



France Grenailles

- Polpa compatta
- Buccia lucente, molto invitante
- Idonea per la produzione di patate baby
- Buona conservabilità
- Alta resistenza al virus Yntn



Caratteristiche agronomiche

Maturazione	70	Medio-precocce
Durata della dormienza	59	Moderata
Resa	105	Alta
Resa	104	Mediamente alta
Calibro del tubero	70	Piccolo
Forma del tubero		Lunga-ovale / Lunga
Numero di tuberi		15-17
Colore della pelle		Giallo-chiara
Colore pasta cottura		Giallo
Tipo di cottura		AB - Quasi Soda
Sostanza secca/Amido		18,4% / 12,6%
Contenuto de sostanza se		334 / 1,071
Inbrunimento interno	2	Non sensibile
Sens. al Metribuzin	81	● ● ● ● ●
Tuberomania	73	● ● ● ● ●



Colore della pelle e pasta



Tipo di cottura



Maturazione

Densità di semina

Mercato: 20-42 mm.

Calibro	Densità di semina/ha	Distanza tra le fila	
		75 cm	90 cm
30/40	58.000	23	19
40/45	50.000	27	22
45/50	45.000	28	23

Profondità di semina: normale.

Controllare sempre il numero di tuberi per un calcolo accurato.

Resistenze

Peronospora fogliame	42	● ● ● ● ●
Peronospora del tubero	58	● ● ● ● ●
Alternaria	70	● ● ● ● ●
Scabbia comune	59	● ● ● ● ●
Scabbia pulverulenta	48	● ● ● ● ●
Macchie intern.nematodi	89	● ● ● ● ●
PVY	14	● ● ● ● ●
Yntn tolleranza tubero	99	● ● ● ● ●

Res. a nematodi

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

Res. a Rogna Nera

F1	*3	● ● ● ● ●
F2	*3	● ● ● ● ●
F6	*3	● ● ● ● ●
F18	*1	● ● ● ● ●

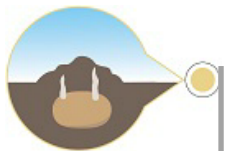
* Dati interni HZPC / Non testati da un Organo ufficiale

Concimazione

- Adottare un piano di concimazione in relazione ai risultati dell'analisi del terreno.
- Azoto (N): Bisogni molto bassi (<120 kg N/ha inclusa la dotazione del terreno).
- Distribuire quantità di fosforo e potassio seguendo i criteri standard.
- Non usare concime organico.



France Grenailles



Preparazione dei tuberi e semina

- I tuberi-seme devono essere tolti in tempo dal frigorifero prima di piantare.
- Bene riscaldare il seme. Seminare con un piccolo germoglio bianco.
- Trattare sempre il seme contro la Rhizoctonia.
- Migliori risultati sono conseguibili ove è possibile ricorrere all'irrigazione.



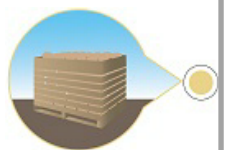
Coltivazione

- 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.
- MARILYN ha una buona tolleranza al metribuzin.
- Al fine di ottenere un'ottima buccia, limitare l'irrigazione nella seconda parte della stagione.
- Attuare un'accurata protezione contro la Phytophthora, per prevenire danni al fogliame.



Maturazione e raccolta

- Cercare di ottenere un contenuto di sostanza secca del 18 %.
- MARILYN produce un numero molto elevato di tuberi di piccole dimensioni, adattare la macchina per la raccolta.
- MARILYN ha una buccia sottile, fare attenzione alla maturità della buccia.
- In caso di disseccamento del fogliame, attendere almeno tre settimane prima della raccolta.
- Prevenire i danni meccanici per migliorare la conservabilità.
- Effettuare la raccolta solo quando le condizioni del suolo sono ottimali.



Conservazione

- A causa dell'elevato numero di tuberi di piccole dimensioni, la conservazione richiede maggiore attenzione per ottenere una sufficiente essiccazione ed evitare il rapido incremento di CO2.
- Con una gestione adeguata del stoccaggio, MARILYN 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.
- Qualsiasi variazione di temperatura, combinata con la presenza di condensa, può portare ad una germinazione precoce e a un elevato rischio di scabbia argentea.
- Per una lunga conservazione, è necessario usare un inibitore della germogliazione.