



## FRENCH FRIES

- **Tuberi di grande calibro**
- **Alta qualità di frittura**
- **Adatta per ristoranti Quick Service (QSR)**
- **Lunghezza specifica**
- **Resistenza a PCN Pa2 e Pa3**



### Caratteristiche agronomiche

Maturazione	68	Medio-precocce
Durata della dormienza	63	Moderata
Resa	91	Bene
Calibro del tubero	82	Grosso
Forma del tubero		Ovale / Lunga-ovale
Numero di tuberi		9-11
Colore della pelle		Bruna = russet
Colore pasta cottura		Giallo chiaro
Tipo di cottura		B - Quasi farinosa
Sostanza secca/Amido		20,6% / 14,8%
Contenuto de sostanza se		379 / 1,081
Inbrunimento interno	12	Moderatamente sensibile
Sens. al Metribuzin	34	● ● ● ● ●
Tuberomania	90	● ● ● ● ●



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	55.000	24	20
35/45	44.000	30	25
35/50	40.000	33	28
45/50	38.000	35	29
50/60	34.000	39	33
50/60 tubero-seme frazionato	40.000	33	28

Profondità di semina: 3 cm più in profondità del normale.

### Resistenze

Peronospora fogliame	42	● ● ● ● ●
Peronospora del tubero	59	● ● ● ● ●
Alternaria	55	● ● ● ● ●
Scabbia comune	64	● ● ● ● ●
Scabbia polverulenta	64	● ● ● ● ●
Macchie intern.nematodi	55	● ● ● ● ●
PVY	26	● ● ● ● ●
Yntn tolleranza tubero	99	● ● ● ● ●

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

### Concimazione

- Azoto (N): Bisogni molto alti (>250 kg N/ha inclusa la dotazione del terreno).
- Applicare 2/3 prima della semina ed 1/3 alla rincalzatura.
- Non usare cloruro di potassio (KCl) prima di 6 settimane dalla semina. Applicazioni tardive possono determinare basso contenuto di sostanza secca.
- Un alto livello di fosforo è consigliato al fine di favorire lo sviluppo del sistema radicale.
- INNOVATOR è suscettibile a carenze di minerali, quindi concimare con microelementi.
- Mantenere il fogliame vigoroso.

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



## FRENCH FRIES



### Preparazione dei tuberi e semina

- INNOVATOR ha media dormienza.
- I tuberi-seme devono essere tolti in tempo dal frigorifero prima di piantare.
- INNOVATOR reagisce bene al taglio di sementi dei tuberi di grosse dimensioni, il risultato ottimale si ottiene tagliando 3-4 settimane prima della semina.
- Trattare sempre tuberi-seme di INNOVATOR e terreno contro la Rhizoctonia.
- Piantare in terreni caldi, non piantare troppo presto.
- 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.
- La pre-germogliazione non è necessaria, INNOVATOR si può piantare con le gemme dei tuberi aperte.



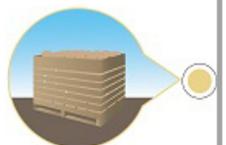
### Coltivazione

- INNOVATOR è sensibile al metribuzin (Sencor), anche in caso di applicazione pre-emergenza.
- L'irrigazione è consigliabile in condizioni di siccità.
- INNOVATOR è suscettibile all'Alternaria. Iniziare i trattamenti dal momento della fioritura.



### Maturazione e raccolta

- Se si applica Idrazide maleica su INNOVATOR, è necessario usarla quando i tuberi più piccoli sono di 28 mm di calibro e la vegetazione è verde.
- Lasciare abbastanza tempo tra la bruciatura del fogliame e la raccolta per una migliore maturazione della buccia.
- INNOVATOR è moderatamente suscettibile agli urti. Ridurre l'altezza di caduta ed evitare danni meccanici.



### Conservazione

- Controllare il prodotto durante il periodo di cicatrizzazione delle ferite.
- Conservare a temperatura costante di 7 °C.
- Ventilare regolarmente, ma per tempi brevi, per evitare l'accumulo di CO2.
- Usare un'alta dose di inibitore della germogliazione alla prima applicazione.
- Per una lunga conservazione, è necessario usare un inibitore della germogliazione.