



Manzoni moscato

Carraro R., Migliaro D., Crespan M., 2015. Manzoni moscato. In: Italian Vitis Database. www.vitisdb.it, ISSN 2282-006X

release 14/06/2015, ultimo aggiorn. 22/12/2015 url <http://vitisdb.it/varieties/show/1364>

Informazioni generali gestite da

Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria - Centro di ricerca per la viticoltura (Conegliano TV)

Informazioni botaniche

nome Manzoni moscato
tipo di origine incrocio intraspecifico
specie Vitis vinifera
gruppo di varietà non disponibile

genere Vitis
sottospecie sativa
vitigno da vino
breeder Luigi Manzoni
istituzione ibridatore non disponibile
anno di incrocio non disponibile
anno di selezione non disponibile

trueeness to type accertato con rilievi morfologici e microsatelliti
codice IVD-var_130

True-name

confermato **si**

Registrazione

iscritto al Registro Nazionale delle Varietà di Viti **si**
codice 375
nome ufficiale MANZONI MOSCATO N.

Sinonimi

sinonimi accertati (1)
 sinonimi accertati dall'istituzione che compare con eventuale supporto bibliografico
 Incrocio Manzoni 13.0.25

Accessione principale

accessione principale Manzoni moscato
componente che l'ha inserita Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria - Centro di ricerca per la viticoltura (Conegliano TV)

Accessioni standardizzate (1)

- Manzoni moscato - Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria - Centro di ricerca per la viticoltura (Conegliano TV)

Tutte le accessioni (1)

- Manzoni moscato - Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria - Centro di ricerca per la viticoltura (Conegliano TV)

Cloni omologati

Nessun clone disponibile per

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:	135	135	231	237	239	247	179	185	192	194	239	251	256	256	239	239	251	273

Vi sono altri loci consultabili online

Immagini



germoglio



foglia pagina superiore



seno peziolare



grappolo

Riferimenti storici

Questa varietà appartiene al gruppo di semenzali ottenuto dal Prof. Manzoni incrociando Raboso e Moscato d'Amburgo (Cancellier *et al.*, 2000), con l'intento di affinare le caratteristiche del Raboso e correggerne la ruvidezza. Nel linguaggio comune, generalmente si trascura di dettagliare di quale dei due Rabosi si tratta, Raboso Piave o Raboso veronese. In questo caso, le analisi molecolari hanno chiarito che il Raboso in questione è quello veronese (Cipriani *et al.*, 2010).

Diffusione & variabilità

Questa varietà ha avuto un cammino travagliato per la sua diffusione, avendo trovato grandi estimatori ma anche notevoli ostacoli, fino all'iscrizione nel 2003 nel Registro nazionale, contemporaneamente al Manzoni rosa.

Utilizzazione tecnologica

E' un vitigno di buona vigoria e produttività. All'analisi sensoriale l'uva ha un gradevole aroma moscato; il vino è piacevolmente aromatico, con profumi che ricordano la frutta esotica e poi la rosa, gli agrumi, la menta, la salvia ed il cachi. Il Manzoni moscato è usato sia per la produzione di vino spumante che liquoroso (Michelet e Cancellier, 2006).

