

Incontro Tecnico PATATA e Progetto

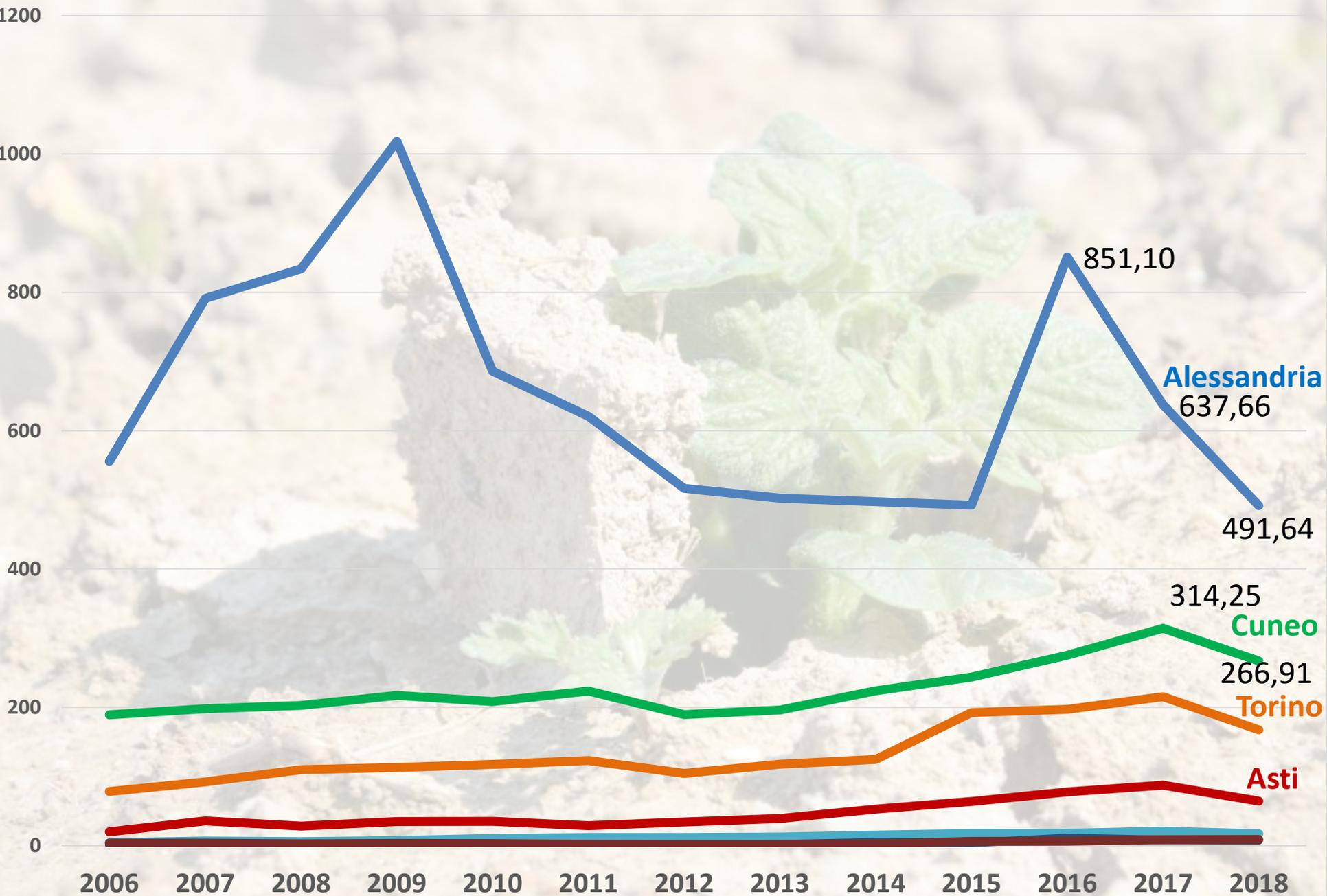


Martedì 27 Novembre 2018 - 14,30

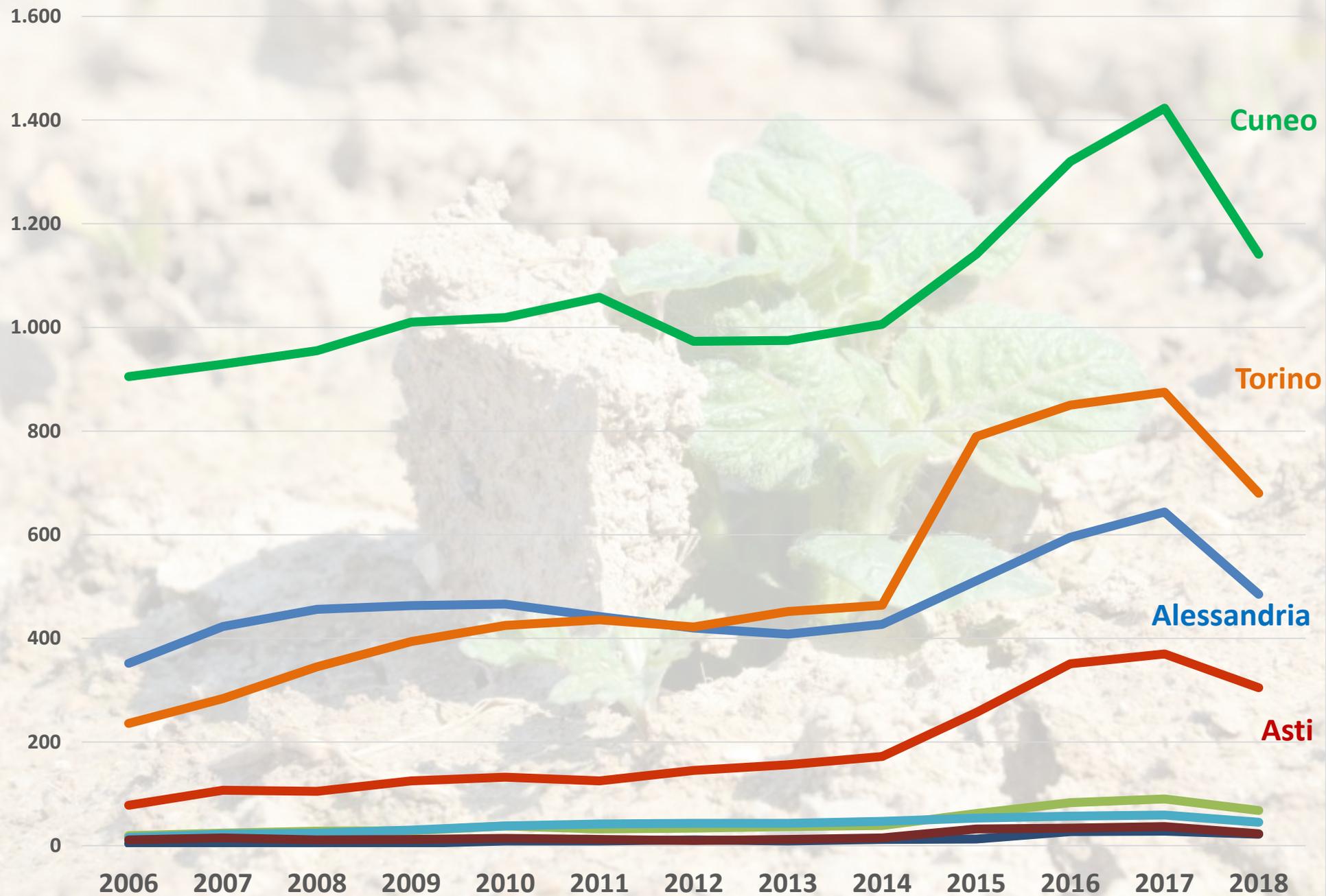
Centro Sperimentale Orticolo - Boves

- ⇒ **Risultati del confronto varietale 2018**
- ⇒ **Mostra pomologica**
Roberto Giordano, Cristiano Carli
- ⇒ **Presentazione Progetto Viroplant**
Massimo Turina - IPSP CNR

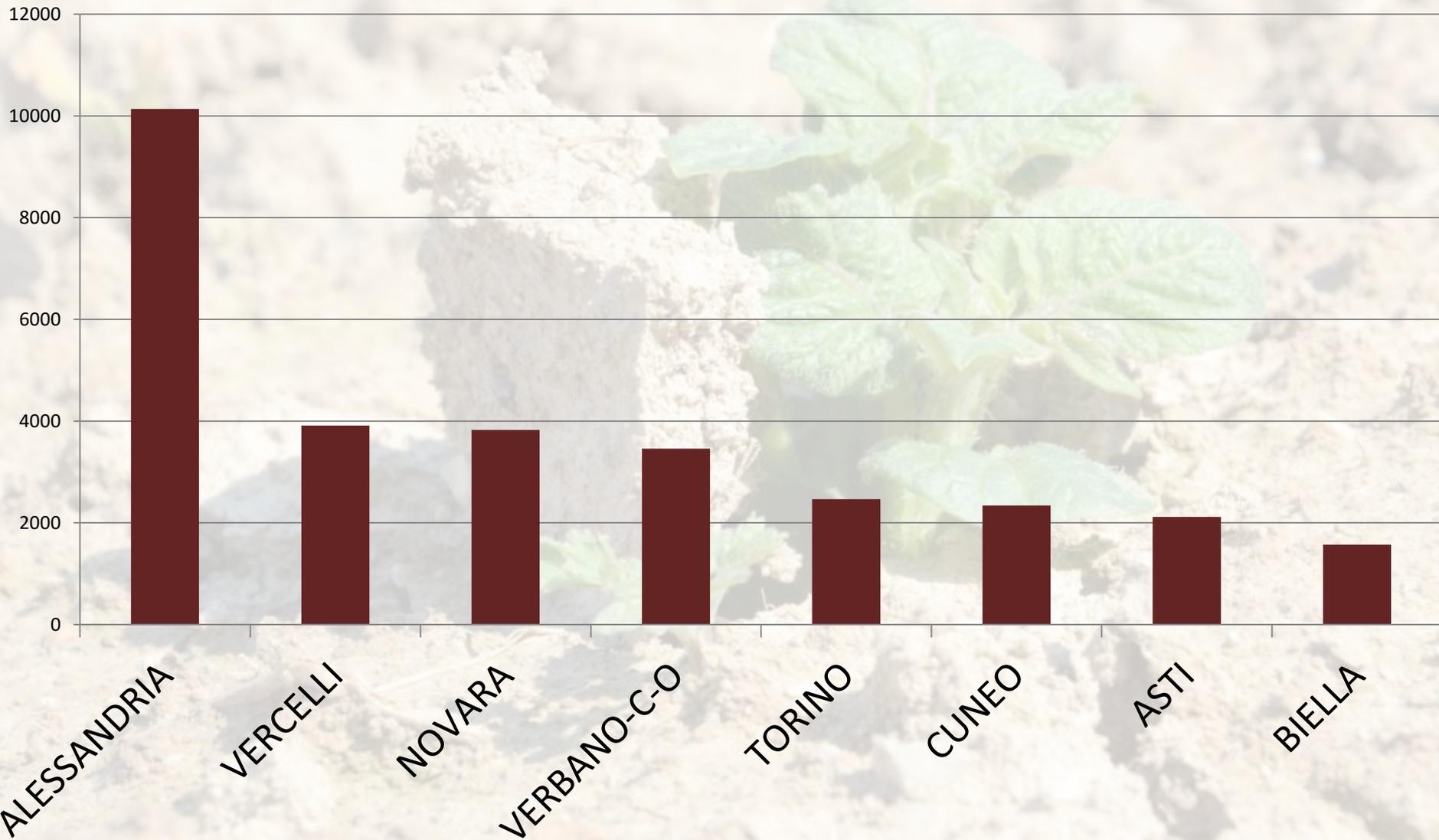
Superficie totale di patata (ha) 2006-2018



