



Neretto di Marengo

Raimondi S., Torello Marinoni D., Schneider A., 2014. Neretto di Marengo. In: Italian Vitis Database, www.vitisdb.it, ISSN 2282-006X

release 14/06/2015, ultimo aggiorn. 14/06/2015 url http://vitisdb.it/varieties/show/1198

Informazioni generali gestite da

Istituto per la Protezione Sostenibile delle Piante - CNR

Ringraziamenti

Ager Foundation, Regione Piemonte

Informazioni botaniche

nome Neretto di Marengo
tipo di origine spontanea
specie Vitis vinifera
gruppo di varietà non disponibile
trueness to type accertato con rilievi morfologici e microsattelliti
codice IVD-var_152

genere Vitis
sottospecie sativa
vitigno da

True-name

confermato **si**

Registrazione

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

Sinonimi

sinonimi accertati (3)
 sinonimi accertati dall'Istituzione che compare con eventuale supporto bibliografico
 Uva da can(Alessandrino) Anré(Alessandrino) Nerello(Alessandrino)

Accessione principale

accessione principale Neretto di Marengo
componente che l'ha inserita Istituto per la Protezione Sostenibile delle Piante - CNR

Accessioni standardizzate (1)

- Neretto di Marengo - Istituto per la Protezione Sostenibile delle Piante - CNR

Tutte le accessioni (1)

- Neretto di Marengo - Istituto per la Protezione Sostenibile delle Piante - CNR

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: | 137 | 143 | 225 | 245 | 249 | 255 | 179 | 194 | 200 | 204 | 249 | 251 | 240 | 256 | 231 | 239 | 251 | 265 |

Immagini



germoglio



foglia



grappolo



acino

Riferimenti storici

Una prima citazione di un 'Nerello' in area alessandrina viene fatta da don Spagarino, sacerdote della valle Belbo, verso la fine del XVIII secolo (Pasqua, 1993)

Nello stesso periodo, anche il conte Nuvolone (1798) cita un 'Anré dei Monferrini' e un 'Annerato di Valenza' che si riferiscono certamente a questo vitigno, benché egli li consideri erroneamente sinonimi di altre varietà.

Possiamo riconoscere per la prima volta i peculiari tratti morfologici del Neretto nelle brevi note di viaggio che Giorgio Gallesio scrisse in uno dei suoi viaggi (1995) in Piemonte; egli lo vide nella pianura di Novi ligure nel 1834, dove era chiamato 'Uva da cane' o 'Anré', mentre la prima descrizione dettagliata è quella di Demaria e Leardi (1875).

Nei documenti ottocenteschi citati, così come in quelli successivi, il Neretto di Marengo è sempre indicato come uva poco produttiva per via dei grappoli molto spargoli, ma dalla quale si producono vini pregiati. E' questa anche l'opinione del conte di Rovasenda che fornisce ai colleghi Mas e Pulliat (1876) le note che così possiamo tradurre: " Il Neretto è incontestabilmente la migliore uva indigena che coltiviamo nella pianura di Alessandria [...]. Sarebbe un'uva di assoluto prim'ordine e delle più raccomandabili, se non avesse il difetto capitale di essere soggetto alla colatura e di perdere molto spesso i numerosi frutti che mostra in primavera."

Diffusione & variabilità

Il Neretto di Marengo era forse il più tipico vitigno della 'Fraschetta', la pianura compresa tra le città di Alessandria, Tortona e Novi ligure, caratterizzata da terreni ghiaiosi, acidi e molto siccitosi nel periodo estivo, sui quali il grande vigore di questo vitigno viene smorzato e la sua tendenza alla colatura degli acini ridotta. Al di fuori di questo particolare ambiente la coltura del Neretto non si è mai affermata e, a seguito dell'industrializzazione subita dall'area, esso ha rischiato di scomparire.

Attualmente, oltre alle piante conservate in collezioni ampelografiche, esistono solo poche decine di ceppi coltivati *on farm*.



La sinonimia errata tra il Neretto di Marengo e l'Uvalino (vitigno distinto iscritto al Registro nazionale) era già sostenuta dal di Rovasenda (1877).



Utilizzazione tecnologica

Da una prima caratterizzazione tecnologica, si può ipotizzare che il Neretto di Marengo possa fornire vini di buon colore e in grado di sopportare un certo invecchiamento, come del resto è indicato dalla bibliografia ottocentesca.

Fino ad ora, la scarsissima produttività dovuta alla forte colatura del grappolo ha frenato l'interesse per una sua rivalutazione.