Ampelografia

OIV	descrizione	valore		immagini
001	Giovane germoglio: apertura dell'apice	5	completamente aperto	
002	Giovane germoglio: distribuzione della pigmentazione antocianica dei peli striscianti dell'apice	1	assente	
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	7	elevata	
005	Giovane germoglio: densità dei peli eretti dell'apice	1	nulla o molto bassa	
007	Germoglio: colore del lato dorsale degli internodi	2	verde e rosso	
008	Germoglio: colore del lato ventrale degli internodi	1	verde	
009	Germoglio: colore del lato dorsale dei nodi	2	verde e rosso	
010	Germoglio: colore del lato ventrale dei nodi	1	verde	
011	Germoglio: densità dei peli eretti sui nodi	1	nulla o molto bassa	
012	Germoglio: densità dei peli eretti sugli internodi	1	nulla o molto bassa	
013	Germoglio: densità dei peli striscianti sui nodi	1	nulla o molto bassa	
014	Germoglio: densità dei peli striscianti sugli internodi	1	nulla o molto bassa	
015-1	Germoglio: distribuzione della pigmentazione antocianica sulle perule delle gemme	1	assente	
015-2	Germoglio: intensità della pigmentazione antocianica delle perule delle gemme	1	nulla o molto bassa	
016	Germoglio: numero di viticci consecutivi	1	2 o meno	
051	Foglia giovane: colore della pagina superiore del lembo (4 a foglia)	1 / 3	verde / bronzato	
053	Foglia giovane: densità peli striscianti tra le nervature principali della pagina inferiore (4a foglia)	5	media	
054	Foglia giovane: densità dei peli eretti tra le nervature principali sulla pagina inferiore del lembo (4 a foglia)	1	nulla o molto bassa	
055	Foglia giovane: densità dei peli striscianti sulle nervature principali della pagina inferiore del lembo (4 a foglia)	3	bassa	
056	Foglia giovane: densità dei peli eretti sulle nervature principali della pagina inferiore del lembo (4 a foglia)	5	media	
065	Foglia adulta: dimensione del lembo	7	grande	
067	Foglia adulta: forma del lembo	3	pentagonale	
068	Foglia adulta: numero dei lobi	3 / 4	cinque / sette	
070	Foglia adulta: distribuzione pigmentazione antocianica nervature principali pagina superiore	3	fino alla 1a biforcazione	
071	Foglia adulta: distribuzione della pigmentazione antocianica delle nervature principali della pagina inferiore del lembo	1	assente	
072	Foglia adulta: depressioni del lembo	1	assenti o molto deboli	
073	Foglia adulta: ondulazione del lembo tra le nervature principali o secondarie	1	assente	
074	Foglia adulta: profilo del lembo in sezione trasversale	2	a V	
075	Foglia adulta: bollosità della pagina superiore del lembo	6	medio-elevata	
076	Foglia adulta: forma dei denti	2	entrambi i lati rettilinei	
077	Foglia adulta: dimensione dei denti in rapporto alla dimensione del lembo	5	medi	
078	Foglia adulta: lunghezza dei denti in rapporto alla loro larghezza	7	lunghi	
079	Foglia adulta: grado di apertura / sovrapposizione dei bordi del seno peziolare	4	tra aperto e chiuso	
080	Foglia adulta: forma della base del seno peziolare	3	a V	
081-1	Foglia adulta: denti del seno peziolare	1	assenti	
081-2	Foglia adulta: base del seno peziolare delimitata dalla nervatura	2	su di un lato	
082	Foglia adulta: grado di apertura / sovrapposizione dei seni laterali superiori	2	chiusi	
083-1	Foglia adulta: forma della base dei seni laterali superiori	1	a U	

