



Lunardobello

de Palma L., De Michele M., Sacco L., Tomaiuolo A., Limosani P., 2015. Lunardobello. In: Italian Vitis Database, <http://it.grapedb.org> ISSN 2282-006X.
 release 14/07/2015, ultimo aggiorn. 07/08/2015 url <http://vitisdb.it/accessions/show/15779>

Informazioni gestite da

Dipartimento di Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell'Ambiente (SAFE) - Università degli Studi di Foggia

Ringraziamenti

Si ringrazia il Sig. Gagliardi di Torremaggiore (FG) per il supporto al reperimento del genotipo.

Informazioni generali

nome Lunardobello **codice** ITA428-TM3
nazione di selezione Italia **regione di selezione** Puglia
provincia di selezione Foggia **località di selezione** Torremaggiore (FG)
istituzione custode Dipartimento di Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell'Ambiente (SAFE) - Università degli Studi di Foggia
collezione Azienda Fortore (Torremaggiore, FG)

Varietà & clone

tipo di origine spontanea **genere** Vitis
specie Vitis vinifera **sub specie** sativa
varietà Bombino Bianco **codice della varietà** IVD-var_309
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**

Trueness to type accertato con microsatelliti

accertamento con microsatelliti **accertato**

►bibliografia correlata (1)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
A.A.V.V.	2011	European Vitis database		http://www.eu-vitis.de/index.php

loci confrontati n.d.

loci identici n.d.

discrepanze n.d.

Profilo microsatellite standardizzato

loci:	loci predefiniti (9)																	
locus SSR:	VVS2		VVMD5		VVMD7		VVMD27		VrZAG62		VrZAG79		VVMD25		VVMD28		VVMD32	
allele:	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2
dimensione:	145	151	227	231	249	253	181	194	190	200	251	259	242	264	247	251	259	273

Vi sono altri loci consultabili online

Immagini



germoglio



foglia



grappolo

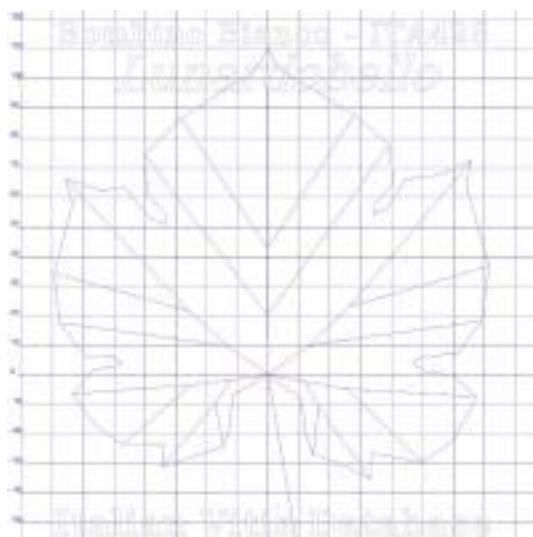
Ampelografia

OIV	descrizione	valore		immagini
001	Giovane germoglio: apertura dell'apice	1	chiuso	
003	Giovane germoglio: intensità della pigmentazione antocianica dei peli striscianti dell'apice	3	bassa	
004	Giovane germoglio: densità dei peli striscianti dell'apice	5	media	
006	Germoglio: portamento (prima della legatura)	3 / 5	semi-eretto / orizzontale	
007	Germoglio: colore del lato dorsale degli internodi	3 / 3	rosso / rosso	
008	Germoglio: colore del lato ventrale degli internodi	1	verde	
016	Germoglio: numero di viticci consecutivi	1	2 o meno	
051	Foglia giovane: colore della pagina superiore del lembo (4 a foglia)	3 / 4	bronzato / ramato - rosso	
053	Foglia giovane: densità peli striscianti tra le nervature principali della pagina inferiore (4a foglia)	7	elevata	
067	Foglia adulta: forma del lembo	2 / 3	cuneiforme / pentagonale	
068	Foglia adulta: numero dei lobi	2 / 3	tre / cinque	
070	Foglia adulta: distribuzione pigmentazione antocianica nervature principali pagina superiore	1	assente	
075	Foglia adulta: bollosità della pagina superiore del lembo	5	media	
076	Foglia adulta: forma dei denti	2 / 3	entrambi i lati rettilinei / entrambi i lati convessi	
079	Foglia adulta: grado di apertura / sovrapposizione dei bordi del seno peziolare	3 / 5	aperto / chiuso	
080	Foglia adulta: forma della base del seno peziolare	1	a U	
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	5	media	
087	Foglia adulta: densità dei peli eretti sulle nervature principali della pagina inferiore del lembo	3	bassa	
151	Fiore: organi sessuali	3	stami completamente sviluppati e gineceo completamente sviluppato	
153	Infiorescenza: numero di infiorescenze per germoglio	2	da 1,1 a 2 infiorescenze	
155	Tralcio: fertilità delle gemme basali (gemme 1-3)	5	media (1,1-1,3)	
202	Grappolo: lunghezza (escluso il peduncolo)	3 / 5	corto / medio	
204	Grappolo: compattezza	5	medio	
206	Grappolo: lunghezza del peduncolo del grappolo principale	3	corto	
208	Grappolo: forma	1 / 3	cilindrico / a imbuto	
209	Grappolo: numero di ali del grappolo principale	3	3 - 4 ali	



