© VitisDb 2010-2016 - ISSN 2282-006x

San Martino

Carlomagno A., Ferrandino A., Ruffa P., Schneider A., Novello V. (2014) – San Martino. In: Italian Vitis Database, www.vitisdb.it, ISSN 2282-006X

release 13/07/2015, **ultimo aggiorn.** 13/07/2015 **url** http://vitisdb.it/varieties/show/1048

Informazioni generali gestite da

Dipartimento di Scienze Agrarie, Forestali e Alimentari - Università degli Studi di Torino

Ringraziamenti

Ager-IVD; CNR - IVV di Grugliasco (TO)

Informazioni botaniche

nome San Martino
tipo di origine incrocio intraspecifico
specie Vitis vinifera
gruppo di varietà Neutre
genere Vitis
sottospecie sativa
vitigno da vino
breeder Giovanni Dalmasso
istituzione ibridatore Università di Torino
anno di incrocio 1936
anno di selezione non disponibile
trueness to type accertato con rilievi morfologici e microsatelliti
codice IVD-var_300

True-name

confermato **si**

Bibliografia correlata (1)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
Bovio M., Eynard I.	1989	S. Martino	Principali vitigni da vino coltivati in Italia - Nuova serie, Vol. I, ISV di Conegliano Veneto- Ministero dell'Agricoltura e delle Foreste, 1989	S. Martino di N. Bovio ed I. Eynard da "S. Martino", in Principali vitigni da vino coltivati in Italia - Nuova serie, Vol. I, ISV di Conegliano Veneto- Ministero dell'Agricoltura e delle Foreste, 1989

Registrazione

iscritto al Registro Nazionale delle Varietà di Viti si
codice 280
nome ufficiale I.D. VII-21

Sinonimi

nessun sinonimo disponibile per San Martino

Accessione principale

accessione principale San Martino
componente che l'ha inserita Dipartimento di Scienze Agrarie, Forestali e Alimentari - Università degli Studi di Torino

Accessioni standardizzate (1)

- San Martino - Dipartimento di Scienze Agrarie, Forestali e Alimentari - Università degli Studi di Torino

Tutte le accessioni (1)

- San Martino - Dipartimento di Scienze Agrarie, Forestali e Alimentari - Università degli Studi di Torino

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:	137	143	227	245	239	247	194	194	194	204	251	251	240	240	231	239	241	263

© VitisDb 2010-2016 - ISSN 2282-006x

Immagini

germoglio

foglia

foglia pagina superiore

foglia pagina inferiore

grappolo

© VitisDb 2010-2016 - ISSN 2282-006x

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	3	bassa	
004	Giovane germoglio: densità dei peli striscianti dell'apice	7	elevata	
007	Germoglio: colore del lato dorsale degli internodi	2	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 / 4	verde / ramato - rosso	
053	Foglia giovane: densità peli striscianti tra le nervature principali della pagina inferiore (4a foglia)	5 / 7	media / elevata	
065	Foglia adulta: dimensione del lembo	5 / 3	medio / piccolo	
067	Foglia adulta: forma del lembo	3	pentagonale	
068	Foglia adulta: numero dei lobi	3	cinque	
070	Foglia adulta: distribuzione pigmentazione antocianica nervature principali pagina superiore	1	assente	
072	Foglia adulta: depressioni del lembo	1	assenti o molto deboli	
074	Foglia adulta: profilo del lembo in sezione trasversale	1	piano	
075	Foglia adulta: bollositá della pagina superiore del lembo	1	nulla o molto bassa	
076	Foglia adulta: forma dei denti	2	entrambi i lati rettilinei	
078	Foglia adulta: lunghezza dei denti in rapporto alla loro larghezza	1	molto corti	
151	Fiore: organi sessuali	3	stami completamente sviluppati e gineceo completamente sviluppato	
202	Grappolo: lunghezza (escluso il peduncolo)	5	medio	
204	Grappolo: compattezza	3 / 5	spargolo / medio	
206	Grappolo: lunghezza del peduncolo del grappolo principale	5	medio	
208	Grappolo: forma	2	conico	
209	Grappolo: numero di ali del grappolo principale	2	1 - 2 ali	
220	Acino: lunghezza	3 / 5	corto / medio	
221	Acino: larghezza	3 / 5	stretto / medio	
223	Acino: forma	2	sferoidale	
225	Acino: colore della buccia	6	blu nero	
235	Acino: consistenza della polpa	1	molle	
236	Acino: particolarità dell'aroma	1	nessuna	
241	Acino: sviluppo dei vinaccioli	3	completo	