Numero aziende con terreni a patata 2006-2018



Superficie media per azienda anno 2018





Confronto varietale 2018



Patata a pasta gialla 2018

Varietà	Costitutore	Varietà	Costitutore	Varietà	Costitutore
Agria	Agrico	Georgina	Europlant	Marine	Germicopa
Albertine	Europlant	Gwenne	Germicopa	Noha	Germicopa
Annalena	Europlant	ISCI 1/12-3	CREA-CIN	Oliver F1	Bejo
Captain	Germicopa	ISCI 133/12-1	CREA-CIN	Orlena	HZPC
Carolus	Agrico	ISCI 181/10-4	CREA-CIN	Otolia	Europlant
Cicero	HZPC	ISCI 201/10-1	CREA-CIN	Paradiso	Agrico
Concordia	Europlant	ISCI 232/12-1	CREA-CIN	Penelope	Germicopa
Corinna	Europlant	Jelly	Europlant	Theresa	Europlant
Coronada	Europlant	Levante	Agrico	Twinner	Agrico
El Mundo	Stett Holland	Malika	Europlant	Twister	Agrico
Fontane	Agrico	Malou	Germicopa	Vitabella	Plantera B.V.
		Marabel	Europlant		

Patata a buccia rossa 2018

Varietà	Costitutore
Alouette	Agrico
Laura	Europlant
Melrose	CREA-CIN
Red Fantasy	Europlant
Rediva	Germicopa
Sanibel	Europlant
Yona	Germicopa



Patata a buccia bianca 2018

Varietà	Costitutore
Divaa	Caithness Potatoes Ltd

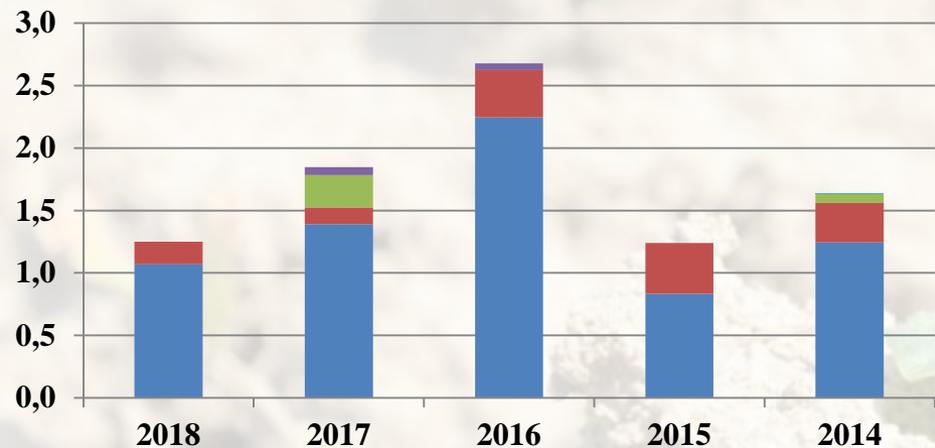


180 Varietà valutate dal 2013

	2018	2017	2016	2015	2014	2013
Alouette	X	X	X			
Carolus	X	X	X			
Cicero	X	X	X	X	X	
Concordia	X	X	X			
Jelly	X	X	X	X		
Malou	X	X	X	X		
Marabel	X	X	X	X	X	
Melrose	X	X			X	
Orlena	X	X	X			
Penelope	X	X	X	X		X
Red Fantasy	X		X			

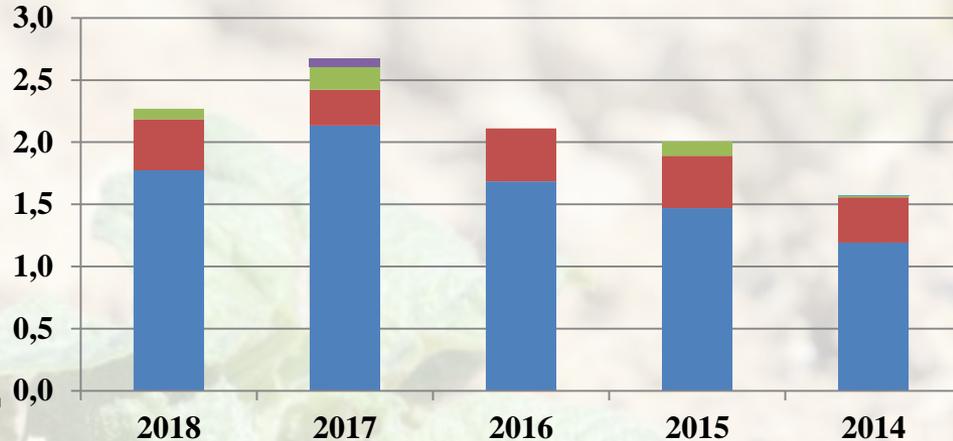
Marabel

■ 45-75 mm ■ < 45 mm ■ >75 mm ■ Deformato ■ Marcio



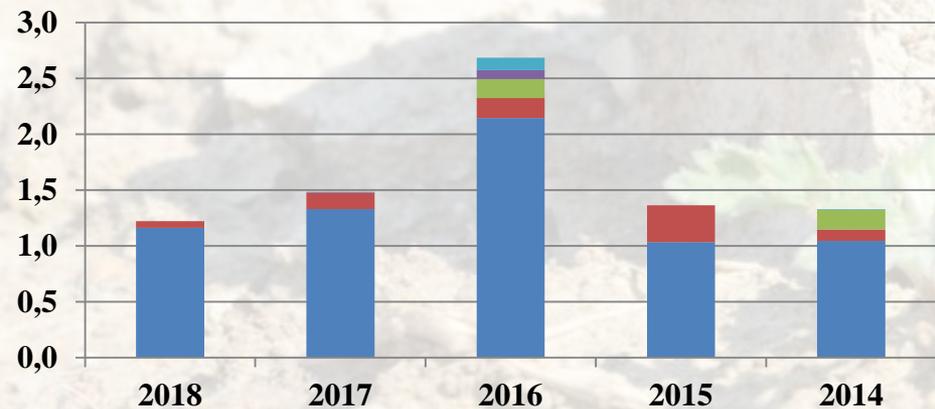
Cicero

■ 45-75 mm ■ < 45 mm ■ >75 mm ■ Deformato ■ Marcio



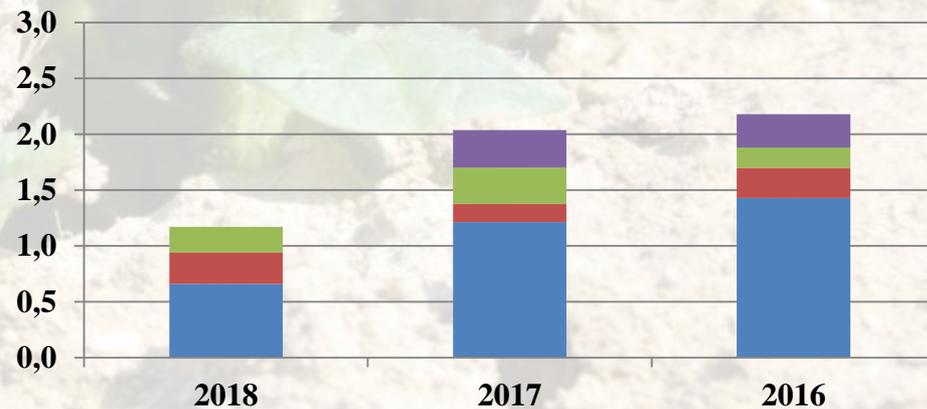
Jelly

■ 45-75 mm ■ < 45 mm ■ >75 mm ■ Deformato ■ Marcio



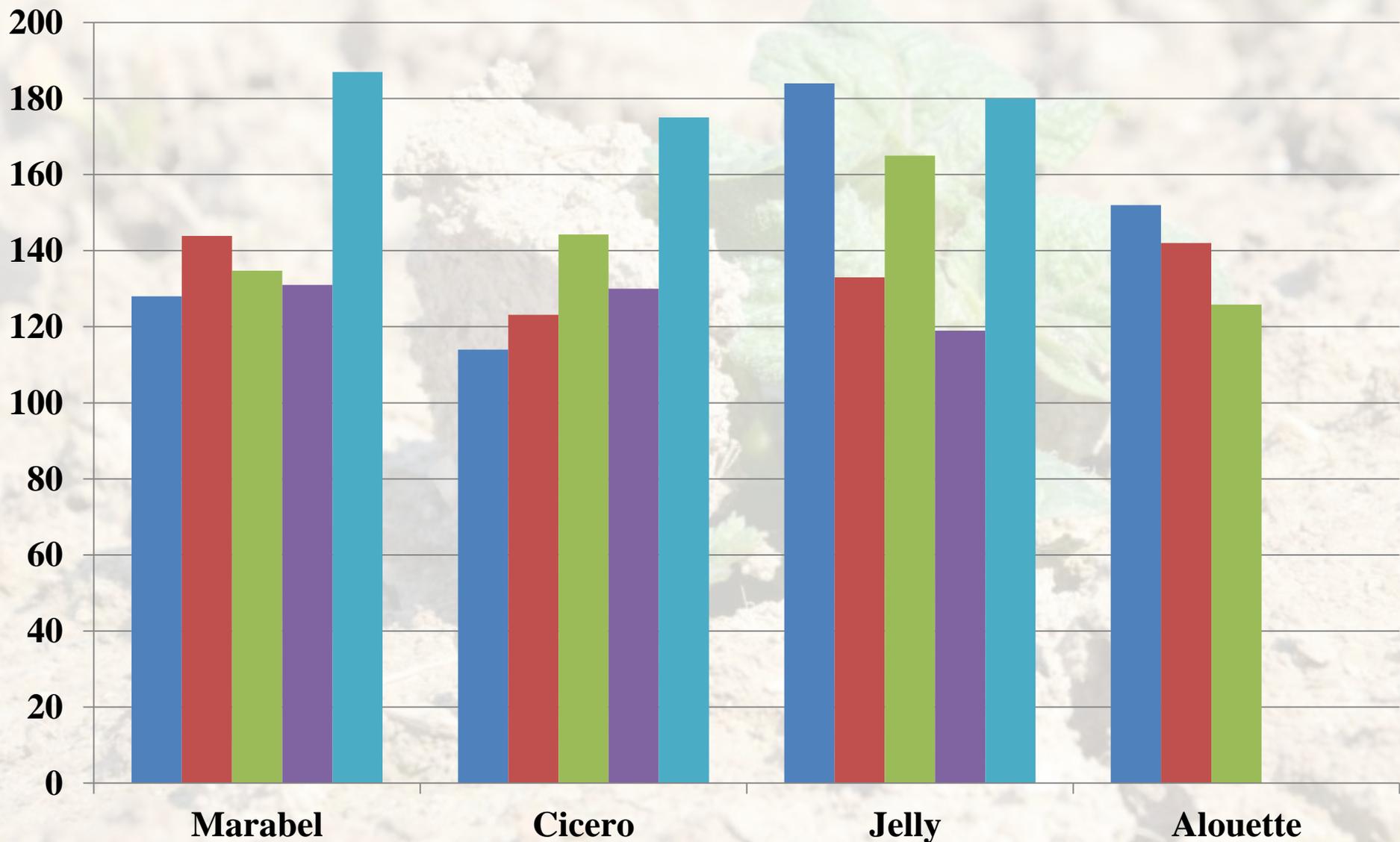
Alouette

■ 45-75 mm ■ < 45 mm ■ >75 mm ■ Deformato ■ Marcio



Peso medio del calibro 45-75 mm negli anni (g)

