



## TRADITIONAL FRESH

- **Tuberi di grande calibro**
- **Buccia lucente, molto invitante**
- **Alta resa**
- **Tuberizzazione precoce/matura in condizioni di giorno corto**
- **Buona conservabilità**



### Caratteristiche agronomiche

Maturazione	50	Tardiva
Durata della dormienza	60	Moderata
Resa	128	Molto alta
Calibro del tubero	83	Grosso
Forma del tubero		Lunga-ovale
Numero di tuberi		12-14
Colore della pelle		Giallo-chiara
Colore pasta cottura		Giallo chiaro
Tipo di cottura		B - Quasi farinosa
Sostanza secca/Amido		19,7% / 13,8%
Contenuto de sostanza se		359 / 1,077
Inbrunimento interno	12	Moderatamente sensibile
Sens. al Metribuzin	70	●●●●●○
Tuberomania	83	●●●●●●



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	46.000	29	24
35/45	42.000	32	26
35/55	39.000	34	28
50/55	38.000	35	29
55/65	36.000	37	31

### Resistenze

Peronospora fogliame	50	●●●●●○
Peronospora del tubero	63	●●●●●○
Alternaria	80	●●●●●○
Scabbia comune	55	●●●●●○
Scabbia polverulenta	58	●●●●●○
Macchie intern.nematodi	71	●●●●●○
PVY	15	●●●●●○
Yntn tolleranza tubero	84	●●●●●○

Res. a nematodi		Res. a Rogna Nera			
Ro1/4	9	●●●●●○	F1	10	●●●●●○
Ro2/3	*4	●●●●●○	F2	*8	●●●●●○
Ro5	*1	●●●●●○	F6	3	●●●●●○
Pa2	3	●●●●●○	F18		●●●●●○
Pa3	2	●●●●●○			●●●●●○

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

### Concimazione

- Adottare un piano di concimazione in relazione ai risultati dell'analisi del terreno.
- 
- Suddividere la somministrazione può prevenire un eccessivo sviluppo iniziale del fogliame.
- Applicare 2/3 prima della semina ed 1/3 alla rincalzatura.
- Prestare attenzione al momento della concimazione per assicurare una naturale maturazione della coltura.
- Azoto (N): Bisogni molto alti (>250 kg N/ha inclusa la dotazione del terreno).
- Distribuire quantità di fosforo e potassio seguendo i criteri standard.
- Fare attenzione alla disponibilità di concime organico al fine di evitare una mineralizzazione tardiva.



## TRADITIONAL FRESH



### Preparazione dei tuberi e semina

- Un trattamento termico è consigliato per rompere la dormienza.
- I germogli devono essere ben robusti per evitare la loro rottura.
- MONDIAL può crescere in tutti i tipi di terreno.
- 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.
- Può essere piantata quando le gemme sono aperte, ma una buona pre-germogliazione avvantaggia la coltura.
- La semina precoce è consigliata.
- Evitare la rottura dei germogli durante la semina.



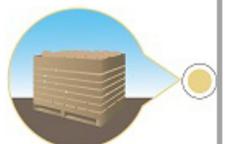
### Coltivazione

- L'emergenza è uniforme con un buon sviluppo fogliare.
- Mantenere una buona umidità del terreno per evitare infezioni da scabbia comune.
- MONDIAL ha una buona tolleranza alla siccità.
- 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.
- MONDIAL è moderatamente suscettibile agli urti. Ridurre l'altezza di caduta ed evitare danni meccanici.
- I tuberi sono grossi. Raccogliere e conservare con delicatezza per evitare danni e urti.



### Conservazione

- MONDIAL è ben conservabile, anche per un lungo periodo.