© VitisDb 2010-2016 - ISSN 2282-006x

Forcella

Bignami C., Imazio S., Matrella V., Vasile Simone G., Sgarbi E., 2015. Forcella. In: Italian Vitis Database, www.vitisdb.it, ISSN 2282-006X

release 14/07/2015, **ultimo aggiorn.** 06/05/2020 **url** http://vitisdb.it/varieties/show/1505

Informazioni generali gestite da

Dipartimento di Scienze della Vita - Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia

Ringraziamenti

Fondazione Ager

Informazioni botaniche

nome Forcella
tipo di origine spontanea
specie Vitis vinifera
gruppo di varietà Neutre
trueness to type no
codice IVD-var_331

genere Vitis
sottospecie sativa
vitigno da vino

True-name

confermato **si**

Bibliografia correlata (1)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
Acerbi G.	1825	Delle viti italiane o sia, Materiali per servire alle classificazione, monografia e sinonimia, preceduti dal tentativo di una classificazione geoponica delle viti		Giovanni Silvestri. Milano

Registrazione

iscritto al Registro Nazionale delle Varietà di Viti no

Sinonimi

nessun sinonimo disponibile per Forcella

Accessione principale

accessione principale Vite Imola
componente che l'ha inserita Dipartimento di Scienze della Vita - Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia

Accessioni standardizzate (1)

- Vite Imola - Dipartimento di Scienze della Vita - Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia

Tutte le accessioni (1)

- Vite Imola - Dipartimento di Scienze della Vita - Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia

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:	133	143	227	231	233	239	181	183	200	204	245	259	242	242	239	261	251	273

© VitisDb 2010-2016 - ISSN 2282-006x

Immagini



germoglio



germoglio pagina superiore



foglia



foglia pagina superiore



grappolo

Riferimenti storici

Forcella è una varietà coltivata nel territorio bolognese almeno dal XIX secolo. Acerbi (1825) la inserisce infatti nell'elenco delle "viti de' contorni di Bologna". La Forcella è ritenuta varietà diversa dall'Albana della Forcella, biotipo di Albana contraddistinto dalla punta bifida del grappolo, che potrebbe essere dovuta alla presenza di virosi (Fontana e Filippetti, 2006). Nell'elenco dell'Acerbi, con la Forcella è riportata anche, distintamente, la varietà Albana.
Aggazzotti (1867) descrive la varietà Forcelluta, o Forcella bianca, uva sia mangereccia che da vino, che sembra corrispondere alla accessione di Forcella "Vite di Imola" per i caratteri della foglia ("fogliame profondamente frastagliato e dentato), ma la descrizione del grappolo, con parte terminale che si biforca a forcella, si attaglia maggiormente all'Albana della Forcella.

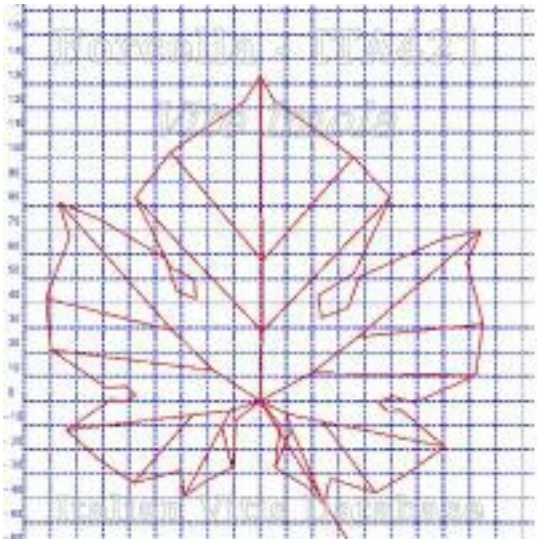
L'accessione a cui fanno riferimento le immagini e le caratteristiche ampelografiche è la "Vite di Imola", un ceppo più che centenario, identificato come appartenente alla varietà Forcella da Angelo Manaresi nel 1930 (Fontana e Filippetti, 2006). La pianta si trova nel chiostro dell'ex convento degli Olivetani, attiguo alla chiesa di Santa Maria in Regola, un complesso religioso con una lunga storia e una grande valenza artistica situato nel centro di Imola.
Definire l'esatta età della pianta è molto difficile, ma localmente si ritiene che il suo impianto possa risalire alla meta del '700 (don Pasini, comunicazione personale) e si leghi, in successione, alla realizzazione del chiostro, effettuato dal 1631.
La vite, posta a metà di uno dei lati del chiostro, copre quasi l'intera superficie del cortile interno.
Recuperata nel 1992 da uno stato di semiabbandono, è stata propagata per propaggine, ricavando una pianta in prossimità della pianta madre. Nel 2014, a causa di attacco del mal dell'esca, si è resa necessaria una drastica potatura della vite centenaria, che presenta ora una minore estensione dei tralci.
Per le sue dimensioni è stata inserita tra i patriarchi da frutto censiti in Emilia Romagna (Guidi et al., 2009). La circonferenza del ceppo,che presenta un'ampia cavità, è di 96 cm a 20 cm da terra (Bignami et al, 2010).

