível / 7,5

**Antracnose:** ligeiramente suscetível / 6

**Erwinia:** ligeiramente suscetível / 6

**Verruga negra F1:** moderadamente suscetível / 8

**Verruga negra F6:** resistente / 10

**Verruga negra F18:** - / -

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

**Nemátode dourado Ro 2/3:** moderadamente suscetível / 6

**Nemátode, Globodera pallida Pa 2:** resistente em campo / 7

**Nemátode, Globodera pallida Pa 3:** moderadamente suscetível / 5