■ 2018 ■ 2017 ■ 2016 ■ 2015 ■ 2014

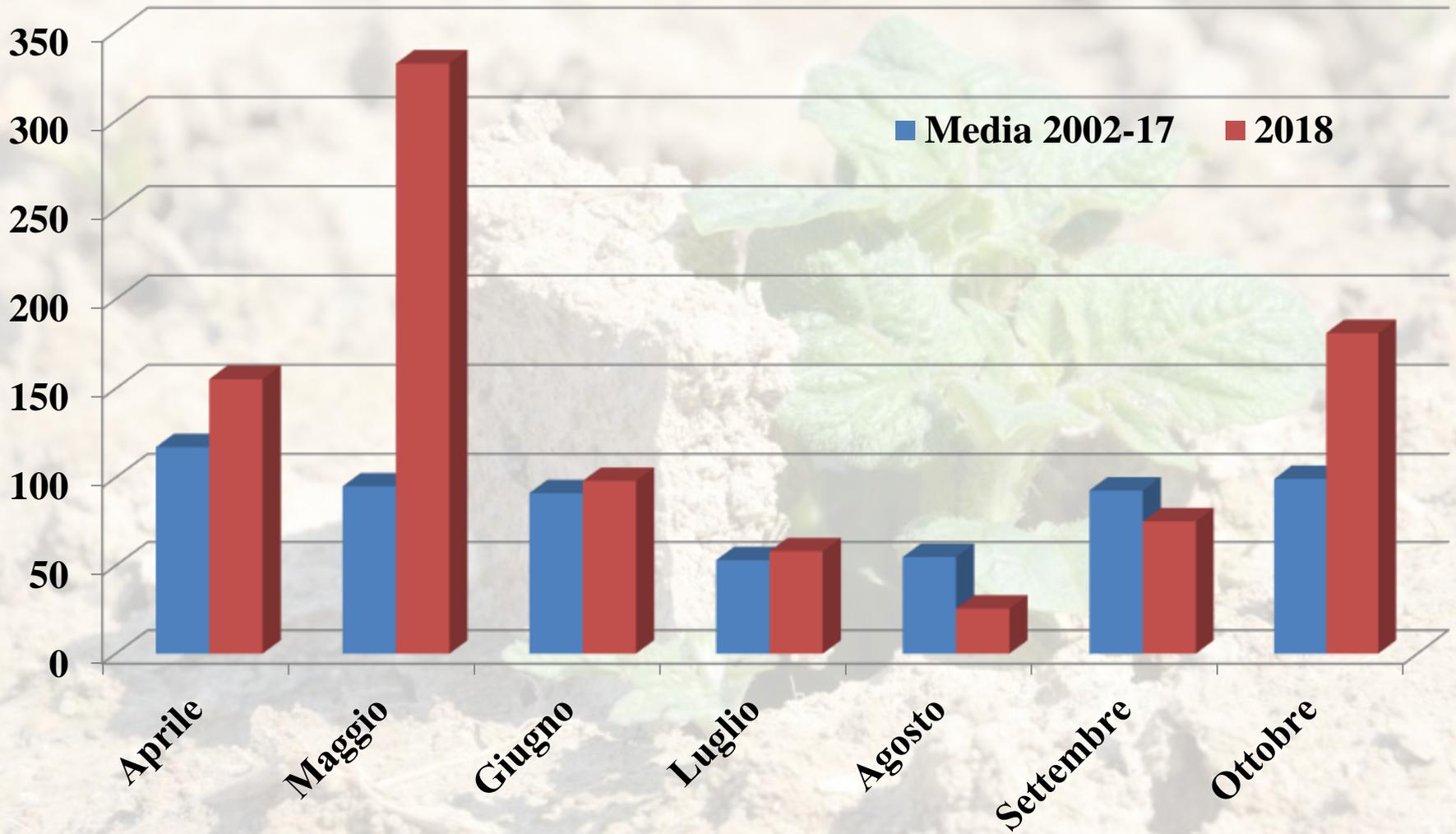


La prova

- **Semina:** 21 giugno - 50 tuberi/cv
- **Terreno:** medio impasto
- **Coltura precedente:** zucchini
- **Sesto di impianto:** 80 x 32 cm
- **Emergenza:** > al 98% nella maggior parte dei materiali
- **Cavatura:** 19 – 25 - 27 settembre
- **Concimazioni:**
 - Pre-aratura: letame 750 ql/ha (280ql/gta)
 - Alla semina: 350 kg/ha (134 kg/gta) di NPK 15-5-20+2MgO+20SO₃)
- **Irrigazioni:** con ala gocciolante interrata dal 3 luglio (12 gg dopo la semina) con max 5 interventi giornalieri tenendo conto delle precipitazioni e dell'evapotraspirazione
- **Diserbo:**
 - Post semina: Pendimetalin + Clomazone
 - Alla rincalzatura: Aclonifen
- **Difesa:**
 - Pre-semina: Azoxistrobin
 - Alla semina: Geoinsetticida (Teflutrin)
 - 3 trattamenti per Dorifora, Tignola (2 Servamite+Tutalser+Adimel), 1 Acetamiprid + Spinosad + Adesivante-Bagnante)
 - 1 trattamento fungicida (Dimetomorf + Pyraclostrobin + Rame idrossido)



Precipitazioni litri/mq



Epoca di maturazione patata a pasta gialla 2018

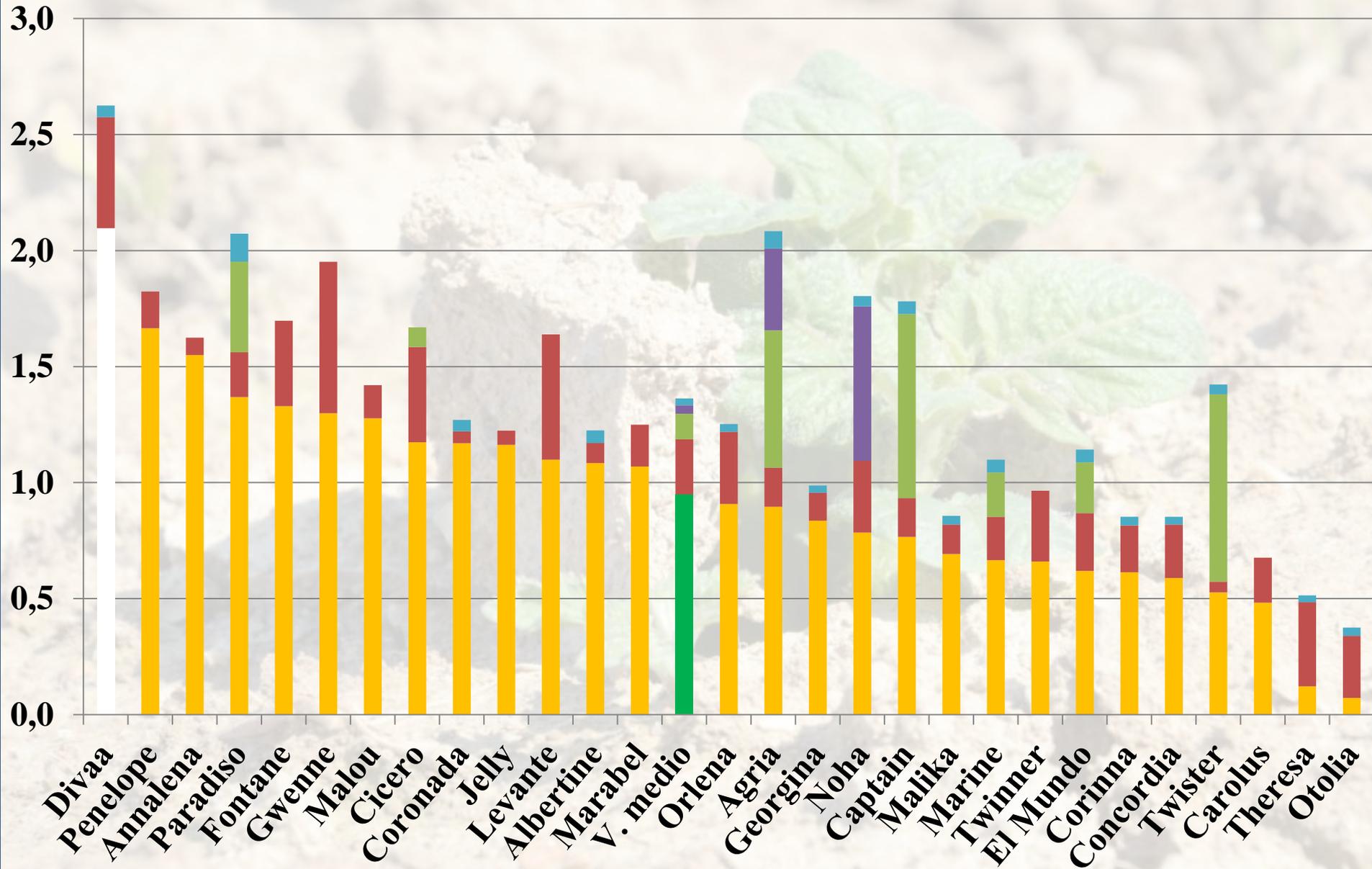
Cultivar	Epoca
Albertine	Molto precoce
Corinna	Molto precoce
Marine	Molto precoce
Marabel	Precoce
Annalena	Medio precoce
Captain	Medio precoce
Concordia	Medio precoce
Coronada	Medio precoce
Divaa	Medio precoce

