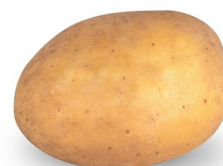




- Uniformità di calibro e di forma dei tuberi
- Alta resa
- Varietà multiuso
- Buona resistenza alla scabbia comune
- Idonea per una lunga conservazione



Caratteristiche agronomiche

Maturazione	67	Medio-precocce
Durata della dormienza	102	Molto lunga
Resa	108	Alta
Calibro del tubero	84	Grosso
Forma del tubero		Tonda-ovale / Ovale
Numero di tuberi		9-11
Colore della pelle		Giallo intensa
Colore pasta cottura		Giallo intensa
Tipo di cottura		AB - Quasi Soda
Sostanza secca/Amido		18,3% / 12,5%
Contenuto de sostanza se		331 / 1,07
Inbrunimento interno	10	Qualcosa sensibile
Sens. al Metribuzin	79	● ● ● ● ●
Tuberomania	87	● ● ● ● ●



Colore della pelle e pasta



Tipo di cottura



Maturazione

Densità di semina

Mercato: 40-70 mm.

Calibro	Densità di semina/ha	Distanza tra le fila	
		75 cm	90 cm
28/35	47.500	28	23
35/50	42.000	32	26
50/55	37.000	36	30

Profondità di semina: normale.

Controllare sempre il numero di tuberi per un calcolo accurato.

Resistenze

Peronospora fogliame	57	● ● ● ● ●
Peronospora del tubero	71	● ● ● ● ●
Alternaria	70	● ● ● ● ●
Scabbia comune	64	● ● ● ● ●
Scabbia polverulenta	68	● ● ● ● ●
Macchie intern.nematodi	99	● ● ● ● ●
PVY	98	● ● ● ● ●
Yntn tolleranza tubero	99	● ● ● ● ●

Res. a nematodi

Ro1/4	9	● ● ● ● ●
Ro2/3	4	● ● ● ● ●
Ro5	*6	● ● ● ● ●
Pa2		● ● ● ● ●
Pa3		● ● ● ● ●

Res. a Rogna Nera

F1	10	● ● ● ● ●
F2	*5	● ● ● ● ●
F6	*5	● ● ● ● ●
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.
- Fare sempre riferimento alle norme locali vigenti in materia di fertilizzazione delle colture.
- Azoto (N): Bisogni medi (170-210 kg N/ha inclusa la dotazione del terreno).
- Distribuire quantità di fosforo e potassio seguendo i criteri standard.



Preparazione dei tuberi e semina

- CAMELIA ha una dormienza molto lunga.
- Non conservare i tuberi-seme al di sotto dei 5°C. Riscaldare sufficientemente prima di piantare.
- Bene riscaldare il seme. Seminare con un piccolo germoglio bianco.
- Trattamento termico: minimo 3 settimane.
- Trattare sempre il seme contro la Rhizoctonia.
- CAMELIA può crescere in tutti i tipi di terreno.
- Effettuare una buona rincalzatura per evitare la presenza di tuberi verdi.



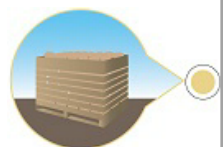
Coltivazione

- L'emergenza è uniforme con un buon sviluppo fogliare.
- L'uso del metribuzin è consigliato in pre-emergenza. In caso di post-emergenza, usare un dosaggio inferiore.
- Usare principi attivi che siano efficaci contro Alternaria solani e Alternaria alternata.
- Attuare un'accurata protezione contro la Phytophthora, per prevenire danni al fogliame.



Maturazione e raccolta

- Fare attenzione, controllare il rapido accrescimento dei tuberi.
- In caso di disseccamento del fogliame, attendere almeno tre settimane prima della raccolta.
- Ridurre la velocità di raccolta meccanica al fine di preservare i tuberi dai danni meccanici.
- Effettuare la raccolta solo quando le condizioni del suolo sono ottimali.



Conservazione

- Con una gestione adeguata del stoccaggio, CAMELIA è adatta per una lunga conservazione.
- Temperatura di conservazione: 4 °C.
- Ridurre la temperatura di 0,5 - 0,7 gradi al giorno fino ad un valore non inferiore a 4° C.
- Ventilare regolarmente, ma per tempi brevi, per evitare l'accumulo di CO2.
- Poiché CAMELIA ha una lunga dormienza, è possibile una lunga conservazione a basse temperature e senza inibitore della germinazione.