



Tinturié

Schneider A., Ruffa P., Ferrandino A., Raimondi S., 2014. Tinturié ITA360-027 (Teinturier ad acino rotondo). In: Italian Vitis Database, www.vitisdb.it, ISSN 2282-006X

release 12/09/2020, ultimo aggiorn. 12/09/2020 url <http://vitisdb.it/accessions/show/16106>

Informazioni gestite da

Istituto per la Protezione Sostenibile delle Piante - CNR

Ringraziamenti

Ager Foundation, Regione Piemonte, DISAFA - University of Turin

Informazioni generali

nome Tinturié **codice** ITA360-027
nazione di selezione Italia **regione di selezione** Piemonte
provincia di selezione Vercelli **località di selezione** Gattinara
istituzione custode Istituto per la Protezione Sostenibile delle Piante - CNR
collezione Grinzane Cavour

Varietà & clone

tipo di origine spontanea **genere** Vitis
specie Vitis vinifera **sub specie** sativa
varietà Teinturier ad acino rotondo **codice della varietà** IVD-var_213
clone non disponibile
trueness to type accertato con rilievi morfologici e microsatelliti

Trueness to type

True-name

confermato **si**

Trueness to type accertato con rilievi morfologici (ampelografici)

accertamento con rilievi morfologici (ampelografici) **accertato**

►bibliografia correlata (1)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
Schneider A., Mannini F., Raimondi S.	2006	Vitigni del Piemonte		Ed. Regione Piemonte

Trueness to type accertato con microsatelliti

accertamento con microsatelliti **accertato**

loci confrontati n.d.

loci identici n.d.

discrepanze n.d.

Profilo microsatellite standardizzato

loci:	loci predefiniti (9)																		
	VVS2		VVMD5		VVMD7		VVMD27		VrZAG62		VrZAG79		VVMD25		VVMD28		VVMD32		
locus SSR:	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	
allele:																			
dimensione:	133	151	235	237	239	247	189	194	194	196	245	251	250	256	231	237	253	273	

Immagini



germoglio



foglia



grappolo



acino

Ampelografia

OIV	descrizione	valore		immagini	
001	Giovane germoglio: apertura dell'apice	5	completamente aperto		
003	Giovane germoglio: intensità della pigmentazione antocianica dei peli striscianti dell'apice	5 / 7	media / elevata		
004	Giovane germoglio: densità dei peli striscianti dell'apice	7	elevata		
006	Germoglio: portamento (prima della legatura)	3	semi-eretto		
007	Germoglio: colore del lato dorsale degli internodi	3	rosso		
008	Germoglio: colore del lato ventrale degli internodi	2 / 3	verde e rosso / rosso		
016	Germoglio: numero di viticci consecutivi	1	2 o meno		
051	Foglia giovane: colore della pagina superiore del lembo (4 a foglia)	4	ramato - rosso		
053	Foglia giovane: densità peli striscianti tra le nervature principali della pagina inferiore (4a foglia)	5	media		
067	Foglia adulta: forma del lembo	3	pentagonale		
068	Foglia adulta: numero dei lobi	4	sette		
070	Foglia adulta: distribuzione pigmentazione antocianica nervature principali pagina superiore	3 / 4	fino alla 1a biforcazione / fino alla 2a biforcazione		
072	Foglia adulta: depressioni del lembo	1	assenti o molto deboli		
074	Foglia adulta: profilo del lembo in sezione trasversale	1 / 2	piano / a V		
075	Foglia adulta: bollosità della pagina superiore del lembo	7	elevata		
076	Foglia adulta: forma dei denti	3	entrambi i lati convessi		
079	Foglia adulta: grado di apertura / sovrapposizione dei bordi del seno peziolare	5	chiuso		
080	Foglia adulta: forma della base del seno peziolare	2	a parentesi graffa (I)		
081-1	Foglia adulta: denti del seno peziolare	1	assenti		
081-2	Foglia adulta: base del seno peziolare delimitata dalla nervatura	1	non delimitata		
083-2	Foglia adulta: denti nei seni laterali superiori	1	assenti		
084	Foglia adulta: densità dei peli striscianti tra le nervature principali sulla pagina inferiore del lembo	1 / 3	nulla o molto bassa / bassa		
087	Foglia adulta: densità dei peli eretti sulle nervature principali della pagina inferiore del lembo	5	media		
094	Foglia adulta: profondità dei seni laterali superiori	5	medio		
151	Fiore: organi sessuali	3	stami completamente sviluppati e gineceo completamente sviluppato		
152	Infiorescenza: livello d'inserzione della 1 a infiorescenza	1	fino al secondo nodo		
155	Tralcio: fertilità delle gemme basali (gemme 1-3)	1 / 5	molto bassa (<0,5) / media (1,1-1,3)		
202	Grappolo: lunghezza (escluso il peduncolo)	3	corto		
204	Grappolo: compattezza	5	medio		
206	Grappolo: lunghezza del peduncolo del grappolo principale	1 / 3	molto corto / corto		
208	Grappolo: forma	1 / 2	cilindrico / conico		
209	Grappolo: numero di ali del grappolo principale	1	assenti		

