

ALVERSTONE RUSSET

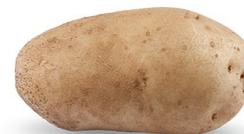
CRE 98- 200 X INNOVATOR



HZPC
keeps you growing

TRADITIONAL FRESH

- Adatta per ristoranti Quick Service (QSR)
-
-
- Resistenza a PCN Pa2 e Pa3
- Idonea per una lunga conservazione



Caratteristiche agronomiche

| | | |
|--------------------------|-----|-------------------------|
| Maturazione | 61 | Medio-tardiva |
| Durata della dormienza | 60 | Moderata |
| Resa | 104 | Mediamente alta |
| Calibro del tubero | 82 | Grosso |
| Forma del tubero | | Ovale / Lunga-ovale |
| Numero di tuberi | | 12-14 |
| Colore della pelle | | Bruna = russet |
| Colore pasta cottura | | Bianca |
| Tipo di cottura | | BC - Farinosa |
| Sostanza secca/Amido | | 22,7% / 16,7% |
| Contenuto de sostanza se | | 420 / 1,091 |
| Inbrunimento interno | 11 | Moderatamente sensibile |
| Sens. al Metribuzin | 56 | ●●●●● |
| Tuberomania | 90 | ●●●●● |



Colore della pelle e pasta



Tipo di cottura



Maturazione

Densità di semina

| Calibro | Densità di semina/ha | Distanza tra le fila | |
|------------------------------|----------------------|----------------------|-------|
| | | 75 cm | 90 cm |
| 28/35 | 45.000 | 30 | 25 |
| 35/45 | 40.000 | 33 | 28 |
| 35/55 | 36.000 | 37 | 31 |
| 50/55 | 35.000 | 38 | 32 |
| 55/65 | 34.000 | 39 | 33 |
| 55/65 tubero-seme frazionato | 40.000 | 33 | 28 |

Profondità di semina: normale.

Controllare sempre il numero di tuberi per un calcolo accurato.

Resistenze

| | | |
|-------------------------|----|-------|
| Peronospora fogliame | 40 | ●●●●● |
| Peronospora del tubero | 75 | ●●●●● |
| Alternaria | 69 | ●●●●● |
| Scabbia comune | 51 | ●●●●● |
| Scabbia polverulenta | 59 | ●●●●● |
| Macchie intern.nematodi | 85 | ●●●●● |
| PVY | 33 | ●●●●● |
| Yntn tolleranza tubero | 99 | ●●●●● |

Res. a nematodi

| | |
|----------|-------|
| Ro1/4 *1 | ●●●●● |
| Ro2/3 | ●●●●● |
| Ro5 | ●●●●● |
| Pa2 *9 | ●●●●● |
| Pa3 *9 | ●●●●● |

Res. a Rogna Nera

| | |
|--------|-------|
| F1 *10 | ●●●●● |
| F2 *1 | ●●●●● |
| F6 *1 | ●●●●● |
| F18 *1 | ●●●●● |

Concimazione

- Adottare un piano di concimazione in relazione ai risultati dell'analisi del terreno.
- Azoto (N): 275 kg N/ha inclusa la dotazione del terreno.
- Applicare 2/3 prima della semina ed 1/3 alla rincalzatura.
- Distribuire quantità di fosforo e potassio seguendo i criteri standard.
- Manganese e magnesio stimolano lo sviluppo di un fogliame robusto e ritardano la senescenza.

* Dati interni HZPC / Non testati da un Organo ufficiale

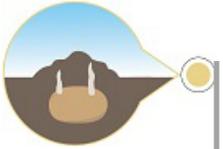
ALVERSTONE RUSSET

CRE 98- 200 X INNOVATOR



HZPC
keeps you growing

TRADITIONAL FRESH



Preparazione dei tuberi e semina

- Permettere al seme di acclimatarsi alle condizioni locali prima di piantare.
- ALVERSTONE RUSSET reagisce bene al taglio di sementi dei tuberi di grosse dimensioni, il risultato ottimale si ottiene tagliando 3-4 settimane prima della semina.
- Su terreni leggeri con la presenza di nematodi liberi, c'è il rischio di attacco da parte di questi ultimi. In questo caso, applicare un nematocida.
- La pre-germogliazione non è necessaria, ALVERSTONE RUSSET si può piantare con le gemme dei tuberi aperte.
- I tuberi crescono alquanto in profondità e sono distribuiti nello spazio della fila.
- Effettuare un trattamento al terreno contro la Rhizoctonia nei terreni sensibili.



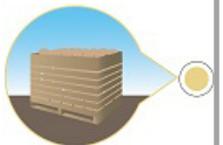
Coltivazione

- L'emergenza è uniforme con un buon sviluppo fogliare.
- L'emergenza è alquanto lenta, successivamente il fogliame si sviluppa bene.
- ALVERSTONE RUSSET ha una buona capacità di copertura del suolo.
- ALVERSTONE RUSSET cresce diffusamente sulla cresta.
- ALVERSTONE RUSSET è sensibile al metribuzin (Sencor), anche in caso di applicazione pre-emergenza.
- Attuare un'accurata protezione contro la Phytophthora, per prevenire danni sia al fogliame che sui tuberi.
- ALVERSTONE RUSSET è suscettibile all'Alternaria. Iniziare i trattamenti dal momento della fioritura.



Maturazione e raccolta

- Assicurarsi che la coltura sia matura al momento del disseccamento.
- I tuberi sono grossi. Raccogliere e conservare con delicatezza per evitare danni e urti.



Conservazione

- Controllare il prodotto durante il periodo di cicatrizzazione delle ferite.
- Conservare a temperatura costante di 7 °C.
- Usare un'alta dose di inibitore della germogliazione alla prima applicazione.
- Per una lunga conservazione, è necessario usare un inibitore della germogliazione.