Cultivar	Epoca
El Mundo	Medio precoce
Giorgina	Medio precoce
Malou	Medio precoce
Noha	Medio precoce
Orlena	Medio precoce
Otolia	Medio precoce
Penelope	Medio precoce
Theresa	Medio precoce
Twinner	Medio precoce
Twister	Medio precoce

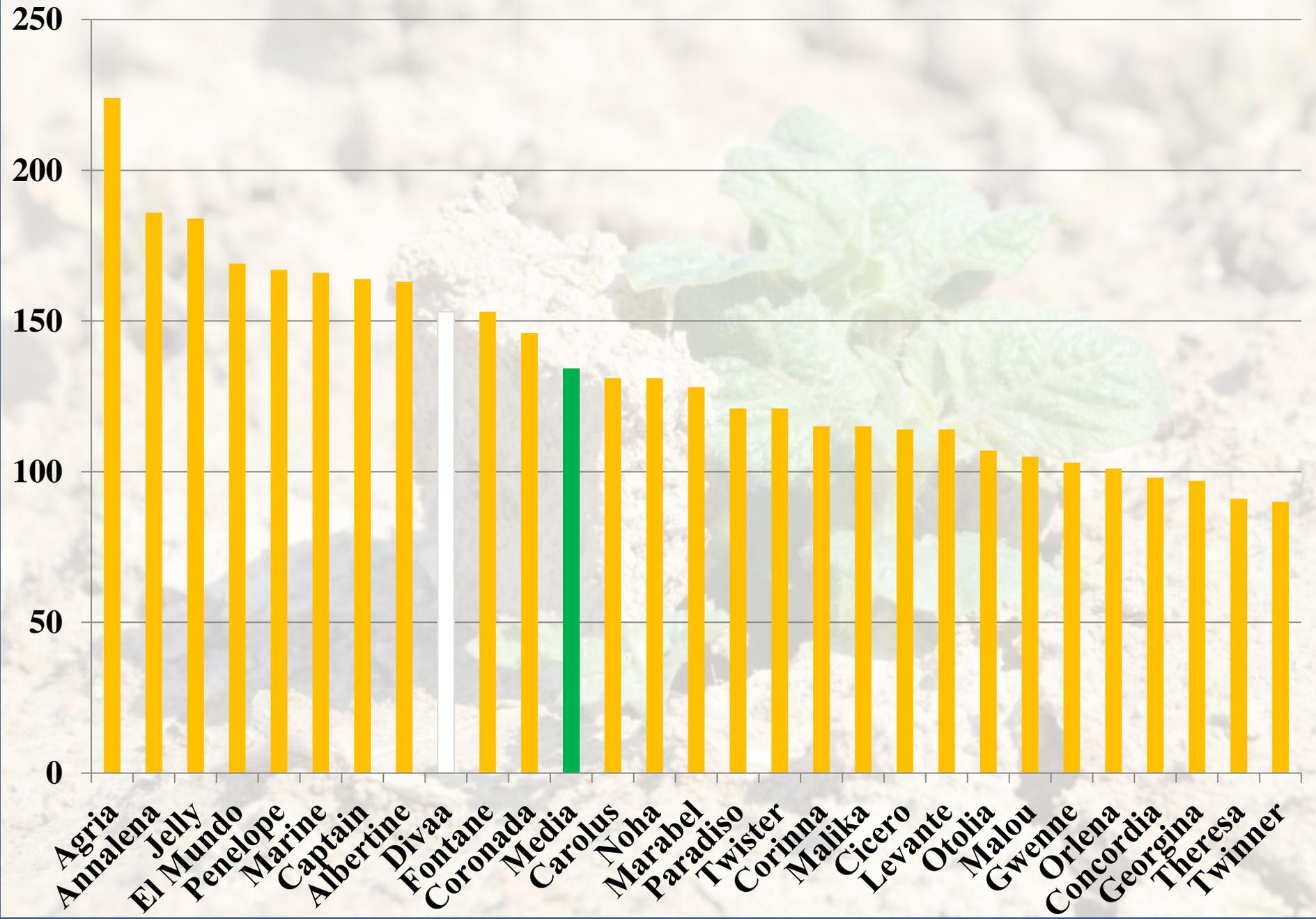
Cultivar	Epoca
Fontane	Intermedia
Paradiso	Intermedia
Agria	Medio tardiva
Carolous	Medio tardiva
Cicero	Medio tardiva
Gwenne	Medio tardiva
Jelly	Medio tardiva
Levante	Medio tardiva
Malika	Medio tardiva

Patata pasta gialla - resa (kg/pianta)

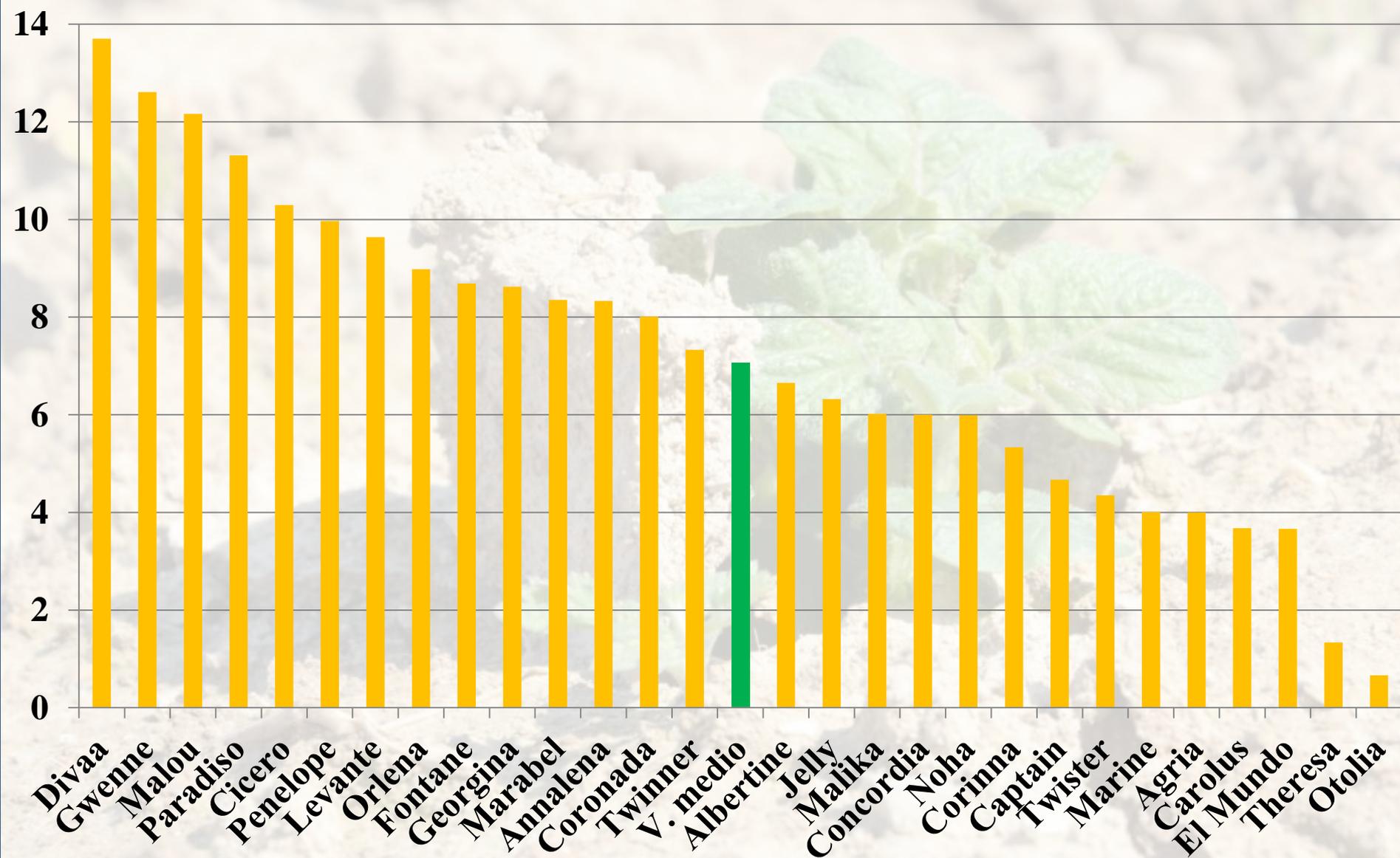
■ 45-75 mm
 ■ < 45 mm
 ■ >75 mm
 ■ Deformato
 ■ Marcio



Patata pasta gialla - Peso medio calibro 45-75 mm (g)

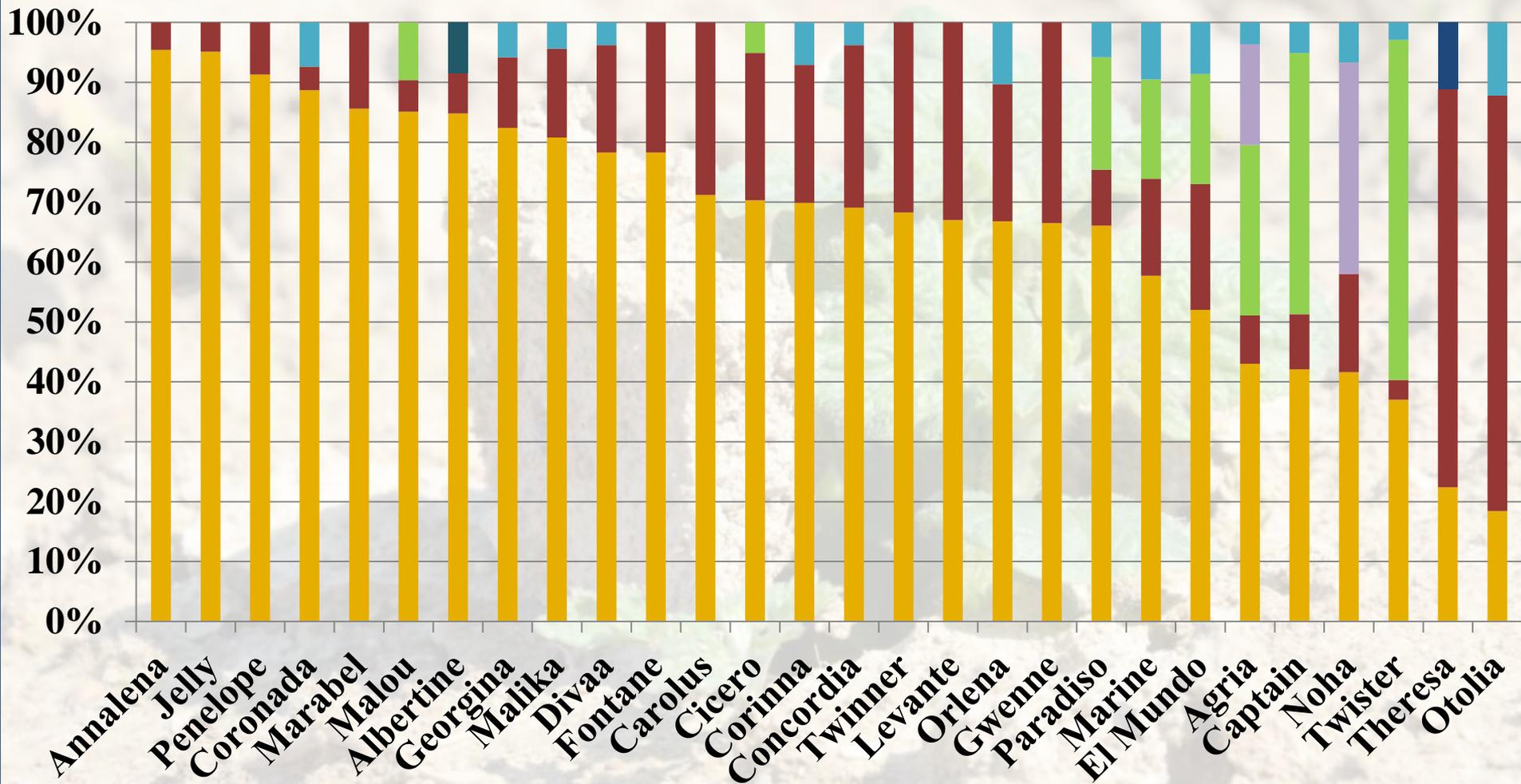


Patata pasta gialla - Tuberi a pianta (45-75 mm)