220	Acino: lunghezza	3	corto
221	Acino: larghezza	3	stretto
223	Acino: forma	2	sferoidale
225	Acino: colore della buccia	1	verde giallo
231	Acino: intensità della pigmentazione antocianica della polpa	1	nulla o molto debole
236	Acino: particolarità dell'aroma	1	nessuna
241	Acino: sviluppo dei vinaccioli	3	completo

Ampelometria



foglia ampelometrica

OIV

OIV	PDF	descrizione	valore	
601	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N1	3	corta (105 mm)
602	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N2	5	media (105 mm)
603	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N3	5	media (75 mm)
604	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N4	7	lunga (45 mm)
605	PDF	Foglia adulta: distanza dal seno peziolare al seno laterale superiore	5	media (70 mm)
606	PDF	Foglia adulta: distanza dal seno peziolare al seno laterale inferiore	3	corta (45 mm)
607	PDF	Foglia adulta: angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione	5	medio (46°-55°)
608	PDF	Foglia adulta: angolo tra N2 e N3 misurato alla prima biforcazione	5	medio (46°-55°)
609	PDF	Foglia adulta: angolo tra N3 e N4 misurato alla prima biforcazione	5	medio (46°-55°)
610	PDF	Foglia adulta: angolo tra N3 e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5	5	medio (46°-55°)
612	PDF	Foglia adulta: lunghezza del dente di N2	3	corto (10 mm)
613	PDF	Foglia adulta: larghezza del dente di N2	3	stretto (10 mm)
614	PDF	Foglia adulta: lunghezza del dente di N4	1	molto corto (6 mm)
615	PDF	Foglia adulta: larghezza del dente di N4	3	stretto (10 mm)
616	PDF	Foglia adulta: numero di denti tra il dente all'estremità di N2 e il dente all'estremità della prima nervatura secondaria di N2, inclusi i denti precitati	3	piccolo (circa 4)

Superampelo

distanze		
descrittore	valore	deviazione standard
Altezza del dente posto all'estremità di N2	8.980	2.500
Altezza del dente posto all'estremità di N2'	8.820	2.009
Altezza del dente posto all'estremità di N4	7.680	2.828
Altezza del dente posto all'estremità di N4'	6.680	1.833
Base del dente posto all'estremità di N4	9.510	1.433
Base del dente posto all'estremità di N2'	10.190	2.217
Base del dente posto all'estremità di N4'	9.390	1.422
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro	46.940	5.373
Distanza dal seno peziolare al seno superiore sinistro	60.880	5.854
Base del dente posto all'estremità di N2	10.570	2.128
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro	48.180	5.169
Nervatura N3, lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4	12.200	1.745
Lunghezza della nervatura N5'	15.220	3.288
Distanza dal seno peziolare al seno superiore destro	64.140	7.519
Nervatura N3', lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4'	12.490	1.709
Lunghezza della nervatura N4	39.670	3.254
Distanza tra punto peziolare ed estremità della nervatura N4'	46.710	4.223
Lunghezza della nervatura N5	16.680	2.988
Lunghezza della nervatura N4'	37.060	4.656
Larghezza della foglia	137.240	12.736
Lunghezza della foglia compreso il picciolo	178.850	11.331
Distanza tra punto peziolare ed estremità della nervatura N4	48.860	3.845
Lunghezza della foglia	146.860	7.754
Distanza tra gli estremi delle nervature N2 e N2'	131.970	13.521
Distanza tra gli estremi delle nervature N3 e N3'	131.460	13.298
Lunghezza del picciolo	68.320	7.933
Lunghezza della nervatura N1	110.520	7.244
Lunghezza della nervatura N2	98.160	9.197
Lunghezza della nervatura N2'	93.626	8.657
Distanza tra gli estremi delle nervature N4 e N4'	68.040	8.983
Larghezza del seno peziolare / Distanza tra i punti SP e SP'	-25.450	6.054
Distanza tra estremità di N2 e estremità della prima ramificazione laterale di N2	41.350	7.086
Distanza tra estremità di N2' e estremità della prima ramificazione laterale di N2'	43.300	7.555
Lunghezza della nervatura N3	68.240	6.592
Lunghezza della nervatura N3'	64.350	6.865

