Next Generation

Alouette.

Variedade semitardia, versátil, de pele vermelha, resistente ao míldio da folha e do tubérculo e adequada para produção convencional e biológica.

- Boa tolerância a manchas negras
- Adequada para cozer e assar no forno
- Boa tolerância à seca









SEGMENTO DE MERCADO



CARACTERÍSTICAS

Características Gerais

Obtentor: Agrico Research B.V. **Cruzamento:** AR 02-139-1 x LAURA

Clone: AR 04-3153

Direito do obtentor: 31-12-2044

Características da planta e dos tubérculos

Maturação: semitardia / 6

Brolho de cor clara: violeta vermelha

Cor da flor: roxa clara

Número de bagas: nenhuma / 4

Folhagem - desenvolvimento inicial: rápido / 8 Folhagem - desenvolvimento final: bom / 8

Folhagem - seletividade: média / 6

Firmeza da folhagem: bastante firme / 7,5

Cor da polpa: amarela / 7,5 Cor da pele: vermelha Acabamento de pele: boa / 7

Calibre dos tubérculos: muito grande / 7 Forma dos tubérculos: oval alongada Regularidade da forma: regular / 7

Tuberização: média / 6

Regularidade do calibre: bastante regular / 6,5

Sensibilidade e qualidade

Dormência: média / 6

Metribuzina: ligeiramente sensível a não sensível / 8

Bentazona: ligeiramente sensível / 7 **Etileno:** 5% menos tubérculos / 4

Segundos crescimentos: bastante sensível / 6,5

Rachamentos: bastante sensível / 6,5

Manchas negras: ligeiramente sensível a não sensível / 8

Danos mecânicos: bastante sensível / 6

Peso debaixo de água: 389 Teor de matéria seca: 21,1% Distribuição da matéria seca: - / -

Nível TGA: 3,6

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

Grupo culinário: bastante firme / AB

Descoloração em cru: ligeiramente sensível / 7

Descoloração após cozedura: ligeiramente sensível / 7





COMO CULTIVAR

www.agricopotatoes.com/pt/alouette

Fertilização¹

Azoto: conselho padrão + 10%. **Fósforo:** conselho padrão.

Potássio: conselho padrão + 20%.

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

Tratamento da semente

Preferencialmente, plantar os tubérculos em solo quente, uma vez que o desenvolvimento desta variedade é lento. Adequado pré-abrolhamento, após retirada do brolho principal, pode ter um impacto positivo na obtenção de um bom número de tubérculos. Desgrelar mais que uma vez pode ter um efeito negativo no rendimento e na regularidade do calibre.

Distância de plantação

28/35 mm: 20 cm (67.000 plantas/ha) 35/55 mm: 25 cm (54.000 plantas/ha)

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 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 médios de armazenamento.



Say potato, say Agrico.

Resistências

Nemátode dourado Ro 1/4: resistente / 9 Nemátode dourado Ro 2/3: resistente em campo / 8 Nemátode, Globodera pallida Pa 2: - / -

Nemátode, Globodera pallida Pa 3: - / -

Míldio da folha: ligeiramente suscetível a não suscetível / 9

Míldio do tubérculo: ligeiramente suscetível a não suscetível / 9

Sarna comum: ligeiramente suscetível / 6 Sarna pulverulenta: ligeiramente suscetível / 6,5 Fusarium: ligeiramente suscetível / 7,5

Erwinia: - / -

Antracnose: - / - TRV: suscetível / 5,5

Vírus do enrolamento: - / -

Vírus - A: - / -

Vírus - X: ligeiramente suscetível / 7

Vírus - Yn: ligeiramente suscetível a não suscetível / 8 **Vírus - Yntn (tubérculo):** ligeiramente suscetível / 7

Verruga negra F1: resistente / 10

Verruga negra F6: - / -Verruga negra F18: - / -