Patata pasta gialla - Ripartizione per produzione 2018

■ 45-75 mm
 ■ <45 mm
 ■ >75 mm
 ■ Deformato
 ■ Marcio



Tipologia culinaria (EAPR)

	Tipologia A	Tipologia B	Tipologia C
Consistenza della polpa	Molto soda	Semi-soda	Tenera
Farinosità	Non farinosa	Poco farinosa	Molto farinosa
Usi	Bollite, insalata, al vapore	Tutti gli usi	Fritte, gnocchi

Sostanza secca (%)

Patate novelle	14- 17%
Patate di tipo A	17-19 %
Patate di tipo B	18-22 %
Patate di tipo C (da industria)	20-25 %
Patate di tipo D (uso animale)	> 25 %

Patata pasta gialla

Varietà	Epoca di maturazione
Corinna (4)	Molto precoce

Punti di forza	Criticità
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Pianta di medio vigore con portamento eretto. ✓ Produttività elevata, tuberi di buona pezzatura con elevata % di commerciale. ✓ Tubero ovale corto, con occhi superficiali. ✓ Buccia giallo scuro rugosa. ✓ Polpa giallo chiaro. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Marcio alla raccolta 7,2 % ✓ Produttività scarsa (2017 ottima) con tuberi di piccola pezzatura

Note	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Tipologia culinaria B ✓ Alta tolleranza alla rizottoniosi e peronospora ✓ Tolleranza medio alta a scabbia
-------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



Anno	Percentuale						Calibro 45-75mm	
	45-75 mm	< 45 mm	>75 mm	Deformato	Marcio	Scarto totale	Peso Medio (g)	Tuberi per pianta
2017	92,8%	7,2%	0,0%	0,0%	0,0%	7,2%	132	16
2018	69,9%	23,0%	0,0%	0,0%	7,2%	30,2%	115	5

Patata pasta gialla

Varietà	Epoca di maturazione
Marabel (4)	Precoce

Punti di forza	Criticità
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Pianta di vigoria media a portamento semieretto. ✓ Produttività e pezzatura media. ✓ Colore della buccia giallo molto uniforme. ✓ Occhi superficiali. ✓ Polpa gialla. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Sensibile a scabbia. ✓ Presenza di marcio da cancrena umida 45 giorni dopo la raccolta

Note	✓ Tipologia culinaria A-B
------	---------------------------



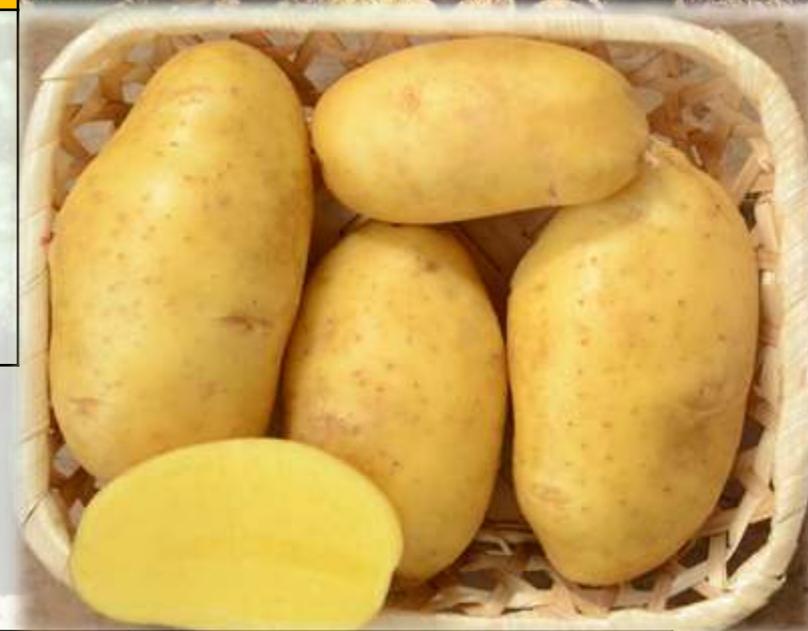
Note	Percentuale						Calibro 45-75mm	
	45-75 mm	< 45 mm	>75 mm	Deformato	Marcio	Scarto totale	Peso Medio (g)	Tuberi per pianta
2017	75,3%	7,2%	14,1%	3,4%	0,0%	24,7%	144	10
2018	85,6%	14,4%	0,0%	0,0%	0,0%	14,4%	128	8

Patata pasta gialla

Varietà	Epoca di maturazione
Annalena (4)	Medio precoce

Punti di forza	Criticità
<p>Primo anno di osservazione.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Buona vigoria, portamento semieretto. ✓ Ottimo livello di produttività con pezzatura grossa. ✓ Tubero lungo con occhi poco profondi. ✓ Buccia e polpa giallo chiaro. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Presenza di marcio da cancrena umida 45 giorni dopo la raccolta

Note
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Tipologia culinaria A ✓ Interessante, buona per cottura a vapore



Note	Percentuale						Calibro 45-75mm	
	45-75 mm	< 45 mm	>75 mm	Deformato	Marcio	Scarto totale	Peso Medio (g)	Tuberi per pianta
2018	95,4%	4,6%	0,0%	0,0%	0,0%	4,6%	186	8

Patata pasta gialla



Varietà	Epoca di maturazione
Concordia (4)	Medio precoce

Punti di forza	Criticità
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Pianta vigorosa a portamento semi-eretto. ✓ Produttività elevata, buona pezzatura. ✓ Forma ovale corto. Occhi superficiali ✓ Buccia giallo scuro, leggermente rugosa. ✓ Polpa gialla. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Alla raccolta 3,8% di marcio da cancrena umida ✓ Presenza di scabbia. ✓ 2018 Produttività scarsa, piccola pezzatura (27,1% di sottocalibro)

Note
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Tipologia culinaria B ✓ Alta tolleranza del tubero a peronospora

Note	Percentuale						Calibro 45-75mm	
	45-75 mm	< 45 mm	>75 mm	Deformato	Marcio	Scarto totale	Peso Medio (g)	Tuberi per pianta
2017	69,7%	9,9%	4,9%	0,0%	15,6%	30,3%	148	11
2018	69,1%	27,1%	0,0%	0,0%	3,8%	30,9%	98	6

Patata pasta gialla

Varietà	Epoca di maturazione
Coronada (4)	Medio precoce

Punti di forza	Criticità
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Pianta di medio vigore. ✓ Produttività e pezzatura buone. ✓ Tubero di forma ovale allungata, buccia leggermente rugosa. ✓ Polpa di colore giallo, attraente. 	

Note
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Tipologia culinaria B ✓ Elevata tolleranza alla scabbia comune



Note	Percentuale						Calibro 45-75mm	
	45-75 mm	< 45 mm	>75 mm	Deformato	Marcio	Scarto totale	Peso Medio (g)	Tuberi per pianta
2015	69,8%	30,2%	0,0%	0,0%	0,0%	30,2%	134	7
2018	88,7%	3,9%	0,0%	0,0%	7,4%	11,3%	146	8

Patata pasta gialla

Varietà	Epoca di maturazione
Giorgina (4)	Medio precoce

Punti di forza	Criticità
Primo anno di osservazione. ✓ Pianta semieretta di medio vigore. ✓ Ottima emergenza. ✓ Produttività media ✓ Tubero ovale corto, buccia gialla, occhi superficiali. ✓ Da rivedere	✓ Pezzatura piccola (11,8% di sottocalibro).

Note

- ✓ Tipologia culinaria B



Note	Percentuale						Calibro 45-75mm	
	45-75 mm	< 45 mm	>75 mm	Deformato	Marcio	Scarto totale	Peso Medio (g)	Tuberi per pianta
2018	82,4%	11,8%	0,0%	0,0%	5,8%	17,6%	97	9

Patata pasta gialla

Varietà	Epoca di maturazione
Malou (5)	Medio precoce



Punti di forza	Criticità
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Pianta di media vigoria a portamento semieretto. ✓ Produttiva con tuberi di buona pezzatura. ✓ Tuberi di forma ovale, regolare. ✓ Buccia chiara e leggermente rugosa. ✓ Polpa color crema. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Occhi mediamente profondi.



