© VitisDb 2010-2016 - ISSN 2282-006x

Aglianico del Vulture n.

Nuzzo V., Dell'Aglio M., Baldantoni M., Capogrossi A., Rotundo A., 2015. Aglianico del Vulture. In: Italian Vitis Database, www.vitisdb.it, ISSN 2282-006X

release 13/07/2015, **ultimo aggiorn.** 13/07/2015 **url** http://vitisdb.it/accessions/show/15724

Informazioni gestite da

Dipartimento delle Culture Europee e del Mediterraneo: Architettura, Ambiente, Patrimoni Culturali (DiCEM)

Ringraziamenti

Fondazione Ager (Ager Foundation). PSR della Regione Basilicata 2007-2013, fondo FEASR, Misura 124 Health Check, progetto SALBIOVIT". CUP G58F13000420007

Informazioni generali

nome Aglianico del Vulture n.
codice ITA417-266
nazione di selezione Italia
regione di selezione Basilicata
provincia di selezione Potenza
località di selezione Vulture
istituzione custode Dipartimento delle Culture Europee e del Mediterraneo: Architettura, Ambiente, Patrimoni Culturali (DiCEM)
collezione Azienda A.L.S.I.A "Incoronata" (Melfi - PZ)

Varietà & clone

tipo di origine spontanea
genere Vitis
specie Vitis vinifera
sub specie sativa
varietà Aglianico
codice della varietà IVD-var_14
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**

Trueness to type accertato con microsatelliti

accertamento con microsatelliti **accertato**

loci confrontati **9**

loci identici **9**

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:	153	157	231	245	239	239	183	189	188	188	245	247	250	264	231	261	251	257

Immagini



germoglio



gemma



foglia



foglia pagina superiore



foglia pagina inferiore



seno peziolare



fiore



grappolo



acino



vinacciolo

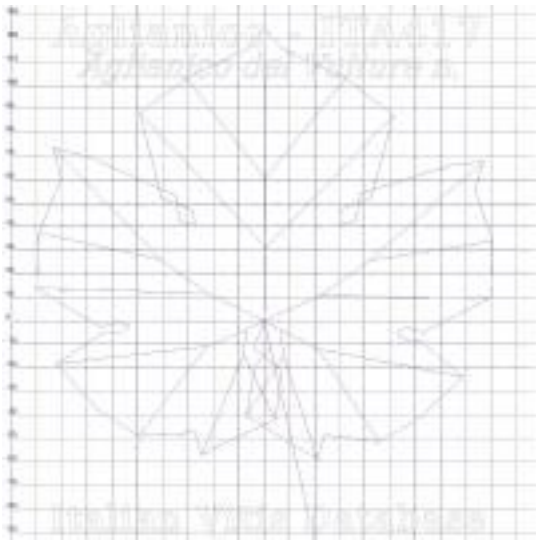
Ampelografia

OIV	descrizione	valore		immagini
001	Giovane germoglio: apertura dell'apice	5 / 5	completamente aperto / completamente aperto	
003	Giovane germoglio: intensità della pigmentazione antocianica dei peli striscianti dell'apice	1 / 1	nulla o molto bassa / nulla o molto bassa	
004	Giovane germoglio: densità dei peli striscianti dell'apice	5 / 7	media / 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)	1	verde	
053	Foglia giovane: densità peli striscianti tra le nervature principali della pagina inferiore (4a foglia)	3 / 5	bassa / media	
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	
075	Foglia adulta: bollositá della pagina superiore del lembo	1	nulla o molto bassa	
076	Foglia adulta: forma dei denti	3 / 4	entrambi i lati convessi / un lato concavo, un lato convesso	
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 / 9	assenti / presenti	
081-2	Foglia adulta: base del seno peziolare delimitata dalla nervatura	1	non delimitata	
083-2	Foglia adulta: denti nei seni laterali superori	1 / 9	assenti / presenti	
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	3 / 5	bassa / media	
151	Fiore: organi sessuali	3	stami completamente sviluppati e gineceo completamente sviluppato	
155	Tralcio: fertilità delle gemme basali (gemme 1-3)	5	media (1,1-1,3)	
202	Grappolo: lunghezza (escluso il peduncolo)	5 / 7 (⊘ 3)	medio / lungo	
204	Grappolo: compattezza	7 / 7	compatto / compatto	
208	Grappolo: forma	2	conico	
220	Acino: lunghezza	5	medio	

