

Ailstar.



Indústria
Fécula

Variedade tardia para fécula, com um bom rendimento de fécula e resistente à verruga negra.

Image:

- » **Túberculos bastante grandes**
- » **Elevado teor de matéria seca**
- » **Múltiplas resistências**

Características

Características

Obtentor: J.L. Spijkman

Cruzamento: KURAS x SERESTA

Direito do obtentor: 31-12-2045

Clone: SA 05-0204

Características da planta e dos tubérculos

Maturação: tardia / 4,5

Brolho de cor clara: violeta azul / BV

Cor da flor: branca / W

Número de bagas: muito elevado / 4

Folhagem - desenvolvimento inicial: bastante rápido / 7

Folhagem - desenvolvimento final: bom / 8

Firmeza da folhagem: bastante firme / 7

Cor da pele: amarela / Y

Cor da polpa: cremosa / S

Acabamento de pele: bastante fraca / 5

Forma dos tubérculos: redonda oval / RO

Regularidade da forma: bastante regular / 6

Tuberização: média alta / 7

Calibre dos tubérculos: médio a grande / 7

Regularidade do calibre: bastante regular / 6

Dormência: média / 6

Sensibilidade e qualidade

Segundos crescimentos: moderadamente sensível / 6

Manchas negras: muito sensível / 4

Rachamentos: ligeiramente sensível / 7

Danos mecânicos: sensível / 5

Metribuzina: ligeiramente sensível a não sensível / 8

Metribuzina: ligeiramente sensível / 7,5

Etileno: 15% a 25% mais tubérculos / 7

Peso abaixo de água: 508

Teor de matéria seca: 27%

Grupo culinário: farinhenta / C

Descoloração após cozedura: muito sensível / 4

Descoloração em cru: - / -

Qualidade para fritura em palitos: inadequada / 4

Distribuição da matéria seca: - / -

Qualidade para fritura em rodela: inadequada / 5

Nível TGA: 10,1 mg/100g

S_Harvestability: - / -

Conselhos de cultivo



www.agricopotatoes.pt

Preparação da plantação ¹

Azoto: conselho padrão + 5%. Dividir a fertilização, fazendo a segunda aplicação pouco depois da tuberação.

Fósforo: conselho padrão.

Potássio: conselho padrão + 20%.

Tratamento da semente

Recomenda-se fazer um curto choque térmico ou pré-abrolhamento. 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)

¹ Nível de fertilização baseado na análise de solo. As plantas com brolos longos, pelo que não deve ser plantada muito funda.

Ervas daninhas

Após a emergência, uma utilização padrão de metribuzina não provoca reações na folhagem ou perda de rendimento.

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 dessecante.

Temperatura de armazenamento - Tempo de armazenamento

A temperatura preferencial de armazenamento é de 5°C. Adequada para períodos médios de armazenamento.

Image:

Say potato,
say Agrico.

Resistências

Vírus do enrolamento: - / -

Vírus Yn: ligeiramente suscetível a não suscetível / 8

Vírus - Yntn (tubérculo): ligeiramente suscetível a não suscetível / 9

TRV: ligeiramente suscetível / 6

Míldio da folha: ligeiramente suscetível / 6

Míldio do tubérculo: ligeiramente suscetível / 6,5

Fusarium: - / -

Sarna comum: ligeiramente suscetível / 6

Sarna pulverulenta: ligeiramente suscetível a não suscetível / 8

Antracnose: - / -

R_PCN Tolerance: - / -

Verruga negra F1: ligeiramente suscetível / 9

Verruga negra F6: resistente / 10

Verruga negra F18: ligeiramente suscetível / 9

Nemátode dourado Ro 1/4: resistente / 9

Nemátode dourado Ro 2/3: suscetível / 4

Nemátode, Globodera pallida Pa 2: moderadamente suscetível / 6

Nemátode, Globodera pallida Pa 3: suscetível / 4