© VitisDb 2010-2016 - ISSN 2282-006x

Cilia bianca

release 09/06/2015, **ultimo aggiorn.** 09/06/2015 **url** http://vitisdb.it/accessions/show/16142

Informazioni gestite da

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

Informazioni generali

nome Cilia bianca
codice ITA388-638.06
nazione di selezione Italia
regione di selezione Friuli-Venezia Giulia
provincia di selezione non disponibile
località di selezione non disponibile
istituzione custode non disponibile
collezione Campo di conservazione Azienda Pantianicco di Beano, Codroipo (Udine)

Varietà & clone

tipo di origine spontanea
genere Vitis
specie Vitis vinifera
sub specie sativa
varietà Cilia bianca
codice della varietà IVD-var_54
clone non disponibile
trueness to type accertato con rilievi morfologici e microsatelliti

Trueness to type

True-name

confermato **non disponibile**

Trueness to type accertato con rilievi morfologici (ampelografici)

accertamento con rilievi morfologici (ampelografici) **accertato**

bibliografia correlata (1)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
Costantini E., Mattaloni C., Petrussi C.	2007	La vite nella storia e nella cultura del Friuli. Vol. 2		Forum Editore, Udine

Trueness to type accertato con microsatelliti

accertamento con microsatelliti **accertato**

bibliografia correlata (1)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
Crespan M., Fabbro A., Giannetto S., Meneghetti S., Petrussi C., Del Zan F., Sivilotti P.	2011	Recognition and genotyping of minor germplasm of Friuli Venezia Giulia revealed high diversity.	Vitis	50 (1): 21-28

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:	135	151	225	227	239	263	181	185	194	194	251	259	256	264	239	261	263	273

Vi sono altri loci consultabili online

Immagini



germoglio



foglia pagina superiore



foglia pagina inferiore



grappolo



acino



vinacciolo

Ampelografia

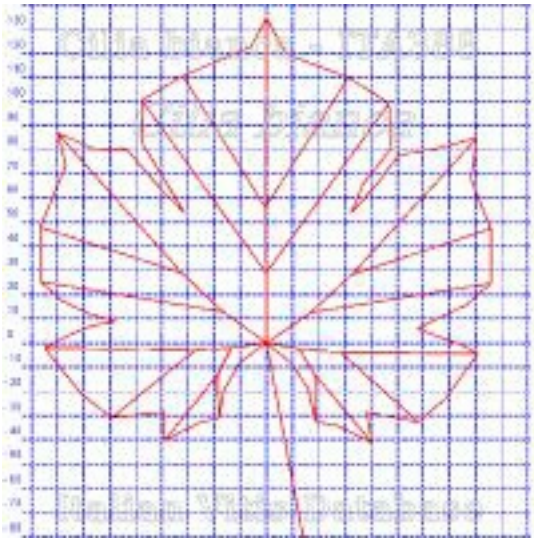
OIV	descrizione	valore		immagini
001	Giovane germoglio: apertura dell'apice	5	completamente aperto	
004	Giovane germoglio: densità dei peli striscianti dell'apice	5	media	
007	Germoglio: colore del lato dorsale degli internodi	1	verde	
008	Germoglio: colore del lato ventrale degli internodi	1	verde	
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)	3	bassa	
065	Foglia adulta: dimensione del lembo	5	medio	
067	Foglia adulta: forma del lembo	3	pentagonale	
068	Foglia adulta: numero dei lobi	5	oltre di sette	
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: bollosità della pagina superiore del lembo	3	bassa	
076	Foglia adulta: forma dei denti	5	misto tra entrambi i lati rettilinei (livello 2) e entrambi i lati convessi (livello 3)	
078	Foglia adulta: lunghezza dei denti in rapporto alla loro larghezza	5	medi	
079	Foglia adulta: grado di apertura / sovrapposizione dei bordi del seno peziolare	3	aperto	
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	1	non delimitata	
083-2	Foglia adulta: denti nei seni laterali superori	1	assenti	
084	Foglia adulta: densità dei peli striscianti tra le nervature	1	nulla o molto bassa	

	principali sulla pagina inferiore del lembo			
087	Foglia adulta: densità dei peli eretti sulle nervature principali della pagina inferiore del lembo	1	nulla o molto bassa	
093	Foglia adulta: lunghezza del picciolo in rapporto alla lunghezza della nervatura mediana	3 / 5	leggermente più corto / uguale	
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)	1 / 5	molto bassa (<0,5) / media (1,1-1,3)	
202	Grappolo: lunghezza (escluso il peduncolo)	3 / 5	corto / medio	
204	Grappolo: compattezza	7	compatto	
206	Grappolo: lunghezza del peduncolo del grappolo principale	1	molto corto	
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	1	verde giallo	
236	Acino: particolarità dell'aroma	1	nessuna	
241	Acino: sviluppo dei vinaccioli	3	completo	

