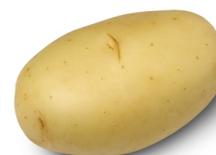




United Kingdom

- **Ottimo sapore**
- **Idonea per una raccolta precoce**
- **Tuberi di grande calibro**
- **Buona resa**
- **Uniformità di calibro e di forma dei tuberi**



Caratteristiche agronomiche

Maturazione	75	Medio-precoce
Durata della dormienza	69	Moderata
Resa	93	Bene
Calibro del tubero	84	Grosso
Forma del tubero		Ovale
Numero di tuberi		9-11
Colore della pelle		Giallo-chiara
Colore pasta cottura		Giallo chiaro
Tipo di cottura		B - Quasi farinosa
Sostanza secca/Amido		18,9% / 13,1%
Contenuto de sostanza se		344 / 1,073
Inbrunimento interno	8	Qualcosa sensibile
Sens. al Metribuzin	78	●●●●●●●●
Tuberomania	45	●●●●●●●●



Colore della pelle e pasta



Tipo di cottura



Maturazione

Densità di semina

Mercato: 65-85 mm.

		Distanza tra le fila	
Calibro	Densità di semina/ha	75 cm	90 cm

Resistenze

Peronospora fogliame	31	●●●●●●●●
Peronospora del tubero	81	●●●●●●●●
Alternaria	90	●●●●●●●●
Scabbia comune	63	●●●●●●●●
Scabbia polverulenta	56	●●●●●●●●
Macchie intern.nematodi	79	●●●●●●●●
PVY	30	●●●●●●●●
Yntn tolleranza tubero	99	●●●●●●●●
Res. a nematodi		
Ro1/4	2	●●●●●●●●
Ro2/3	*1	●●●●●●●●
Ro5	*1	●●●●●●●●
Pa2	8	●●●●●●●●
Pa3	8	●●●●●●●●
Res. a Rogna Nera		
F1	10	●●●●●●●●
F2	3	●●●●●●●●
F6	3	●●●●●●●●
F18	*1	●●●●●●●●

* Dati interni HZPC / Non testati da un Organo ufficiale

Concimazione

- Adottare un piano di concimazione in relazione ai risultati dell'analisi del terreno.
- Applicare 4/5 prima della semina ed 1/5 alla rincalzatura.
- La concimazione organica aiuta a mantenere la coltura vigorosa.
- La concimazione organica ha effetti positivi sulla resa.
- PANTHER è suscettibile a carenze di minerali, quindi concimare con microelementi.
- Manganese e magnesio stimolano lo sviluppo di un fogliame robusto e ritardano la senescenza.
- Concimi liquidi a base di microelementi possono essere miscelati con fungicidi antiperonosporici.



United Kingdom



Preparazione dei tuberi e semina

- PANTHER ha buona dormienza.
- Tenere il seme in cella frigorifera per prevenire la dominanza apicale.
- Permettere al seme di acclimatarsi alle condizioni locali prima di piantare.
- Trattamenti ai tuberi e / o del terreno sono consigliati per controllare la Rhizoctonia, scabbia argentea e altri patogeni del terreno che possono danneggiare la buccia. L'applicazione di Azoxystrobin al terreno dà buoni risultati su molti funghi.
- La migliore qualità può essere ottenuta in terreni fertili e leggeri.
- Piantare in terreni caldi, non piantare troppo presto.
- Quando si semina in un terreno pesante, è fondamentale avere una buona struttura.
- Piantare quando le gemme dei tuberi sono aperte per avere un risultato migliore.



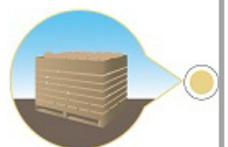
Coltivazione

- L'uso del metribuzin è consigliato in pre-emergenza. In caso di post-emergenza, usare un dosaggio inferiore.
- Per mantenere elevati standard di qualità, la gestione dell'irrigazione è importantissima.
- L'irrigazione garantisce un prodotto più uniforme con una migliore qualità di cottura.
- Attuare un'accurata protezione contro la Phytophthora, per prevenire danni al fogliame.



Maturazione e raccolta

- Utilizzare prodotti chimici con un forte effetto sugli steli tale da favorire il distacco dal tubero.
- Per mantenere una buccia lucente e liscia, i tuberi non devono essere lasciati troppo a lungo nel terreno dopo la bruciatura del fogliame.
- Lasciare abbastanza tempo tra la bruciatura del fogliame e la raccolta per una migliore maturazione della buccia.
- PANTHER ha una buccia sottile, fare attenzione alla maturità della buccia.
- PANTHER è abbastanza resistente agli urti, a meno che non si verifichino condizioni estreme.
- Prevenire i danni meccanici per migliorare la conservabilità.



Conservazione

- Il prodotto raccolto in buone condizioni può essere raffreddato rapidamente dopo la prima fase di maturazione.
- PANTHER ha una lunga dormienza e buona conservabilità.
- Conservazione in frigo.
- Controllare il prodotto durante il periodo di cicatrizzazione delle ferite.
- Temperatura di conservazione: 3 °C.
- Una temperatura stabile durante la conservazione previene lo sviluppo della scabbia argentea.
- Ridurre la temperatura di 0,5 - 0,7 gradi al giorno fino ad un valore stabile di 3° - 4° C.
- Ventilare regolarmente, ma per tempi brevi, per evitare l'accumulo di CO2.
- Evitare la formazione di condensa durante la conservazione.

- Resistente a *Globodera pallida*

