



# Alicante Bouschet (standard)

D'Onofrio C., Matarese F., Ducci E., Scalabrelli G., 2015. Alicante Bouschet (standard), var Alicante Henri Bouschet. In: Italian Vitis Database, www.vitisdb.it, ISSN 2282-006X

release 15/07/2015, ultimo aggiorn. 15/07/2015 url <http://vitisdb.it/accessions/show/15843>

## Informazioni gestite da

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

## Ringraziamenti

Fondazione AGER (AGER Foundation)

## Informazioni generali

<b>nome</b> Alicante Bouschet (standard)	<b>codice</b> ITA419-1637
<b>nazione di selezione</b> Italia	<b>regione di selezione</b> non disponibile
<b>provincia di selezione</b> non disponibile	<b>località di selezione</b> non disponibile
<b>istituzione custode</b> Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-ambientali (DiSAAA-a) - Università di Pisa	
<b>collezione</b> Colignola (DiSAAA-a) - San Giuliano Terme (PI)	

## Varietà & clone

<b>tipo di origine</b> spontanea	<b>genere</b> Vitis
<b>specie</b> Vitis vinifera	<b>sub specie</b> sativa
<b>varietà</b> Alicante Henri Bouschet	<b>codice della varietà</b> IVD-var_15
<b>clone</b> non disponibile	
<b>trueness to type</b> accertato con rilievi morfologici e microsatelliti	

## Trueness to type

### True-name

confermato **si**

### ►bibliografia correlata (1)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
Bruni B.,	1962	Alicante Bouschet		Principali vitigni da vino coltivati in Italia. Volume II, Ministero dell'Agricoltura e delle Foreste

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

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

### ►bibliografia correlata (1)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
Bruni B.,	1962	Alicante Bouschet		Principali vitigni da vino coltivati in Italia. Volume II, Ministero dell'Agricoltura e delle Foreste

### Trueness to type accertato con microsatelliti

accertamento con microsatelliti **accertato**

### ►bibliografia correlata (1)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
Lacombe L., Boursiquot J.M., Laucou V., Di Vecchi-Staraz M., Pérois J.P., This P.	2013	Large-scale parentage analysis in an extended set of grapevine cultivars (Vitis vinifera L.)	TAG Theoretical and Applied Genetics	126 (2): 401-414

loci confrontati **10**

loci identici **10**

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:	133	145	225	237	239	243	181	194	188	188	243	257	242	242	247	263	251	273

Vi sono altri loci consultabili online

## Immagini



germoglio



germoglio pagina superiore



germoglio pagina inferiore



foglia



foglia pagina superiore



foglia pagina inferiore



grappolo



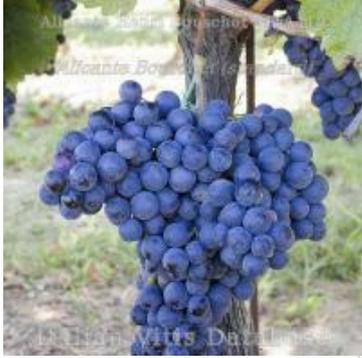
acino



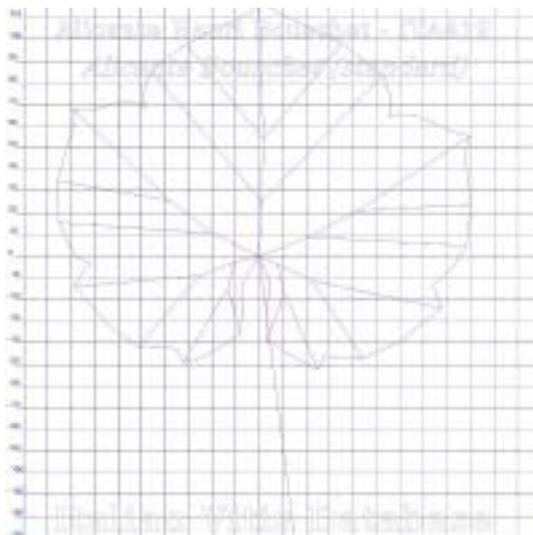
vinacciolo

## 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	9	molto 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 / 9	elevata / molto elevata	
067	Foglia adulta: forma del lembo	3 / 4	pentagonale / orbicolare	

068	Foglia adulta: numero dei lobi	2 / 3	tre / cinque		
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	1	nulla o molto bassa		
076	Foglia adulta: forma dei denti	1	entrambi i lati concavi		
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	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 superiori	1	assenti		
084	Foglia adulta: densità dei peli striscianti tra le nervature principali sulla pagina inferiore del lembo	3	bassa		
087	Foglia adulta: densità dei peli eretti sulle nervature principali della pagina inferiore del lembo	1	nulla o molto bassa		
094	Foglia adulta: profondità dei seni laterali superiori	3	poco profondo		
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 / 7	media (1,1-1,3) / elevata (1,5-1,7)		
202	Grappolo: lunghezza (escluso il peduncolo)	5 / 7	medio / lungo		
204	Grappolo: compattezza	7	compatto		
206	Grappolo: lunghezza del peduncolo del grappolo principale	5	medio		
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	6	blu nero		
231	Acino: intensità della pigmentazione antocianica della polpa	9	molto forte		
235	Acino: consistenza della polpa	2	leggermente soda		
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	5	media (105 mm)
603	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N3	5	media (75 mm)
604	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N4	9	molto lunga (55 mm e oltre)
605	PDF	Foglia adulta: distanza dal seno peziolare al seno laterale superiore	7	lunga (90 mm)
606	PDF	Foglia adulta: distanza dal seno peziolare al seno laterale inferiore	7	lunga (75 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	3	piccolo (30°-45°)
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	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'estremità di N2 e l'estremità della prima nervatura secondaria di N2	7	lunga (56-70 mm)

