Fontane.

SEGMENTO DE MERCADO

Indústria
Palitos, Rodelas,
Flocos

Variedade de indústria, semitardia, de elevado rendimento, para a produção de flocos e batatas fritas em palitos.

- Tubérculos grandes
- Elevado teor de matéria seca
- Adequada para diferentes tipos de solo



CARACTERÍSTICAS

Características Gerais

Obtentor: Lantmännen Seed B.V. **Cruzamento:** AGRIA x AR 76-034-03

Clone: SW 87-1140

Direito do obtentor: 31-12-2028

Características da planta e dos tubérculos

Maturação: semitardia / 5,5 Brolho de cor clara: violeta azul

Cor da flor: branca

Número de bagas: inferior à média / 5

Folhagem - desenvolvimento inicial: bastante rápido / 7,5

Folhagem - desenvolvimento final: médio / 7

Folhagem - seletividade: média / 6 **Firmeza da folhagem:** bastante firme / 7

Cor da polpa: amarela clara / 6,5

Cor da pele: amarela

Acabamento de pele: bastante fraca / 5
Calibre dos tubérculos: muito grande / 7
Forma dos tubérculos: oval redonda

Regularidade da forma: bastante regular / 6,5

Tuberização: muito alta / 7

Regularidade do calibre: bastante regular / 6

Sensibilidade e qualidade

Dormência: bastante curta / 5,5

Metribuzina: ligeiramente sensível a não sensível / 8

Bentazona: bastante sensível / 6 **Etileno:** 15% a 25% mais tubérculos / 7

Segundos crescimentos: bastante sensível / 6

Rachamentos: bastante sensível / 6
Manchas negras: bastante sensível / 6
Danos mecânicos: bastante sensível / 6

Peso debaixo de água: 430 Teor de matéria seca: 23,2%

Distribuição da matéria seca: média / 6,5

Nível TGA: 6,1

Qualidade para fritura em rodelas: média / 6 **Qualidade para fritura em palitos:** muito boa / 7,5

Grupo culinário: farinhenta / BC **Descoloração em cru:** sensível / 5,5

Descoloração após cozedura: bastante sensível / 6,5





COMO CULTIVAR

www.agricopotatoes.com/pt/fontane

Fertilização¹

Azoto: conselho padrão + 30%. É possível o uso de estrume.

Fósforo: conselho padrão.

Potássio: conselho padrão + 10%.

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 mais que duas vezes pode ter um efeito negativo no rendimento e na regularidade do calibre.

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 não provoca reações na folhagem ou 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.





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 / 6,5

Sarna comum: ligeiramente suscetível / 6 Sarna pulverulenta: ligeiramente suscetível / 6

Fusarium: ligeiramente suscetível / 6 **Erwinia:** ligeiramente suscetível / 6

Antracnose: - / -

TRV: ligeiramente suscetível / 6,5

Vírus do enrolamento: ligeiramente suscetível / 6

Vírus - A: - / -

Vírus - X: ligeiramente suscetível / 7

Vírus - Yn: suscetível / 5,5

Vírus - Yntn (tubérculo): ligeiramente suscetível / 7

Verruga negra F1: bastante suscetível / 6

Verruga negra F6: moderadamente suscetível / 8

Verruga negra F18: - / -