Ampelografia

OIV	descrizione	valore		immagini
004	Giovane germoglio: densità dei peli striscianti dell'apice	5 / 6	media / medio-elevata	
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)	2	giallo	
053	Foglia giovane: densità peli striscianti tra le nervature principali della pagina inferiore (4a foglia)	6 / 7	medio-elevata / elevata	
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	1	assente	
075	Foglia adulta: bollositá della pagina superiore del lembo	6	medio-elevata	
076	Foglia adulta: forma dei denti	5	misto tra entrambi i lati rettilinei (livello 2) e entrambi i lati convessi (livello 3)	
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	4 / 5	medio-bassa / media	
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	
155	Tralcio: fertilità delle gemme basali (gemme 1-3)	3	bassa (0,7-0,9)	
202	Grappolo: lunghezza (escluso il peduncolo)	6	medio-lungo	
204	Grappolo: compattezza	6	medio-compatto	
208	Grappolo: forma	1	cilindrico	
220	Acino: lunghezza	5	medio	
221	Acino: larghezza	4	medio-stretto	
223	Acino: forma	3	ellissoidale largo	
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	(⊘ 133.10)	
602	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N2	(⊘ 110.60)	
603	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N3	(⊘ 73.50)	
604	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N4	(⊘ 49.30)	
605	PDF	Foglia adulta: distanza dal seno peziolare al seno laterale superiore	(⊘ 41.50)	
606	PDF	Foglia adulta: distanza dal seno peziolare al seno laterale inferiore	(⊘ 45.40)	
607	PDF	Foglia adulta: angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione	(⊘ 58.30)	
608	PDF	Foglia adulta: angolo tra N2 e N3 misurato alla prima biforcazione	(⊘ 56.90)	
609	PDF	Foglia adulta: angolo tra N3 e N4 misurato alla prima biforcazione	(⊘ 59.80)	
610	PDF	Foglia adulta: angolo tra N3 e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5	(⊘ 62.70)	
611	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N5	(⊘ 17.50)	
612	PDF	Foglia adulta: lunghezza del dente di N2	(⊘ 13.60)	
613	PDF	Foglia adulta: larghezza del dente di N2	(⊘ 14.30)	
614	PDF	Foglia adulta: lunghezza del dente di N4	(⊘ 9.40)	
615	PDF	Foglia adulta: larghezza del dente di N4	(⊘ 10.00)	
617	PDF	Foglia adulta: distanza tra l'estremitá di N2 e l'estremitá della prima nervatura secondaria di N2	(⊘ 57.90)	
618	PDF	Foglia adulta: apertura/sovrapposizione del seno peziolare	(⊘ -16.80)	

Superampelo

nessun descrittore SuperAmpelo presente per Vite Imola

Bibliografia (5)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
Acerbi G.	1825	Delle viti italiane o sia, Materiali per servire alle classificazione, monografia e sinonimia, preceduti dal tentativo di una classificazione geoponica delle viti		Giovanni Silvestri. Milano
Aggazzotti F.	1867	Catalogo descrittivo delle principali varietà di uve coltivate presso il csa. Avv. Francesco Aggazzotti del Colombaro.		Tipografia di Carlo Vincenzi, Modena.
Bignami C., Sgarbi E., Pellini A.	2010	Old Grapevines in Historical City Centres and Suburbs of Emilia Romagna: Inventory and Preliminary Characterization of a CulturalHeritage	Acta Horticulturae	881: 377-380
Fontana M., Filippetti I.	2006	Le vigne dei padri.		Il Divulgatore, 2-3: 46-60.
Guidi S., Gulminelli A., Battaglia D.P.	2009	I patriarchi da frutto dell'Emilia Romagna.		Regione Emilia Romagna. I libri di Agricoltura n.4. 179 pp