## Superampelo

distanze		
descrittore	valore	deviazione standard
Distanza tra estremità di N2' e estremità della prima ramificazione laterale di N2'	57.100	14.500
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro	76.400	8.500
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro	72.500	8.900
Distanza dal seno peziolare al seno superiore destro	85.300	8.700
Distanza dal seno peziolare al seno superiore sinistro	83.800	10.600
Nervatura N3, lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4	9.200	3.200
Nervatura N3', lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4'	11.000	2.200
Lunghezza della nervatura N5	23.300	6.000
Lunghezza della nervatura N5'	22.000	5.200
Lunghezza della nervatura N4	53.100	5.700
Lunghezza della nervatura N4'	51.700	7.700
Distanza tra punto peziolare ed estremità della nervatura N4	59.700	5.800
Distanza tra punto peziolare ed estremità della nervatura N4'	59.400	7.800
Larghezza della foglia	174.300	10.300
Lunghezza della foglia	178.000	13.800
Lunghezza del picciolo	130.300	14.000
Lunghezza della foglia compreso il picciolo	249.000	19.200
Distanza tra gli estremi delle nervature N2 e N2'	170.100	10.600
Lunghezza della nervatura N1	118.700	9.000
Distanza tra gli estremi delle nervature N4 e N4'	59.900	13.200
Distanza tra gli estremi delle nervature N3 e N3'	158.400	15.200
Lunghezza della nervatura N2	106.500	10.600
Larghezza del seno peziolare / Distanza tra i punti SP e SP'	-11.600	5.400
Lunghezza della nervatura N3	82.800	10.000
Lunghezza della nervatura N2'	105.300	12.700
Distanza tra estremità di N2 e estremità della prima ramificazione laterale di N2	69.600	14.300
Lunghezza della nervatura N3'	80.300	10.100

angoli		
descrittore	valore	deviazione standard
Angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione	64.800	6.100
Angolo tra N2 e N3 misurato alla prima biforcazione	45.500	8.800
Angolo tra N1 e N2' misurato alla prima biforcazione	63.500	3.500
Angolo tra N3 e N4 alla prima biforcazione di N3	51.300	4.000
Angolo tra N2' e N3' misurato alla prima biforcazione	43.200	5.900
Angolo tra N1 e N2 misurato agli estremi delle nervature	58.000	9.500
Angolo tra N3' e N4'	53.300	4.500
Angolo tra N2 e N3 misurato agli estremi delle nervature	48.700	5.500
Angolo tra N1 e N2' misurato agli estremi delle nervature	49.100	7.400
Angolo tra N3 e N4 misurato agli estremi delle nervature	47.300	5.200
Angolo tra N2' e N3' misurato agli estremi delle nervature	50.600	4.600
Angolo di apertura del seno peziolare misurato a SP e SP'	26.200	12.500
Angolo tra N3' e N4' misurato agli estremi delle nervature	46.000	3.700
Angolo tra S e S' con centro in N1	89.200	9.200
Angolo tra D e D' con centro in N1	110.100	8.700
Angolo tra N3 e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5	68.800	7.900
Angolo tra I e I' con centro in N1	59.800	4.700
Angolo tra N3' e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5'	67.500	7.200

rapporti		
descrittore	valore	deviazione standard
Prodotto di Lunghezza e larghezza della foglia	31130.000	4088.000
Rapporto tra la lunghezza del picciolo OP e la lunghezza della nervatura N1	1.100	0.116
Rapporto tra Lunghezza e larghezza della foglia	1.021	0.037
Rapporto tra la distanza dal seno la lunghezza della nervatura N2	0.802	0.050
Media della base dei denti del lato sinistro	5.917	0.896
Media della base dei denti del lato destro	5.814	1.509
Media dell'altezza dei denti del lato sinistro	4.687	1.120
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4'	0.410	0.127
Media dell'altezza dei denti del lato destro	4.271	1.120
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2'	0.520	0.124
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4	0.497	0.133
Rapporto tra l'altezza e la base dei denti del lato sinistro	0.823	0.274
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2	0.478	0.148
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'	0.012	0.001
Rapporto tra l'altezza e la base dei denti del lato destro	0.776	0.243
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5' e la lunghezza della nervatura N1	0.185	0.040
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	0.012	0.002
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4' e la lunghezza della nervatura N1	0.435	0.052
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5 e la lunghezza della nervatura N1	0.197	0.048
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3' e la lunghezza della nervatura N1	0.676	0.061
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4 e la lunghezza della nervatura N1	0.449	0.047
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2' e la lunghezza della nervatura N1	0.886	0.076
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3 e la lunghezza della nervatura N1	0.699	0.076
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro OI' e la lunghezza della nervatura N3'	0.905	0.053
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2 e la lunghezza della nervatura N1	0.900	0.086
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare la lunghezza della nervatura N2'	0.797	0.048
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro OI e la lunghezza della nervatura N3	0.924	0.036