



Patata 2024

Conduzione e gestione della prova

- **Semina:** 7 giugno
- **Cavatura:** a mano il 30 ago: 3 piante/varietà; a macchina dal 8 al 22 settembre
- **Terreno:** medio impasto
- **Coltura precedente:** prato
- **Sesto di impianto:** 78 x 40 cm. Per ogni varietà sono stati messi a dimora 210 tuberi/cv
- **Emergenza:** valori superiori al 90% nella maggior parte delle accessioni.







- **Concimazioni:**
 - **In autunno: digestato liquido (750 q/ha)** seguito da erpicatura
 - **Fine aprile:** Physiolith (correttivo calcico magnesiaco, CaO 36% MgO 1%) 400 kg/ha + Nutex Beta (inoculo di funghi micorrizici + Trichoderma)
 - **Alla semina localizzato:** NPK 15-5-20+2MgO+20SO3 600 kg/ha






- **Diserbo:**
 - **Post semina:** Pendimetalin + Clomazone + Aclonifen + Metobromuron




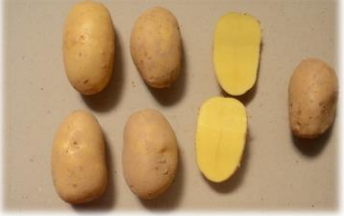


- **Difesa:**
 - Alla semina: Teflutrin (Force EVO)
 - 2 trattamenti per la Dorifora
 - 3 trattamenti per la Peronospora e l'Alternaria





- **Irrigazione:** localizzata con ala gocciolante sulla fila con 13 interventi su allerta portale "Irriframe"

Tipologia Culinaria “A-B”

Alambra (5)	<input checked="" type="checkbox"/> Emergenza elevata, pianta di medio vigore <input checked="" type="checkbox"/> Produttività media (65% di commerciale) <input checked="" type="checkbox"/> Tubero tondeggiante <input checked="" type="checkbox"/> Pezzatura buona <input checked="" type="checkbox"/> Buccia liscia, polpa giallo chiaro		
	Precoce <input checked="" type="checkbox"/> Occhi leggermente infossati <input checked="" type="checkbox"/> Presenza di tuberi con spaccature <input checked="" type="checkbox"/> Bassa uniformità di pezzatura <input checked="" type="checkbox"/> Deformato elevato		
AR 14-0334 (1)	<input checked="" type="checkbox"/> Epoca di maturazione precoce <input checked="" type="checkbox"/> Medio vigore		
	Precoce <input checked="" type="checkbox"/> Portamento prostrato <input checked="" type="checkbox"/> Produttività medio scarsa <input checked="" type="checkbox"/> Pochi tuberi di elevata pezzatura <input checked="" type="checkbox"/> Scabbia elevata <input checked="" type="checkbox"/> Spaccature da rizoctonia		
Bernina (4)	<input checked="" type="checkbox"/> Ottima emergenza <input checked="" type="checkbox"/> Pianta eretta, buon vigore <input checked="" type="checkbox"/> Produttività elevata <input checked="" type="checkbox"/> Polpa giallo intenso <input checked="" type="checkbox"/> Buccia rugosa tipo Jelly		
	Medio-precoce <input checked="" type="checkbox"/> Presenza di sottocalibro e deformato <input checked="" type="checkbox"/> Sensibile ad alternaria <input checked="" type="checkbox"/> Elevata suscettibilità a peronospora sul tubero		
El Beida (27)	<input checked="" type="checkbox"/> Pianta di vigoria medio elevata <input checked="" type="checkbox"/> Discreta produzione (61% di commerciale)		
	Tardiva <input checked="" type="checkbox"/> Presenza di deformato con prominenza degli occhi <input checked="" type="checkbox"/> Polpa bianca (limitato interesse) <input checked="" type="checkbox"/> Calibro ridotto		
Folk (5)	<input checked="" type="checkbox"/> Pianta di medio vigore <input checked="" type="checkbox"/> Produttività medio elevata <input checked="" type="checkbox"/> Polpa morbida		
	Medio-tardiva <input checked="" type="checkbox"/> Tubero di medio piccola pezzatura <input checked="" type="checkbox"/> Forma poco regolare <input checked="" type="checkbox"/> Rugginosità sulla superficie dei tuberi <input checked="" type="checkbox"/> Molte spaccature da rizoctonia		
Libra (3)	<input checked="" type="checkbox"/> Buona vigoria e % di emergenza <input checked="" type="checkbox"/> Portamento semieretto <input checked="" type="checkbox"/> Elevata resa produttiva <input checked="" type="checkbox"/> Pezzatura medio elevata <input checked="" type="checkbox"/> Tubero ovale lungo <input checked="" type="checkbox"/> Buccia chiara, polpa gialla <input checked="" type="checkbox"/> Limitata presenza di scabbia e marcio alla cavatura	Resistente a scabbia comune	
	<input checked="" type="checkbox"/> Presenza di alternaria <input checked="" type="checkbox"/> Presenza di maculatura ferruginea <input checked="" type="checkbox"/> Elevata suscettibilità a peronospora		

