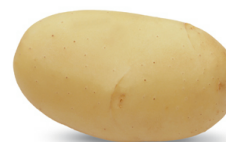




TRADITIONAL FRESH

- **Tuberi di grande calibro**
- **Uniformità di calibro e di forma dei tuberi**
- **Alta resa**
- **Buona resistenza a condizioni di alta temperatura e siccità**
- **Buona conservabilità**



Caratteristiche agronomiche

Maturazione	53	Tardiva
Durata della dormienza	70	Lunga
Resa	103	Mediamente alta
Calibro del tubero	85	Grosso
Forma del tubero		Ovale / Lunga-ovale
Numero di tuberi		9-11
Colore della pelle		Gialla
Colore pasta cottura		Giallo chiaro
Tipo di cottura		B - Quasi farinosa
Sostanza secca/Amido		20,9% / 15,1%
Contenuto de sostanza se		385 / 1,083
Inbrunimento interno	17	Sensibile
Sens. al Metribuzin	60	●●●●●
Tuberomania	60	●●●●●



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	53.000	25	21
35/45	43.000	31	26
35/55	40.000	33	28
50/55	38.000	35	29
55/65	36.000	37	31

Resistenze

Peronospora fogliame	47	●●●●●
Peronospora del tubero	71	●●●●●
Alternaria	80	●●●●●
Scabbia comune	46	●●●●●
Scabbia polverulenta	56	●●●●●
Macchie intern.nematodi	77	●●●●●
PVY	60	●●●●●
Yntn tolleranza tubero	38	●●●●●
Res. a nematodi		
Ro1/4	9	●●●●●
Ro2/3	*1	●●●●●
Ro5	*1	●●●●●
Pa2	*2	●●●●●
Pa3		●●●●●
Res. a Rogna Nera		
F1	10	●●●●●
F2	*2	●●●●●
F6		●●●●●
F18		●●●●●

* 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.
- Azoto (N): Bisogni alti (210-250 kg N/ha inclusa la dotazione del terreno).
- Una buona distribuzione di potassio (cloruro) prima della fioritura riduce la sensibilità agli urti.
- Potassio (K): circa 200 kg K/ha prima della semina e 250 kg K/ha dopo la tuberizzazione migliorano la qualità.
- Concimazione fosfatica in accordo con lo standard.
- Non usare concime organico.



TRADITIONAL FRESH



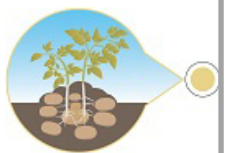
Preparazione dei tuberi e semina

- Non conservare i tuberi-seme al di sotto dei 5°C. Riscaldare sufficientemente prima di piantare.
- Non togliere il germoglio per prevenire la tuberomania.
- Gli occhi sono distribuiti in modo non uniforme sul tubero, non tagliare il seme.
- 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.
- Evitare terreni con alto rischio di scabbia comune.
- Piantare quando le gemme dei tuberi sono aperte per avere un risultato migliore.
- Non piantare in terreno freddo per evitare emergenza irregolare.



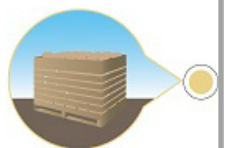
Coltivazione

- CAESAR ha emergenza lenta, successivamente il fogliame si svilupperà dando origine ad una pianta robusta.
- Nonostante il ciclo tardivo, CAESAR ha una tuberizzazione precoce.
- Trattamenti preventivi contro la Phytophthora sono necessari.
- Nonostante la buona resistenza alla Phytophthora, un trattamento preventivo regolare è consigliato data la lunga stagione di crescita.



Maturazione e raccolta

- La buccia deve essere completamente formata prima della raccolta.
- CAESAR è moderatamente suscettibile agli urti. Ridurre l'altezza di caduta ed evitare danni meccanici.
- L'alto contenuto di sostanza secca e basse temperature durante il raccolto aumenteranno il rischio di danni meccanici.
- Fare molta attenzione a non arrecare danni meccanici per prevenire successive infezioni da Fusarium.



Conservazione

- Prevenire la disidratazione, facendo in modo che la differenza tra l'aria di raffreddamento e la temperatura del prodotto non sia elevata.
- CAESAR è ben conservabile, anche per un lungo periodo.
- CAESAR è un po' suscettibile a Phoma, prestare attenzione all'indurimento della buccia. Un calo rapido della temperatura aumenta il rischio di Phoma.
- Per una conservazione di 4 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.
- Ventilare regolarmente, ma per tempi brevi, per evitare l'accumulo di CO2.