

Markies.

SEGMENTO DE MERCADO

T
Tradicional

I
Indústria
Palitos, Rodelas

Variedade tardia de elevado rendimento, adequada para batatas fritas em palitos, rodelas, fast-food (QSR - restaurantes de serviço rápido) e consumo em fresco.

- ▶ Tubérculos grandes
- ▶ Múltiplas resistências a vírus
- ▶ Boa conservação



CARACTERÍSTICAS

Características Gerais

Obtento: Dr. R.J. Mansholt's Veredelingsbedrijf B.V.

Cruzamento: FIANNA x AGRIA

Clone: MA 85-0698

Direito do obtento: 31-12-2029

Características da planta e dos tubérculos

Maturação: tardia / 4

Brolho de cor clara: violeta azul

Cor da flor: branca

Número de bagas: superior à média / 6,5

Folhagem - desenvolvimento inicial: bastante rápido / 7

Folhagem - desenvolvimento final: bom / 8

Folhagem - seletividade: média / 6,5

Firmeza da folhagem: firme / 8

Cor da polpa: amarela clara / 6,5

Cor da pele: amarela

Acabamento de pele: boa / 7

Calibre dos tubérculos: muito grande / 7,5

Forma dos tubérculos: oval alongada

Regularidade da forma: regular / 7

Tuberização: média / 6

Regularidade do calibre: regular / 7

Sensibilidade e qualidade

Dormência: média / 6,5

Metribuzina: ligeiramente sensível / 7

Bentazona: bastante sensível / 6

Etileno: 5% a 15% mais tubérculos / 6

Segundos crescimentos: bastante sensível / 6

Rachamentos: ligeiramente sensível / 7

Manchas negras: ligeiramente sensível a não sensível / 8

Danos mecânicos: sensível / 5

Peso debaixo de água: 427

Teor de matéria seca: 22,8%

Distribuição da matéria seca: boa / 7,5

Nível TGA: 3,4

Qualidade para fritura em rodelas: boa / 7

Qualidade para fritura em palitos: excelente / 8

Grupo culinário: farinhenta / BC

Descoloração em cru: ligeiramente sensível / 7

Descoloração após cozedura: bastante sensível / 6



www.agricopotatoes.com/pt/markies

COMO CULTIVAR

Fertilização¹

Azoto: conselho padrão - 10%. Dividir a fertilização em três aplicações, fazendo a segunda pouco depois da tuberação.

Fósforo: conselho padrão.

Potássio: conselho padrão + 10%.

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 uma vez é opcional.

Distância de plantação

28/35 mm: 27 cm (50.000 plantas/ha)

35/55 mm: 33 cm (40.000 plantas/ha)

50/55 mm: 40 cm (33.000 plantas/ha)

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 aconselhável fazer um calendário de tratamentos preventivos 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 desseccante.

Armazenamento

A temperatura preferencial de armazenamento é de 5°C. Para fins industriais não armazenar a temperatura inferior a 7 °C. Adequada para períodos médios 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: ligeiramente suscetível / 6,5

Míldio do tubérculo: ligeiramente suscetível / 7

Sarna comum: suscetível / 5

Sarna pulverulenta: muito suscetível / 3,5

Fusarium: ligeiramente suscetível a não suscetível / 8

Erwinia: suscetível / 5

Antracnose: - / -

TRV: muito suscetível / 4

Vírus do enrolamento: ligeiramente suscetível / 7

Vírus - A: ligeiramente suscetível a não suscetível / 8

Vírus - X: ligeiramente suscetível a não suscetível / 8

Vírus - Yn: ligeiramente suscetível / 7,5

Vírus - Yntn (tubérculo): ligeiramente suscetível / 7

Verruga negra F1: - / -

Verruga negra F6: bastante suscetível / 5

Verruga negra F18: - / -