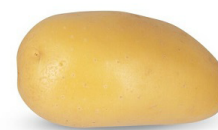




Germany

- Polpa compatta
- Pasta di colore giallo intenso
- Buona conservabilità
- Buona resistenza alla scabbia comune
- Alta resistenza ai TRV



Caratteristiche agronomiche

Maturazione	Medio-precocce
Durata della dormienza	Mediamente breve
Resa	Mediamente alta
Calibro del tubero	Medio
Forma del tubero	Ovale / Lunga-ovale
Numero di tuberi	12-14
Colore della pelle	Giallo intensa
Colore pasta cotta	Giallo intensa
Tipo di cottura	A - Soda
Sostanza secca/Amido	19% / 13,2%
Contenuto de sostanza se	346 / 1,074
Inbrunimento interno	Qualcosa sensibile
Sens. al Metribuzin	● ● ● ● ●
Tuberomania	● ● ● ● ●



Colore della pelle e pasta



Tipo di cottura



Maturazione

Densità di semina

Mercato: 40-65 mm.

		Distanza tra le fila	
Calibro	Densità di semina/ha	75 cm	90 cm
35/50	40.000	33	28

Profondità di semina: 3 cm più in profondità del normale.
Controllare sempre il numero di tuberi per un calcolo accurato.

Resistenze

Peronospora fogliame	● ● ● ● ●
Peronospora del tubero	● ● ● ● ●
Alternaria	● ● ● ● ●
Scabbia comune	● ● ● ● ●
Scabbia polverulenta	● ● ● ● ●
Macchie intern.nematodi	● ● ● ● ●
PVY	● ● ● ● ●
Yntn tolleranza tubero	● ● ● ● ●
Res. a nematodi	Res. a Rogna Nera
Ro1/4 9	F1 10
Ro2/3 *1	F2 *5
Ro5 *4	F6 *1
Pa2	F18 *1
Pa3	

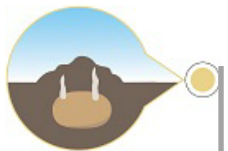
* Dati interni HZPC / Non testati da un Organo ufficiale

Concimazione

- Adottare un piano di concimazione in relazione ai risultati dell'analisi del terreno.
- Azoto (N): 100% in confronto con altre varietà a ciclo medio precoce.
- Applicare 2/3 prima della semina ed 1/3 alla rincalzatura.
- Distribuire quantità di fosforo e potassio seguendo i criteri standard.
- Fare attenzione alla disponibilità di concime organico al fine di evitare una mineralizzazione tardiva.



Germany



Preparazione dei tuberi e semina

- EMANUELLE ha una lunga dormienza.
- Bene riscaldare il seme. Seminare con un piccolo germoglio bianco.
- Trattamento termico: minimo 3-5 giorni.
- Per la lunga conservazione dei tuberi sono necessari trattamenti per controllare la scabbia argentea. Azoxystrobin può essere utilizzato alla semina.
- Trattare sempre il seme contro la Rhizoctonia.



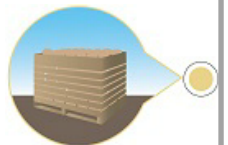
Coltivazione

- L'emergenza è uniforme con un buon sviluppo fogliare.
- EMANUELLE ha una buona tolleranza al metribuzin.
- Trattamenti preventivi contro la Phytophthora sono necessari.



Maturazione e raccolta

- Disseccare il fogliame quando è ancora verde comporterà una buccia più lucente.
- In generale, i tuberi di EMANUELLE si distaccano facilmente dagli stoloni e la buccia matura precocemente.



Conservazione

- EMANUELLE ha una buona dormienza, quindi lo stoccaggio in condizioni naturali può essere utilizzato per i primi mesi dopo la raccolta.
- Quando il prodotto è conservato temporaneamente, si raccomanda una temperatura di 10°C
- Per una conservazione di 5 mesi, è richiesta la refrigerazione.
- CONSERVARE IN FRIGO.
- Quando la raccolta avviene in circostanze normali, la refrigerazione può iniziare molto presto (3 giorni) dopo la prima stagionatura. Un prodotto fresco e asciutto impedisce l'aumento della scabbia argentea.
- Prevenire la disidratazione, facendo in modo che la differenza tra l'aria di raffreddamento e la temperatura del prodotto non sia elevata.
- Ridurre la temperatura di 0,5 - 0,7 gradi al giorno fino ad un valore non inferiore a 4° C.
- Ventilare regolarmente, ma per tempi brevi, per evitare l'accumulo di CO2.
- Qualsiasi variazione di temperatura, combinata con la presenza di condensa, può portare ad una germinazione precoce e a un elevato rischio di scabbia argentea.