© VitisDb 2010-2016 - ISSN 2282-006x

Malvasia Bianca

de Palma L., De Michele M., Tomaiuolo A., Limosani P., D'Onofrio C., 2015. Malvasia Bianca. In: Italian Vitis Database, www.vitisdb.it, ISSN 2282-006X

release 14/07/2015, **ultimo aggiorn.** 14/07/2015 **url** http://vitisdb.it/varieties/show/1448

Informazioni generali gestite da

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

Informazioni botaniche

nome Malvasia Bianca
tipo di origine spontanea
specie Vitis vinifera
gruppo di varietà non disponibile
trueness to type accertato con rilievi morfologici e microsatelliti
codice IVD-var_317

genere Vitis
sottospecie sativa
vitigno da vino

True-name

confermato **si**

Bibliografia correlata (1)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
Ministero delle Politiche Agricole e Forestali.	s.d.	Registro Nazionale delle Varietà di Vite.		http://catalogoviti.politicheagricole.it/

Registrazione

iscritto al Registro Nazionale delle Varietà di Viti si
codice 129
nome ufficiale Malvasia Bianca

Sinonimi

sinonimi ufficiali (3)
sinonimi riportati nel Registro Nazionale delle Varietà di Vite
Verdana Iuvarella Malvasia

Accessione principale

accessione principale Malvasia Bastarda
componente che l'ha inserita Dipartimento di Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell'Ambiente (SAFE) - Università degli Studi di Foggia

Accessioni standardizzate (1)

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

Tutte le accessioni (1)

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

Cloni omologati (1)

I - MC 1

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:	133	133	225	225	239	253	179	183	194	200	245	251	242	256	239	239	259	273

Vi sono altri loci consultabili online

Immagini



germoglio


foglia pagina superiore


foglia pagina inferiore

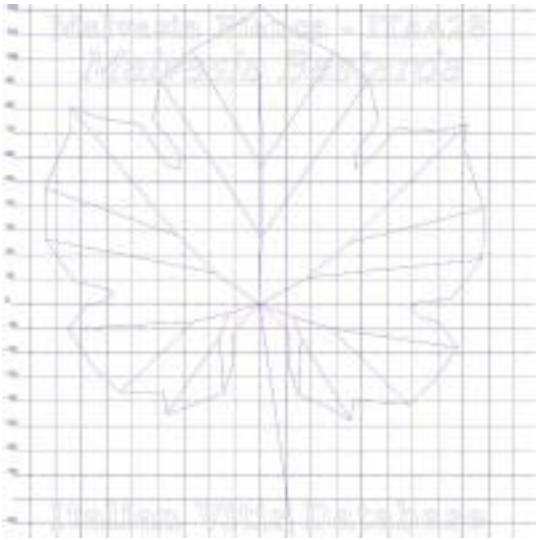

grappolo

Ampelografia

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	1	nulla o molto bassa	
004	Giovane germoglio: densità dei peli striscianti dell'apice	5 / 7	media / elevata	
006	Germoglio: portamento (prima della legatura)	3	semi-eretto	
007	Germoglio: colore del lato dorsale degli internodi	1 / 2	verde / verde e 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)	1	verde	
053	Foglia giovane: densità peli striscianti tra le nervature principali della pagina inferiore (4a foglia)	5 / 7	media / 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: bollositá della pagina superiore del lembo	1 / 3	nulla o molto bassa / bassa	
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	aperto	
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 superori	1	assenti	
084	Foglia adulta: densità dei peli striscianti tra le nervature principali sulla pagina inferiore del lembo	3	bassa	
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)	9	molto alta (>1,9)	
202	Grappolo: lunghezza (escluso il peduncolo)	7	lungo	
204	Grappolo: compattezza	5 / 7	medio / compatto	
206	Grappolo: lunghezza del peduncolo del grappolo principale	3 / 5	corto / medio	
208	Grappolo: forma	1 / 2	cilindrico / conico	
209	Grappolo: numero di ali del grappolo principale	2 / 3	1 - 2 ali / 3 – 4 ali	
220	Acino: lunghezza	3 / 5	corto / medio	
221	Acino: larghezza	5	medio	
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	5	media (135 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	9	molto lunga (55 mm e oltre)
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	5	media (60 mm)
607	PDF	Foglia adulta: angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione	7	grande (56°-70°)
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	7	grande (56°-70°)
610	PDF	Foglia adulta: angolo tra N3 e la tangente tra il punto peziolare e l’estremità N5	7	grande (56°-70°)
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	3	corto (10 mm)
615	PDF	Foglia adulta: larghezza del dente di N4	5	medio (14 mm)

