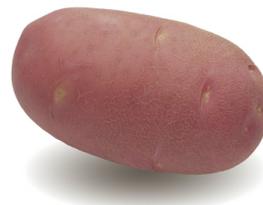




FRENCH FRIES

- Alta resa
- Fogliame robusto
- Varietà multiuso



Caratteristiche agronomiche

Maturazione	54	Tardiva
Durata della dormienza	50	Mediamente breve
Resa	111	Alta
Resa	110	Alta
Calibro del tubero	80	Grosso
Forma del tubero		Ovale / Lunga-ovale
Numero di tuberi		12-14
Colore della pelle		Rossa
Colore pasta cottura		Giallo chiaro
Tipo di cottura		B - Quasi farinosa
Sostanza secca/Amido		23,3% / 17,4%
Contenuto de sostanza se		433 / 1,094
Inbrunimento interno	13	Moderatamente sensibile
Sens. al Metribuzin	63	●●●●●
Tuberomania	85	●●●●●



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	45.000	30	25
35/50	34.000	39	33
50/60 tubero-seme frazionato	36.000	37	31

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

Resistenze

Peronospora fogliame	40	●●●●●
Peronospora del tubero	73	●●●●●
Alternaria	77	●●●●●
Scabbia comune	56	●●●●●
Scabbia polverulenta	59	●●●●●
Macchie intern.nematodi	89	●●●●●
PVY	17	●●●●●
Yntn tolleranza tubero	97	●●●●●

Res. a nematodi		Res. a Rogna Nera			
Ro1/4	9	●●●●●	F1	10	●●●●●
Ro2/3	*3	●●●●●	F2	7	●●●●●
Ro5	*1	●●●●●	F6	7	●●●●●
Pa2	*2	●●●●●	F18		●●●●●
Pa3	*1	●●●●●			●●●●●

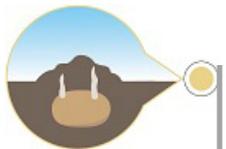
* Dati interni HZPC / Non testati da un Organo ufficiale

Concimazione

- Adottare un piano di concimazione in relazione ai risultati dell'analisi del terreno.
- Applicare 2/3 prima della semina ed 1/3 alla rincalzatura.
- Azoto (N): Bisogni medi (170-210 kg N/ha inclusa la dotazione del terreno).
- Nei terreni poveri di potassio, usare cloruro di potassio (KCl) nella concimazione prima della semina in modo da migliorare la resistenza agli urti.
- Per avere un alto contenuto di sostanza secca, è necessaria una distribuzione ulteriore di potassio dopo la tuberizzazione.
- Concimazione fosfatica in accordo con lo standard.
- Fare attenzione alla disponibilità di concime organico al fine di evitare una mineralizzazione tardiva.



FRENCH FRIES



Preparazione dei tuberi e semina

- ASTERIX ha media dormienza.
- La pre-germinazione contribuisce ad anticipare la crescita.
- ASTERIX può crescere in tutti i tipi di terreno.
- Quando si semina in un terreno pesante, è fondamentale avere una buona struttura.
- Può essere piantata quando le gemme sono aperte, ma una buona pre-germogliazione avvantaggia la coltura.



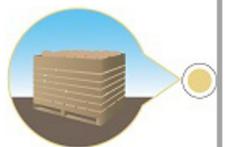
Coltivazione

- Lo sviluppo del fogliame è consistente, mantenere basso il livello di azoto.
- L'uso del metribuzin è consigliato in pre-emergenza. In caso di post-emergenza, usare un dosaggio inferiore.
- ASTERIX ha una buona tolleranza alla siccità.
- Attuare un'accurata protezione contro la Phytophthora, per prevenire danni sia al fogliame che sui tuberi.
- ASTERIX è abbastanza resistente ai nematodi.



Maturazione e raccolta

- Assicurarci che la coltura sia allo stadio di maturazione naturale e con tuberi sufficientemente induriti.
- I tuberi sono di grandi dimensioni. Raccogliere e conservare con cura per evitare danni e urti.



Conservazione

- ASTERIX è ben conservabile, anche per un lungo periodo.
- Conservare a temperatura costante di 8 °C.
- Ventilare regolarmente, ma per tempi brevi, per evitare l'accumulo di CO2.
- ASTERIX è sensibile alle scottature sulla buccia. Garantire 6-8 settimane di maturazione prima della prima applicazione di inibitore della germogliazione.
- Usare un'alta dose di inibitore della germogliazione alla prima applicazione.