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 | 5 | media | | |
| 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) | 1 / 4 | verde / ramato - rosso | |  |
| 053 | Foglia giovane: densità peli striscianti tra le nervature principali della pagina inferiore (4a foglia) | 5 / 7 | media / elevata | | |
| 067 | Foglia adulta: forma del lembo | 3 | pentagonale | | |
| 068 | Foglia adulta: numero dei lobi | 2 / 3 | tre / cinque | | |
| 070 | Foglia adulta: distribuzione pigmentazione antocianica nervature principali pagina superiore | 2 / 3 | solo al punto peziolare / fino alla 1a biforcazione | | |
| 072 | Foglia adulta: depressioni del lembo | 3 | deboli | | |
| 074 | Foglia adulta: profilo del lembo in sezione trasversale | 1 / 2 | piano / a V | | |
| 075 | Foglia adulta: bollosità della pagina superiore del lembo | 5 / 7 | media / elevata | | |
| 076 | Foglia adulta: forma dei denti | 4 | un lato concavo, un lato convesso | | |
| 079 | Foglia adulta: grado di apertura / sovrapposizione dei bordi del seno peziolare | 7 | sovrapposto | | |
| 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 superiori | 9 | presenti | | |
| 084 | Foglia adulta: densità dei peli striscianti tra le nervature principali sulla pagina inferiore del lembo | 3 / 5 | bassa / media | | |
| 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 | 3° e 4° nodo / dal 5° nodo in poi | | |
| 202 | Grappolo: lunghezza (escluso il peduncolo) | 5 / 7 | medio / lungo | | |
| 204 | Grappolo: compattezza | 1 | molto spargolo | | |
| 206 | Grappolo: lunghezza del peduncolo del grappolo principale | 3 / 5 | corto / medio | | |
| 208 | Grappolo: forma | 2 | conico | | |
| 209 | Grappolo: numero di ali del grappolo principale | 2 / 3 | 1 - 2 ali / 3 - 4 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 | 1 | nulla o molto debole | |
| 235 | Acino: consistenza della polpa | 1 | molle | |
| 236 | Acino: particolarità dell'aroma | 1 | nessuna | |
| 241 | Acino: sviluppo dei vinaccioli | 3 | completo | |

Ampelometria

OIV

nessun descrittore presente per Neretto di Marengo

Superampelo

| distanze | | |
|---|---------|---------------------|
| descrittore | valore | deviazione standard |
| Distanza tra estremità di N2' e estremità della prima ramificazione laterale di N2' | 71.490 | 8.500 |
| Distanza tra estremità di N2 e estremità della prima ramificazione laterale di N2 | 69.920 | 9.850 |
| Distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro | 57.720 | 5.080 |
| Distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro | 53.660 | 6.640 |
| Distanza dal seno peziolare al seno superiore sinistro | 53.050 | 6.700 |
| Distanza dal seno peziolare al seno superiore destro | 53.380 | 6.590 |
| Nervatura N3', lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4' | 11.000 | 3.520 |
| Nervatura N3, lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4 | 12.460 | 1.930 |
| Lunghezza della nervatura N5' | 24.580 | 5.270 |
| Lunghezza della nervatura N5 | 21.410 | 5.320 |
| Lunghezza della nervatura N4' | 52.960 | 6.130 |
| Lunghezza della nervatura N4 | 49.920 | 5.240 |
| Lunghezza della foglia | 177.840 | 12.870 |
| Larghezza della foglia | 173.630 | 9.500 |
| Lunghezza della foglia compreso il picciolo | 242.560 | 18.330 |
| Lunghezza del picciolo | 126.090 | 10.670 |
| Lunghezza della nervatura N1 | 116.480 | 9.460 |
| Distanza tra gli estremi delle nervature N2 e N2' | 171.590 | 9.490 |
| Distanza tra gli estremi delle nervature N3 e N3' | 150.770 | 13.350 |
| Distanza tra gli estremi delle nervature N4 e N4' | 30.690 | 9.080 |
| Larghezza del seno peziolare / Distanza tra i punti SP e SP' | 6.140 | 2.710 |
| Lunghezza della nervatura N2 | 105.750 | 8.940 |
| Lunghezza della nervatura N2' | 111.100 | 8.160 |
| Lunghezza della nervatura N3 | 80.010 | 8.570 |
| Lunghezza della nervatura N3' | 81.840 | 5.940 |