Superampelo

distanze		
descrittore	valore	deviazione standard
Distanza tra gli estremi delle nervature N2 e N2’	156.410	16.160
Distanza tra gli estremi delle nervature N3 e N3’	153.340	9.051
Lunghezza del picciolo	107.750	19.804
Lunghezza della nervatura N1	122.150	13.315
Lunghezza della nervatura N2	110.170	8.110
Lunghezza della nervatura N2’	110.499	9.821
Distanza tra gli estremi delle nervature N4 e N4’	73.270	11.076
Larghezza del seno peziolare / Distanza tra i punti SP e SP’	-24.030	7.398
Distanza tra estremità di N2 e estremità della prima ramificazione laterale di N2	60.080	9.486
Distanza tra estremità di N2' e estremità della prima ramificazione laterale di N2'	53.730	16.633
Lunghezza della nervatura N3	79.290	6.129
Lunghezza della nervatura N3'	77.100	7.147
Altezza del dente posto all’estremità di N2	8.910	1.969
Altezza del dente posto all’estremità di N2’	8.740	2.336
Altezza del dente posto all’estremità di N4	8.660	2.588
Altezza del dente posto all’estremità di N4’	7.460	1.331
Base del dente posto all’estremità di N4	12.110	2.834
Base del dente posto all’estremità di N2’	12.080	2.308
Base del dente posto all’estremità di N4’	12.010	1.919
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro	60.770	9.091
Distanza dal seno peziolare al seno superiore sinistro	64.060	9.452
Base del dente posto all’estremità di N2	11.430	2.123
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro	58.330	3.146
Nervatura N3, lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4	15.070	2.537
Lunghezza della nervatura N5’	23.390	3.249
Distanza dal seno peziolare al seno superiore destro	69.900	12.389
Nervatura N3’, lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4’	13.150	1.710
Lunghezza della nervatura N4	49.460	6.241
Distanza tra punto peziolare ed estremità della nervatura N4'	59.570	4.418
Lunghezza della nervatura N5	23.680	4.714
Lunghezza della nervatura N4’	49.130	4.058
Larghezza della foglia	162.950	13.076
Lunghezza della foglia compreso il picciolo	229.920	30.724
Distanza tra punto peziolare ed estremità della nervatura N4	59.890	6.486
Lunghezza della foglia	173.790	17.309

angoli		
descrittore	valore	deviazione standard
Angolo tra N2 e N3 misurato alla prima biforcazione	47.250	15.995
Angolo tra N2’ e N3’ misurato alla prima biforcazione	54.070	6.437
Angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione	58.690	3.841
Angolo tra N1 e N2’ misurato alla prima biforcazione	54.750	4.226
Angolo tra N1 e N2 misurato agli estremi delle nervature	47.840	4.550
Angolo tra N1 e N2’ misurato agli estremi delle nervature	42.300	6.534
Angolo tra N3 e N4 alla prima biforcazione di N3	64.810	29.564
Angolo tra N3’ e N4’	56.700	5.071
Angolo tra N3 e N4 misurato agli estremi delle nervature	40.280	6.945
Angolo tra N3’ e N4’ misurato agli estremi delle nervature	43.670	2.905
Angolo tra N2 e N3 misurato agli estremi delle nervature	55.330	2.753
Angolo tra N2’ e N3’ misurato agli estremi delle nervature	54.540	7.119
Angolo tra S e S’ con centro in N1	58.460	10.798
Angolo tra I e I’ con centro in N1	52.320	5.089
Angolo di apertura del seno peziolare misurato a SP e SP’	47.740	18.043
Angolo tra D e D’ con centro in N1	107.390	13.072
Angolo tra N3 e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5	54.680	9.996
Angolo tra N3' e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5'	61.760	2.961
Sum of the angles alpha' + beta' + gamma'	165.530	10.392
Somma degli angoli alpha+ beta+ gamma	170.750	16.279
Somma degli angoli alfa' + beta'	108.830	6.568
Somma degli angoli alfa + beta	105.930	16.090

rapporti		
descrittore	valore	deviazione standard
Rapporto tra l’altezza e la base del dente all’estremità della nervatura N2’	0.730	0.147
Rapporto tra l’altezza e la base del dente all’estremità della nervatura N2	0.786	0.149
Rapporto tra l’altezza e la base del dente all’estremità della nervatura N4’	0.628	0.110
Rapporto tra l’altezza e la base del dente all’estremità della nervatura N4	0.718	0.159
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	0.001
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	0.014	0.002
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5’ e la lunghezza della nervatura N1	0.193	0.027
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5 e la lunghezza della nervatura N1	0.195	0.038
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3' e la lunghezza della nervatura N1	0.635	0.056
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3 e la lunghezza della nervatura N1	0.654	0.067
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4’ e la lunghezza della nervatura N1	0.404	0.029
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4 e la lunghezza della nervatura N1	0.407	0.051
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro OI’ e la lunghezza della nervatura N3’	0.761	0.069
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro OI e la lunghezza della nervatura N3	0.765	0.078
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2’ e la lunghezza della nervatura N1	0.908	0.061
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2 e la lunghezza della nervatura N1	0.908	0.073
Rapporto tra la lunghezza del picciolo OP e la lunghezza della nervatura N1	0.881	0.115
Rapporto tra Lunghezza e larghezza della foglia	1.067	0.062
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare la lunghezza della nervatura N2’	0.584	0.099
Rapporto tra la distanza dal seno la lunghezza della nervatura N2	0.637	0.117
Prodotto di Lunghezza e larghezza della foglia	28490.340	4833.387