Tipologia Culinaria “B”		Consistenza della polpa: semi-soda	
		Farinosità: poco farinosa	
		Usi: tutti gli usi	
Anissa (29)	<input checked="" type="checkbox"/> Portamento eretto e elevata vigoria <input checked="" type="checkbox"/> Superficie rugosa <input checked="" type="checkbox"/> Polpa consistente		
Medio-tardiva	<input checked="" type="checkbox"/> Presenza di sotto calibro <input checked="" type="checkbox"/> Presenza di deformato con proliferazione degli occhi <input checked="" type="checkbox"/> Presenza di scabbia comune		
Bellatrix (27)	<input checked="" type="checkbox"/> Vigoria elevata <input checked="" type="checkbox"/> Produzione commerciale medio elevata <input checked="" type="checkbox"/> Superficie liscia		
intermedia	<input checked="" type="checkbox"/> Vigoria elevata <input checked="" type="checkbox"/> Produzione commerciale medio elevata		
Corinna (4)	<input checked="" type="checkbox"/> Buona emergenza <input checked="" type="checkbox"/> Pianta di medio vigore, semieretta <input checked="" type="checkbox"/> Buona pezzatura e produttività <input checked="" type="checkbox"/> Occhi superficiali <input checked="" type="checkbox"/> Interessante per la precocità <input checked="" type="checkbox"/> Sapore buono, polpa giallo crema		
Molto precoce	<input checked="" type="checkbox"/> Suscettibile ad alternaria e marciume molle		
Decibel (5)	<input checked="" type="checkbox"/> Pianta di buon vigore, eretta <input checked="" type="checkbox"/> Buona resa produttiva <input checked="" type="checkbox"/> Pezzatura buona, uniforme <input checked="" type="checkbox"/> Assenza di fiorone <input checked="" type="checkbox"/> Buccia liscia, polpa giallo chiaro		
Medio-Precoce	<input checked="" type="checkbox"/> 15% di sotto-calibro <input checked="" type="checkbox"/> Presenza di scabbia e rizoctonia		
Franca (4)	<input checked="" type="checkbox"/> Ottima emergenza <input checked="" type="checkbox"/> Pianta di medio vigore, semieretta <input checked="" type="checkbox"/> Forma tondeggiante		
precoce	<input checked="" type="checkbox"/> Produttività totale molto inferiore alla media <input checked="" type="checkbox"/> Contenuta resa commerciale <input checked="" type="checkbox"/> Pezzatura piccola, elevata presenza di sottocalibro		

