© VitisDb 2010-2016 - ISSN 2282-006x

Lombardesca

D'Onofrio C., Matarese F., Fiorani F., Poli I., 2015. Corvara/Lombardesca nera. In: Italian Vitis Database, www.vitisdb.it, ISSN 2282-006X

release 27/05/2015, **ultimo aggiorn.** 02/08/2015 **url** http://vitisdb.it/varieties/show/1076

Informazioni generali gestite da

Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-ambientali (DiSAAA-a) - Università di Pisa

Ringraziamenti

Unione Comuni di Garfagnana; Fondazione AGER (AGER Fundation)

Informazioni botaniche

nome Lombardesca
tipo di origine spontanea
specie Vitis vinifera
gruppo di varietà non disponibile
trueness to type accertato con rilievi morfologici (ampelografici)
codice IVD-var_64
genere Vitis
sottospecie sativa
vitigno da vino

True-name

confermato **si**

Bibliografia correlata (1)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
D'Onofrio C., Fausto C., Matarese F., Materazzi A., Scalabrelli G., Fiorani F., Poli I.,	2015	Genotyping of Grapevine Varieties from Garfagnana (Northern Tuscany): Evidence of a Historical Centre of Diversity	American Journal of Enology and Viticulture	Am. J. Enol. Vitic. 67: 120-126

Registrazione

iscritto al Registro Nazionale delle Varietà di Viti no

Sinonimi

sinonimi accertati (1)
sinonimi accertati dall'Istituzione che compare con eventuale supporto bibliografico
Corvara(Garfagnana - LU)

Accessione principale

accessione principale Lombardesca n (Garf-GG)
componente che l'ha inserita Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-ambientali (DiSAAA-a) - Università di Pisa

Accessioni standardizzate (2)

- Corvara n (Garf-GR) - Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-ambientali (DiSAAA-a) - Università di Pisa
- Lombardesca n (Garf-GG) - Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-ambientali (DiSAAA-a) - Università di Pisa

Tutte le accessioni (2)

- Corvara n (Garf-GR) - Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-ambientali (DiSAAA-a) - Università di Pisa
- Lombardesca n (Garf-GG) - Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-ambientali (DiSAAA-a) - Università di Pisa

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	157	225	245	247	263	187	189	194	204	251	259	240	250	237	261	241	273

Vi sono altri loci consultabili online

© VitisDb 2010-2016 - ISSN 2282-006x

Immagini


germoglio


germoglio pagina superiore


germoglio pagina inferiore


foglia


foglia pagina superiore


foglia pagina inferiore


seno peziolare


grappolo


acino


vinacciolo

Riferimenti storici

La prima citazione della 'Lombardesca nera' è di Basso (1992) che l'ha identificata in Garfagnana (Lucca), mentre il sinonimo 'Corvara nera' è stato accertato più recentemente sempre in garfagnana (D'Onofrio et a., 2015).

Diffusione & variabilità

La Corvara/Lombardesca nera non corrisponde a nessuno dei genotipi caricati nei vari *Vitis* database e appare essere presente esclusivamente in Garfagnana (D'Onofrio et al., 2015).

Utilizzazione tecnologica

L'uva è dolce e ha elevata acidità totale. Appare essere un vitigno di 3° epoca.

