



## Producción de consumo TRADITIONAL FRESH

- Tubérculos grandes
- Tubérculo de calibre y forma uniformes
- Elevada producción
- Buen contenido de materia seca



### Propiedades agronómicas

Maduración	65	Semi-temprana
Período de dormencia	70	Largo
Producción	109	Alta
Producción	111	Alta
Tamaño del tuberculo	83	Calibre grande
Forma		Redonda-oval / Oval
Número de tubérculos		12-14
Color de piel		Amarilla
Color carne cocinar		Amarilla clara
Tipo de cocion		B - Ligeramente harinos
Materia seca/Almidon %		19,6% / 13,8%
/Peso específico		358 / 1,076
Golpeo interno	18	Sensible
Sens. Metribuzin	80	●●●●●
Fenómeno patatitas	49	●●●●●



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
35/55	42.000	32	26
50/55	40.000	33	28
55/65	38.000	35	29

Comprobar siempre el número de tubérculos para un cálculo exacto.

### Resistencias

Mildíu en planta	51	●●●●●
Mildíu en el tubérculo	65	●●●●●
Alternaria	60	●●●●●
Sarna común	49	●●●●●
Sarna verrugosa	43	●●●●●
Spraing	53	●●●●●
Virus Y	69	●●●●●
Tol. Yntn tubérculo	32	●●●●●

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

### Fertilización

- Adaptar el abonado a los análisis del suelo.
- Nitrógeno (N): aporte muy alto (>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 TRADITIONAL FRESH



### Cultivo

- HEROS tiene una dormencia larga.
- Para romper la dormencia es preferible un tratamiento con calor.
- La mejor calidad se obtiene en terrenos fértiles, de tipo arcilloso y de dureza media-fuerte.
- Puede plantarse con pequeñas yemas blanquecinas, pero una buena prebrotación puede adelantar la cosecha.



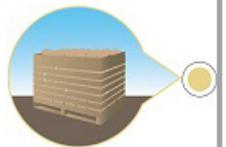
### Período de cultivo

- La emergencia es uniforme, con un buen desarrollo de la planta.
- La tuberización es temprana.
- Se aconsejan pulverizaciones preventivas contra Phytophthora.
- Asegurar un crecimiento regular y evitar el estrés (calor) ya que puede dar lugar a deficiencias en la carne.



### Destrucción de las plantas

- Asegurarse de que el cultivo esté maduro en el momento de la destrucción de la planta.
- La piel debe estar totalmente fijada antes de la cosecha.
- HEROS es moderadamente susceptible al golpeo. Reducir caídas de altura y evitar los daños mecánicos.



### Almacenamiento

- HEROS tiene buen almacenamiento, también para períodos largos.
- Es esencial una buena curación, ya que HEROS es ligeramente susceptible a Fusarium.
- Ventilar de forma regular pero breve para prevenir la acumulación de CO2.
- Buen almacenamiento a temperatura constante.