RECOMENDAÇÃO DE CULTIVO

Artemis.

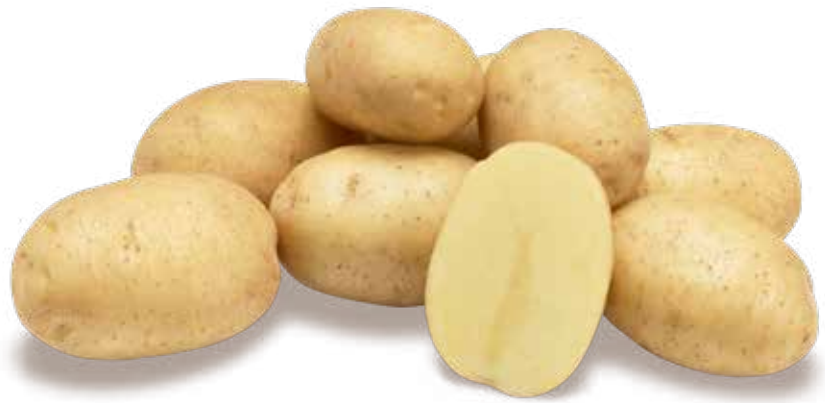
Variedade semiprecoce, com um excelente rendimento e perfeita para batata frita em uso doméstico.

- **Excelente qualidade de fritura**
- **Boa tolerância a manchas negras e danos mecânicos**
- **Múltiplas resistências**

SEGMENTO DE MERCADO

T **Tradicional**

R **Retalho** Fresco



CARACTERÍSTICAS

Características Gerais

Obtentor: Agrico Research B.V.
Cruzamento: RIANTA x RENSKA
Clone: AR 87-0039
Direito do obtentor: 31-12-2029

Características da planta e dos tubérculos

Maturação: semioprecoce / 7
Brolho de cor clara: verde
Cor da flor: branca
Número de bagas: nenhuma / 4
Folhagem - desenvolvimento inicial: bastante rápido / 7,5
Folhagem - desenvolvimento final: médio / 7
Folhagem - seletividade: bastante fácil / 7
Firmeza da folhagem: média / 6

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

Sensibilidade e qualidade

Dormência: bastante curta / 5,5
Metribuzina: bastante sensível / 6
Bentazona: - / -
Etileno: - / -

Segundos crescimentos: bastante sensível / 6,5
Rachamentos: ligeiramente sensível / 7
Manchas negras: ligeiramente sensível a não sensível / 8
Danos mecânicos: bastante sensível / 6,5

Peso debaixo de água: 375
Teor de matéria seca: 20,4%
Distribuição da matéria seca: - / -
Nível TGA: 4,9

Qualidade para fritura em rodelas: média / 6
Qualidade para fritura em palitos: média / 6
Grupo culinário: bastante farinhenta / B
Descoloração em cru: - / -
Descoloração após cozedura: bastante sensível / 6

A Agrico tomou todos os cuidados na elaboração da descrição desta variedade. No entanto, toda a informação pode estar sujeita a alterações e a Agrico não se responsabiliza por erros ou omissões. A Agrico não se responsabiliza por danos relacionados com as informações contidas nesta descrição.

AGRICO

RECOMENDAÇÃO DE CULTIVO

COMO CULTIVAR

www.agricopotatoes.com/pt/artemis

Fertilização[1]
Azoto: conselho padrão + 10%.
Fósforo: conselho padrão.
Potássio: conselho padrão.

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

Tratamento da semente
Preferencialmente, plantar os tubérculos em solo quente, uma vez que o desenvolvimento desta variedade é lento. Adequado pré-abrolhamento, após retirada do brolho principal, pode ter um impacto positivo na obtenção de um bom número de tubérculos.

Distância de plantação
28/35 mm: 27 cm (50.000 plantas/ha)
35/55 mm: 33 cm (40.000 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 5ºC. Para fins industriais não armazenar a temperatura inferior a 7 °C. Adequada para períodos médios de armazenamento.

© Agrico 2022-04

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 a não suscetível / 8

Sarna comum: suscetível / 5,5
Sarna pulverulenta: suscetível / 5,5
Fusarium: suscetível / 5
Erwinia: ligeiramente suscetível / 6

Antracnose: ligeiramente suscetível / 7
TRV: ligeiramente suscetível / 6

Vírus do enrolamento: ligeiramente suscetível / 7
Vírus - A: - / -
Vírus - X: suscetível / 5,5
Vírus - Yn: ligeiramente suscetível / 6,5
Vírus - Yntn (tubérculo): ligeiramente suscetível a não suscetível / 8

Verruga negra F1: resistente / 10
Verruga negra F6: - / -
Verruga negra F18: - / -

Agrico • Duit 15 • 8305 BB Emmeloord • The Netherlands +31 (0)527 63991 info@agrico.nl www.agrico.nl