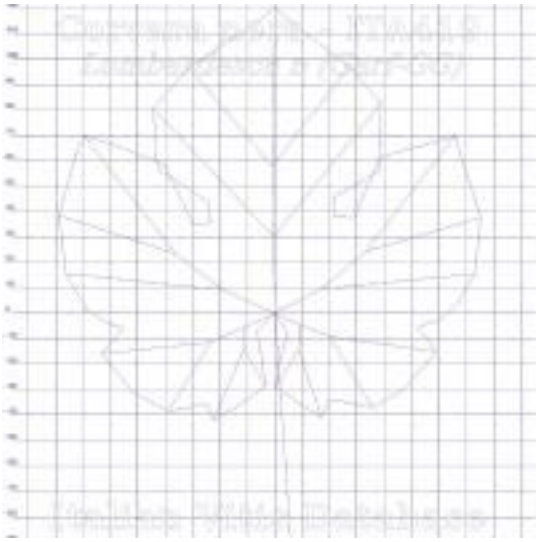
Ampelografia

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	
006	Germoglio: portamento (prima della legatura)	1 / 3	eretto / semi-eretto	
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)	3	bronzato	
053	Foglia giovane: densità peli striscianti tra le nervature principali della pagina inferiore (4a foglia)	7	elevata	
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	3	fino alla 1a biforcazione	
072	Foglia adulta: depressioni del lembo	3 / 5	deboli / medie	
074	Foglia adulta: profilo del lembo in sezione trasversale	1	piano	
075	Foglia adulta: bollositá della pagina superiore del lembo	5	media	
076	Foglia adulta: forma dei denti	3	entrambi i lati convessi	
079	Foglia adulta: grado di apertura / sovrapposizione dei bordi del seno peziolare	3 / 5	aperto / chiuso	
080	Foglia adulta: forma della base del seno peziolare	2	a parentesi graffa ({)	
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 / 3	nulla o molto bassa / bassa	
087	Foglia adulta: densità dei peli eretti sulle nervature principali della pagina inferiore del lembo	5	media	
094	Foglia adulta: profondità dei seni laterali superiori	5	medio	
151	Fiore: organi sessuali	3	stami completamente sviluppati e gineceo completamente sviluppato	
152	Infiorescenza: livello d’inserzione della 1 a infiorescenza	2	3° e 4° nodo	
155	Tralcio: fertilità delle gemme basali (gemme 1-3)	5	media (1,1-1,3)	
202	Grappolo: lunghezza (escluso il peduncolo)	5	medio	
204	Grappolo: compattezza	5 / 7	medio / compatto	
206	Grappolo: lunghezza del peduncolo del grappolo principale	3	corto	
208	Grappolo: forma	2	conico	
209	Grappolo: numero di ali del grappolo principale	2	1 - 2 ali	
220	Acino: lunghezza	5	medio	
221	Acino: larghezza	3 / 5	stretto / medio	
223	Acino: forma	8	obovoidale	
225	Acino: colore della buccia	3	rosso	
231	Acino: intensità della pigmentazione antocianica della polpa	3	debole	
235	Acino: consistenza della polpa	3	molto soda	
236	Acino: particolarità dell’aroma	1	nessuna	
241	Acino: sviluppo dei vinaccioli	3	completo	

© VitisDb 2010-2016 - ISSN 2282-006x

Ampelometria



foglia ampelometrica

OIV

OIV	PDF	descrizione	valore	
601	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N1	5	media (135 mm)
602	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N2	5	media (105 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	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°)
612	PDF	Foglia adulta: lunghezza del dente di N2	1	molto corto (6 mm)
613	PDF	Foglia adulta: larghezza del dente di N2	5	medio (14 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)
617	PDF	Foglia adulta: distanza tra l’estremitá di N2 e l’estremitá della prima nervatura secondaria di N2	5	media (46-55 mm)

Superampelo

distanze		
descrittore	valore	deviazione standard
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro	52.700	8.200
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro	56.300	9.100
Distanza dal seno peziolare al seno superiore destro	43.900	5.500
Distanza dal seno peziolare al seno superiore sinistro	42.700	5.100
Nervatura N3, lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4	10.300	1.100
Nervatura N3', lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4'	12.200	1.300
Lunghezza della nervatura N5	17.600	4.200
Lunghezza della nervatura N5'	16.500	4.400
Lunghezza della nervatura N4	37.900	5.800
Lunghezza della nervatura N4'	38.400	6.200
Distanza tra punto peziolare ed estremità della nervatura N4	44.900	5.900
Distanza tra punto peziolare ed estremità della nervatura N4'	47.600	6.500
Larghezza della foglia	141.400	11.600
Lunghezza della foglia	164.500	15.400
Lunghezza del picciolo	92.700	11.200
Lunghezza della foglia compreso il picciolo	213.100	20.400
Distanza tra gli estremi delle nervature N2 e N2'	135.700	13.800
Lunghezza della nervatura N1	120.500	11.100
Distanza tra gli estremi delle nervature N4 e N4'	40.000	10.700
Distanza tra gli estremi delle nervature N3 e N3'	122.800	14.200
Lunghezza della nervatura N2	96.300	8.200
Larghezza del seno peziolare / Distanza tra i punti SP e SP'	-6.300	8.500
Lunghezza della nervatura N3	61.600	8.500
Lunghezza della nervatura N2'	99.000	9.600
Distanza tra estremità di N2 e estremità della prima ramificazione laterale di N2	47.600	8.100
Lunghezza della nervatura N3'	66.000	8.400
Distanza tra estremità di N2' e estremità della prima ramificazione laterale di N2'	47.000	10.600

