© VitisDb 2010-2016 - ISSN 2282-006x

# Bondola

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

**release** 08/06/2015, **ultimo aggiorn.** 08/06/2015 **url** http://vitisdb.it/varieties/show/1177

## Informazioni generali gestite da

Istituto per la Protezione Sostenibile delle Piante - CNR

## Ringraziamenti

Ager Foundation, Regione Piemonte

## Informazioni botaniche

**nome** Bondola
**tipo di origine** spontanea
**specie** Vitis vinifera
**gruppo di varietà** non disponibile
**trueness to type** accertato con rilievi morfologici e microsatelliti
**codice** IVD-var_35

**genere** Vitis
**sottospecie** sativa
**vitigno da** vino

## True-name

confermato **si**

## Bibliografia correlata (1)

| autori | anno | titolo | rivista | citazione |
|---|---|---|---|---|
| Schneider A., Mannini F., Raimondi S. | 2006 | Vitigni del Piemonte | | Ed. Regione Piemonte |

## Registrazione

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

## Sinonimi

**sinonimi accertati (3)**
sinonimi accertati dall'Istituzione che compare con eventuale supporto bibliografico
Bundula(Val d'Ossola, Verbania province) Mohrenkoenig(Central-eastern Europe) Negrone(Val d'Ossola, Verbania province)

## Accessione principale

**accessione principale** Bundula
**componente che l'ha inserita** Istituto per la Protezione Sostenibile delle Piante - CNR

## Accessioni standardizzate (1)

- Bundula - Istituto per la Protezione Sostenibile delle Piante - CNR

## Tutte le accessioni (1)

- Bundula - Istituto per la Protezione Sostenibile delle Piante - CNR

## Cloni omologati

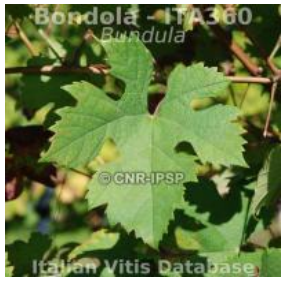
Nessun clone disponibile per

## 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: | 133 | 137 | 225 | 237 | 239 | 239 | 189 | 189 | 188 | 194 | 247 | 251 | 242 | 258 | 221 | 271 | 251 | 273 |

## Immagini

**germoglio**



**foglia**

**grappolo**

**acino**

## Riferimenti storici

Troviamo la prima citazione della Bondola tra le varietà a bacca rossa della Svizzera italiana in un'opera settecentesca in lingua tedesca (Schinz, 1786) che possiamo così tradurre: "Bondola è un uva [con grappolo] molto breve, con acini sferici, di sapore piacevole, dolce e marcato, fornisce un vino fine e di valore.".
Le citazioni per questa varietà sono sempre limitate all'area comprendente il canton Ticino e i territori confinanti piemontesi della Val d'Ossola; alla nostra cultivar potrebbe infatti corrispondere il 'Negrone' citato tra le uve dell'Ossola inferiore sempre sul finire del XVIII secolo (Albertazzi, 1790-91), dal momento che essa è a tutt'oggi coltivata nella stessa zona con quel sinonimo.
La Bondola è risultata sinonimo della varietà centroeuropea Mohrenkönig che il *dictionnaire* di Viala e Vermorel (1910) indica come vitigno della Stiria e alto Tirolo, presente anche in Slovenia con altri sinonimi.
Una descrizione moderna della Bondola corredata di ottime foto è stata pubblicata recentemente in Svizzera (Dupraz e Spring, 2010).

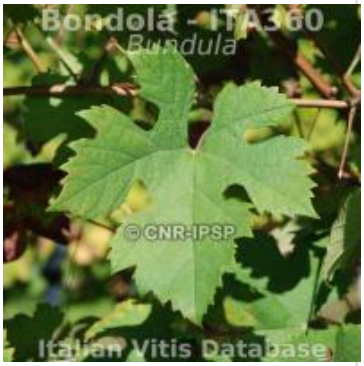
## Diffusione & variabilità

La Bondola è attualmente coltivata su limitate superfici nel cantone Ticino e presente in Val d'Ossola solo sporadicamente nei vigneti più datati.

## Utilizzazione tecnologica

Pur contrastata dall'avanzare del Merlot e di altri vitigni di importazione, più adatti per la produzione di vini superiori, la Bondola mantiene, in area ticinese, una certa importanza per la produzione di vini tipici; questi sono caratterizzati da una colorazione intensa, con riflessi violacei e note olfattive interessanti, di lampone, ribes nero e spezie, ma talora anche lievemente erbacei se provenienti da uve non pienamente mature.

## 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 | 5 / 7 | media / elevata | |
| 004 | Giovane germoglio: densità dei peli striscianti dell'apice | 5 / 7 | media / elevata | |
| 006 | Germoglio: portamento (prima della legatura) | 3 / 5 | semi-eretto / orizzontale | |
| 007 | Germoglio: colore del lato dorsale degli internodi | 3 | 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) | 5 / 7 | media / elevata | |
| 067 | Foglia adulta: forma del lembo | 3 | pentagonale | |
| 068 | Foglia adulta: numero dei lobi | 3 | cinque | |
| 070 | Foglia adulta: distribuzione pigmentazione antocianica nervature principali pagina superiore | 3 | fino alla 1a biforcazione |   |
| 072 | Foglia adulta: depressioni del lembo | 3 | deboli | |
| 074 | Foglia adulta: profilo del lembo in sezione trasversale | 2 | a V | |
| 075 | Foglia adulta: bollositá della pagina superiore del lembo | 3 / 5 | bassa / media | |
| 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 | 3 | aperto | |
| 080 | Foglia adulta: forma della base del seno peziolare | 1 / 3 | a U / 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 superori | 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 | 5 / 7 | media / elevata | |
| 094 | Foglia adulta: profondità dei seni laterali superiori | 5 | medio | |
| 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 | |
| 202 | Grappolo: lunghezza (escluso il peduncolo) | 3 | corto | |
| 204 | Grappolo: compattezza | 3 | spargolo | |
| 206 | Grappolo: lunghezza del peduncolo del grappolo principale | 5 | medio | |
| 208 | Grappolo: forma | 2 | conico | |
| 209 | Grappolo: numero di ali del grappolo principale | 1 / 2 | assenti / 1 - 2 ali | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| 220 | Acino: lunghezza | 5 | medio | |
| 221 | Acino: larghezza | 3 / 5 | stretto / medio | |
| 223 | Acino: forma | 3 | ellissoidale largo | |
| 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 Bundula

### *Superampelo*

nessun descrittore SuperAmpelo presente per Bundula

© VitisDb 2010-2016 - ISSN 2282-006x

**Bibliografia (4)**

| autori | anno | titolo | rivista | citazione |
|---|---|---|---|---|
| Albertazzi J.A. | 1791 | Il padre di famiglia in casa ed in campagna. | | Nelle stampe di Giuseppe Panialis (Vercelli). |
| Dupraz P., Spring J.L. | 2010 | Cépages: principales variétés de vignes cultivées en Suisse. | | AMTRA (Nyon). |
| Schinz H. R. | 1786 | Beyträge zur nähern Kenntnis des Schweizerlandes. | | Viertes heft. Bey Joh. Caspar Füessln (Zürich). |
| Viala P., Vermorel V. | 1910 | Traité général de Viticulture. | | Tome VII. Dictionnaire. Masson (Paris). |