

# Lievuso



Ansaldi G., Barbagallo M. G., Brancadoro L., De Lorenzis G., Di Lorenzo R., Falco V., Fici G., Gagliano F., Marino G., Monteleone G., Pisciotta A., Scienza A., 2015. Lievuso. in: Italian Vitis Datababase, www.vitisdb.it. ISSN 2282-006X

release 24/11/2014, ultimo aggiorn. 15/11/2018 url http://vitisdb.it/varieties/show/1394

#### Informazioni generali gestite da

Regione Siciliana - Assessorato delle Risorse Agricole e Alimentari - Dip. Interventi Infrastrutturali per l'Agricoltura - Centro per l'Innovazione della Filiera Vitivinicola UOS Marsala

Dipartimento di Scienze Agrarie ed Ambientali - Università degli Studi di Milano Dipartimento di Scienze Agrarie e Forestali - Università degli Studi di Palermo Ansaldi Giacomo Barbagallo Maria Gabriella Brancadoro Lucio De Lorenzis Gabriella Di Lorenzo Rosario Falco Vito Fici Giuseppe Gagliano Franco Marino Gregorio Monteleone Giuseppe Pisciotta Antonino Scienza Attilio

#### Ringraziamenti

Regione Sicilia, Ager Foundation

#### Informazioni botaniche

nome Lievuso tipo di origine spontanea specie Vitis vinifera gruppo di varietà non disponibile trueness to type no codice IVD-var\_373

genere Vitis
sottospecie sativa
vitigno da vino

#### True-name

confermato

incerto

#### Registrazione

#### iscritto al Registro Nazionale delle Varietà di Viti no

#### Sinonimi

nessun sinonimo disponibile per Lievuso

## Accessione principale

accessione principale Lievuso

componente che l'ha inserita Regione Siciliana - Assessorato delle Risorse Agricole e Alimentari - Dip. Interventi Infrastrutturali per l'Agricoltura - Centro per l'Innovazione della Filiera Vitivinicola UOS Marsala

#### Accessioni standardizzate (1)

Lievuso - Regione Siciliana - Assessorato delle Risorse Agricole e Alimentari - Dip. Interventi Infrastrutturali per l'Agricoltura - Centro per l'Innovazione della Filiera Vitivinicola UOS Marsala

#### Tutte le accessioni (1)

• Lievuso - Regione Siciliana - Assessorato delle Risorse Agricole e Alimentari - Dip. Interventi Infrastrutturali per l'Agricoltura - Centro per l'Innovazione della Filiera Vitivinicola UOS Marsala

### Cloni omologati

Nessun clone disponibile per

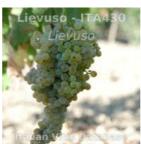
#### Profilo microsatellite standardizzato

loci:		loci predefiniti ( 9 )																
locus SSR:	VVS2		VVI	MD5	VVI	MD7	VVN	1D27	VrZ	AG62	VrZ	AG79	VVN	ID25	VVI	1D28	VVN	1D32
allele:	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2
dimensione:	129	147	223	223	237	247	179	179	192	200	247	255	238	252	243	243	253	253

## Immagini









germoglio foglia grappolo acino



vinacciolo

### Ampelografia

	Ampelo	grana		
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	Lievilso ITA430
004	Giovane germoglio: densità dei peli striscianti dell'apice	1	nulla o molto bassa	TO THE O
005	Giovane germoglio: densità dei peli eretti dell'apice	1	nulla o molto bassa	
006	Germoglio: portamento (prima della legatura)	3	semi-eretto	
007	Germoglio: colore del lato dorsale degli internodi	1	verde	
800	Germoglio: colore del lato ventrale degli internodi	2	verde e rosso	
013	Germoglio: densità dei peli striscianti sui nodi	1	nulla o molto bassa	
014	Germoglio: densità dei peli striscianti sugli internodi	1	nulla o molto bassa	Italian Vitis Database
016	Germoglio: numero di viticci consecutivi	1	2 o meno	
053	Foodle giovano donatà neli aniccionti tre la negretare principale.	1	nulla o molto bassa	
053	Foglia giovane: densità peli striscianti tra le nervature principali della pagina inferiore (4a foglia)  Foglia giovane: densità dei peli eretti tra le nervature principali	1	nulla o molto bassa	
051	sulla pagina inferiore del lembo (4 a foglia)	•	nula o mono bussa	
055	Foglia giovane: densità dei peli striscianti sulle nervature principali della pagina inferiore del lembo (4 a foglia)	3	bassa	
056	Foglia giovane: densità dei peli eretti sulle nervature principali della pagina inferiore del lembo (4 a foglia)	1	nulla o molto bassa	
065	Foglia adulta: dimensione del lembo	5	medio	
067	Foglia adulta: forma del lembo	2 (🛭 3)	cuneiforme	
068	Foglia adulta: numero dei lobi	3	cinque	
069	Foglia adulta: colore della pagina superiore del lembo	7	verde scuro	
070	Foglia adulta: distribuzione pigmentazione antocianica nervature principali pagina superiore	1	assente	
071	Foglia adulta: distribuzione della pigmentazione antocianica delle nervature principali della pagina inferiore del lembo	1	assente	
072	Foglia adulta: depressioni del lembo	1	assenti o molto deboli	