Note	Tipologia culinaria B
-------------	-----------------------

Note	Percentuale						Calibro 45-75mm	
	45-75 mm	< 45 mm	>75 mm	Deformato	Marcio	Scarto totale	Peso Medio (g)	Tuberi per pianta
2017	65,4%	7,2%	16,8%	10,7%	0,0%	34,6%	139	12
2018	85,1%	5,3%	9,6%	0,0%	0,0%	14,9%	142	12

Patata pasta gialla

Varietà	Epoca di maturazione
Orlena (3)	Medio precoce

Punti di forza	Criticità
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Pianta vigorosa ✓ Produttività media nel 2018 (elevata 2017) con sotto calibro ✓ Tubero ovale, regolare. ✓ Pezzatura buona e uniforme. ✓ Buccia e polpa giallo chiaro. ✓ Occhi poco profondi. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Pianta prostrata. ✓ Presenza di scabbia comune. ✓ Marcio da cancrena umida alla raccolta 10,3%

Note	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Tipologia culinaria A-B ✓ Alta resistenza ai nematodi.
-------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



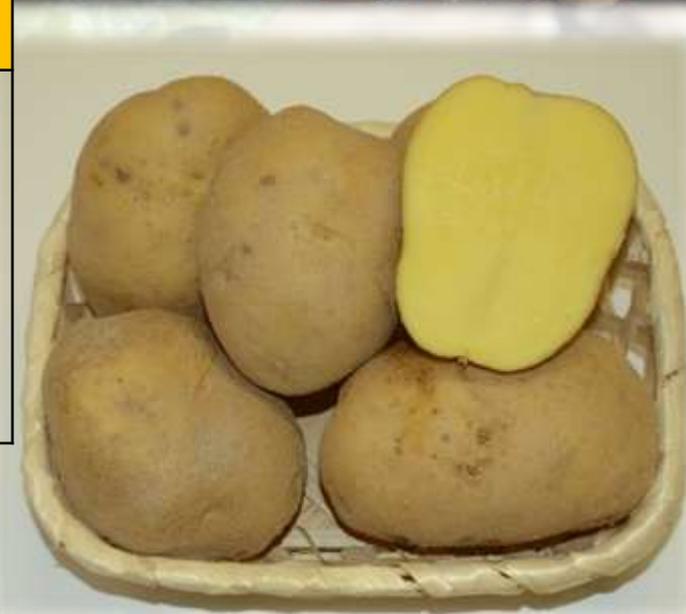
Note	Percentuale						Calibro 45-75mm	
	45-75 mm	< 45 mm	>75 mm	Deformato	Marcio	Scarto totale	Peso Medio (g)	Tuberi per pianta
2017	64,2%	12,9%	0,0%	23,0%	0,0%	35,8%	150	11
2018	66,8%	22,9%	0,0%	0,0%	10,3%	33,2%	101	9

Patata pasta gialla

Varietà	Epoca di maturazione
Fontane (1)	Intermedia

Punti di forza	Criticità
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Pianta vigorosa ed eretta. ✓ Produttività elevata con 22% di sottocalibro. ✓ Forma ovale-allungato, mediamente uniforme. ✓ Buccia giallo scuro rugosa. Occhi poco profondi. ✓ Polpa gialla. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Presenza di scabbia comune e <i>Colletotrichum</i>

Note	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Figlia di Agria. ✓ Tipologia culinaria B-C ✓ Adatta per chips ✓ Da tavola e industria
-------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



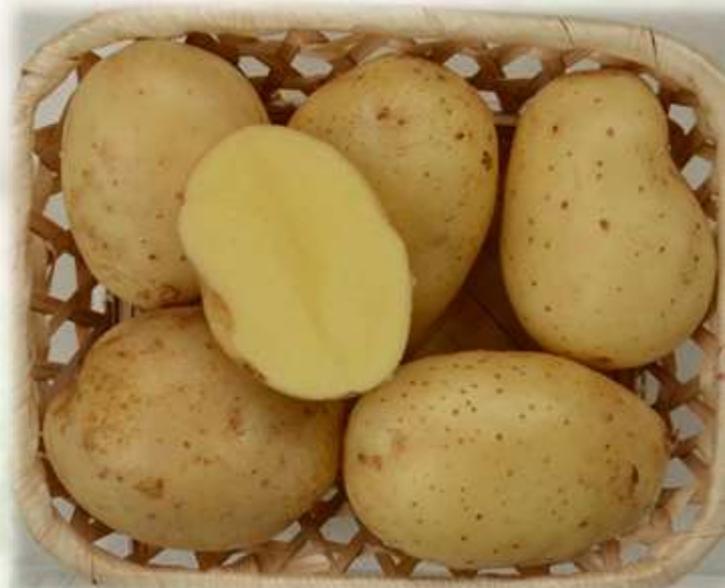
Note	Percentuale						Calibro 45-75mm	
	45-75 mm	< 45 mm	>75 mm	Deformato	Marcio	Scarto totale	Peso Medio (g)	Tuberi per pianta
2016	84,6%	10,5%	4,9%	0,0%	0,0%	15,4%	150	16
2018	78,3%	21,7%	0,0%	0,0%	0,0%	21,7%	153	9

Patata pasta gialla

Varietà	Epoca di maturazione
Paradiso (1)	Intermedia

Punti di forza	Criticità
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Pianta semieretta di buon vigore. ✓ Ottima produttività con tuberi di media pezzatura ✓ Presenza di 9% di sottocalibro. ✓ Tubero ovale, buccia giallo chiaro, occhi superficiali. ✓ Rugginosità e rugosità della buccia alla lavatura. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Marcio da cancrena umida alla raccolta 5,8 % e dopo 45 giorni. ✓ Inizio germogliamento (germogli molto sottili)

Note	✓ Tipologia culinaria A-B
-------------	---------------------------



Note	Percentuale						Calibro 45-75mm	
	45-75 mm	< 45 mm	>75 mm	Deformato	Marcio	Scarto totale	Peso Medio (g)	Tuberi per pianta
2017	82,9%	5,8%	11,3%	0,0%	0,0%	17,1%	152	15
2018	66,0%	9,3%	18,8%	0,0%	5,8%	34,0%	121	11

Patata pasta gialla

Varietà	Epoca di maturazione
Cicero (3)	Medio tardiva

Punti di forza	Criticità
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Pianta di buon vigore, semieretta. ✓ Produttività elevata. ✓ Tubero di media pezzatura. ✓ Forma ovale con buccia giallo chiaro. ✓ Occhi superficiali. ✓ Polpa gialla. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Presenza di scabbia comune.

Note	✓ Tipologia culinaria A-B
-------------	---------------------------



Note	Percentuale						Calibro 45-75mm	
	45-75 mm	< 45 mm	>75 mm	Deformato	Marcio	Scarto totale	Peso Medio (g)	Tuberi per pianta
2017	79,9%	10,8%	6,8%	2,5%	0,0%	20,1%	123	17
2018	70,3%	24,6%	5,1%	0,0%	0,0%	29,7%	114	10

Patata pasta gialla

Varietà	Epoca di maturazione
Jelly (4)	Medio tardiva



Punti di forza	Criticità
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Pianta eretta e vigorosa. ✓ Produttività elevata. Pezzatura buona (2018 elevata). ✓ Tuberi di forma ovale allungata, a buccia giallo scuro rugosa. ✓ Polpa gialla. Occhi superficiali. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Presenza di <i>Colletotrichum</i>



Note	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Tipologia culinaria B. ✓ Alta tolleranza a peronospora e scabbia
-------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Anno	Percentuale					Calibro 45-75mm		
	45-75 mm	< 45 mm	>75 mm	Deformato	Marcio	Scarto totale	Peso Medio (g)	Tuberi per pianta
2017	89,6%	9,7%	0,0%	0,7%	0,0%	10,4%	133	10
2018	95,1%	4,9%	0,0%	0,0%	0,0%	4,9%	184	6

Patata pasta gialla

Varietà	Epoca di maturazione
Levante (1)	Medio tardiva

Punti di forza	Criticità
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Pianta vigorosa ✓ Produttività media nel 2018 (elevata nel 2017). ✓ Pezzatura media. ✓ Tubero ovale lungo. ✓ Buccia giallo chiaro con occhi superficiali. ✓ Polpa gialla 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Portamento semieretto – prostrato ✓ Presenza di sotto calibro (2918)

Note	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Tipologia culinaria C ✓ Adatta per fare patate fritte in cassa e ad una lunga conservazione
------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



Note	Percentuale						Calibro 45-75mm	
	45-75 mm	< 45 mm	>75 mm	Deformato	Marcio	Scarto totale	Peso Medio (g)	Tuberi per pianta
2017	87,3%	6,7%	6,0%	0,0%	0,0%	12,7%	131	19
2018	67,0%	33,%	0,0%	0,0%	0,0%	33,0%	114	10

Patata pasta gialla

Varietà	Epoca di maturazione
Carolus (1)	Medio tardiva



Punti di forza	Criticità
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Pianta vigorosa e eretta. ✓ Forma ovale con buccia giallo chiaro, rugosa. ✓ Caratteristici occhi rossi poco profondi. ✓ Polpa giallo, giallo chiaro. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Sensibile alle spaccature idropatiche.



Note	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Alta tolleranza a peronospora. ✓ Adatta a coltivazioni BIO ✓ Tipologia culinaria C (abbastanza farinosa)
-------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



Note	Percentuale						Calibro 45-75mm	
	45-75 mm	< 45 mm	>75 mm	Deformato	Marcio	Scarto totale	Peso Medio (g)	Tuberi per pianta
2017	58,3%	8,0%	11,8%	20,2%	1,7%	41,7%	185	7
2018	71,2%	28,8%	0,0%	0,0%	0,0%	28,8%	131	4

Patata pasta gialla

Varietà	Epoca di maturazione
Divaa (18)	Medio precoce



Punti di forza	Criticità
<p>Primo anno di osservazione.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Pianta vigorosa a portamento eretto. ✓ Ottimo livello di produttività, pezzatura buona. ✓ Polpa bianca a buccia bianca (leggermente giallina). ✓ Tubero ovale, ovale-lungo poco uniforme. ✓ Occhi poco profondi. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Presenza di marcio da cancrena umida 45 giorni dopo la raccolta



Note
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Tipologia culinaria C-B ✓ Per patatine fritte e tutti gli usi

Note	Percentuale						Calibro 45-75mm	
	45-75 mm	< 45 mm	>75 mm	Deformato	Marcio	Scarto totale	Peso Medio (g)	Tuberi per pianta
2018	78,3%	17,9%	0,0%	0,0%	3,8%	21,7%	153	14

