



Producción de consumo TRADITIONAL FRESH

- Tubérculos grandes
- Piel brillante muy atractiva
- Elevada producción
- Tuberización y maduración temprana bajo condiciones de días cortos
- Buen almacenamiento



Propiedades agronómicas

Maduración	50	Tardia
Período de dormencia	60	Medio
Producción	128	Muy alta
Tamaño del tuberculo	83	Calibre grande
Forma		Oval-alargada
Número de tubérculos		12-14
Color de piel		Amarilla clara
Color carne cocinar		Amarilla clara
Tipo de cocion		B - Ligeramente harinos
Materia seca/Almidon %		19,7% / 13,8%
/Peso específico		359 / 1,077
Golpeo interno	12	Bastante sensible
Sens. Metribuzin	70	●●●●●●●●
Fenómeno patatitas	83	●●●●●●●●



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	46.000	29	24
35/45	42.000	32	26
35/55	39.000	34	28
50/55	38.000	35	29
55/65	36.000	37	31

Resistencias

Mildiú en planta	50	●●●●●●●●
Mildiú en el tubérculo	63	●●●●●●●●
Alternaria	80	●●●●●●●●
Sarna común	55	●●●●●●●●
Sarna verrugosa	58	●●●●●●●●
Spraing	71	●●●●●●●●
Virus Y	15	●●●●●●●●
Tol. Yntn tubérculo	84	●●●●●●●●

Res. a nemátodos		Roña	
Ro1/4 9	●●●●●●●●	F1 10	●●●●●●●●
Ro2/3 *4	●●●●●●●●	F2 *8	●●●●●●●●
Ro5 *1	●●●●●●●●	F6 3	●●●●●●●●
Pa2 3	●●●●●●●●	F18	●●●●●●●●
Pa3 2	●●●●●●●●		

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

Fertilización

- Adaptar el abonado a los análisis del suelo.
- La aplicación fraccionada puede evitar un desarrollo inicial excesivo de la planta.
- Aplicar 2/3 antes de la plantación y 1/3 en cobertera.
- Debe prestarse atención al período de aplicación del abonado, para asegurar una maduración natural.
- Nitrógeno (N): aporte muy alto (>250Kg N/Ha incluido las reservas del suelo).
- Fertilización con potasio y fosfato como recomendación general.
- Prestar atención a la cantidad de abono orgánico para evitar mineralizaciones posteriores.



Producción de consumo TRADITIONAL FRESH



Cultivo

- Para romper la dormencia es preferible un tratamiento con calor.
- Los brotes deben de ser suficientemente endurecidos para evitar que se rompan.
- MONDIAL se puede cultivar en todo tipo de suelos.
- En terrenos ligeros con presencia de nematodos, hay un riesgo alto de spraing. Aplicar nematicida en estos suelos.
- Puede plantarse con pequeñas yemas blanquecinas, pero una buena prebrotación puede adelantar la cosecha.
- Se aconseja una plantación temprana.
- Evitar la rotura de brotes durante la plantación.



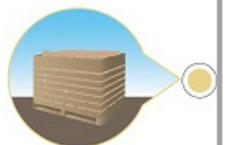
Período de cultivo

- La emergencia es uniforme, con un buen desarrollo de la planta.
- Intentar mantener una buena humedad en el terreno para prevenir la sarna común.
- MONDIAL tiene una buena tolerancia a la sequía.
- Se aconsejan pulverizaciones preventivas contra Phytophthora.



Destrucción de las plantas

- Utilizar productos químicos con fuerte efecto en los tallos para facilitar el desprendimiento de los tubérculos.
- La piel debe estar totalmente fijada antes de la cosecha.
- MONDIAL es moderadamente susceptible al golpeo. Reducir caídas de altura y evitar los daños mecánicos.
- Los tubérculos son de gran calibre. Cosechar y almacenar con cuidado para evitar daños y golpeos.



Almacenamiento

- MONDIAL tiene buen almacenamiento, también para períodos largos.