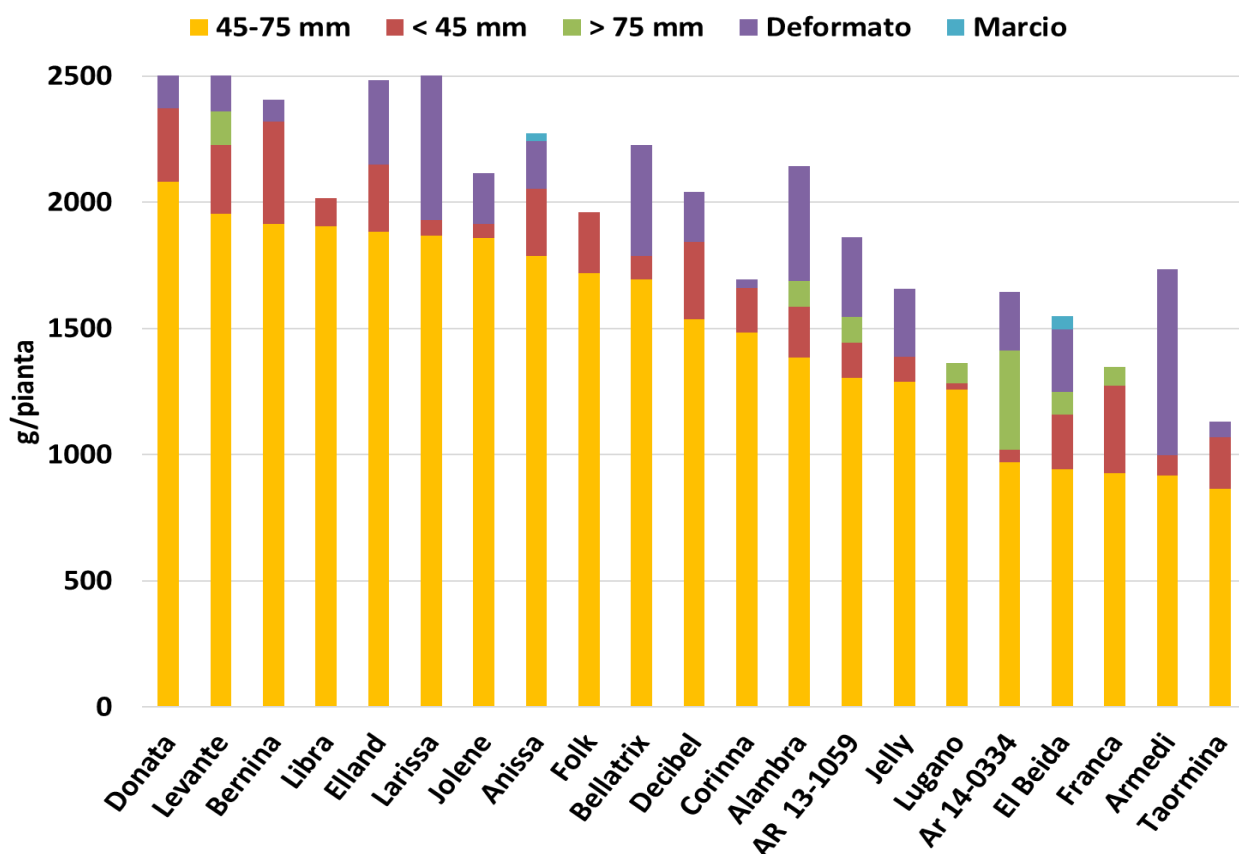
<p>Jelly (4) Medio-tardiva</p>	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Pianta vigorosa, eretta <input checked="" type="checkbox"/> Ottima resa commerciale <input checked="" type="checkbox"/> Pezzatura media <input checked="" type="checkbox"/> Occhi superficiali <input checked="" type="checkbox"/> Polpa gialla <input checked="" type="checkbox"/> Adatta al bio <hr/> <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Pianta ancora verde a fine ciclo <input checked="" type="checkbox"/> Produttività totale di poco inferiore alla media <input checked="" type="checkbox"/> Presenza lieve di scabbia <input checked="" type="checkbox"/> Marcio in post-raccolta 	<p>Bassa suscettibilità alla scabbia comune, peronospora e alternaria</p>	
<p>Jolene (1) Medio-precoce</p>	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Piante semierette di buon vigore con ottima emergenza. <input checked="" type="checkbox"/> Tubero ovale lungo di elevata pezzatura. <input checked="" type="checkbox"/> Produttività media <input checked="" type="checkbox"/> Buccia liscia di colore giallo chiaro. <input checked="" type="checkbox"/> Polpa gialla <hr/> <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Presenza di scabbia comune. <input checked="" type="checkbox"/> Segnalati collassi in campo <input checked="" type="checkbox"/> Elevato marcio in post-raccolta 	<p>Resistente ai nematodi</p>	
<p>Larissa (4) Medio-precoce</p>	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Ottima emergenza <input checked="" type="checkbox"/> Pianta di medio vigore <input checked="" type="checkbox"/> Produttiva <input checked="" type="checkbox"/> Pezzatura media, regolare <input checked="" type="checkbox"/> Polpa gialla <hr/> <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> <i>Habitus</i> semieretto <input checked="" type="checkbox"/> Qualche tubero con peronospora e rizoctonia 	<p>Bassa suscettibilità a scabbia comune Polivalente, alternativa a Monalisa</p>	
<p>Levante (1) Intermedia</p>	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Pianta di buon vigore, semieretta <input checked="" type="checkbox"/> Produzione elevata <input checked="" type="checkbox"/> Polpa gialla, occhi superficiali <input checked="" type="checkbox"/> Adatta alla coltivazione biologica <hr/> <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Presenza di sottocalibro e deformato 	<p>Pasta semi-farinosa, sapore eccellente Adatta a frittura e lunga conservazione. Alternativa a Monalisa</p>	
<p>Taormina (4) Medio-precocie</p>	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Buona percentuale di commerciale <hr/> <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Bassa produttività <input checked="" type="checkbox"/> Proliferazione degli occhi <input checked="" type="checkbox"/> Tuberi ancora attaccati allo stolone <input checked="" type="checkbox"/> Presenza di tuberi molli alla cavatura 		
<h3>Tipologia Culinaria “B-C”</h3>			
<p>Donata (4) Medio-precoce</p>	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Ottima emergenza <input checked="" type="checkbox"/> Pianta di buon vigore, semieretta <input checked="" type="checkbox"/> Produzione elevata <input checked="" type="checkbox"/> Pezzatura media, uniforme <hr/> <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Presenza medio elevata di scabbia comune <input checked="" type="checkbox"/> Buccia rugosa, poco attraente 	<p>Patate fritte Tipologia Jelly ma precoce</p>	