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	3	bassa
085	Foglia adulta: densità dei peli eretti tra le nervature principali sulla pagina inferiore del lembo	6	medio-elevata
086	Foglia adulta: densità dei peli striscianti sulle nervature principali della pagina inferiore del lembo	1	nulla o molto bassa
087	Foglia adulta: densità dei peli eretti sulle nervature principali della pagina inferiore del lembo	7	elevata
088	Foglia adulta: peli striscianti sulle nervature principali della pagina superiore del lembo	1	assenti
089	Foglia adulta: peli eretti sulle nervature principali della pagina superiore del lembo	1	assenti
090	Foglia adulta: densità dei peli striscianti sul picciolo	1	nulla o molto bassa
091	Foglia adulta: densità dei peli eretti sul picciolo	1	nulla o molto bassa
093	Foglia adulta: lunghezza del picciolo in rapporto alla lunghezza della nervatura mediana	3	leggermente più corto
094	Foglia adulta: profondità dei seni laterali superiori	6	medio-profondo
151	Fiore: organi sessuali	3	stami completamente sviluppati e gineceo completamente sviluppato
155	Tralcio: fertilità delle gemme basali (gemme 1-3)	5	media (1,1-1,3)
202	Grappolo: lunghezza (escluso il peduncolo)	9	molto lungo
203	Grappolo: larghezza	6	medio-largo
204	Grappolo: compattezza	7	compatto
206	Grappolo: lunghezza del peduncolo del grappolo principale	3	corto
207	Grappolo: lignificazione del peduncolo	3	fino a circa un quarto
208	Grappolo: forma	1	cilindrico
209	Grappolo: numero di ali del grappolo principale	2 (Ø 1)	1 - 2 ali
220	Acino: lunghezza	6	medio-lungo
221	Acino: larghezza	5	medio
223	Acino: forma	8 / 3	obovoidale / ellissoidale largo
225	Acino: colore della buccia	6	blu nero
226	Acino: uniformità del colore della buccia	2	uniforme
227	Acino: pruina	7	elevata
228	Acino: spessore della buccia	7	spessa
229	Acino: ombelico	1	poco apparente
231	Acino: intensità della pigmentazione antocianica della polpa	1	nulla o molto debole
232	Acino: succulenza della polpa	2	mediamente succosa
235	Acino: consistenza della polpa	1	molle
236	Acino: particolarità dell'aroma	2	aroma moscato
240	Acino: facilità di separazione dal pedicello	2	facile
241	Acino: sviluppo dei vinaccioli	3	completo



Ampelometria**OIV**

OIV	PDF	descrizione	valore	
601	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N1	8	tra lunga e molto lunga
602	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N2	9	molto lunga (145 mm)
603	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N3	8	tra lunga e molto lunga
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	4	medio-corta
606	PDF	Foglia adulta: distanza dal seno peziolare al seno laterale inferiore	8	tra lunga e molto lunga
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	9	molto grande (> 70°)
611	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N5	4	medio-corta
612	PDF	Foglia adulta: lunghezza del dente di N2	7	lungo (18 mm)
613	PDF	Foglia adulta: larghezza del dente di N2	9	molto largo (22 mm)
614	PDF	Foglia adulta: lunghezza del dente di N4	6	medio-lungo
615	PDF	Foglia adulta: larghezza del dente di N4	8	tra largo e molto largo
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	8	tra grande e molto grande
617	PDF	Foglia adulta: distanza tra l'estremità di N2 e l'estremità della prima nervatura secondaria di N2	9	molto lunga (> 70 mm)
618	PDF	Foglia adulta: apertura/sovrapposizione del seno peziolare	3	aperto (circa -15 mm)

Superampelo

nessun descrittore SuperAmpelo presente per Manzoni moscato

Bibliografia (4)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
Bardini G., Cancellier S., Bornia M.	2005	La cantina e la sperimentazione. In "Cantina sociale di tezze di Piave dal 1930. Un cammino su antiche tradizioni vitivinicole"		IMOCO Industrie Grafiche Ed., Villorba, Treviso, Italy
Cancellier S., Roncador I.	2000	Gli incroci Manzoni		La Tipografica (Treviso, Italy)
Cipriani G., Spadotto A., Jurman I., Di Gaspero G., Crespan M., Meneghetti S., Frare E., Vignani R., Cresti M., Morgante M., Pezzotti M., Pe E., Policriti A., Testolin R.	2010	The SSR-based molecular profile of 1005 grapevine (<i>Vitis vinifera</i> L.) accessions uncovers new synonymy and parentages, and reveals a large admixture amongst varieties of different geographic origin	TAG Theoretical and Applied Genetics	121:1569-1585
Michelet E., Cancellier S.	2006	Il vitigno Manzoni Moscato	L'Informatore Agrario	43:66-67