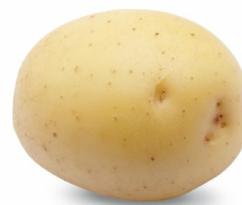




Producción de consumo France

- **Maduración y tuberización temprana**
- **Piel brillante muy atractiva**
- **Buena producción**
- **Fijación temprana de la piel**
- **Buena resistencia a la sarna común**



Propiedades agronómicas

Maduración	81	Temprana
Período de dormencia	31	Corto
Producción	103	Bastante alta
Tamaño del tubérculo	81	Calibre grande
Forma		Redonda-oval / Oval
Número de tubérculos		12-14
Color de piel		Amarilla
Color carne cocinar		Amarilla
Tipo de cocion		AB - Ligeramente firme
Materia seca/Almidon %		16,7% / 10,9%
/Peso específico		298 / 1,063
Golpeo interno	5	No sensible
Sens. Metribuzin	68	●●●●●
Fenómeno patatitas	34	●●●●●



Color de piel y carne



Tipo de cocion



Maduración

Densidad de plantación

Calibre comercial: 40-70 mm.

Calibre	Densidad de plantación/ha	Distancia entre caballones	
		75 cm	90 cm
28/35	47.500	28	23
35/45	40.000	33	28
45/50	38.000	35	29
50/55	36.000	37	31

Profundidad de plantación: normal.

Comprobar siempre el número de tubérculos para un cálculo exacto.

Resistencias

Mildiú en planta	38	●●●●●
Mildiú en el tubérculo	34	●●●●●
Alternaria	58	●●●●●
Sarna común	69	●●●●●
Sarna verrugosa	63	●●●●●
Spraing	88	●●●●●
Virus Y	20	●●●●●
Tol. Yntn tubérculo	99	●●●●●

Res. a nemátodos		Roña	
Ro1/4 9	●●●●●	F1 10	●●●●●
Ro2/3 3	●●●●●	F2 3	●●●●●
Ro5 *7	●●●●●	F6 3	●●●●●
Pa2	●●●●●	F18 *1	●●●●●
Pa3	●●●●●		

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

Fertilización

- Adaptar el abonado a los análisis del suelo.
- Consulte siempre las normas locales vigentes sobre fertilización de cultivos.
- El nitrógeno se aplicar en una dosis.
- Nitrógeno (N): aporte alto (210-250Kg N/Ha incluido las reservas del suelo).
- Se recomienda un nivel alto de fósforo para fortalecer el desarrollo radicular.
- Para poder cosechar temprano, no se aconseja el abono orgánico.
- COLOMBA es susceptible a la deficiencia de magnesio, por lo tanto fertilizar con micro-elementos.



Producción de consumo France



Cultivo

- COLOMBA tiene una dormencia corta.
- Mantener la semilla en cámara frigorífica para prevenir su envejecimiento y deshidratación.
- Tratar siempre la semilla de COLOMBA contra rizoctonia.
- "La variedad es ligeramente susceptible al fenómeno de ""patatitas"" , evitar plantaciones en suelos fríos."
- COLOMBA se puede cultivar en todo tipo de suelos.
- Tomar la precaución de hacer buenos caballones para evitar el verdeamiento.
- COLOMBA puede plantarse con pequeñas yemas blanquecinas.



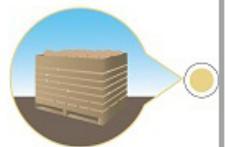
Período de cultivo

- La emergencia es uniforme, con un buen desarrollo de la planta.
- La tuberización es temprana.
- El uso de metribuzin se recomienda en preemergencia. En postemergencia utilizar dosis bajas.
- Se aconseja el riego en condiciones de sequía.
- Limitar el riego en la segunda fase del cultivo para estimular la acumulación de materia seca.
- Utilizar tratamientos estrictos contra Phytophthora, ya que es muy susceptible en planta y tubérculo.



Destrucción de las plantas

- Materia seca deseada del 17 %.
- COLOMBA tiene una maduración bastante temprana, la destrucción de la planta no debería causar ningún problema.
- En general, COLOMBA tiene un buen desprendimiento del extremo del estolón y una fijación temprana de la piel.
- COLOMBA se puede cosechar después de 75-90 días.
- Cuando se cosecha con la planta verde o al poco tiempo del quemado, asegurarse de un secado y enfriado rápido para una buena finalización de la piel.
- Mínimo tres semanas entre el quemado y la recogida para un correcto fijado de la piel.
- En áreas precoces : mínimo dos semanas entre el quemado y la recogida para un correcto fijado de la piel.



Almacenamiento

- Con un manejo adecuado de almacén, es posible conservar Tiger por largos periodos.
- Después de cosechar, para un adecuado almacenaje durante 6 meses, bajar rápidamente la temperatura a 4°C.
- Reducir la temperatura 0,5-0,7 °C por día hasta un valor estable de 3-4 °C.
- 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.