

Excellency.

SEGMENTO DE MERCADO

T
Tradicional

R
Retalho
Fresco

Versátil variedade, semiprecoce, muito bonita de pele e adequada para batata frita em uso doméstico.

- ▶ Excelente qualidade de fritura
- ▶ Boa dormência
- ▶ Elevado teor de matéria seca



CARACTERÍSTICAS

Características Gerais

Obtento: Agrico Research B.V.
Cruzamento: LADY OLYMPIA x RED ONE
Clone: AR 98-1196
Direito do obtento: 31-12-2042

Características da planta e dos tubérculos

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

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: bastante regular / 6,5
Tuberização: média / 6
Regularidade do calibre: bastante regular / 6

Sensibilidade e qualidade

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

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

Peso debaixo de água: 399
Teor de matéria seca: 21,6%
Distribuição da matéria seca: boa / 7
Nível TGA: 4,2

Qualidade para fritura em rodelas: média / 6
Qualidade para fritura em palitos: boa / 7
Grupo culinário: farinhenta / BC
Descoloração em cru: bastante sensível / 6
Descoloração após cozedura: ligeiramente sensível / 7



COMO CULTIVAR

www.agricopotatoes.com/pt/excellency

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

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

30/50 mm: 27 cm (50.000 plants/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. Para fins industriais não armazenar a temperatura inferior a 7 °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: suscetível / 5

Sarna comum: ligeiramente suscetível / 6

Sarna pulverulenta: suscetível / 5

Fusarium: suscetível / 5

Erwinia: suscetível / 5

Antracnose: ligeiramente suscetível / 6

TRV: ligeiramente suscetível a não suscetível / 8

Vírus do enrolamento: - / -

Vírus - A: - / -

Vírus - X: ligeiramente suscetível a não suscetível / 8

Vírus - Yn: ligeiramente suscetível / 7

Vírus - Yntn (tubérculo): ligeiramente suscetível / 7,5

Verruga negra F1: resistente / 10

Verruga negra F6: - / -

Verruga negra F18: - / -