074	© VitisDb 2010-2016 Foglia adulta: profilo del lembo in sezione trasversale	2/3	a V / involuto	
075	Foglia adulta: bollositá della pagina superiore del lembo	1	nulla o molto bassa	Lievuso - ITAV 30
076	Foglia adulta: forma dei denti	5	misto tra entrambi i lati rettilinei (livello 2) e entrambi i lati convessi (livello 3)	Lievuso
079	Foglia adulta: grado di apertura / sovrapposizione dei bordi del seno peziolare	5 / 7	chiuso / sovrapposto	A THE
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	Italian Vitis Database
082	Foglia adulta: grado di apertura / sovrapposizione dei seni laterali superiori	1/3	aperti / leggermente sovrapposti	
083-1	Foglia adulta: forma della base dei seni laterali superiori	1/2	a U / a parentesi graffa ({)	
083-2	Foglia adulta: denti nei seni laterali superori	9	presenti	
084	Foglia adulta: densità dei peli striscianti tra le nervature principali sulla pagina inferiore del lembo	5 / 7	media / elevata	
085	Foglia adulta: densità dei peli eretti tra le nervature principali sulla pagina inferiore del lembo	3 / 5	bassa / media	
086	Foglia adulta: densità dei peli striscianti sulle nervature principali della pagina inferiore del lembo	5 / 7	media / elevata	
087	Foglia adulta: densità dei peli eretti sulle nervature principali della pagina inferiore del lembo	3 / 5	bassa / media	
088	Foglia adulta: peli striscianti sulle nervature principali della pagina superiore del lembo	1	assenti	
090	Foglia adulta: densità dei peli striscianti sul picciolo	3 / 5	bassa / media	
091	Foglia adulta: densità dei peli eretti sul picciolo	1	nulla o molto bassa	
093	Foglia adulta: lunghezza del picciolo in rapporto alla lunghezza della nervatura mediana	1	più corto	
094	Foglia adulta: profondità dei seni laterali superiori	5	medio	
151	Fiore: organi sessuali	3	stami completamente sviluppati e gineceo completamente sviluppato	
202	Grappolo: lunghezza (escluso il peduncolo)	5	medio	
204	Grappolo: compattezza	5 / 7	medio / compatto	Lievuso - ITA430
206	Grappolo: lunghezza del peduncolo del grappolo principale	1/3	molto corto / corto	Lievuso
208	Grappolo: forma	1	cilindrico	
209	Grappolo: numero di ali del grappolo principale	2	1 - 2 ali	ikaikan viida Pakubasy
220	Acino: lunghezza	5	medio	
221	Acino: larghezza	3	stretto	Lievuso - ITA430
223	Acino: forma	2	sferoidale	Lievane
225	Acino: colore della buccia	1	verde giallo	A A
231	Acino: intensità della pigmentazione antocianica della polpa	1	nulla o molto debole	0 0 0 0
236	Acino: particolarità dell'aroma	2	aroma moscato	
241	Acino: sviluppo dei vinaccioli	3	completo	

## Ampelometria

## OIV

OIV	PDF	descrizione	valore
601	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N1	(⊘106.66)
602	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N2	( ∅ 92.30 )
603	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N3	( ∅ 64.33 )
604	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N4	( ∅42.10 )
605	PDF	Foglia adulta: distanza dal seno peziolare al seno laterale superiore	( ∅40.81 )
606	PDF	Foglia adulta: distanza dal seno peziolare al seno laterale inferiore	(⊘37.98)
607	PDF	Foglia adulta: angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione	( ∅ 65.65 )
608	PDF	Foglia adulta: angolo tra N2 e N3 misurato alla prima biforcazione	( ⊘60.06 )
609	PDF	Foglia adulta: angolo tra N3 e N4 misurato alla prima biforcazione	( ⊘ 62.32 )
610	PDF	Foglia adulta: angolo tra N3 e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5	( ⊘74.06 )
611	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N5	(⊘19.49)
612	PDF	Foglia adulta: lunghezza del dente di N2	(⊘9.76)
613	PDF	Foglia adulta: larghezza del dente di N2	(⊘12.17)
614	PDF	Foglia adulta: lunghezza del dente di N4	(⊘8.63)
615	PDF	Foglia adulta: larghezza del dente di N4	(⊘11.13)
617	PDF	Foglia adulta: distanza tra l'estremitá di N2 e l'estremitá della prima nervatura secondaria di N2	( ∅49.62 )
618	PDF	Foglia adulta: apertura/sovrapposizione del seno peziolare	(⊘-7.37)