Elland (28) Tardiva	<input checked="" type="checkbox"/> Pianta di vigoria medio elevata <input checked="" type="checkbox"/> Portamento eretto <input checked="" type="checkbox"/> Produttività elevata (1,8 kg/pianta)	Patate fritte	
	<input checked="" type="checkbox"/> Presenza di frutti fuori forma <input checked="" type="checkbox"/> Polpa bianca (limitato interesse)		
Leonore (AR 13-1059) (1) Medio-precoce	<input checked="" type="checkbox"/> Portamento prostrato <input checked="" type="checkbox"/> Produttività medio scarsa <input checked="" type="checkbox"/> Pochi tuberi di elevata pezzatura <input checked="" type="checkbox"/> Scabbia elevata <input checked="" type="checkbox"/> Spaccature da rizoctonia		
	<input checked="" type="checkbox"/> Portamento prostrato <input checked="" type="checkbox"/> Produttività medio scarsa <input checked="" type="checkbox"/> Pochi tuberi di elevata pezzatura <input checked="" type="checkbox"/> Scabbia elevata <input checked="" type="checkbox"/> Spaccature da rizoctonia		
Tipologia Culinaria “C”		Consistenza della polpa: Tenera	
		Farinosità: Molto farinosa	
		Usi: Fritte, gnocchi	
Armedi (1) Medio-precoce	<input checked="" type="checkbox"/> Ottima emergenza <input checked="" type="checkbox"/> Pianta molto vigorosa, semieretta <input checked="" type="checkbox"/> Occhi superficiali <input checked="" type="checkbox"/> Polpa giallo chiaro <input checked="" type="checkbox"/> Resistente ai nematodi cisticoli	Pasta farinosa	
	<input checked="" type="checkbox"/> Pianta ancora verde a fine ciclo <input checked="" type="checkbox"/> Produttività totale sotto media <input checked="" type="checkbox"/> Elevata presenza di deformato		
Lugano (1) Intermedia	<input checked="" type="checkbox"/> Elevata vigoria <input checked="" type="checkbox"/> Polpa di media consistenza <input checked="" type="checkbox"/> Tubero allungato		
	<input checked="" type="checkbox"/> Pochi tuberi per pianta, ma di elevato calibro <input checked="" type="checkbox"/> Buccia rugginosa		

