



## FRENCH FRIES

- Adatta per ristoranti Quick Service (QSR)
- Lunghezza specifica
- 
- Resistenza a PCN Ro1/4 e Pa2
- Idonea per una lunga conservazione



### Caratteristiche agronomiche

Maturazione	62	Medio-tardiva
Durata della dormienza	73	Lunga
Resa	96	Bene
Calibro del tubero	82	Grosso
Forma del tubero		Lunga-ovale
Numero di tuberi		9-11
Colore della pelle		Giallo intensa
Colore pasta cottura		Giallo
Tipo di cottura		BC - Farinosa
Sostanza secca/Amido		23,1% / 17,2%
Contenuto de sostanza se		429 / 1,093
Inbrunimento interno	12	Moderatamente sensibile
Sens. al Metribuzin	51	● ● ● ● ●
Tuberomania	95	● ● ● ● ●



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	50.000	27	22
35/45	38.000	35	29
35/50	36.000	37	31
50/60 tubero-seme frazionato	38.000	35	29

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

### Resistenze

Peronospora fogliame	52	● ● ● ● ●
Peronospora del tubero	77	● ● ● ● ●
Alternaria	89	● ● ● ● ●
Scabbia comune	58	● ● ● ● ●
Scabbia polverulenta	49	● ● ● ● ●
Macchie intern.nematodi	55	● ● ● ● ●
PVY	27	● ● ● ● ●
Yntn tolleranza tubero	99	● ● ● ● ●

<b>Res. a nematodi</b>		<b>Res. a Rogna Nera</b>	
Ro1/4 9	● ● ● ● ●	F1 10	● ● ● ● ●
Ro2/3 *5	● ● ● ● ●	F2 9	● ● ● ● ●
Ro5 *1	● ● ● ● ●	F6 9	● ● ● ● ●
Pa2 8	● ● ● ● ●	F18 10	● ● ● ● ●
Pa3 6	● ● ● ● ●		

### Concimazione

- Applicare 2/3 prima della semina ed 1/3 alla rincalzatura.
- Azoto (N) : 210-250 kg N/ha inclusa la dotazione del terreno.
- Distribuire quantità di fosforo e potassio seguendo i criteri standard.
- CARDYMA è suscettibile a carenze di minerali, quindi concimare con microelementi.
- Manganese e magnesio stimolano lo sviluppo di un fogliame robusto e ritardano la senescenza.

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



## FRENCH FRIES



### Preparazione dei tuberi e semina

- CARDYMA ha una lunga dormienza.
- Se è presente un germoglio apicale, rimuoverlo e piantare quando compaiono piccoli germoglietti bianchi.
- Trattare sempre il seme contro la Rhizoctonia.
- Nei terreni pesanti è necessaria una buona struttura per evitare tuberi deformi.
- 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.
- Piantare quando le gemme dei tuberi sono aperte per avere un risultato migliore.
- Effettuare una buona rincalzatura per evitare la presenza di tuberi verdi.



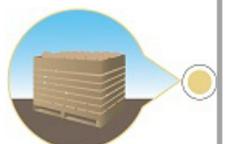
### Coltivazione

- CARDYMA ha una buona capacità di copertura del suolo.
- CARDYMA è abbastanza sensibile al metribuzin, usarlo solo in pre-emergenza.
- Trattamenti preventivi contro la Phytophthora sono necessari.
- Condizioni di siccità e alte temperature possono stimolare la comparsa di seconda crescita, l'irrigazione deve essere regolare.



### Maturazione e raccolta

- Assicurarci che la coltura sia matura al momento del disseccamento.
- La buccia deve essere completamente formata prima della raccolta.
- CARDYMA è moderatamente suscettibile agli urti. Ridurre l'altezza di caduta ed evitare danni meccanici.



### Conservazione

- CARDYMA ha una lunga dormienza e buona conservabilità.
- Controllare il prodotto durante il periodo di cicatrizzazione delle ferite.
- Conservare a temperatura costante di 8 °C.
- Per una lunga conservazione, è necessario usare un inibitore della germogliazione.