

Esmee.

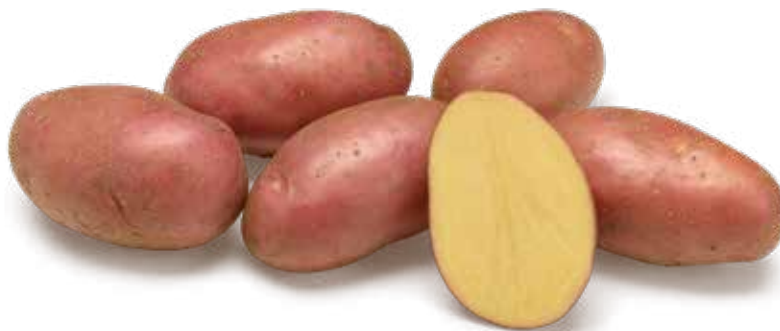
SEGMENTO DE MERCADO

T
Tradicional

R
Retalho
Fresco

Variedade semiprecoce, com uma bonita pele vermelha, boa tolerância ao calor e bom rendimento.

- ▶ Excelente aspeto
- ▶ Tubérculos grandes
- ▶ Múltipla resistência a vírus



CARACTERÍSTICAS

Características Gerais

Obtento: Agrico Research B.V.
Cruzamento: LAURA x RODEO
Clone: AR 01-0410
Direito do obtento: 31-12-2043

Características da planta e dos tubérculos

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

Cor da polpa: amarela / 7
Cor da pele: vermelha
Acabamento de pele: excelente / 8
Calibre dos tubérculos: grande / 8
Forma dos tubérculos: oval alongada
Regularidade da forma: bastante regular / 6,5
Tuberização: média / 6
Regularidade do calibre: regular / 7

Sensibilidade e qualidade

Dormência: média / 6
Metribuzina: muito sensível / 4
Bentazona: ligeiramente sensível / 7
Etileno: 5% menos a 5% mais tubérculos / 5

Segundos crescimentos: bastante sensível / 6,5
Rachamentos: bastante sensível / 6
Manchas negras: ligeiramente sensível a não sensível / 8
Danos mecânicos: bastante sensível / 6,5

Peso debaixo de água: 326
Teor de matéria seca: 18%
Distribuição da matéria seca: - / -
Nível TGA: 8,2

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



www.agricopotatoes.com/pt/esmee

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

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: 25 cm (54.000 plantas/ha)

35/55 mm: 30 cm (45.000 plantas/ha)

Ervas daninhas

Após a emergência não aplicar metribuzina, pois o seu uso provoca severa reação foliar e grande 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 3 semanas para colher, após a aplicação do dessecante.

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: resistente em campo* / 8*

Nemátode, Globodera pallida Pa 2: - / -

Nemátode, Globodera pallida Pa 3: - / -

Míldio da folha: muito suscetível / 4,5

Míldio do tubérculo: ligeiramente suscetível / 7

Sarna comum: ligeiramente suscetível / 6

Sarna pulverulenta: ligeiramente suscetível / 6,5

Fusarium: ligeiramente suscetível / 7

Erwinia: ligeiramente suscetível / 7

Antracnose: suscetível / 5,5

TRV: muito suscetível / 4

Vírus do enrolamento: - / -

Vírus - A: - / -

Vírus - X: ligeiramente suscetível a não suscetível / 8

Vírus - Yn: ligeiramente suscetível a não suscetível / 8

Vírus - Yntn (tubérculo): ligeiramente suscetível / 7

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.