



TRADITIONAL FRESH

- **Tuberi di grande calibro**
- **Uniformità di calibro e di forma dei tuberi**
- **Alta resa**
- **Buon contenuto di sostanza secca**



Caratteristiche agronomiche

Maturazione	65	Medio-precocce
Resa	109	Alta
Durata della dormienza	70	Lunga
Resa	111	Alta
Calibro del tubero	83	Grosso
Forma del tubero		Tonda-ovale / Ovale
Numero di tuberi		12-14
Colore della pelle		Gialla
Colore pasta cottura		Giallo chiaro
Tipo di cottura		B - Quasi farinosa
Sostanza secca/Amido		19,6% / 13,8%
Contenuto de sostanza se		358 / 1,076
Inbrunimento interno	18	Sensibile
Sens. al Metribuzin	80	●●●●●
Tuberomania	49	●●●●●



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	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

Controllare sempre il numero di tuberi per un calcolo accurato.

Resistenze

Peronospora fogliame	51	●●●●●
Peronospora del tubero	65	●●●●●
Alternaria	60	●●●●●
Scabbia comune	49	●●●●●
Scabbia pulverulenta	43	●●●●●
Macchie intern.nematodi	53	●●●●●
PVY	69	●●●●●
Yntn tolleranza tubero	32	●●●●●

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

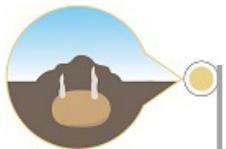
* Dati interni HZPC / Non testati da un Organo ufficiale

Concimazione

- Adottare un piano di concimazione in relazione ai risultati dell'analisi del terreno.
-
- Azoto (N): Bisogni molto alti (>250 kg N/ha inclusa la dotazione del terreno).
- Distribuire quantità di fosforo e potassio seguendo i criteri standard.



TRADITIONAL FRESH



Preparazione dei tuberi e semina

- HEROS ha una lunga dormienza.
- Un trattamento termico è consigliato per rompere la dormienza.
- La qualità migliore può essere ottenuta nei terreni fertili e mediamente argillosi.
- Può essere piantata quando le gemme sono aperte, ma una buona pre-germogliazione avvantaggia la coltura.



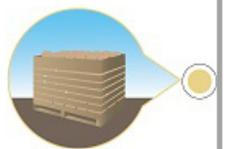
Coltivazione

- L'emergenza è uniforme con un buon sviluppo fogliare.
- La tuberizzazione è precoce.
- Trattamenti preventivi contro la Phytophthora sono necessari.
- Assicurare una crescita regolare ed evitare lo stress da alte temperature in quanto può portare a maculature interne.



Maturazione e raccolta

- Assicurarsi che la coltura sia matura al momento del disseccamento.
- La buccia deve essere completamente formata prima della raccolta.
- HEROS è moderatamente suscettibile agli urti. Ridurre l'altezza di caduta ed evitare danni meccanici.



Conservazione

- HEROS è ben conservabile, anche per un lungo periodo.
- Una buona stagionatura è essenziale poiché HEROS è leggermente suscettibile a Fusarium.
- Ventilare regolarmente, ma per tempi brevi, per evitare l'accumulo di CO2.
- È bene conservare a temperatura costante.