Ampelometria

OIV

nessun descrittore presente per San Martino

Superampelo

distanze		
descrittore	valore	deviazione standard
Distanza tra estremità di N2 e estremità della prima ramificazione laterale di N2	24.430	8.937
Distanza tra estremità di N2' e estremità della prima ramificazione laterale di N2'	23.360	5.691
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro	18.620	3.435
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro	18.590	2.629
Distanza dal seno peziolare al seno superiore destro	24.750	6.149
Distanza dal seno peziolare al seno superiore sinistro	25.750	5.845
Nervatura N3, lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4	4.800	1.259
Nervatura N3', lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4'	4.510	1.328
Lunghezza della nervatura N5	11.510	2.361
Lunghezza della nervatura N5'	11.710	2.158
Lunghezza della nervatura N4	23.540	3.766
Lunghezza della nervatura N4'	23.510	3.461
Larghezza della foglia	75.610	12.020
Lunghezza della foglia	77.180	11.318
Lunghezza del picciolo	47.420	7.280
Lunghezza della foglia compreso il picciolo	104.370	12.038
Distanza tra gli estremi delle nervature N2 e N2'	69.060	14.748
Lunghezza della nervatura N1	56.920	6.409
Distanza tra gli estremi delle nervature N4 e N4'	37.890	10.328
Distanza tra gli estremi delle nervature N3 e N3'	74.330	10.878
Lunghezza della nervatura N2	52.650	7.665
Larghezza del seno peziolare / Distanza tra i punti SP e SP'	-9.830	3.963
Lunghezza della nervatura N3	38.580	5.450
Lunghezza della nervatura N2'	52.600	6.779
Lunghezza della nervatura N3'	37.760	5.379

angoli		
descrittore	valore	deviazione standard
Angolo tra N2 e N3 misurato agli estremi delle nervature	42.180	7.320
Angolo tra N1 e N2' misurato agli estremi delle nervature	40.200	5.493
Angolo tra N3 e N4 misurato agli estremi delle nervature	48.540	5.679
Angolo tra N2' e N3' misurato agli estremi delle nervature	43.960	9.035
Angolo di apertura del seno peziolare misurato a SP e SP'	52.660	23.479
Angolo tra N3' e N4' misurato agli estremi delle nervature	50.030	6.821
Angolo tra S e S' con centro in N1	37.930	10.807
Angolo tra D e D' con centro in N1	104.870	9.919
Angolo tra I e I' con centro in N1	37.420	5.081
Angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione	44.710	10.149
Angolo tra N2 e N3 misurato alla prima biforcazione	53.830	7.079
Angolo tra N1 e N2' misurato alla prima biforcazione	44.030	8.717
Angolo tra N3 e N4 alla prima biforcazione di N3	53.100	6.095
Angolo tra N2' e N3' misurato alla prima biforcazione	52.430	9.216
Angolo tra N1 e N2 misurato agli estremi delle nervature	41.560	7.176
Angolo tra N3' e N4'	53.940	5.571

rapporti		
descrittore	valore	deviazione standard
Rapporto tra Lunghezza e larghezza della foglia	1.024	0.058
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’	0.039	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	0.041	0.008
Rapporto tra l’altezza e la base dei denti del lato sinistro	0.642	0.053
Rapporto tra l’altezza e la base dei denti del lato destro	0.644	0.048
Rapporto tra l’altezza e la base del dente all’estremità della nervatura N2’	1.000	0.161
Rapporto tra l’altezza e la base del dente all’estremità della nervatura N2	0.954	0.218
Rapporto tra l’altezza e la base del dente all’estremità della nervatura N4	0.753	0.059
Media della base dei denti del lato sinistro	3.551	0.653
Media della base dei denti del lato destro	3.197	0.624
Media dell’altezza dei denti del lato sinistro	2.284	0.487
Rapporto tra l’altezza e la base del dente all’estremità della nervatura N4’	0.662	0.079
Media dell’altezza dei denti del lato destro	2.043	0.307

Bibliografia (4)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
Bovio M., Eynard I.	1989	S. Martino	Principali vitigni da vino coltivati in Italia - Nuova serie, Vol. I, ISV di Conegliano Veneto- Ministero dell'Agricoltura e delle Foreste, 1989	S. Martino di N. Bovio ed I. Eynard da "S. Martino", in Principali vitigni da vino coltivati in Italia - Nuova serie, Vol. I, ISV di Conegliano Veneto- Ministero dell'Agricoltura e delle Foreste, 1989
Curzel V.	1965	Caratteristiche ampelografiche ed enologiche di alcuni incroci Dalmasso da vino		Atti dell' Acc. It. della Vite e del Vino. 1965, XVII:3-48
Eynard I.	1964	Studio ampelografico ed ampelometrico di alcuni incroci da vino del prof. Giovanni Dalmasso		Atti dell'Acc. It. della Vite e del Vino. 1964, XVI:3-93
Torello Marinoni D., Raimondi S., Rolle L. and Mannini F.	2009	Genetic and phenolic characterization of several intraspecific crosses (Vitis vinifera L.) registered in the Italian National Catalogue	Acta Horticulturae	Proc. IX Intl. Conf. on grape Genetics and Breeding. 827: 485-492