

Chester (AR 13-2694).



Trasformazione
Patatine a sfoglia
Fiocchi di patate

Varietà di patata croccante di seconda precoce, con resistenza alla G. pallida, tuberi di dimensioni uniformi, buon contenuto di sostanza secca e buona tolleranza alle ammaccature.

- ▶ **Alta resa e buona tuberizzazione**
- ▶ **Buona qualità per la produzione di chips, anche dopo lunga conservazione**
- ▶ **Adatta alla produzione di fiocchi**



Caratteristiche

Caratteristiche generali

Selezionatore: Agrico Research B.V.
Incrocio: AR 07-4052 x ALICANTE
Diritti dei selezionatori: In attesa di concessione
Plantula: AR 13-2694

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: rapido / 8
Apparato fogliare - Sviluppo finale: buono / 8
Apparato fogliare - Robustezza: molto robusto / 7,5
Apparato fogliare - Selezionabilità: media / 6
Colore della buccia: giallo / Y
Colore della polpa: giallo paglierino / 6,5
Finitura della buccia: molto scarsa / 5
Forma del tubero: ovale tonda / OR
Regolarità della forma del tubero: abbastanza regolare / 6,5
Tuberizzazione: media / 6,5
Calibro del tubero: abbastanza grosso / 7
Regolarità del calibro: abbastanza regolare / 6,5
Dormienza: abbastanza breve / 5

Sensibilità e qualità

Accrescimento secondario: abbastanza sensibile / 6
Black spot (annerimento interno): poco sensibile / 7,5
Crepe di crescita: poco sensibile / 7
Danneggiamento da raccolta: sensibile / 5
Metribuzin: sensibile / 5
Metribuzin: abbastanza sensibile / 6,5
Bentazone: - / -
Etilene: dal 5% a più del 15% dei tuberi / 6
Peso in acqua: 446
Contenuto in sostanza secca: 24%
Consistenza in cottura: farinosa / C
Scolorimento grigio (dopo la cottura): poco sensibile / 7
Scolorimento da cruda: molto sensibile / 4,5
Qualità per la produzione di patatine a bastoncino: - / -
Distribuzione della sostanza secca: media / 6
Qualità per la produzione di patatine a sfoglia: buona / 7
Livello di GAT: 10.9
Olio di cumino: dal 5% a più del 15% dei tuberi / 6
Dormienza: abbastanza breve / 5



Consigli di coltivazione

Fertilizzazione ¹

Azoto: -raccomandazione standard.

Fosfato: -raccomandazione standard.

Potassio: -raccomandazione standard + 10%.

Trattamento del seme

Può essere seminata subito dopo lo stoccaggio a freddo, preferibilmente dopo un breve shock termico. La rimozione delle gemme può avere effetti negativi sulla resa e sulla regolarità del calibro.

Distanza di semina

30/40 mm: 25-27 cm (51.000 plants/ha)

40/50 mm: 30-32 cm (43.000 plants/ha)

50/60 mm: 35 cm (38.000 plants/ha)

Infestanti

Dopo l'emergenza, l'uso regolare di metribuzin (Sencor) non determina reazione sull'apparato fogliare né una 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 due settimane dopo l'abbattimento della parte aerea prima di procedere alla raccolta.

Temperatura di conservazione - .

Per le varietà destinate all'industria di trasformazione, non conservare al di sotto di 9 °C.



Say potato,
say Agrico.

Resistenze

Virus - Accartocciamento fogliare: - / -

Virus - Yn: poco suscettibile / 6

Virus - Yntn (tubero): suscettibilità scarsa o assente / 8

Necrosi anulare del tubero: suscettibile / 5

Peronospora tardiva-apparato fogliare: suscettibile / 5

Peronospora tardiva-tubero: suscettibile / 5,5

Fusarium: suscettibile / 5

Scabbia comune: suscettibile / 5,5

Scabbia pulverulenta: - / -

Virus - A: - / -

Virus - X: - / -

Antracnosi: - / -

Erwinia: - / -

Rogna nera F1: resistente / 10

Rogna nera F6: - / -

Rogna nera F18: - / -

Nematode dorato Ro 1/4: moderatamente suscettibile* / 5*

Nematode dorato Ro 2/3: moderatamente suscettibile / 5

R_Golden nematode Ro 5: - / -

Nematode bianco Pa 2: resistente in campo* / 7*

Nematode bianco Pa 3: resistente in campo* / 7*