



## TRADITIONAL FRESH

- Uniformità di calibro e di forma dei tuberi
- Idonea per la produzione bisestile
- Buccia lucente rosso scura
- Buon contenuto di sostanza secca
- Buona resistenza a scabbia polverulenta e scabbia comune



### Caratteristiche agronomiche

Maturazione	69	Medio-precocce
Resa	94	Buona
Durata della dormienza	65	Moderata
Resa	94	Bene
Calibro del tubero	81	Grosso
Forma del tubero		Ovale
Numero di tuberi		9-11
Colore della pelle		Rossa
Colore pasta cottura		Giallo
Tipo di cottura		AB - Quasi Soda
Sostanza secca/Amido		19,4% / 13,5%
Contenuto de sostanza se		353 / 1,075
Inbrunimento interno	8	Qualcosa sensibile
Sens. al Metribuzin	76	●●●●●●●●
Tuberomania	75	●●●●●●●●



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	47.500	28	23
35/45	52.000	26	21
35/55	48.000	28	23
50/55	44.500	30	25
55/65	40.000	33	28

### Resistenze

Peronospora fogliame	58	●●●●●●●●
Peronospora del tubero	66	●●●●●●●●
Alternaria	52	●●●●●●●●
Scabbia comune	71	●●●●●●●●
Scabbia polverulenta	75	●●●●●●●●
Macchie intern.nematodi	75	●●●●●●●●
PVY	22	●●●●●●●●
Yntn tolleranza tubero	97	●●●●●●●●

Res. a nematodi		Res. a Rogna Nera			
Ro1/4	9	●●●●●●●●	F1	10	●●●●●●●●
Ro2/3	5	●●●●●●●●	F2	3	●●●●●●●●
Ro5	*2	●●●●●●●●	F6	3	●●●●●●●●
Pa2		●●●●●●●●	F18	*1	●●●●●●●●
Pa3		●●●●●●●●			

\* Dati interni HZPC / Non testati da un Organo ufficiale

### Concimazione

- Adottare un piano di concimazione in relazione ai risultati dell'analisi del terreno.
- Applicare 2/3 prima della semina ed 1/3 alla rincalzatura.
- Azoto (N): Bisogni medi (170-210 kg N/ha inclusa la dotazione del terreno).
- Non usare cloruro di potassio (KCl) prima di 6 settimane dalla semina. Applicazioni tardive possono determinare basso contenuto di sostanza secca.
- CANBERRA è suscettibile a carenze di minerali, quindi concimare con microelementi.
- Manganese e magnesio stimolano lo sviluppo di un fogliame robusto e ritardano la senescenza.
- Una concimazione aggiuntiva a cadenza settimanale di magnesio è consigliata per prevenire i sintomi da carenza.



## TRADITIONAL FRESH



### Preparazione dei tuberi e semina

- CANBERRA ha una lunga dormienza.
- La pre-germinazione contribuisce ad anticipare la crescita.
- 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.
- CANBERRA può crescere in tutti i tipi di terreno.



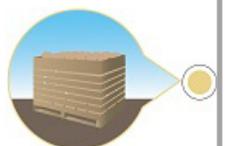
### Coltivazione

- CANBERRA ha una buona tolleranza al metribuzin.
- CANBERRA è suscettibile all'Alternaria. Iniziare i trattamenti dal momento della fioritura.
- Usare principi attivi che siano efficaci contro Alternaria solani e Alternaria alternata.
- Nella fase finale del ciclo vegetativo, usare prodotti in grado di proteggere i tuberi.
- Trattamenti preventivi contro la Phytophthora sono necessari.



### Maturazione e raccolta

- Utilizzare prodotti chimici con un forte effetto sugli steli tale da favorire il distacco dal tubero.
- La buccia deve essere completamente formata prima della raccolta.
- L'alto contenuto di sostanza secca e basse temperature durante il raccolto aumenteranno il rischio di danni meccanici.



### Conservazione

- Il prodotto raccolto in buone condizioni può essere raffreddato rapidamente dopo la prima fase di maturazione.
- Prevenire la disidratazione, facendo in modo che la differenza tra l'aria di raffreddamento e la temperatura del prodotto non sia elevata.
- Per una conservazione di 5 mesi, è richiesta la refrigerazione.
- Ridurre la temperatura di 0,5 - 0,7 gradi al giorno fino ad un valore non inferiore a 5° C.
- La conservazione a temperature più basse di quelle raccomandate causano un aumento dell'addolcimento.
- Ventilare regolarmente, ma per tempi brevi, per evitare l'accumulo di CO2.
- Qualsiasi variazione di temperatura, combinata con la presenza di condensa, può portare ad una germinazione precoce e a un elevato rischio di scabbia argentea.
- CANBERRA ha una lunga dormienza. L'inibitore della germogliazione si rende necessario solo per le spedizioni veramente tardive.