

Beyonce.

Variedade de ciclo médio para fritura em rodelas (chips), com um bom teor de matéria seca, adequada para armazenamento de médio prazo e resistente ao míldio da folha e do tubérculo.



Biológico



Indústria
Rodelas
Flocos



- ▶ **Resistência ao míldio da folha e do tubérculo**
- ▶ **Potencial de armazenamento prolongado**
- ▶ **Excelente qualidade de fritura**
- ▶ **Rendimento elevado e estável**
- ▶ **Desempenho fiável em climas mais quentes**

CARACTERÍSTICAS

Características

Obtento: Agrico Research B.V.

Cruzamento: AR 94-2061 x LADY JO

Direito do obtento: 31-12-2049

Clone: AR 08-3271

Características da planta e dos tubérculos

Maturação: semitardia / 6

Brolho de cor clara: violeta azul / BV

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

Cor da pele: amarela / Y

Cor da polpa: amarela clara / 6,5

Acabamento de pele: inferior á média / 5,5

Forma dos tubérculos: oval redonda / OR

Regularidade da forma: bastante regular / 6,5

Tuberização: média alta / 7

Calibre dos tubérculos: médio a grande / 7,5

Regularidade do calibre: regular / 7

Dormência: média a longa / 7

Sensibilidade e qualidade

Segundos crescimentos: moderadamente sensível / 6

Manchas negras: ligeiramente sensível / 7,5

Rachamentos: moderadamente sensível / 6,5

Danos mecânicos: moderadamente sensível / 6

Metribuzina: moderadamente sensível / 6,5

Metribuzina: ligeiramente sensível / 7

Etileno: 5% menos a 5% mais tubérculos / 5

Peso debaixo de água: 446

Teor de matéria seca: 23,9%

Grupo culinário: farinhenta / BC

Descoloração após cozedura: ligeiramente sensível / 7

Descoloração em cru: ligeiramente sensível a não sensível / 8

Qualidade para fritura em palitos: boa / 7

Distribuição da matéria seca: média / 6,5

Qualidade para fritura em rodelas: excelente / 8

Nível TGA: 6,5

CONSELHOS DE CULTIVO



www.agricopotatoes.pt

Preparação da plantação ¹

Azoto: conselho padrão.

Fósforo: conselho padrão.

Potássio: conselho padrão + 25%.

Tratamento da semente

Pode ser plantada imediatamente após retirada da câmara de frio, de preferência após curto choque térmico. Desgrelar pode ter um efeito negativo no rendimento e na regularidade do calibre.

Distância de plantação

28/35 mm: 23 cm (58.000 plantas/ha)

35/55 mm: 27 cm (50.000 plantas/ha)

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

Ervas daninhas

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

Fungicidas

Apesar da resistência ao míldio, deve estar-se alerta a possíveis infeções.

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

Para fins industriais não armazenar a temperatura inferior 9 °C. Adequada para períodos médios de armazenamento.



**Say potato,
say Agrico.**

Resistências

Vírus do enrolamento: - / -

Vírus Yn: suscetível / 5,5

Vírus - Yntn (tubérculo): suscetível / 5

TRV: ligeiramente suscetível / 6

Míldio da folha: ligeiramente suscetível a não suscetível / 8,5

Míldio do tubérculo: ligeiramente suscetível / 7,5

Fusarium: ligeiramente suscetível / 7,5

Sarna comum: suscetível / 5,5

Sarna pulverulenta: ligeiramente suscetível / 6

Antracnose: ligeiramente suscetível / 7,5

Verruga negra F1: - / -

Verruga negra F6: - / -

Verruga negra F18: - / -

Nemátode dourado Ro 1/4: suscetível / 4

Nemátode dourado Ro 2/3: - / -

Nemátode, Globodera pallida Pa 2: - / -

Nemátode, Globodera pallida Pa 3: - / -