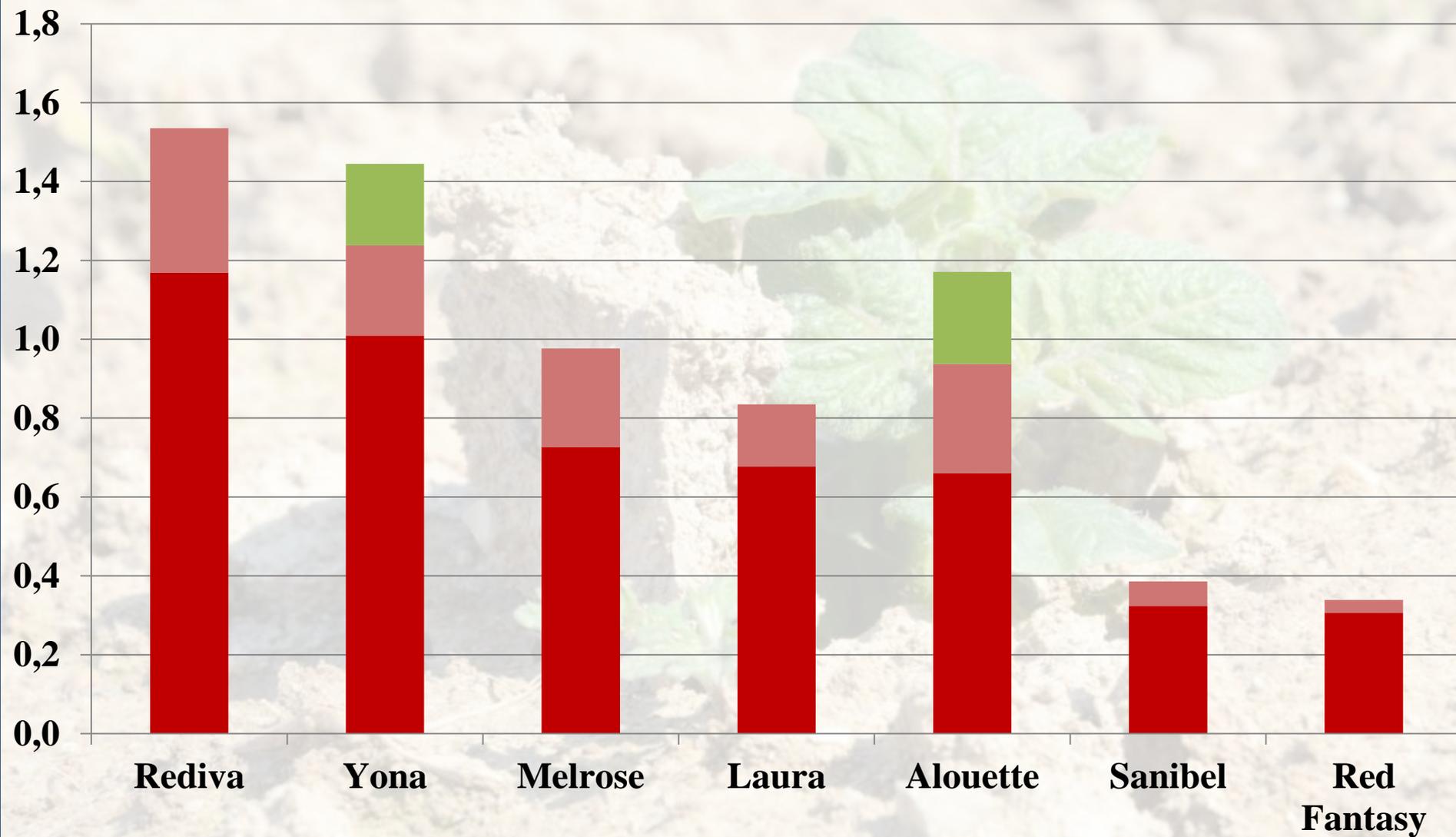
Epoca di maturazione patata a buccia rossa 2017

Cultivar	Epoca di maturazione
Sanibel	Molto precoce
Laura	Medio precoce
Red Fantasy	Medio precoce

Cultivar	Epoca di maturazione
Alouette	Intermedia
Rediva	Intermedia
Melrose	Medio tardiva
Yona	Tardiva

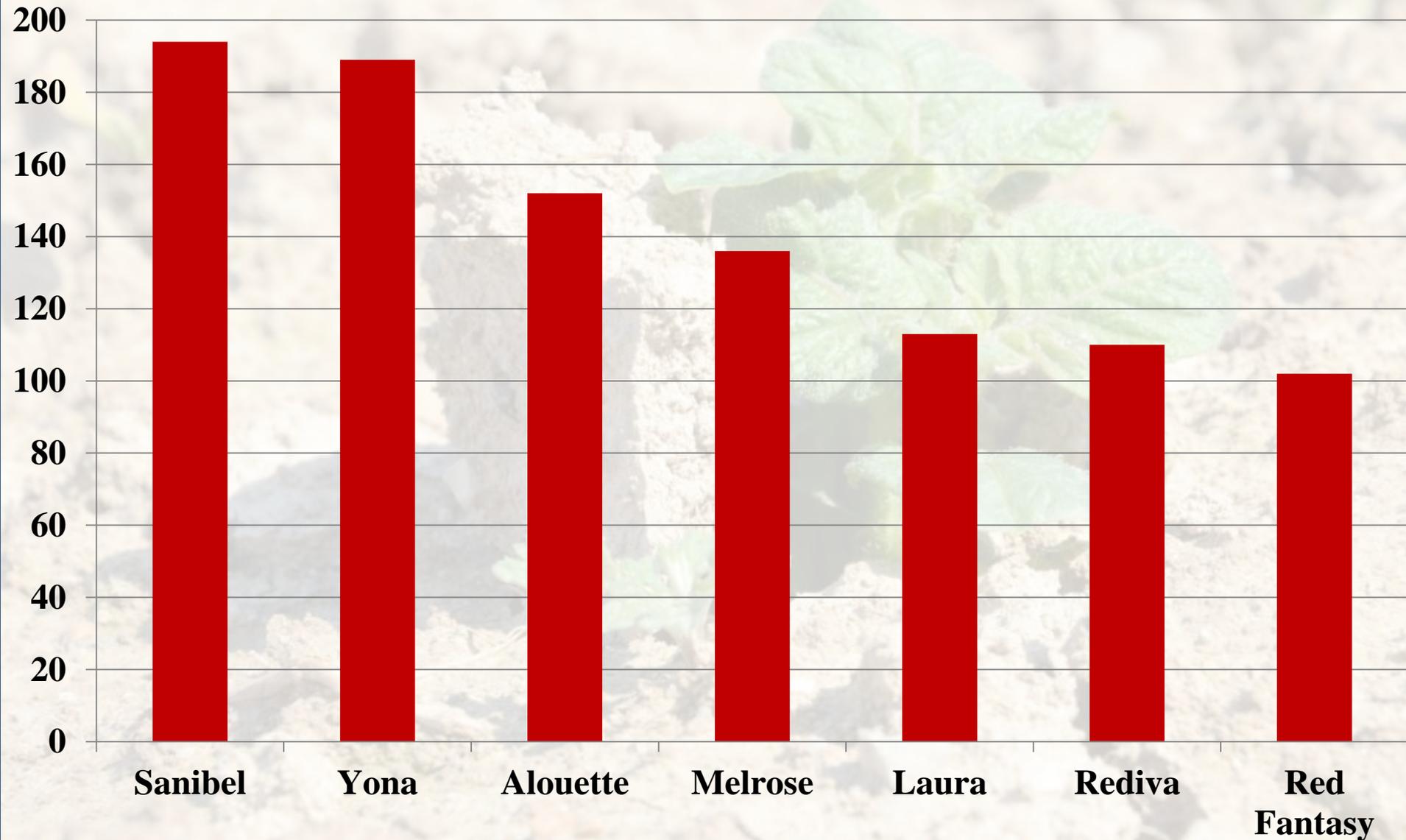
Patata buccia rossa - Resa (kg/pianta)

■ 45-75 mm ■ < 45 mm ■ >75 mm ■ Deformato

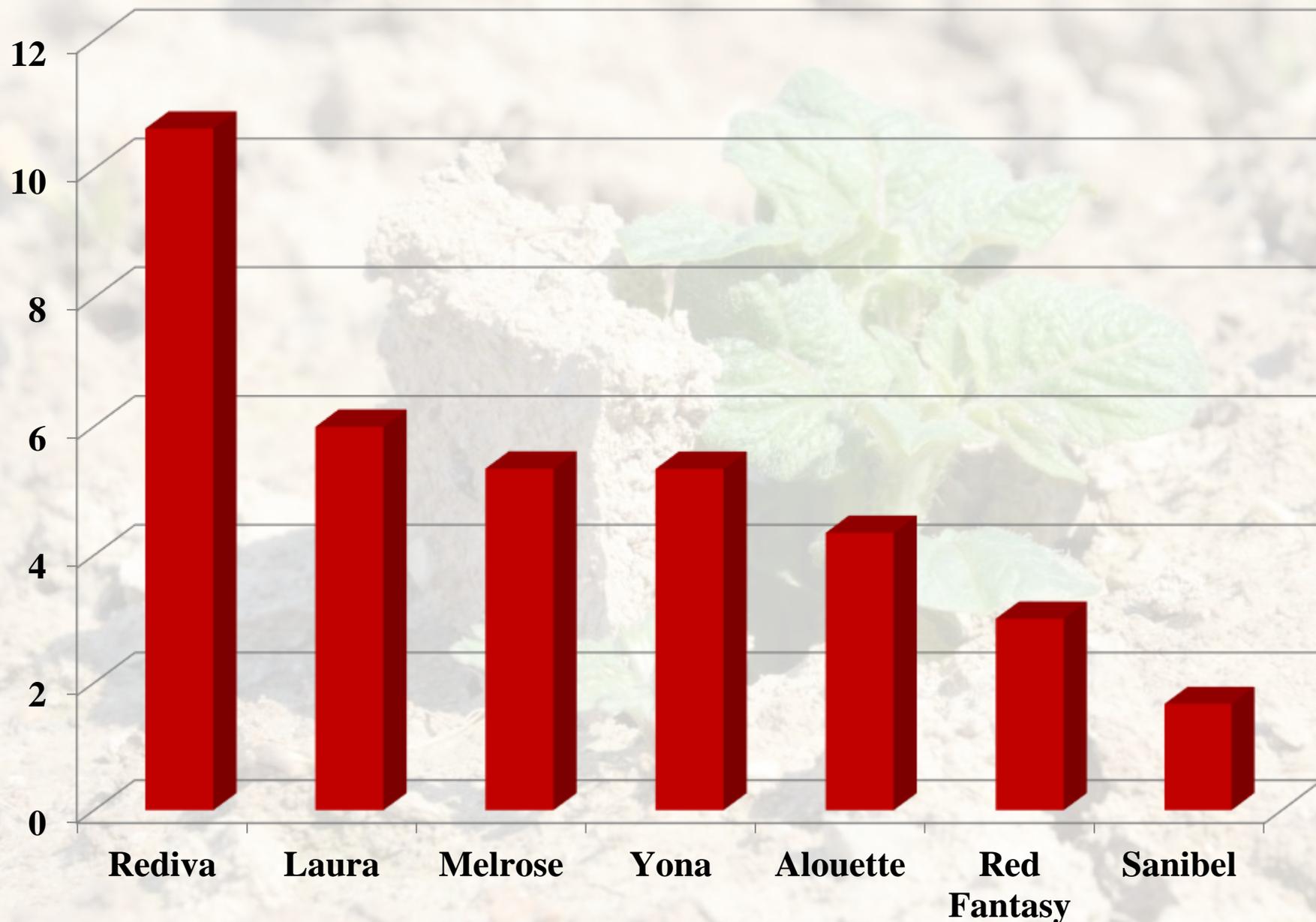


Patata buccia rossa - Peso medio calibro 45-75mm (g)

Patata buccia rossa - Peso medio calibro 45-75mm (g)

