



- **Tuberi di grande calibro**
- **Buccia lucente, molto invitante**
- **Alta resa**
- **Buon adattamento**
- **Buona conservabilità**



Caratteristiche agronomiche

Maturazione	64	Medio-tardiva
Durata della dormienza	68	Moderata
Resa	109	Alta
Calibro del tubero	84	Grosso
Forma del tubero		Ovale
Numero di tuberi		9-11
Colore della pelle		Gialla
Colore pasta cottura		Giallo
Tipo di cottura		AB - Quasi Soda
Sostanza secca/Amido		17,2% / 11,4%
Contenuto de sostanza se		308 / 1,065
Inbrunimento interno	10	Qualcosa sensibile
Sens. al Metribuzin	87	●●●●●
Tuberomania	56	●●●●●



Colore della pelle e pasta



Tipo di cottura



Maturazione

Plant populations

Calibro	Densità di semina/ha	Distanza tra le fila	
		75 cm	90 cm
28/35	50.000	27	22
35/50	42.000	32	26
50/60	38.000	35	29

Profondità di semina: normale.

Controllare sempre il numero di tuberi per un calcolo accurato.

Resistenze

Peronospora fogliame	56	●●●●●
Peronospora del tubero	80	●●●●●
Alternaria	52	●●●●●
Scabbia comune	56	●●●●●
Scabbia polverulenta	49	●●●●●
Macchie intern.nematodi	89	●●●●●
PVY	24	●●●●●
Yntn tolleranza tubero	99	●●●●●
Res. a nematodi		
Ro1	9	●●●●●
Ro2/3	4	●●●●●
Pa2		●●●●●
Pa3	*2	●●●●●
Res. a Rogna Nera		
F1	10	●●●●●
F2	3	●●●●●
F6	3	●●●●●
F18	*1	●●●●●

* HZPC own analysis/no official analysis

Fertilizer

- Adottare un piano di concimazione in relazione ai risultati dell'analisi del terreno.
- Azoto (N): 230 kg N/ha inclusa la dotazione del terreno.
- Applicare 2/3 prima della semina ed 1/3 alla rincalzatura.
- Dividere la somministrazione è consigliato per avere fogliame vigoroso e tuberi più grossi.
- Distribuire quantità di fosforo e potassio seguendo i criteri standard.
- Manganese e magnesio stimolano lo sviluppo di un fogliame robusto e ritardano la senescenza.



Pre-treatment and planting

- LUCINDA ha lunga dormienza.
- La pre-germinazione contribuisce ad anticipare la crescita.
- Non togliere il germoglio per prevenire la tuberomania.
- LUCINDA può crescere in tutti i tipi di terreno.
- Evitare terreni con alto rischio di scabbia polverulenta.
- LUCINDA può essere piantata presto, ma non in condizioni di basse temperature.
- Il calibro desiderato dei tuberi può essere influenzato variando la distanza di semina o il momento della bruciatura del fogliame.



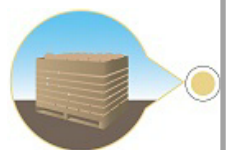
Growing attention points

- L'emergenza è normale.
- LUCINDA ha una buona tolleranza al metribuzin (Sencor).
- Un'eccessiva irrigazione aumenta la presenza di lenticelle.
- Attuare un'accurata protezione contro la Phytophthora, per prevenire danni sia al fogliame che sui tuberi.
- LUCINDA è suscettibile all'Alternaria. Iniziare i trattamenti dal momento della fioritura.
- Usare principi attivi che siano efficaci contro Alternaria solani e Alternaria alternata.
- Assicurare una crescita regolare ed evitare lo stress da alte temperature in quanto può portare a maculature interne.



Haulm killing and harvest

- Assicurarsi che la coltura sia allo stadio di maturazione naturale e con tuberi sufficientemente induriti.
- Assicurarsi che la coltura sia matura al momento del disseccamento.
- La buccia deve essere completamente formata prima della raccolta.
- LUCINDA è moderatamente suscettibile agli urti. Ridurre l'altezza di caduta ed evitare danni meccanici.



Storage

- LUCINDA ha una buona dormienza, quindi lo stoccaggio in condizioni naturali può essere utilizzato per i primi mesi dopo la raccolta.
- Non conservare i tuberi-seme in ambiente troppo freddo quando si prevede di usarli per un secondo ciclo (autunno-invernale).