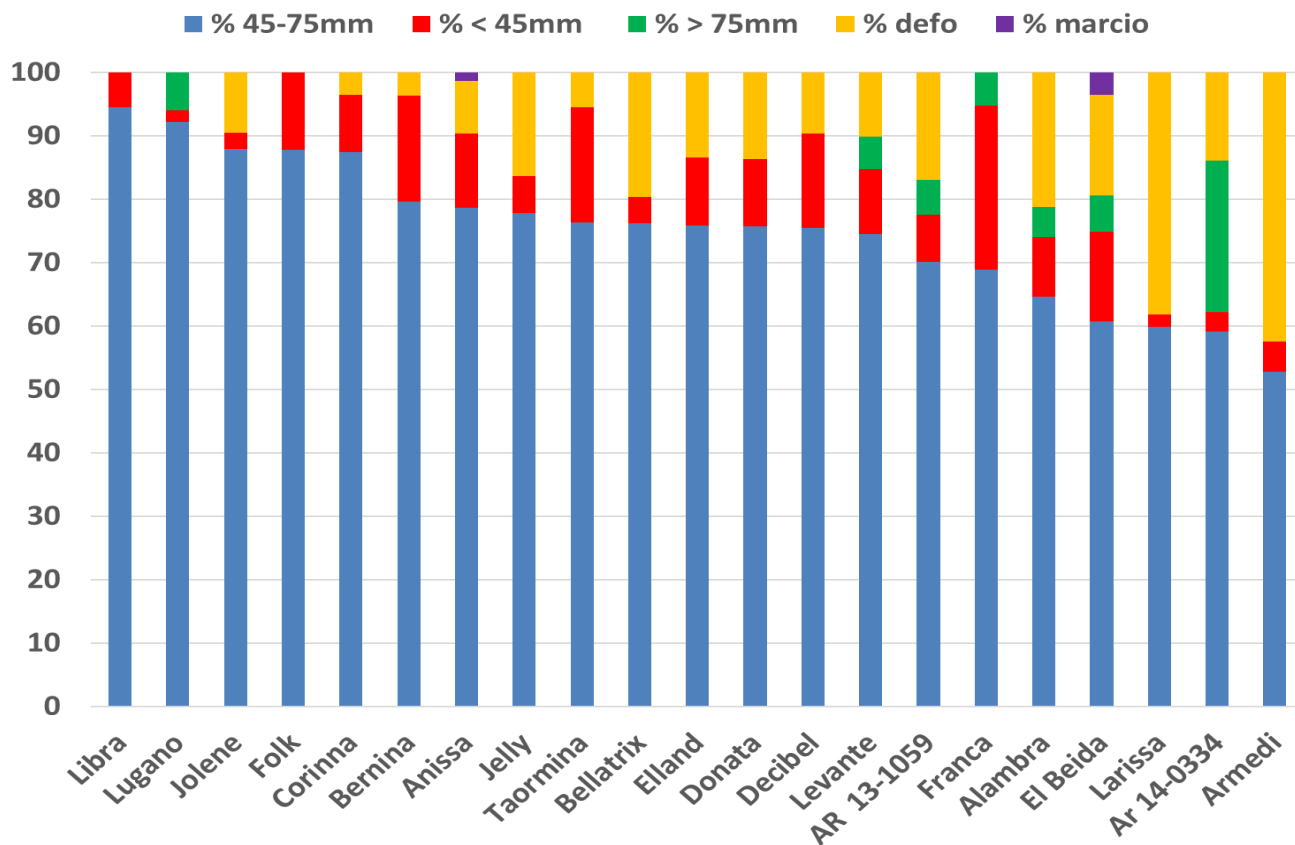
Editori

(1) Agrico	(2) Den Hartigh	(3) HZPC	(4) Europlant	(5) Germicopa
(6) Grocep	(7) Danespo	(8) CPS Pustertaler	(9) Grocep	(10) J.Dunnett
(11) Stet-holland	(12) Agroplant	(13) Semagri	(14) Bernard Sas	(15) Plantera B.V.
(16) CREA CIN	(17) Bejo	(18) Caithness Potatoes Ltd	(19) Coop Cecab	(20) Cullen Allen
(21) Sarl Lsa/Lergleuz Earl	(22) Sarl Lsa/Roudaut	(23) Unipatas	(24) New Style Potatoes	(25) Meijer
(26) Royal Zap	(27) Bretagne Plants Innovation	(28) Cygnet PB	(29) Eureden	

