



# Bombino Nero falso

de Palma L., Biscotti N., De Michele M., Limosani P., Tomaiuolo A., del Viscio G., 2014. Bombino Nero falso. In: Italian Vitis Database, www.vitisdb.it, ISSN 2282-006X.

release 07/01/2016, ultimo aggiorn. 07/01/2016 url <http://vitisdb.it/accessions/show/16072>

## Informazioni gestite da

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

## Informazioni generali

**nome** Bombino Nero falso  
**nazione di selezione** Italia  
**provincia di selezione** Foggia  
**istituzione custode** Dipartimento di Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell'Ambiente (SAFE) - Università degli Studi di Foggia  
**collezione** Az. F.lli Biscotti Vico del Gargano (FG)

**codice** ITA428-VG14  
**regione di selezione** Puglia  
**località di selezione** Vico del Gargano (FG)

## Varietà & clone

**tipo di origine** spontanea  
**specie** Vitis vinifera  
**varietà** Uva Nera Antica  
**clone** non disponibile

**genere** Vitis  
**sub specie** sativa  
**codice della varietà** IVD-var\_358

**trueness to type** accertato con rilievi morfologici e microsatelliti

## Trueness to type

### True-name

confermato **incerto**

### Trueness to type accertato con rilievi morfologici (ampelografici)

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

### Trueness to type accertato con microsatelliti

accertamento con microsatelliti **accertato**

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	233	235	243	249	185	185	188	190	243	251	256	264	237	261	253	273

Vi sono altri loci consultabili online

**Immagini**



**germoglio**



**foglia pagina superiore**



**foglia pagina inferiore**



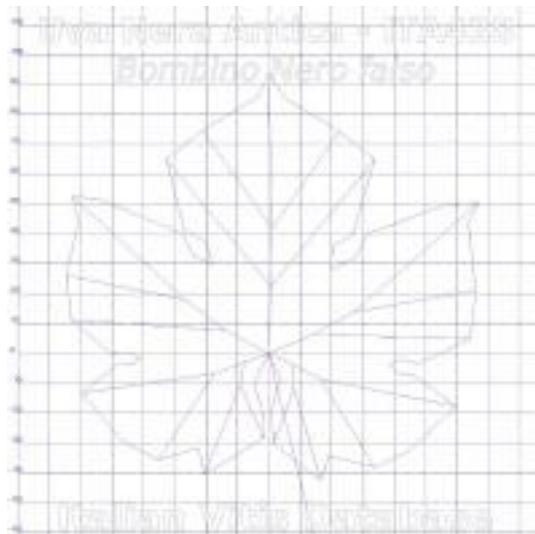
**grappolo**

## 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	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	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 / 3	cuneiforme / pentagonale	
068	Foglia adulta: numero dei lobi	3	cinque	
070	Foglia adulta: distribuzione pigmentazione antocianica nervature principali pagina superiore	3	fino alla 1a biforcazione	
075	Foglia adulta: bollosità della pagina superiore del lembo	1	nulla o molto bassa	
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	5 / 7	chiuso / sovrapposto	
080	Foglia adulta: forma della base del seno peziolare	3	a V	
081-1	Foglia adulta: denti del seno peziolare	9	presenti	
081-2	Foglia adulta: base del seno peziolare delimitata dalla nervatura	1	non delimitata	
083-2	Foglia adulta: denti nei seni laterali superiori	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)	5	media (1,1-1,3)	
202	Grappolo: lunghezza (escluso il peduncolo)	5	medio	
204	Grappolo: compattezza	3	spargolo	
206	Grappolo: lunghezza del peduncolo del grappolo principale	3	corto	
208	Grappolo: forma	2	conico	
209	Grappolo: numero di ali del grappolo principale	3	3 - 4 ali	
220	Acino: lunghezza	3	corto	

221	Acino: larghezza	3	stretto
223	Acino: forma	2	sferoidale
225	Acino: colore della buccia	6	blu nero
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	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	1	molto corta (30 mm)
606	PDF	Foglia adulta: distanza dal seno peziolare al seno laterale inferiore	3	corta (45 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	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)

