

Sidney (AR 12-1680).



Indústria
Palitos

Variedade semitardia, polpa branca, para a indústria de batatas fritas aos palitos.

- ▶ **Tubérculos grandes**
- ▶ **Boa resistência a vírus**
- ▶ **Boa dormência**



characteristics

Características

Obtentor: Agrico Research B.V.

Cruzamento: LADY ANNA x AR 05-3392

Clone: AR 12-1680

Características da planta e dos tubérculos

Maturação: semitardia / 6

Brolho de cor clara: - / -

Cor da flor: branca / W

Número de bagas: - / -

Folhagem - desenvolvimento inicial: bastante rápido / 7

Folhagem - desenvolvimento final: bastante bom / 7,5

Firmeza da folhagem: bastante firme / 7,5

Cor da pele: amarela / Y

Cor da polpa: branca / 4,5

Acabamento de pele: bastante fraca / 5

Forma dos tubérculos: longa oval / LO

Regularidade da forma: bastante regular / 6,5

Tuberização: média / 6

Calibre dos tubérculos: médio a grande / 7,5

Regularidade do calibre: bastante regular / 6,5

Dormência: média / 6,5

Sensibilidade e qualidade

Segundos crescimentos: moderadamente sensível / 6,5

Manchas negras: ligeiramente sensível / 7,5

Rachamentos: moderadamente sensível / 6

Danos mecânicos: ligeiramente sensível / 7

Metribuzina: moderadamente sensível / 6,5

Metribuzina: moderadamente sensível / 6,5

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

Peso debaixo de água: 396

Teor de matéria seca: 21,5%

Grupo culinário: moderadamente farinhenta / B

Descoloração após cozedura: ligeiramente sensível / 7

Descoloração em cru: ligeiramente sensível / 7,5

Qualidade para fritura em palitos: superior à média / 6,5

Distribuição da matéria seca: excelente / 8,5

Qualidade para fritura em rodela: - / -

Nível TGA: 4,3

How to grow



www.agricopotatoes.pt

Preparação da plantação ¹

Azoto: conselho padrão.

Fósforo: conselho padrão.

Potássio: conselho padrão.

Tratamento da semente

Desgrelar pode ter um efeito negativo no rendimento e na regularidade do calibre.

Planting distance

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)

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

Ervas daninhas

Após a emergência não aplicar metribuzina, pois o seu uso provoca severa reação foliar e grande 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.

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 períodos médios de armazenamento.



Say potato,
say Agrico.

Resistências

Vírus do enrolamento: - / -

Vírus Yn: ligeiramente suscetível a não suscetível / 8

Vírus - Yntn (tubérculo): ligeiramente suscetível / 7,5

TRV: ligeiramente suscetível a não suscetível / 8

Míldio da folha: muito suscetível / 4

Míldio do tubérculo: ligeiramente suscetível a não suscetível / 8

Fusarium: ligeiramente suscetível / 6

Sarna comum: suscetível / 5,5

Sarna pulverulenta: ligeiramente suscetível / 6

Antracnose: suscetível / 5,5

Verruga negra F1: muito suscetível* / 1*

Verruga negra F6: - / -

Verruga negra F18: - / -

Nemátode dourado Ro 1/4: resistente / 9

Nemátode dourado Ro 2/3: suscetível / 4

Nemátode, Globodera pallida Pa 2: resistente em campo / 8

Nemátode, Globodera pallida Pa 3: moderadamente suscetível / 6