angoli		
descrittore	valore	deviazione standard
Angolo tra N3 e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5	55.060	7.252
Angolo tra N3' e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5'	52.790	7.528
Sum of the angles alpha' + beta' + gamma'	150.370	12.075
Somma degli angoli alpha+ beta+ gamma	153.250	9.800
Somma degli angoli alfa' + beta'	98.610	8.755
Somma degli angoli alfa + beta	100.930	6.993
Angolo tra N2 e N3 misurato alla prima biforcazione	47.660	5.311
Angolo tra N2' e N3' misurato alla prima biforcazione	45.430	6.115
Angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione	53.290	2.893
Angolo tra N1 e N2' misurato alla prima biforcazione	53.180	4.583
Angolo tra N1 e N2 misurato agli estremi delle nervature	42.240	4.339
Angolo tra N1 e N2' misurato agli estremi delle nervature	44.720	4.126
Angolo tra N3 e N4 alla prima biforcazione di N3	52.320	7.136
Angolo tra N3' e N4'	51.780	6.368
Angolo tra N3 e N4 misurato agli estremi delle nervature	40.390	5.345
Angolo tra N3' e N4' misurato agli estremi delle nervature	36.130	4.830
Angolo tra N2 e N3 misurato agli estremi delle nervature	54.240	7.481
Angolo tra N2' e N3' misurato agli estremi delle nervature	51.260	5.833
Angolo tra S e S' con centro in N1	60.930	10.615
Angolo tra I e I' con centro in N1	47.830	4.161
Angolo di apertura del seno peziolare misurato a SP e SP'	66.620	16.593
Angolo tra D e D' con centro in N1	98.660	9.068

rapporti		
descrittore	valore	deviazione standard
Media della base dei denti del lato sinistro	19.179	2.671
Media dell'altezza dei denti del lato sinistro	16.042	2.044
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4'	0.719	0.193
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4	0.814	0.298
Media della base dei denti del lato destro	18.758	1.626
Media dell'altezza dei denti del lato destro	16.274	2.399
Rapporto tra l'altezza e la base dei denti del lato sinistro	0.843	0.109
Rapporto tra l'altezza e la base dei denti del lato destro	0.869	0.114
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2'	0.887	0.211
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2	0.856	0.196
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'	0.016	0.002
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	0.016	0.002
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5' e la lunghezza della nervatura N1	0.139	0.034
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5 e la lunghezza della nervatura N1	0.151	0.027
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3' e la lunghezza della nervatura N1	0.583	0.059
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3 e la lunghezza della nervatura N1	0.618	0.056
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4' e la lunghezza della nervatura N1	0.337	0.052
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4 e la lunghezza della nervatura N1	0.359	0.026
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro OI' e la lunghezza della nervatura N3'	0.752	0.069
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro OI e la lunghezza della nervatura N3	0.691	0.079
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2' e la lunghezza della nervatura N1	0.848	0.066
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2 e la lunghezza della nervatura N1	0.889	0.072
Rapporto tra la lunghezza del picciolo OP e la lunghezza della nervatura N1	0.620	0.079
Rapporto tra Lunghezza e larghezza della foglia	1.076	0.089
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare la lunghezza della nervatura N2'	0.651	0.039
Rapporto tra la distanza dal seno la lunghezza della nervatura N2	0.658	0.092
Prodotto di Lunghezza e larghezza della foglia	20198.700	2567.801