CULTIVATION **RECOMMENDATION**

Sidney.

Varietà di patata da trasformazione precoce a maturazione media, a pasta bianca, adatta all'industria delle patatine fritte.

- **Tuberi di grandi dimensioni**
- **Buone resistenze ai virus**
- **Buona dormienza**

Trasformazione
Patatine a bastoncino

Caratteristiche

Caratteristiche generali

Selezionatore: Agrico Research B.V.

Incrocio: LADY ANNA x AR 05-3392

Plantula: AR 12-1680

Caratteristiche della pianta e del tubero

Maturazione: medio-tardiva / 6

Colore dei germogli in determinate condizioni di luce: - / -

Colore dei fiori: bianco / W

Numero di bacche: - / -

Apparato fogliare - Sviluppo iniziale: molto rapido / 7

Apparato fogliare - Sviluppo finale: abbastanza buono / 7,5

Apparato fogliare - Robustezza: molto robusto / 7,5

Apparato fogliare - Selezionabilità: media / 6,5

Colore della buccia: giallo / Y

Colore della polpa: bianco / 4,5

Finitura della buccia: molto scarsa / 5

Forma del tubero: lunga ovale / LO

Regolarità della forma del tubero: abbastanza regolare / 6,5

Tuberizzazione: media / 6

Calibro del tubero: abbastanza grosso / 7,5

Regolarità del calibro: abbastanza regolare / 6,5

Dormienza: media / 6,5

Sensibilità e qualità

Accrescimento secondario: abbastanza sensibile / 6,5

Black spot (annerimento interno): poco sensibile / 7,5

Crepe di crescita: abbastanza sensibile / 6

Danneggiamento da raccolta: poco sensibile / 7

Metribuzin: abbastanza sensibile / 6,5

Metribuzin: abbastanza sensibile / 6,5

Bentazone: - / -

Etilene: da meno del 5% a più del 5% dei tuberi / 5

Peso in acqua: 396

Contenuto in sostanza secca: 21,5%

Consistenza in cottura: abbastanza farinosa / B

Scolorimento grigio (dopo la cottura): poco sensibile / 7

Scolorimento da cruda: poco sensibile / 7,5

Qualità per la produzione di patatine a bastoncino: sopra la media / 6,5

Distribuzione della sostanza secca: eccellente / 8,5

Qualità per la produzione di patatine a sfoglia: - / -

Livello di GAT: 4.3

Olio di cumino: dal 15% a più del 25% dei tuberi / 7

Dormienza: media / 6,5

Agrico has taken all reasonable care in producing this variety description. However, please note that any information may be subject to change and Agrico accepts no responsibility for errors or omissions. In no event shall Agrico be liable for damages arising out of or related to the information contained within this description.

CULTIVATION RECOMMENDATION

Consigli di coltivazione

Fertilizzazione [1]

Azoto: raccomandazione standard.

Fosfato: raccomandazione standard.

Potassio: raccomandazione standard.

Trattamento del seme

La rimozione delle gemme può avere effetti negativi sulla resa e sulla regolarità del calibro.

Distanza di semina

28/35 mm: 27 cm (50.000 plants/ha)

35/55 mm: 33 cm (40.000 plants/ha)

50/55 mm: 40 cm (33.000 plants/ha)

Infestanti

Dopo l'emergenza, non utilizzare metribuzin (Sencor) perché determina una grave reazione sull'apparato fogliare e una notevole riduzione della resa.

Fungicidi

È necessario adottare un rigido programma di trattamento nebulizzato preventivo contro la peronospora tardiva.

Raccolta

Dato il punteggio di sensibilità al black spot (annerimento interno) e/o al danneggiamento durante la raccolta, attendere almeno tre settimane dopo l'abbattimento della parte aerea prima di procedere alla raccolta.

Temperatura di conservazione - .

La temperatura di conservazione consigliata è di 5

Say potato, say Agrico.

Resistenze

Virus - Accartocciamento fogliare: - / -

Virus - Yn: suscettibilità scarsa o assente / 8

Virus - Yntn (tubero): poco suscettibile / 7,5

Necrosi anulare del tubero: suscettibilità scarsa o assente / 8

Peronospora tardiva-apparato fogliare: molto suscettibile / 4

Peronospora tardiva-tubero: suscettibilità scarsa o assente / 8

Fusarium: poco suscettibile / 6

Scabbia comune: suscettibile / 5,5

Scabbia polverulenta: poco suscettibile / 6

Virus - A: - / -

Virus - X: - / -

Antracnosi: suscettibile / 5,5

Erwinia: - / -

Rogna nera F1: molto suscettibile* / 1*

Rogna nera F6: - / -

Rogna nera F18: - / -

Nematode dorato Ro 1/4: resistente / 9

Nematode dorato Ro 2/3: suscettibile / 4

R_Golden nematode Ro 5: suscettibile* / 4*

Nematode bianco Pa 2: resistente in campo / 8

Nematode bianco Pa 3: moderatamente suscettibile / 6

Agrico • Duit 15 • 8305 BB Emmeloord • The Netherlands +31 (0)527 63 99 11 info@agrico.nl agricopotatoes.com