© VitisDb 2010-2016 - ISSN 2282-006x

Sultanina Bianca

de Palma L., D'Onofrio C., Scalabrelli G., De Michele M., Novello V., 2015. Sultanina Bianca. In: Italian Vitis Database, http://it.grapedb.org ISSN 2282-006X.

release 09/12/2014, **ultimo aggiorn.** 15/05/2020 **url** http://vitisdb.it/varieties/show/1424

Informazioni generali gestite da

Dipartimento di Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell'Ambiente (SAFE) - Università degli Studi di Foggia
Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-ambientali (DiSAAA-a) - Università di Pisa

Informazioni botaniche

nome Sultanina Bianca
tipo di origine spontanea
specie Vitis vinifera
gruppo di varietà Uve da tavola
trueness to type accertato con rilievi morfologici e microsatelliti
codice IVD-var_494

genere Vitis
sottospecie sativa
vitigno da tavola

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 531
nome ufficiale Sultanina Bianca

Sinonimi

nessun sinonimo disponibile per Sultanina Bianca

Accessione principale

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

Accessioni standardizzate (1)

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

Tutte le accessioni (1)

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

Cloni omologati (1)

I - VCR 122

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	233	233	239	253	181	194	188	188	247	259	240	250	221	247	251	251

Vi sono altri loci consultabili online

Immagini



germoglio pagina superiore



germoglio pagina inferiore



foglia pagina superiore



foglia pagina inferiore



grappolo

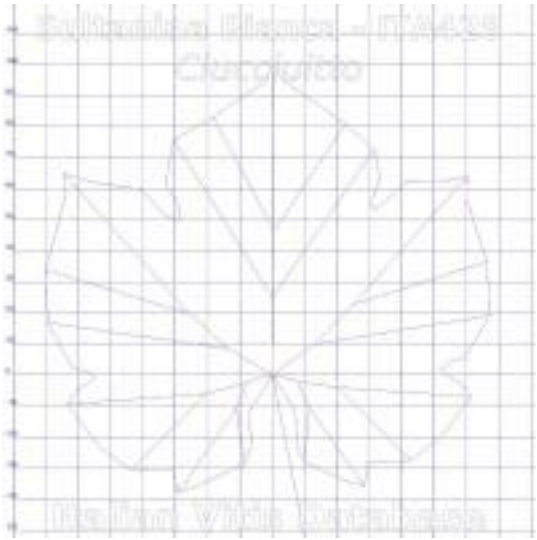
© VitisDb 2010-2016 - ISSN 2282-006x

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	1	nulla o molto bassa	
004	Giovane germoglio: densità dei peli striscianti dell'apice	1	nulla o molto bassa	
006	Germoglio: portamento (prima della legatura)	3	semi-eretto	
007	Germoglio: colore del lato dorsale degli internodi	1	verde	
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)	1	nulla o molto bassa	
067	Foglia adulta: forma del lembo	2	cuneiforme	
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	5 / 7	media / elevata	
076	Foglia adulta: forma dei denti	3	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	1	nulla o molto bassa	
087	Foglia adulta: densità dei peli eretti sulle nervature principali della pagina inferiore del lembo	1	nulla o molto bassa	
151	Fiore: organi sessuali	3	stami completamente sviluppati e gineceo completamente sviluppato	
153	Infiorescenza: numero di infiorescenze per germoglio	1	1 infiorescenza o meno	
155	Tralcio: fertilità delle gemme basali (gemme 1-3)	1	molto bassa (<0,5)	
202	Grappolo: lunghezza (escluso il peduncolo)	7	lungo	
204	Grappolo: compattezza	5	medio	
206	Grappolo: lunghezza del peduncolo del grappolo principale	5 / 7	medio / lungo	
208	Grappolo: forma	1 / 2	cilindrico / conico	
209	Grappolo: numero di ali del grappolo principale	2	1 - 2 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	2	incompleto	

© VitisDb 2010-2016 - ISSN 2282-006x

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	3	corta (85 mm)
603	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N3	3	corta (55 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	3	corta (50 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	5	medio (46°-55°)
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	1	molto corto (6 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'estremitá di N2 e il dente all'estremitá della prima nervatura secondaria di N2, inclusi i denti precitati	3	piccolo (circa 4)