				
220	Acino: lunghezza	3	corto	
221	Acino: larghezza	3	stretto	
223	Acino: forma	2	sferoidale	
225	Acino: colore della buccia	6	blu nero	
231	Acino: intensità della pigmentazione antocianica della polpa	7	forte	
235	Acino: consistenza della polpa	1	molle	
236	Acino: particolarità dell'aroma	5	aroma diverso da moscato, foxy o erbaceo	
241	Acino: sviluppo dei vinaccioli	3	completo	

Ampelometria

OIV

nessun descrittore presente per Tinturié

Superampelo

descrittore	distanze	
	valore	deviazione standard
Lunghezza della nervatura N5	15.460	3.240
Lunghezza della nervatura N4'	40.350	5.960
Lunghezza della nervatura N4	39.140	6.700
Lunghezza della foglia	147.570	20.710
Larghezza della foglia	140.050	23.320
Lunghezza della foglia compreso il picciolo	190.780	31.650
Lunghezza del picciolo	88.000	16.950
Lunghezza della nervatura N1	102.800	15.790
Distanza tra gli estremi delle nervature N2 e N2'	137.350	26.290
Distanza tra gli estremi delle nervature N3 e N3'	126.210	23.850
Distanza tra gli estremi delle nervature N4 e N4'	41.300	11.750
Larghezza del seno peziolare / Distanza tra i punti SP e SP'	-12.100	7.120
Lunghezza della nervatura N2	92.050	15.410
Lunghezza della nervatura N2'	92.170	15.680
Lunghezza della nervatura N3	66.350	12.340
Lunghezza della nervatura N3'	67.590	10.770
Distanza tra estremità di N2' e estremità della prima ramificazione laterale di N2'	47.020	12.510
Distanza tra estremità di N2 e estremità della prima ramificazione laterale di N2	48.380	10.610
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro	34.650	9.270
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro	31.840	4.980
Distanza dal seno peziolare al seno superiore sinistro	39.550	8.530
Distanza dal seno peziolare al seno superiore destro	38.140	6.470
Nervatura N3', lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4'	11.110	3.860
Nervatura N3, lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4	11.780	3.440
Lunghezza della nervatura N5'	13.610	2.930

angoli		
descrittore	valore	deviazione standard
Angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione	58.630	4.340
Angolo tra N1 e N2' misurato alla prima biforcazione	58.860	6.110
Angolo tra N2 e N3 misurato alla prima biforcazione	60.730	8.610
Angolo tra N2' e N3' misurato alla prima biforcazione	59.440	9.370
Angolo tra N3 e N4 alla prima biforcazione di N3	55.580	11.960
Angolo tra N3' e N4'	59.550	8.780
Angolo tra N1 e N2 misurato agli estremi delle nervature	49.430	3.560
Angolo tra N1 e N2' misurato agli estremi delle nervature	46.840	6.680
Angolo tra N2 e N3 misurato agli estremi delle nervature	60.530	19.570
Angolo tra N2' e N3' misurato agli estremi delle nervature	59.420	8.550
Angolo tra N3 e N4 misurato agli estremi delle nervature	46.710	8.040
Angolo tra N3' e N4' misurato agli estremi delle nervature	46.650	8.600
Angolo di apertura del seno peziolare misurato a SP e SP'	31.340	20.100
Angolo tra D e D' con centro in N1	105.610	10.610
Angolo tra S e S' con centro in N1	33.670	6.640
Angolo tra I e I' con centro in N1	34.480	2.210

rapporti		
descrittore	valore	deviazione standard
Rapporto tra Lunghezza e larghezza della foglia	1.060	0.070
Rapporto tra la lunghezza del picciolo OP e la lunghezza della nervatura N1	0.860	0.080
Rapporto tra la distanza dal seno la lunghezza della nervatura N2	0.420	0.070
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare la lunghezza della nervatura N2'	0.430	0.060
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro OI e la lunghezza della nervatura N3	0.490	0.070
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro OI' e la lunghezza della nervatura N3'	0.510	0.070
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2 e la lunghezza della nervatura N1	0.900	0.080
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2' e la lunghezza della nervatura N1	0.900	0.030
Media della base dei denti del lato sinistro	8.090	2.130
Media dell'altezza dei denti del lato sinistro	5.600	2.040
Media della base dei denti del lato destro	8.560	2.410
Media dell'altezza dei denti del lato destro	6.180	1.200
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4'	0.720	0.110
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4	0.780	0.110
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2'	0.570	0.210
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2	0.780	0.130
Rapporto tra l'altezza e la base dei denti del lato sinistro	0.680	0.180
Rapporto tra l'altezza e la base dei denti del lato destro	0.740	0.100
Rapporto tra la somma degli angoli a' + b' e la somma della distanza tra il seno peziolare e il seno superiore sinistro OS' e il seno peziolare e il seno inferiore sinistro OI'	0.030	0.010
Rapporto tra la somma degli angoli a + b e la somma della distanza tra il seno peziolare e il seno superiore destro OS e il seno peziolare e il seno inferiore destro OI	0.030	0.010
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5' e la lunghezza della nervatura N1	0.130	0.030
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5 e la lunghezza della nervatura N1	0.150	0.040
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4' e la lunghezza della nervatura N1	0.400	0.060
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4 e la lunghezza della nervatura N1	0.390	0.080
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3' e la lunghezza della nervatura N1	0.660	0.080
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3 e la lunghezza della nervatura N1	0.650	0.080