| angoli | | |
|--|---------|---------------------|
| descrittore | valore | deviazione standard |
| Angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione | 65.570 | 3.740 |
| Angolo tra N1 e N2' misurato alla prima biforcazione | 66.450 | 4.500 |
| Angolo tra N2 e N3 misurato alla prima biforcazione | 60.590 | 4.040 |
| Angolo tra N2' e N3' misurato alla prima biforcazione | 60.590 | 7.090 |
| Angolo tra N3 e N4 alla prima biforcazione di N3 | 63.770 | 7.370 |
| Angolo tra N3' e N4' | 63.690 | 6.930 |
| Angolo tra N1 e N2 misurato agli estremi delle nervature | 54.270 | 6.730 |
| Angolo tra N1 e N2' misurato agli estremi delle nervature | 51.050 | 5.790 |
| Angolo tra N2 e N3 misurato agli estremi delle nervature | 58.930 | 5.550 |
| Angolo tra N2' e N3' misurato agli estremi delle nervature | 57.760 | 4.030 |
| Angolo tra N3 e N4 misurato agli estremi delle nervature | 53.930 | 5.970 |
| Angolo tra N3' e N4' misurato agli estremi delle nervature | 55.120 | 3.870 |
| Angolo di apertura del seno peziolare misurato a SP e SP' | 12.960 | 7.940 |
| Angolo tra D e D' con centro in N1 | 113.440 | 8.160 |
| Angolo tra S e S' con centro in N1 | 45.660 | 8.810 |
| Angolo tra I e I' con centro in N1 | 47.410 | 4.140 |

| rapporti | | |
|--|--------|---------------------|
| descrittore | valore | deviazione standard |
| Media della base dei denti del lato sinistro | 9.550 | 1.750 |
| Media dell'altezza dei denti del lato sinistro | 6.160 | 1.020 |
| Media della base dei denti del lato destro | 9.310 | 2.000 |
| Media dell'altezza dei denti del lato destro | 6.030 | 0.600 |
| Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4' | 0.640 | 0.090 |
| Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4 | 0.620 | 0.200 |
| Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2' | 0.760 | 0.120 |
| Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2 | 0.550 | 0.230 |
| Rapporto tra l'altezza e la base dei denti del lato sinistro | 0.650 | 0.060 |
| Rapporto tra l'altezza e la base dei denti del lato destro | 0.660 | 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' | 0.020 | 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 | 0.020 | 0.000 |
| Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5' e la lunghezza della nervatura N1 | 0.210 | 0.040 |
| Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5 e la lunghezza della nervatura N1 | 0.190 | 0.050 |
| Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4' e la lunghezza della nervatura N1 | 0.460 | 0.060 |
| Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4 e la lunghezza della nervatura N1 | 0.430 | 0.030 |
| Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3' e la lunghezza della nervatura N1 | 0.710 | 0.050 |
| Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3 e la lunghezza della nervatura N1 | 0.690 | 0.050 |
| Rapporto tra Lunghezza e larghezza della foglia | 1.030 | 0.060 |
| Rapporto tra la lunghezza del picciolo OP e la lunghezza della nervatura N1 | 1.080 | 0.070 |
| Rapporto tra la distanza dal seno la lunghezza della nervatura N2 | 0.510 | 0.080 |
| Rapporto tra la distanza dal seno peziolare la lunghezza della nervatura N2' | 0.480 | 0.070 |
| Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro OI e la lunghezza della nervatura N3 | 0.680 | 0.110 |
| Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro OI' e la lunghezza della nervatura N3' | 0.710 | 0.080 |
| Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2 e la lunghezza della nervatura N1 | 0.910 | 0.060 |
| Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2' e la lunghezza della nervatura N1 | 0.960 | 0.050 |

Bibliografia (6)

| autori | anno | titolo | rivista | citazione |
|-------------------------|------|---|---------|--|
| Demaria P.P., Leardi C. | 1875 | Ampelografia della provincia di Alessandria | | Ed. Negro, Torino. |
| Di Rovasenda G. | 1877 | Saggio di una ampelografia universale. | | Tipografia Subalpina, Torino. |
| Gallesio G. | 1995 | I giornali dei viaggi | | A cura di E. Baldini. Accademia dei Georgofili, Firenze. |
| Mas A. e Pulliat V. | 1876 | Le vignoble | | G Masson. Paris |
| Nuvolone G. | 1798 | Sulla coltivazione delle viti e sul metodo migliore di fare e conservare i vini. | | Calendario georgico della Società Agraria di Torino. |
| Pasqua M. | 1993 | Territorio e società ad Incisa in Valle Belbo fra basso medio evo ed età moderna. | | Amm. Comunale, Ass. Pro loco Incisa Scapaccino. |