# Superampelo

distanze		
descrittore	valore	deviazione standaro
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro	39.200	4.430
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro	36.760	2.970
Distanza dal seno peziolare al seno superiore sinistro	40.490	4.410
Distanza dal seno peziolare al seno superiore destro	41.120	5.480
Nervatura N3', lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4'	11.310	1.840
Nervatura N3, lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4	11.460	2.110
Lunghezza della nervatura N5'	19.260	3.560
Lunghezza della nervatura N5	19.730	2.130
Lunghezza della nervatura N4'	41.980	4.240
Lunghezza della nervatura N4	42.220	4.580
Distanza tra punto peziolare ed estremità della nervatura N4'	50.860	3.810
Distanza tra punto peziolare ed estremità della nervatura N4	51.100	6.070
Lunghezza della foglia	157.300	10.430
Larghezza della foglia	140.290	7.850
Lunghezza della foglia compreso il picciolo	171.190	16.320
Lunghezza del picciolo	64.530	11.510
Lunghezza della nervatura N1	106.660	6.480
Distanza tra gli estremi delle nervature N2 e N2'	139.070	7.420
Distanza tra gli estremi delle nervature N3 e N3'	121.910	9.910
Distanza tra gli estremi delle nervature N4 e N4'	34.390	14.490
Larghezza del seno peziolare / Distanza tra i punti SP e SP'	-7.370	3.760
Lunghezza della nervatura N2	93.630	6.060
Lunghezza della nervatura N2'	90.960	6.310
Lunghezza della nervatura N3	63.970	4.960
Lunghezza della nervatura N3'	64.690	6.030
Distanza tra estremità di N2 e estremità della prima ramificazione laterale di N2	53.600	5.490
Distanza tra estremità di N2' e estremità della prima ramificazione laterale di N2'	45.640	7.690

### © VitisDb 2010-2016 - ISSN 2282-006x

angoli		
descrittore	valore	deviazione standard
Angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione	65.990	5.300
Angolo tra N1 e N2' misurato alla prima biforcazione	65.310	3.750
Angolo tra N2 e N3 misurato alla prima biforcazione	61.270	3.100
Angolo tra N2' e N3' misurato alla prima biforcazione	58.860	7.720
Angolo tra N3 e N4 alla prima biforcazione di N3	61.440	8.800
Angolo tra N3' e N4'	63.200	8.250
Angolo tra N1 e N2 misurato agli estremi delle nervature	52.020	3.930
Angolo tra N1 e N2' misurato agli estremi delle nervature	45.900	5.120
Angolo tra N2 e N3 misurato agli estremi delle nervature	59.580	5.200
Angolo tra N2' e N3' misurato agli estremi delle nervature	58.470	7.730
Angolo tra N3 e N4 misurato agli estremi delle nervature	52.700	4.670
Angolo tra N3' e N4' misurato agli estremi delle nervature	51.680	5.010
Angolo di apertura del seno peziolare misurato a SP e SP'	14.760	12.690
Angolo tra D e D' con centro in N1	97.560	8.970
Angolo tra S e S' con centro in N1	35.810	5.060
Angolo tra I e I' con centro in N1	36.910	3.050

rapporti		
descrittore	valore	deviazione standard
Media della base dei denti del lato sinistro	11.480	2.040
Media dell'altezza dei denti del lato sinistro	8.890	1.270
Media della base dei denti del lato destro	11.820	2.140
Media dell'altezza dei denti del lato destro	9.500	2.180
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4'	0.780	0.070
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4	0.780	0.130
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2'	0.810	0.220
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2	0.830	0.050
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'	0.030	0.000
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	0.030	0.000
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5' e la lunghezza della nervatura N1	0.180	0.030
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5 e la lunghezza della nervatura N1	0.190	0.020
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4' e la lunghezza della nervatura N1	0.390	0.030
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4 e la lunghezza della nervatura N1	0.400	0.030
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3' e la lunghezza della nervatura N1	0.610	0.040
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3 e la lunghezza della nervatura N1	0.600	0.030
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2' e la lunghezza della nervatura N1	0.850	0.050
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2 e la lunghezza della nervatura N1	0.880	0.040
Rapporto tra Lunghezza e larghezza della foglia	1.120	0.050
Rapporto tra la lunghezza del picciolo OP e la lunghezza della nervatura N1	0.600	0.090
Rapporto tra la distanza dal seno la lunghezza della nervatura N2	0.440	0.050
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare la lunghezza della nervatura N2'	0.450	0.040
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro OI e la lunghezza della nervatura N3	0.580	0.050
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro Ol' e la lunghezza della nervatura N3'	0.610	0.040