Note ampelografiche

OIV 155: livello 3

Ampelometria



foglia ampelometrica

OIV

nessun descrittore presente per Cilia bianca

Superampelo

distanze		
descrittore	valore	deviazione standard
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro	58.610	7.550
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro	58.840	8.160
Distanza dal seno peziolare al seno superiore destro	63.080	18.370
Distanza dal seno peziolare al seno superiore sinistro	62.620	14.870
Nervatura N3, lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4	12.870	2.720
Nervatura N3', lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4'	13.800	2.250
Lunghezza della nervatura N5	19.870	4.420
Lunghezza della nervatura N5'	18.690	4.150
Lunghezza della nervatura N4	48.570	5.040
Lunghezza della nervatura N4'	46.990	6.180
Distanza tra punto peziolare ed estremità della nervatura N4	58.580	6.300
Distanza tra punto peziolare ed estremità della nervatura N4'	56.880	7.140
Larghezza della foglia	171.990	15.090
Lunghezza della foglia	179.280	8.570
Lunghezza del picciolo	87.200	13.100
Lunghezza della foglia compreso il picciolo	221.810	15.450
Distanza tra gli estremi delle nervature N2 e N2'	161.120	16.160
Lunghezza della nervatura N1	134.610	8.430
Distanza tra gli estremi delle nervature N4 e N4'	80.040	16.910
Distanza tra gli estremi delle nervature N3 e N3'	166.340	13.250
Lunghezza della nervatura N2	117.680	12.130
Larghezza del seno peziolare / Distanza tra i punti SP e SP'	-32.680	8.630
Lunghezza della nervatura N3	81.670	6.740
Lunghezza della nervatura N2'	118.580	11.310
Distanza tra estremità di N2 e estremità della prima ramificazione laterale di N2	55.810	10.060
Lunghezza della nervatura N3'	85.450	7.780
Distanza tra estremità di N2' e estremità della prima ramificazione laterale di N2'	53.860	7.670

angoli		
descrittore	valore	deviazione standard
Angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione	53.540	4.430
Angolo tra N2 e N3 misurato alla prima biforcazione	47.700	3.670
Angolo tra N1 e N2' misurato alla prima biforcazione	52.010	4.430
Angolo tra N3 e N4 alla prima biforcazione di N3	54.940	7.860
Angolo tra N2' e N3' misurato alla prima biforcazione	46.050	2.930
Angolo tra N1 e N2 misurato agli estremi delle nervature	43.540	6.220
Angolo tra N3' e N4'	59.850	7.100
Angolo tra N2 e N3 misurato agli estremi delle nervature	49.650	4.340
Angolo tra N1 e N2' misurato agli estremi delle nervature	42.680	5.270
Angolo tra N3 e N4 misurato agli estremi delle nervature	42.720	4.840
Angolo tra N2' e N3' misurato agli estremi delle nervature	48.940	5.960
Angolo di apertura del seno peziolare misurato a SP e SP'	79.700	13.760
Angolo tra N3' e N4' misurato agli estremi delle nervature	44.750	5.670
Angolo tra S e S' con centro in N1	45.350	18.190
Angolo tra D e D' con centro in N1	107.660	13.120
Angolo tra N3 e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5	57.220	6.240
Angolo tra I e I' con centro in N1	49.010	5.530
Angolo tra N3' e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5'	58.570	7.620

rapporti		
descrittore	valore	deviazione standard
Rapporto tra l’altezza e la base del dente all’estremità della nervatura N4’	0.840	0.170
Rapporto tra l’altezza e la base del dente all’estremità della nervatura N2’	1.080	0.370
Rapporto tra l’altezza e la base del dente all’estremità della nervatura N4	0.950	0.190
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’	0.010	0.000
Rapporto tra l’altezza e la base del dente all’estremità della nervatura N2	0.760	0.160
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5’ e la lunghezza della nervatura N1	0.140	0.030
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	0.020	0.000
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4’ e la lunghezza della nervatura N1	0.350	0.050
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5 e la lunghezza della nervatura N1	0.150	0.040
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3' e la lunghezza della nervatura N1	0.630	0.060
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4 e la lunghezza della nervatura N1	0.360	0.040
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2’ e la lunghezza della nervatura N1	0.880	0.080
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3 e la lunghezza della nervatura N1	0.610	0.040
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro OI’ e la lunghezza della nervatura N3’	0.690	0.110
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2 e la lunghezza della nervatura N1	0.870	0.060
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare la lunghezza della nervatura N2’	0.520	0.100
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro OI e la lunghezza della nervatura N3	0.720	0.100
Prodotto di Lunghezza e larghezza della foglia	30931.460	4035.910
Rapporto tra la lunghezza del picciolo OP e la lunghezza della nervatura N1	0.650	0.110
Rapporto tra Lunghezza e larghezza della foglia	1.050	0.060
Rapporto tra la distanza dal seno la lunghezza della nervatura N2	0.540	0.170

Fenologia & produzione

OIV	descrizione	valore	
301	Epoca di germogliamento	5	media
302	Epoca di fioritura	9	molto tardiva
303	Epoca d´inizio dell´invaiatura	9	molto tardivo
304	Epoca di maturazione fisiologica dell’acino	9	molto tardiva
502	Grappolo: peso di un grappolo	1 / 3	molto basso (<150 g) / basso (250-350 g)
503	Acino: peso di un acino	1	molto basso (<1,5 g)
505	Tenore in zucchero del mosto	3	basso (14,2-15,8)
506	Acidità totale del mosto	7	elevata (11,2-12,8)
508	pH del mosto	3	basso (3,0-3,1)

Vegeto-produttivo

nessun descrittore presente per Cilia bianca

Polifenoli uve

nessun descrittore polifenolico presente per Cilia bianca

Aromi uve

nessun descrittore aromatico presente per Cilia bianca

Altri descr.

nessun "altro" descrittore disponibile per Cilia bianca

Bibliografia correlata (3)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
Sivilotti P., Petrussi C., Stocco M.	2013	Le viti dimenticate. Un patrimonio riscoperto in Friuli Venezia Giulia.		ERSA, Gorizia
Crespan M., Fabbro A., Giannetto S., Meneghetti S., Petrussi C., Del Zan F., Sivilotti P.	2011	Recognition and genotyping of minor germplasm of Friuli Venezia Giulia revealed high diversity.	Vitis	50 (1): 21-28
Costantini E., Mattaloni C., Petrussi C.	2007	La vite nella storia e nella cultura del Friuli. Vol. 2		Forum Editore, Udine

Accessioni della medesima varietà (1)

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

Note

Foto di Paolo Sivilotti, fonte ERSA.