Superampelo

distanze		
descrittore	valore	deviazione standard
Distanza tra gli estremi delle nervature N4 e N4’	58.280	17.119
Larghezza del seno peziolare / Distanza tra i punti SP e SP’	-15.450	11.971
Distanza tra gli estremi delle nervature N2 e N2’	124.990	17.815
Distanza tra gli estremi delle nervature N3 e N3’	125.400	18.946
Lunghezza della nervatura N3	62.540	7.945
Lunghezza della nervatura N3'	65.360	11.924
Lunghezza della nervatura N2	88.050	13.282
Lunghezza della nervatura N2’	92.145	15.851
Distanza tra estremità di N2 e estremità della prima ramificazione laterale di N2	41.510	10.005
Distanza tra estremità di N2' e estremità della prima ramificazione laterale di N2'	50.520	12.727
Altezza del dente posto all’estremità di N4	5.460	2.051
Altezza del dente posto all’estremità di N4’	5.140	1.836
Altezza del dente posto all’estremità di N2	5.860	2.642
Altezza del dente posto all’estremità di N2’	7.230	2.419
Base del dente posto all’estremità di N4’	9.460	2.171
Base del dente posto all’estremità di N2	9.720	2.751
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro	55.730	11.112
Base del dente posto all’estremità di N4	9.880	2.757
Base del dente posto all’estremità di N2’	9.920	3.248
Distanza dal seno peziolare al seno superiore destro	61.850	10.824
Nervatura N3’, lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4’	8.460	2.663
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro	52.750	5.651
Distanza dal seno peziolare al seno superiore sinistro	57.590	12.343
Lunghezza della nervatura N5	18.070	3.404
Lunghezza della nervatura N4’	42.240	8.431
Nervatura N3, lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4	8.090	3.083
Lunghezza della nervatura N5’	18.090	5.066
Distanza tra punto peziolare ed estremità della nervatura N4	46.640	7.807
Lunghezza della foglia	139.720	22.100
Lunghezza della nervatura N4	40.480	5.728
Distanza tra punto peziolare ed estremità della nervatura N4'	48.930	9.481
Lunghezza del picciolo	59.840	14.852
Lunghezza della nervatura N1	99.570	17.943
Larghezza della foglia	131.690	17.157
Lunghezza della foglia compreso il picciolo	159.420	26.578

angoli		
descrittore	valore	deviazione standard
Angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione	53.690	6.507
Angolo tra N1 e N2’ misurato alla prima biforcazione	59.200	7.922
Angolo tra N3 e N4 alla prima biforcazione di N3	55.700	6.944
Angolo tra N3’ e N4’	52.070	3.868
Angolo tra N2 e N3 misurato alla prima biforcazione	49.250	8.773
Angolo tra N2’ e N3’ misurato alla prima biforcazione	49.130	6.686
Angolo tra N2 e N3 misurato agli estremi delle nervature	53.220	6.484
Angolo tra N2’ e N3’ misurato agli estremi delle nervature	53.240	7.629
Angolo tra N1 e N2 misurato agli estremi delle nervature	43.820	5.437
Angolo tra N1 e N2’ misurato agli estremi delle nervature	44.980	7.143
Angolo di apertura del seno peziolare misurato a SP e SP’	36.460	27.833
Angolo tra D e D’ con centro in N1	103.880	17.473
Angolo tra N3 e N4 misurato agli estremi delle nervature	45.090	6.528
Angolo tra N3’ e N4’ misurato agli estremi delle nervature	43.720	4.589
Angolo tra N3 e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5	64.190	11.296
Angolo tra N3' e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5'	64.490	6.318
Angolo tra S e S’ con centro in N1	66.240	15.728
Angolo tra I e I’ con centro in N1	56.920	6.310
Somma degli angoli alfa' + beta'	108.320	11.771
Somma degli angoli alfa + beta	102.950	12.107
Sum of the angles alpha' + beta' + gamma'	160.400	11.005
Somma degli angoli alpha+ beta+ gamma	158.640	12.162

rapporti		
descrittore	valore	deviazione standard
Media della base dei denti del lato destro	15.125	3.772
Media dell’altezza dei denti del lato destro	14.597	3.470
Media della base dei denti del lato sinistro	16.444	4.033
Media dell’altezza dei denti del lato sinistro	14.785	3.877
Rapporto tra l’altezza e la base del dente all’estremità della nervatura N2’	0.752	0.229
Rapporto tra l’altezza e la base del dente all’estremità della nervatura N2	0.591	0.170
Rapporto tra l’altezza e la base del dente all’estremità della nervatura N4’	0.542	0.144
Rapporto tra l’altezza e la base del dente all’estremità della nervatura N4	0.571	0.185
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’	0.017	0.004
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	0.003
Rapporto tra l’altezza e la base dei denti del lato sinistro	0.902	0.141
Rapporto tra l’altezza e la base dei denti del lato destro	0.979	0.160
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4’ e la lunghezza della nervatura N1	0.430	0.083
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4 e la lunghezza della nervatura N1	0.413	0.059
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5’ e la lunghezza della nervatura N1	0.185	0.060
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5 e la lunghezza della nervatura N1	0.185	0.039
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2’ e la lunghezza della nervatura N1	0.933	0.131
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2 e la lunghezza della nervatura N1	0.892	0.079
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3' e la lunghezza della nervatura N1	0.662	0.102
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3 e la lunghezza della nervatura N1	0.635	0.064
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare la lunghezza della nervatura N2’	0.640	0.161
Rapporto tra la distanza dal seno la lunghezza della nervatura N2	0.708	0.114
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro OI’ e la lunghezza della nervatura N3’	0.853	0.064
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro OI e la lunghezza della nervatura N3	0.850	0.091
Prodotto di Lunghezza e larghezza della foglia	18687.250	5057.782
Rapporto tra la lunghezza del picciolo OP e la lunghezza della nervatura N1	0.610	0.143
Rapporto tra Lunghezza e larghezza della foglia	1.061	0.090