angoli		
descrittore	valore	deviazione standard
Angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione	61.800	3.800
Angolo tra N2 e N3 misurato alla prima biforcazione	54.800	8.500
Angolo tra N1 e N2' misurato alla prima biforcazione	63.200	4.900
Angolo tra N3 e N4 alla prima biforcazione di N3	69.500	7.700
Angolo tra N2' e N3' misurato alla prima biforcazione	52.400	3.500
Angolo tra N1 e N2 misurato agli estremi delle nervature	43.400	5.500
Angolo tra N3' e N4'	62.100	7.200
Angolo tra N2 e N3 misurato agli estremi delle nervature	61.100	5.400
Angolo tra N1 e N2' misurato agli estremi delle nervature	45.000	6.000
Angolo tra N3 e N4 misurato agli estremi delle nervature	52.700	5.300
Angolo tra N2' e N3' misurato agli estremi delle nervature	59.200	7.100
Angolo di apertura del seno peziolare misurato a SP e SP'	27.000	17.700
Angolo tra N3' e N4' misurato agli estremi delle nervature	47.600	6.000
Angolo tra S e S' con centro in N1	30.500	2.600
Angolo tra D e D' con centro in N1	93.700	6.900
Angolo tra N3 e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5	74.600	8.500
Angolo tra I e I' con centro in N1	46.100	4.600
Angolo tra N3' e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5'	69.000	10.900

rapporti		
descrittore	valore	deviazione standard
Media della base dei denti del lato sinistro	6.266	1.069
Media della base dei denti del lato destro	5.286	1.188
Media dell’altezza dei denti del lato sinistro	5.160	0.920
Rapporto tra l’altezza e la base del dente all’estremità della nervatura N4’	0.534	0.106
Media dell’altezza dei denti del lato destro	4.310	0.920
Rapporto tra l’altezza e la base del dente all’estremità della nervatura N2’	0.486	0.208
Rapporto tra l’altezza e la base del dente all’estremità della nervatura N4	0.565	0.102
Rapporto tra l’altezza e la base dei denti del lato sinistro	0.858	0.267
Rapporto tra l’altezza e la base del dente all’estremità della nervatura N2	0.497	0.133
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’	0.021	0.003
Rapporto tra l’altezza e la base dei denti del lato destro	0.881	0.366
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5’ e la lunghezza della nervatura N1	0.136	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	0.022	0.004
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4’ e la lunghezza della nervatura N1	0.318	0.036
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5 e la lunghezza della nervatura N1	0.146	0.028
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3' e la lunghezza della nervatura N1	0.548	0.040
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4 e la lunghezza della nervatura N1	0.314	0.035
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2’ e la lunghezza della nervatura N1	0.822	0.044
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3 e la lunghezza della nervatura N1	0.512	0.058
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro OI’ e la lunghezza della nervatura N3’	0.851	0.080
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2 e la lunghezza della nervatura N1	0.802	0.058
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare la lunghezza della nervatura N2’	0.434	0.058
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro OI e la lunghezza della nervatura N3	0.855	0.055
Prodotto di Lunghezza e larghezza della foglia	23395.000	4026.000
Rapporto tra la lunghezza del picciolo OP e la lunghezza della nervatura N1	0.770	0.070
Rapporto tra Lunghezza e larghezza della foglia	1.164	0.067
Rapporto tra la distanza dal seno la lunghezza della nervatura N2	0.456	0.050

Bibliografia (2)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
Basso M.,	1992	Contributo alla conoscenza del patrimonio genetico-viticolo toscano. Province di Pisa, Lucca e Massa Carrara.		Proceedings of “Germoplasma frutticolo, salvaguardia e valorizzazione delle risorse genetiche” meeting, Alghero (Italy), 21-25 September 1992, 505-512.
D'Onofrio C., Fausto C., Matarese F., Materazzi A., Scalabrelli G., Fiorani F., Poli I.,	2015	Genotyping of Grapevine Varieties from Garfagnana (Northern Tuscany): Evidence of a Historical Centre of Diversity	American Journal of Enology and Viticulture	Am. J. Enol. Vitic. 67: 120-126