## Superampelo

distanze		
descrittore	valore	deviazione standard
Base del dente posto all'estremità di N4'	10.386	1.600
Base del dente posto all'estremità di N2	10.214	1.049
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro	40.929	6.753
Base del dente posto all'estremità di N4	9.386	1.302
Base del dente posto all'estremità di N2'	9.971	2.512
Distanza dal seno peziolare al seno superiore destro	34.414	3.502
Nervatura N3', lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4'	8.543	1.925
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro	38.757	6.522
Distanza dal seno peziolare al seno superiore sinistro	34.786	3.638
Lunghezza della nervatura N5	20.543	5.389
Lunghezza della nervatura N4'	40.043	6.280
Nervatura N3, lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4	9.014	1.214
Lunghezza della nervatura N5'	19.414	5.666
Distanza tra punto peziolare ed estremità della nervatura N4	45.671	5.341
Lunghezza della foglia	137.429	19.629
Lunghezza della nervatura N4	39.514	4.935
Distanza tra punto peziolare ed estremità della nervatura N4'	46.100	7.141
Lunghezza del picciolo	65.471	11.118
Lunghezza della nervatura N1	93.614	13.737
Larghezza della foglia	132.771	13.618
Lunghezza della foglia compreso il picciolo	159.086	20.958
Distanza tra gli estremi delle nervature N4 e N4'	37.486	7.339
Larghezza del seno peziolare / Distanza tra i punti SP e SP'	-4.129	1.970
Distanza tra gli estremi delle nervature N2 e N2'	129.929	15.456
Distanza tra gli estremi delle nervature N3 e N3'	120.000	16.712
Lunghezza della nervatura N3	62.800	7.753
Lunghezza della nervatura N3'	61.400	9.927
Lunghezza della nervatura N2	83.929	7.386
Lunghezza della nervatura N2'	81.969	13.527
Distanza tra estremità di N2 e estremità della prima ramificazione laterale di N2	51.200	6.024
Distanza tra estremità di N2' e estremità della prima ramificazione laterale di N2'	47.200	9.906
Altezza del dente posto all'estremità di N4	6.543	0.450
Altezza del dente posto all'estremità di N4'	7.486	1.611
Altezza del dente posto all'estremità di N2	8.457	2.467
Altezza del dente posto all'estremità di N2'	6.886	2.693

angoli		
descrittore	valore	deviazione standard
Somma degli angoli alfa' + beta'	112.871	9.470
Somma degli angoli alfa + beta	113.800	5.200
Sum of the angles alpha' + beta' + gamma'	172.100	9.959
Somma degli angoli alpha+ beta+ gamma	176.243	7.486
Angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione	68.500	22.478
Angolo tra N1 e N2' misurato alla prima biforcazione	61.657	5.853
Angolo tra N3 e N4 alla prima biforcazione di N3	62.457	7.308
Angolo tra N3' e N4'	59.214	3.648
Angolo tra N2 e N3 misurato alla prima biforcazione	45.300	20.137
Angolo tra N2' e N3' misurato alla prima biforcazione	51.214	4.230
Angolo tra N2 e N3 misurato agli estremi delle nervature	53.629	8.124
Angolo tra N2' e N3' misurato agli estremi delle nervature	52.314	3.377
Angolo tra N1 e N2 misurato agli estremi delle nervature	53.171	4.065
Angolo tra N1 e N2' misurato agli estremi delle nervature	49.671	3.562
Angolo di apertura del seno peziolare misurato a SP e SP'	10.557	7.364
Angolo tra D e D' con centro in N1	100.757	18.923
Angolo tra N3 e N4 misurato agli estremi delle nervature	52.057	5.477
Angolo tra N3' e N4' misurato agli estremi delle nervature	50.729	5.579
Angolo tra N3 e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5	72.286	8.426
Angolo tra N3' e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5'	73.729	5.619
Angolo tra S e S' con centro in N1	33.043	5.216
Angolo tra I e I' con centro in N1	45.214	9.288

rapporti		
descrittore	valore	deviazione standard
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4'	0.715	0.091
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4	0.707	0.100
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'	0.026	0.003
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	0.028	0.004
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2'	0.701	0.277
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2	0.839	0.256
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4' e la lunghezza della nervatura N1	0.430	0.053
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4 e la lunghezza della nervatura N1	0.425	0.049
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5' e la lunghezza della nervatura N1	0.205	0.037
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5 e la lunghezza della nervatura N1	0.220	0.046
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2' e la lunghezza della nervatura N1	0.875	0.053
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2 e la lunghezza della nervatura N1	0.909	0.120
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3' e la lunghezza della nervatura N1	0.661	0.100
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3 e la lunghezza della nervatura N1	0.677	0.088
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare la lunghezza della nervatura N2'	0.431	0.062
Rapporto tra la distanza dal seno la lunghezza della nervatura N2	0.412	0.048
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro OI' e la lunghezza della nervatura N3'	0.667	0.049
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro OI e la lunghezza della nervatura N3	0.615	0.049
Prodotto di Lunghezza e larghezza della foglia	18454.290	4595.015
Rapporto tra la lunghezza del picciolo OP e la lunghezza della nervatura N1	0.706	0.124
Rapporto tra Lunghezza e larghezza della foglia	1.033	0.069