221	Acino: larghezza	5	medio
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	5	media (135 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	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	7	grande (56°-70°)
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°)
611	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N5	4	medio-corta
612	PDF	Foglia adulta: lunghezza del dente di N2	3	corto (10 mm)
613	PDF	Foglia adulta: larghezza del dente di N2	5	medio (14 mm)
614	PDF	Foglia adulta: lunghezza del dente di N4	3 / 5	corto (10 mm) / medio (14 mm)
615	PDF	Foglia adulta: larghezza del dente di N4	5	medio (14 mm)
616	PDF	Foglia adulta: numero di denti tra il dente all'estremitá di N2 e il dente all'estremitá della prima nervatura secondaria di N2, inclusi i denti precitati	7	grande (circa 7-8)
617	PDF	Foglia adulta: distanza tra l'estremitá di N2 e l'estremitá della prima nervatura secondaria di N2	7	lunga (56-70 mm)
618	PDF	Foglia adulta: apertura/sovrapposizione del seno peziolare	6 / 7	tra chiuso e sovrapposto / sovrapposto (circa 25 mm)

Superampelo

distanze		
descrittore	valore	deviazione standard
Altezza del dente posto all’estremità di N2’	12.100	2.200
Altezza del dente posto all’estremità di N2	11.400	3.500
Altezza del dente posto all’estremità di N4’	10.700	9.400
Altezza del dente posto all’estremità di N4	9.900	4.500
Base del dente posto all’estremità di N2’	14.500	2.100
Base del dente posto all’estremità di N2	14.300	3.000
Base del dente posto all’estremità di N4’	12.700	2.200
Base del dente posto all’estremità di N4	12.600	1.800
Lunghezza della foglia	185.900	24.000
Larghezza della foglia	174.900	17.700
Lunghezza del picciolo	100.600	18.800
Lunghezza della foglia compreso il picciolo	225.000	33.800
Distanza tra gli estremi delle nervature N2 e N2’	171.000	18.700
Lunghezza della nervatura N1	124.400	15.700
Distanza tra gli estremi delle nervature N4 e N4’	46.700	13.500
Distanza tra gli estremi delle nervature N3 e N3’	161.500	16.800
Lunghezza della nervatura N2	111.000	11.300
Larghezza del seno peziolare / Distanza tra i punti SP e SP’	-12.600	7.100
Lunghezza della nervatura N3	82.800	10.400
Lunghezza della nervatura N2’	111.700	10.900
Distanza tra punto peziolare ed estremità della nervatura N4	63.300	7.700
Lunghezza della nervatura N3'	84.900	9.000
Lunghezza della nervatura N4	57.400	7.900
Distanza tra punto peziolare ed estremità della nervatura N4'	63.200	7.900
Lunghezza della nervatura N5	30.000	5.600
Lunghezza della nervatura N4’	57.000	8.300
Nervatura N3, lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4	7.900	2.500
Lunghezza della nervatura N5’	31.000	6.200
Distanza dal seno peziolare al seno superiore destro	51.100	12.100
Nervatura N3’, lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4’	8.100	2.100
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro	53.100	11.000
Distanza dal seno peziolare al seno superiore sinistro	49.800	10.000
Distanza tra estremità di N2 e estremità della prima ramificazione laterale di N2	66.700	14.900
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro	53.400	9.100
Distanza tra estremità di N2' e estremità della prima ramificazione laterale di N2'	60.800	10.900

angoli		
descrittore	valore	deviazione standard
Angolo tra N3 e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5	82.700	9.800
Angolo tra N3' e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5'	83.800	8.900
Somma degli angoli alfa' + beta'	120.500	7.100
Somma degli angoli alfa + beta	118.900	6.900
Sum of the angles alpha' + beta' + gamma'	180.400	9.200
Somma degli angoli alpha+ beta+ gamma	175.700	11.000
Angolo tra N3 e N4 alla prima biforcazione di N3	56.800	6.600
Angolo tra N2' e N3' misurato alla prima biforcazione	56.800	5.800
Angolo tra N1 e N2 misurato agli estremi delle nervature	52.100	7.000
Angolo tra N3' e N4'	59.900	5.500
Angolo tra N2 e N3 misurato agli estremi delle nervature	54.400	5.300
Angolo tra N1 e N2' misurato agli estremi delle nervature	48.600	5.300
Angolo tra N3 e N4 misurato agli estremi delle nervature	53.400	5.700
Angolo tra N2' e N3' misurato agli estremi delle nervature	53.900	5.400
Angolo di apertura del seno peziolare misurato a SP e SP'	32.500	19.400
Angolo tra N3' e N4' misurato agli estremi delle nervature	53.700	8.300
Angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione	63.200	4.900
Angolo tra I e I' con centro in N1	45.000	6.600
Angolo tra N2 e N3 misurato alla prima biforcazione	55.800	5.800
Angolo tra N1 e N2' misurato alla prima biforcazione	63.800	3.900
Angolo tra S e S' con centro in N1	38.500	10.100
Angolo tra D e D' con centro in N1	108.000	4.600

