

Babylon.

Varietà di patata da trasformazione a maturazione media, a pasta gialla, con buona resa e qualità molto stabile.

- » **Ottima qualità in frittura**
- » **Resistenza a diversi virus**
- » **Buona capacità di conservazione**



Trasformazione

Patatine a bastoncino
Patatine a sfoglia
IV gamma



Dettaglio

Fresco



Tradizionale



Caratteristiche

Caratteristiche generali

Selezionatore: R.K. Bakker
Incrocio: AGRIA MUTANT
Diritti dei selezionatori: 31-12-2046
Plantula: BA 06-0001

Caratteristiche della pianta e del tubero

Maturazione: tardiva / 5
Colore dei germogli in determinate condizioni di luce: blu viola / BV
Colore dei fiori: bianco / W
Numero di bacche: assenti / 8
Apparato fogliare - Sviluppo iniziale: molto rapido / 7
Apparato fogliare - Sviluppo finale: buono / 8
Apparato fogliare - Robustezza: robusto / 8
Apparato fogliare - Selezionabilità: media / 6,5
Colore della buccia: giallo / Y
Colore della polpa: giallo / 7
Finitura della buccia: media / 6
Forma del tubero: ovale lunga / OL
Regolarità della forma del tubero: regolare / 7
Tuberizzazione: media / 6
Calibro del tubero: grosso / 8
Regolarità del calibro: regolare / 7
Dormienza: lunga / 8

Sensibilità e qualità

Accrescimento secondario: abbastanza sensibile / 6
Black spot (annerimento interno): abbastanza sensibile / 6
Crepe di crescita: abbastanza sensibile / 6
Danneggiamento da raccolta: sensibile / 5,5
Metribuzin: poco sensibile / 7,5
Metribuzin: poco sensibile / 7,5
Bentazone: poco sensibile / 7,5
Etilene: da meno del 5% a più del 5% dei tuberi / 5
Peso in acqua: 401
Contenuto in sostanza secca: 21,7%
Consistenza in cottura: farinosa / BC
Scolorimento grigio (dopo la cottura): poco sensibile / 7
Scolorimento da cruda: poco sensibile / 7
Qualità per la produzione di patatine a bastoncino: eccellente / 8
Distribuzione della sostanza secca: buona / 7
Qualità per la produzione di patatine a sfoglia: buona / 7
Livello di GAT: 5,2
Olio di cumino: dal 15% a più del 25% dei tuberi / 7
Dormienza: lunga / 8



Consigli di coltivazione

Fertilizzazione ¹

Azoto: raccomandazione standard - 10%.

Fosfato: raccomandazione standard.

Potassio: raccomandazione standard + 10%.

Trattamento del seme

Un adeguato pregermogliamenti dopo la rimozione delle gemme apicali può favorire lo sviluppo di più steli. La rimozione delle gemme effettuata una sola volta è facoltativa.

Distanza di semina

28/35 mm: 25 cm (54.000 piante/ha)

35/55 mm: 30 cm (44.000 piante/ha)

50/55 mm: 38 cm (35.000 piante/ha)

Infestanti

Dopo l'emergenza, l'uso regolare di metribuzin (Sencor) può determinare una lieve reazione sull'apparato fogliare e una lieve riduzione della resa.

Fungicidi

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

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 °C. Per le varietà destinate all'industria di



Say potato,
say Agrico.

Resistenze

Virus - Accartocciamento fogliare: - / -

Virus - Yn: poco suscettibile / 7,5

Virus - Yntn (tubero): poco suscettibile / 7

Necrosi anulare del tubero: poco suscettibile / 6,5

Peronospora tardiva-apparato fogliare: suscettibile / 5,5

Peronospora tardiva-tubero: poco suscettibile / 6,5

Fusarium: poco suscettibile / 7

Scabbia comune: suscettibile / 5

Scabbia polverulenta: - / -

Virus - A: - / -

Virus - X: - / -

Antracnosi: molto suscettibile / 4,5

Erwinia: - / -

Rogna nera F1: resistente / 10

Rogna nera F6: - / -

Rogna nera F18: - / -

Nematode dorato Ro 1/4: resistente in campo / 8

Nematode dorato Ro 2/3: - / -

Nematode bianco Pa 2: - / -

Nematode bianco Pa 3: - / -