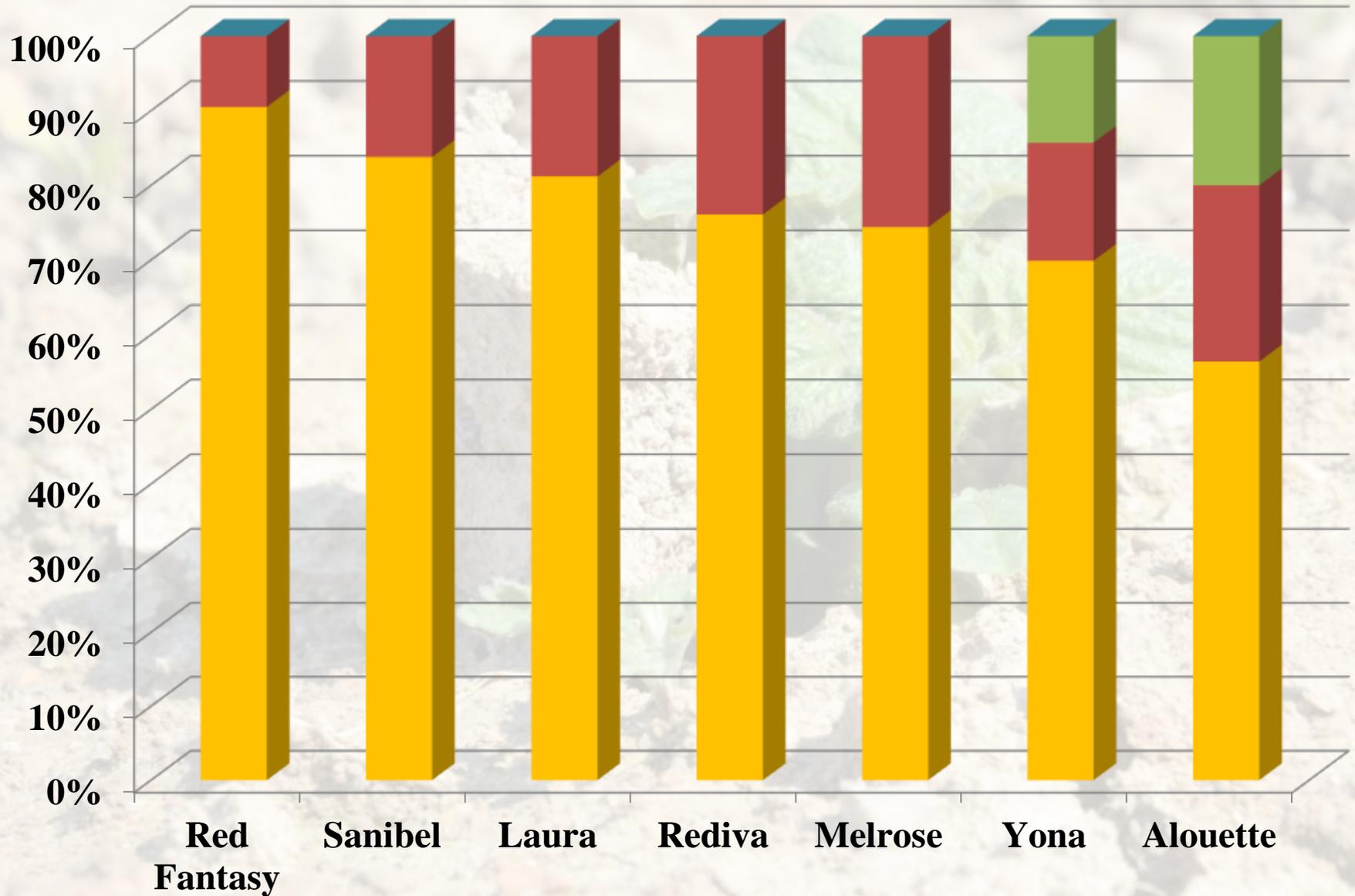


Patata buccia rossa – Tuberi a pianta (45-75 mm)



Patata buccia rossa - Ripartizione per produzione 2018

■ 45-75 mm ■ <45 mm ■ >75 mm ■ Deformato ■ Marcio



Patata buccia rossa

Varietà	Epoca di maturazione
Laura (4)	Medio precoce

Punti di forza	Criticità
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Vigoria elevata con portamento semieretto. ✓ Buccia rosso scuro molto uniforme. ✓ Occhi superficiali. ✓ Polpa di colore giallo scuro, molto attraente. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Produttività media ✓ Pezzatura medio-piccola con 19% di sottocalibro

Note
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Tipologia culinaria C ✓ Pasta semi soda, da patate fritte



Note	Percentuale						Calibro 45-75mm	
	45-75 mm	< 45 mm	>75 mm	Deformato	Marcio	Scarto totale	Peso Medio (g)	Tuberi per pianta
2014	78,0%	17,7%	3,9%	0,0%	0,0%	21,6%	191	8
2018	81,2%	18,8%	0,0%	0,0%	0,0%	18,8%	113	6

Patata buccia rossa

Varietà	Epoca di maturazione
Red Fantasy (4)	Medio precoce

Punti di forza	Criticità
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Pianta di medio vigore, semieretta. ✓ Produttività scarsa, pezzatura non uniforme. ✓ Buccia rosso scuro, uniforme. ✓ Tubero appiattito. ✓ Occhi mediamente profondi. ✓ Polpa giallo scura. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Presenza di scabbia comune. ✓ Deforme con occhi molto evidenti e tuberomania. ✓ Presenza di marcio da cancrena umida 45 giorni dopo la raccolta.

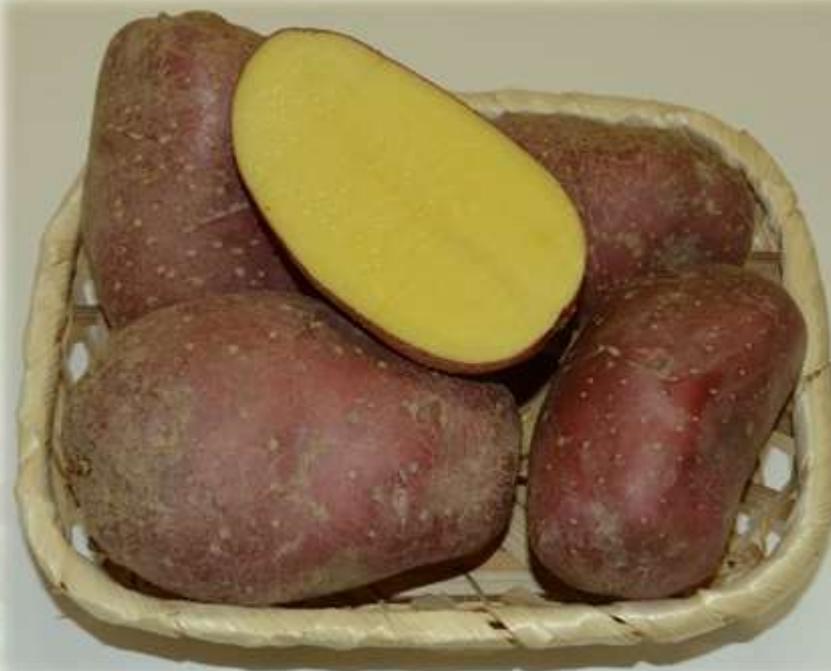
Note	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Tipologia culinaria C-B ✓ Alta tolleranza alla peronospora e al Virus Y
-------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



Note	Percentuale						Calibro 45-75mm	
	45-75 mm	< 45 mm	>75 mm	Deformato	Marcio	Scarto totale	Peso Medio (g)	Tuberi per pianta
2016	83,0%	14,5%	0,0%	0,0%	2,5%	17,0%	163	11
2018	90,5%	9,5%	0,0%	0,0%	0,0%	9,5%	102	3

Patata buccia rossa

Varietà	Epoca di maturazione
Alouette (1)	Intermedia



Punti di forza	Criticità
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Pianta vigorosa, portamento semieretto ✓ Produttività commerciale media. Pezzatura media (2017 grossa). ✓ Buccia colore rosso scuro, attraente. ✓ Forma ovale ✓ Occhi superficiali. ✓ Polpa gialla 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Scarto superiore al 40% sotto- calibro (23,6%) e fiorone (20%). ✓ Presenza di scabbia comune

Note
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Figlia di Laura ✓ Tipologia culinaria A-B. ✓ Alta tolleranza a peronospora. ✓ Adatta a coltivazione BIO.

Note	Percentuale						Calibro 45-75mm	
	45-75 mm	< 45 mm	>75 mm	Deformato	Marcio	Scarto totale	Peso Medio (g)	Tuberi per pianta
2017	59,6%	8,1%	15,9%	16,4%	0,0%	40,4%	146	8
2018	56,4%	23,6%	20,0%	0,0%	0,0%	43,6%	152	4

Patata buccia rossa

Varietà	Epoca di maturazione
Rediva (5)	Intermedia

Punti di forza	Criticità
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Primo anno di osservazione. ✓ Piante di buon vigore, con stelo molto scuro, semieretta. ✓ Produttività elevata e pezzatura medio-piccola. ✓ Tubero ovale-ovale allungato. ✓ Buccia rosso scuro. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Presenza di deformi con occhi profondi

Note
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Tipologia culinaria C ✓ Pasta semi soda, da patate fritte



Note	Percentuale					Calibro 45-75mm		
	45-75 mm	< 45 mm	>75 mm	Deformato	Marcio	Scarto totale	Peso Medio (g)	Tuberi per pianta
2018	76,1%	23,9%	0,0%	0,0%	0,0%	23,9%	110	

Patata buccia rossa

Varietà	Epoca di maturazione
Melrose (16)	Medio tardiva

Punti di forza	Criticità
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Buona produttività. ✓ Pezzatura media ✓ Tubero ovale lungo con buccia rosa intenso, al lavaggio aspetto piacevole. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Pianta debole e prostrata. ✓ Presenza di scabbia comune

Note	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Tipologia culinaria C-B ✓ Multiuso, semifarinosa, da consumo (fritture e forno) e industria (chips e prefritti surgelati). ✓ Ottima tenuta all'addolcimento
-------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



Note	Percentuale						Calibro 45-75mm	
	45-75 mm	< 45 mm	>75 mm	Deformato	Marcio	Scarto totale	Peso Medio (g)	Tuberi per pianta
2017	81,4%	15,6%	0,0%	3,0%	0,0%	18,6%	106	12
2018	74,4%	25,6%	0,0%	0,0%	0,0%	25,6%	136	5

Patata buccia rossa

Varietà	Epoca di maturazione
Yona (5)	Tardiva



Punti di forza	Criticità
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Pianta vigoria semieretta. ✓ Produttività buona (elevata nel 2017) ✓ Pezzatura grossa con 14% di sopra calibro. ✓ Tubero ovale lungo ✓ Polpa giallo chiaro. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Buccia rosso chiaro

Note	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Tipologia culinaria B-C. ✓ Da patate fritte.
-------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------

Note	Percentuale						Calibro 45-75mm	
	45-75 mm	< 45 mm	>75 mm	Deformato	Marcio	Scarto totale	Peso Medio (g)	Tuberi per pianta
2017	63,3%	2,1%	34,6%	0,0%	0,0%	36,7%	160	7
2018	69,9%	15,8%	14,3%	0,0%	0,0%	30,1%	189	5