rapporti		
descrittore	valore	deviazione standard
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5 e la lunghezza della nervatura N1	0.242	0.035
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4' e la lunghezza della nervatura N1	0.459	0.036
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	0.021	0.004
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5' e la lunghezza della nervatura N1	0.249	0.041
Rapporto tra l'altezza e la base dei denti del lato destro	1.310	0.130
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	0.004
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2	0.808	0.239
Rapporto tra l'altezza e la base dei denti del lato sinistro	1.282	0.217
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4	0.792	0.353
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2'	0.850	0.187
Media dell'altezza dei denti del lato destro	8.356	1.837
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4'	0.839	0.694
Media dell'altezza dei denti del lato sinistro	8.397	1.846
Media della base dei denti del lato destro	6.420	1.447
Media della base dei denti del lato sinistro	6.511	0.996
Rapporto tra Lunghezza e larghezza della foglia	1061.000	0.057
Prodotto di Lunghezza e larghezza della foglia	32894.100	7071.500
Rapporto tra la distanza dal seno la lunghezza della nervatura N2	0.459	0.092
Rapporto tra la lunghezza del picciolo OP e la lunghezza della nervatura N1	0.804	0.073
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro OI e la lunghezza della nervatura N3	0.643	0.108
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare la lunghezza della nervatura N2'	0.446	0.083
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2 e la lunghezza della nervatura N1	0.897	0.055
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro OI' e la lunghezza della nervatura N3'	0.631	0.099
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3 e la lunghezza della nervatura N1	0.667	0.048
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2' e la lunghezza della nervatura N1	0.903	0.059
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4 e la lunghezza della nervatura N1	0.461	0.030
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3' e la lunghezza della nervatura N1	0.686	0.043

© VitisDb 2010-2016 - ISSN 2282-006x

Fenologia & produzione

OIV	descrizione	valore	
301	Epoca di germogliamento	5 / 7	media / tardiva
303	Epoca d´inizio dell´invaiatura	7 / 5	tardivo / medio
351	Vigoria del germoglio	5	media (70-80 g)
502	Grappolo: peso di un grappolo	5	medio (450-550 g)
503	Acino: peso di un acino	5	medio (4,5-5,5 g)
504	Peso dell' uva prodotta per m 2	5	medio (1,4-1,6 kg)
505	Tenore in zucchero del mosto	7 / 5	elevato (20,2-21,8) / medio (17,2-18,8)
506	Acidità totale del mosto	5 / 7	media (8,2-9,8) / elevata (11,2-12,8)
508	pH del mosto	5	medio (3,2-3,3)

Vegeto-produttivo

sesto di impianto e forma di allevamento	valore	deviazione standard	numero di anni
Forma di allevamento			
Sistema di potatura			
Distanza sulla fila (m)	1.100		
Distanza tra le file (m)	2.500		

vigore	valore	deviazione standard	numero di anni
Peso medio tralcio (g)	45.700		3
Peso legno di potatura per pianta (kg)	0.520		3
Numero germogli/tralci per pianta (numero/pianta)	12.100		3

fertilità	valore	deviazione standard	numero di anni
Fertilità basale (grappoli/gemma)	1.010		3
Numero infiorescenze per germoglio alla fioritura (numero/germoglio)	1.590		3

quantità produzione	valore	deviazione standard	numero di anni
Numero grappoli per pianta (numero/pianta)	20.800		3
Peso medio grappolo (g)	236.300		3
Produzione per pianta (kg/ceppo)	4.920		3
Peso di 100 acini (g)	145.100		3

Polifenoli uve

nessun descrittore polifenolico presente per Aglianico del Vulture n.

Aromi uve

nessun descrittore aromatico presente per Aglianico del Vulture n.

Altri descr.

nessun "altro" descrittore disponibile per Aglianico del Vulture n.

Accessioni della medesima varietà (3)

- Aglianico del Vulture n. - Dipartimento delle Culture Europee e del Mediterraneo: Architettura, Ambiente, Patrimoni Culturali (DiCEM)
- Aglianico n. (standard) - Dipartimento delle Culture Europee e del Mediterraneo: Architettura, Ambiente, Patrimoni Culturali (DiCEM)
- Aglianico Taurasi (clone VCR7) - Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-ambientali (DiSAAA-a) - Università di Pisa