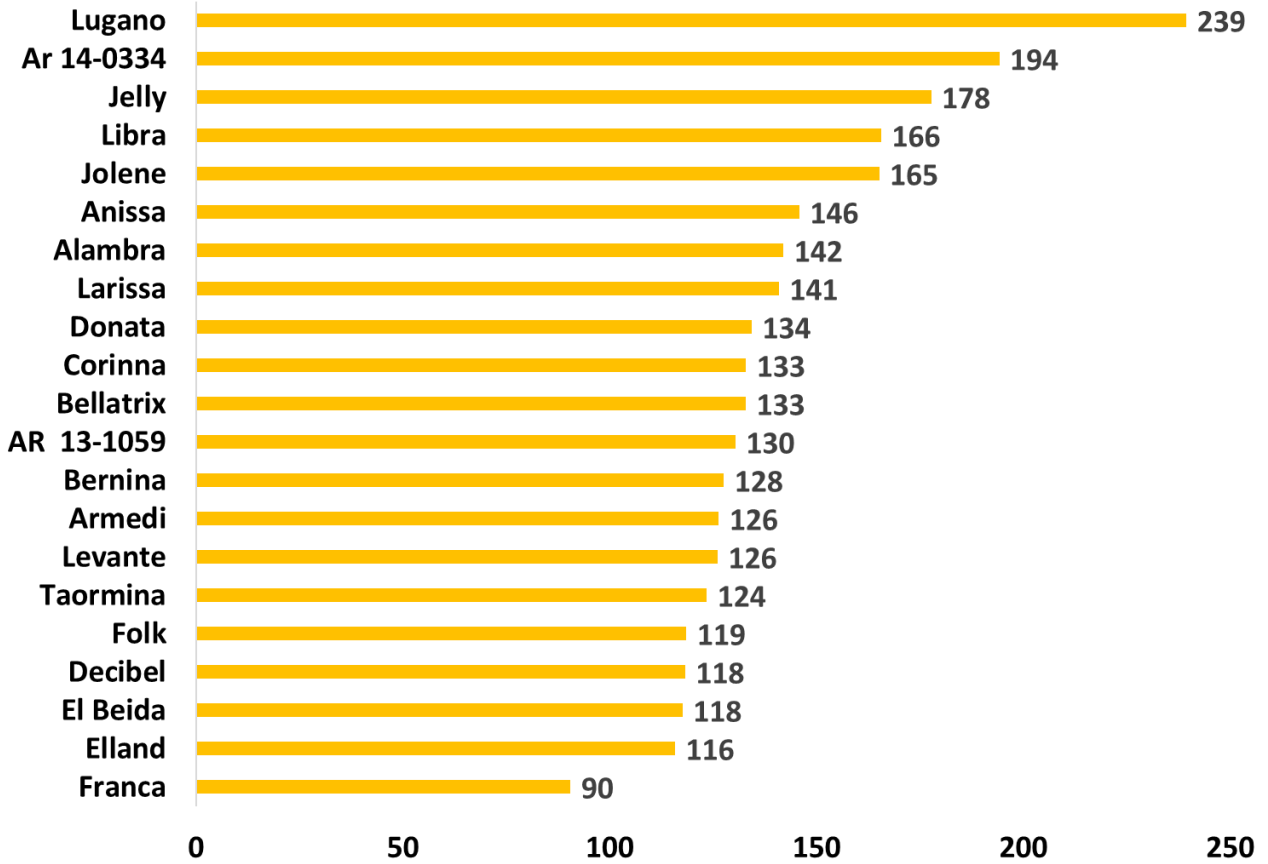
Produzione per pianta (g)



Suddivisione della produzione per calibri



Peso Medio calibro commerciale 45-75mm (g)



Numero di tuberi commerciali (calibro 45-75 mm) a pianta

