

Palace.

Variedade tardia de elevado rendimento, para a indústria de batatas fritas em palitos e adequada para cultivo em diferentes tipos de solo.

- ▶ **Baixa necessidade de azoto**
- ▶ **Elevado rendimento**
- ▶ **Tubérculos de calibre uniforme**
- ▶ **Tuberização elevada**
- ▶ **Excelente qualidade de fritura**



Indústria
Palitos
Flocos



Retalho
Fresco



Tradicional



characteristics

Características

Obtendor: Agrico Research B.V.
Cruzamento: AR 01-3350 x ADD 93-20902
Direito do obtendor: 31-12-2049
Clone: AR 08-4241

Características da planta e dos tubérculos

Maturação: tardia / 4,5
Brolho de cor clara: vermelha verde / GR
Cor da flor: roxa / P
Número de bagas: muito elevado / 4
Folhagem - desenvolvimento inicial: bastante rápido / 7,5
Folhagem - desenvolvimento final: bom / 8
Firmeza da folhagem: bastante firme / 7,5
Folhagem - seletividade: média / 6,5
Cor da pele: amarela / Y
Cor da polpa: amarela clara / 6
Acabamento de pele: média / 6
Forma dos tubérculos: oval / O
Regularidade da forma: regular / 7
Tuberização: média / 6
Calibre dos tubérculos: médio a grande / 7,5
Regularidade do calibre: bastante regular / 6,5
Dormência: média a curta / 5

Sensibilidade e qualidade

Segundos crescimentos: moderadamente sensível / 6
Manchas negras: moderadamente sensível / 6
Rachamentos: moderadamente sensível / 6,5
Danos mecânicos: sensível / 5
Metribuzina: moderadamente sensível / 6
Metribuzina: moderadamente sensível / 6
Bentazona: - / -
Etileno: 5% a 15% mais tubérculos / 6
Peso debaixo de água: 430
Teor de matéria seca: 23,2%
Grupo culinário: farinhenta / C
Descoloração após cozedura: ligeiramente sensível / 7
Descoloração em cru: moderadamente sensível / 6
Qualidade para fritura em palitos: excelente / 8
Distribuição da matéria seca: média / 6
Qualidade para fritura em rodela: média / 6
Nível TGA: 13,1
Óleo de carvona: 25% mais tubérculos / 8

How to grow ¹

Preparação da plantação ¹

Azoto: conselho padrão - 25%.

Fósforo: conselho padrão.

Potássio: conselho padrão + 25%.

Tratamento da semente

Desgrelar mais que uma vez pode ter um efeito negativo no rendimento e na regularidade do calibre. Recomenda-se fazer um curto choque térmico ou pré-abrolhamento.

Planting distance

28/35 mm: 25 cm (54.000 plantas/ha)

35/50 mm: 33 cm (40.000 plantas/ha)

50/55 mm: 39 cm (33.000 plantas/ha)

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



www.agricopotatoes.pt

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 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.

Temperatura de armazenamento - Tempo de armazenamento

A temperatura preferencial de armazenamento é de 5°C. Para fins industriais não armazenar a temperatura inferior a 7 °C. Adequada para armazenamento de médio a longo prazo.



Say potato,
say Agrico.

Resistências

Vírus do enrolamento: - / -

Vírus Yn: ligeiramente suscetível / 7,5

Vírus - Yntn (tubérculo): ligeiramente suscetível / 6

TRV: suscetível / 5,5

Míldio da folha: suscetível / 5

Míldio do tubérculo: ligeiramente suscetível / 6,5

Fusarium: suscetível / 5,5

Sarna comum: ligeiramente suscetível / 6

Sarna pulverulenta: ligeiramente suscetível / 7,5

Vírus A: - / -

Vírus X: - / -

Antracnose: suscetível / 5

Erwinia: - / -

Verruga negra F1: - / -

Verruga negra F6: - / -

Verruga negra F18: - / -

Nemátode dourado Ro 1/4: - / -

Nemátode dourado Ro 2/3: - / -

Nemátode, Globodera pallida Pa 2: suscetível / 2

Nemátode, Globodera pallida Pa 3: suscetível / 2