



Producción de consumo France

- Tubérculos grandes
- Buena producción
- Maduración temprana
- Buena resistencia al envasado



Propiedades agronómicas

Maduración	66	Semi-temprana
Período de dormencia	65	Medio
Producción	105	Alta
Tamaño del tuberculo	82	Calibre grande
Forma		Oval / Alargada-oval
Número de tubérculos		9-11
Color de piel		Roja
Color carne cocinar		Amarilla clara
Tipo de cocion		AB - Ligeramente firme
Materia seca/Almidon %		18,7% / 12,9%
/Peso específico		340 / 1,072
Golpeo interno	8	Algo sensible
Sens. Metribuzin	80	● ● ● ● ● ● ● ●
Fenómeno patatitas	36	● ● ● ● ● ● ● ●



Color de piel y carne



Tipo de cocion



Maduración

Densidad de plantación

Calibre	Densidad de plantación/ha	Distancia entre caballones	
		75 cm	90 cm
28/35	50.000	27	22
35/45	46.000	29	24
45/50	40.000	33	28
50/55	36.000	37	31

Plantar un poco por encima del nivel del suelo, los tubérculos crecen profundos en el caballón.

Resistencias

Mildió en planta	52	● ● ● ● ● ● ● ●
Mildió en el tubérculo	66	● ● ● ● ● ● ● ●
Alternaria	80	● ● ● ● ● ● ● ●
Sarna común	64	● ● ● ● ● ● ● ●
Sarna verrugosa	69	● ● ● ● ● ● ● ●
Spraing	97	● ● ● ● ● ● ● ●
Virus Y	34	● ● ● ● ● ● ● ●
Tol. Yntn tubérculo	98	● ● ● ● ● ● ● ●

Res. a nemátodos

Ro1/4	9	● ● ● ● ● ● ● ●
Ro2/3	4	● ● ● ● ● ● ● ●
Ro5	*8	● ● ● ● ● ● ● ●
Pa2	*5	● ● ● ● ● ● ● ●
Pa3	*1	● ● ● ● ● ● ● ●

Roña

F1	10	● ● ● ● ● ● ● ●
F2	3	● ● ● ● ● ● ● ●
F6	*1	● ● ● ● ● ● ● ●
F18	*1	● ● ● ● ● ● ● ●

Fertilización

- Adaptar el abonado a los análisis del suelo.
- Nitrógeno (N): aporte alto (210-250Kg N/Ha incluido las reservas del suelo).
- Fertilización con potasio y fosfato como recomendación general.

* Datos internos de HZPC / No probado por un Organismo oficial



Producción de consumo France



Cultivo

- MEMPHIS tiene una dormencia media.
- Para romper la dormencia es preferible un tratamiento con calor.
- "No desbrotar para evitar el problema de ""patatitas""."
- Dejar calentar la semilla correctamente y plantar con pequeños brotes blancos.
- Tratar siempre la semilla de MEMPHIS contra rizoctonia.
- "La variedad es ligeramente susceptible al fenómeno de ""patatitas"" , evitar plantaciones en suelos fríos."



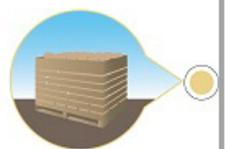
Período de cultivo

- La emergencia es algo lenta, más tarde la planta se desarrolla bien.
- El uso de metribuzin se recomienda en preemergencia. En postemergencia utilizar dosis bajas.
- Los riegos demasiado abundantes aumentan la dominancia de las lenticelas.
- Utilizar un programa estricto para la protección contra Phytophthora, debido a la susceptibilidad en la planta.



Dstrucción de las plantas

- Se debe prestar atención, los tubérculos son de crecimiento rápido.
- La piel debe estar totalmente fijada antes de la cosecha.
- Mínimo tres semanas entre el quemado y la recogida para un correcto fijado de la piel.
- Prevenir los daños mecánicos para mejorar el almacenamiento.
- Recoger solo cuando las condiciones del suelo son las adecuadas.
- Los tubérculos madre pueden permanecer en el suelo durante períodos largos, por lo tanto tener cuidado en la cosecha para evitar contaminaciones e infecciones.



Almacenamiento

- Con un manejo adecuado de almacén, es posible conservar Tiger por largos periodos.
- Temperatura de almacenamiento: 4 °C.
- Reducir la temperatura en 0,5-0,7 °C por día hasta un valor estable que no sea inferior a 4 °C.
- Ventilar de forma regular pero breve para prevenir la acumulación de CO2.
- Cualquier fluctuación de temperatura combinada con condensaciones, puede dar lugar a brotaciones tempranas y un elevado riesgo a sarna plateada.
- Para almacenamientos largos se deben utilizar inhibidores de brotación.