© VitisDb 2010-2016 - ISSN 2282-006x

Montonico Bianco

de Palma L., Novello V., Odoardi M., De Michele M., 2013. Montonico Bianco. In: Italian Vitis Database, www.vitisdb.it, ISSN 2282-006X

release 14/07/2015, **Last update** 14/07/2015 **url** http://vitisdb.it/varieties/show/1426

General information managed by

Dipartimento di Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell'Ambiente (SAFE) - Università degli Studi di Foggia

Botanical information

name Montonico Bianco
type of origin spontanea
specie Vitis vinifera
variety group not available
trueness to type confirmed by ampelography and SSR-markers
code IVD-var_325

genera Vitis
subspecie sativa
variety for wine

True-name

confirmed **yes**

Related bibliography (1)

authors	year	title	journal	citation
A.A.V.V.	2011	European Vitis database		http://www.eu-vitis.de/index.php

Registration

Registered in the National Catalogue yes
code 151
Official name Montonico Bianco

Synonyms

official synonyms (2)
synonyms reported in the National Catalogue
Montonico Mantonico

Main accession info

main accession Montonico Bianco
creation submitter Dipartimento di Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell'Ambiente (SAFE) - Università degli Studi di Foggia

Standardized accessions (6)

- Chiapparone - Dipartimento di Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell'Ambiente (SAFE) - Università degli Studi di Foggia
- Ciapparone - Dipartimento di Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell'Ambiente (SAFE) - Università degli Studi di Foggia
- Greco - Dipartimento di Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell'Ambiente (SAFE) - Università degli Studi di Foggia
- Greco Bianco - Dipartimento di Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell'Ambiente (SAFE) - Università degli Studi di Foggia
- Montonico - Dipartimento di Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell'Ambiente (SAFE) - Università degli Studi di Foggia
- Montonico Bianco - Dipartimento di Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell'Ambiente (SAFE) - Università degli Studi di Foggia

All accessions (6)

- Chiapparone - Dipartimento di Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell'Ambiente (SAFE) - Università degli Studi di Foggia
- Ciapparone - Dipartimento di Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell'Ambiente (SAFE) - Università degli Studi di Foggia
- Greco - Dipartimento di Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell'Ambiente (SAFE) - Università degli Studi di Foggia
- Greco Bianco - Dipartimento di Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell'Ambiente (SAFE) - Università degli Studi di Foggia
- Montonico - Dipartimento di Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell'Ambiente (SAFE) - Università degli Studi di Foggia
- Montonico Bianco - Dipartimento di Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell'Ambiente (SAFE) - Università degli Studi di Foggia

Released clones (1)

I - UBA - RA MT 32

Standardized microsatellite profile

loci:	predefined loci (9)																	
SSR locus:	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
size:	143	145	231	231	239	249	179	185	188	200	251	251	242	256	249	251	251	253

other Locus info available online

© VitisDb 2010-2016 - ISSN 2282-006x

Images

shoot

leaf

bunch

Ampelography

OIV	description	value		images
001	Young shoot: opening of the shoot tip	5	fully open	
003	Young Shoot: intensity of anthocyanin coloration on prostrate hairs of tip	1	none or very low	
004	Young Shoot: density of prostrate hairs on tip	3	low	
006	Shoot: attitude (before tying)	3	semi-erect	
007	Shoot: color of dorsal side of internodes	2	green and red	
008	Shoot: color of ventral side of internodes	1	green	
016	Shoot: number of consecutive tendrils	1	2 or less	
051	Young leaf: color of the upper side of blade (4 th leaf)	1	green	
053	Young leaf: density of prostrate hairs between main veins on lower side of blade (4th leaf)	5	medium	
067	Mature leaf: shape of blade	2 / 3	wedge-shaped / pentagonal	
068	Mature leaf: number of lobes	3	five	
070	Mature leaf: area of anthocyanin coloration of main veins on upper side of blade	1	absent	
075	Mature leaf: blistering of upper side of blade	1 / 3	absent or very weak / weak	
076	Mature leaf: shape of teeth	2 / 5	both sides straight / mixture between both sides straight (note 2) and both sides convex (note 3)	
079	Mature leaf: degree of opening / overlapping of petiole sinus	3	open	
080	Mature leaf: shape of base of petiole sinus	1	U-shaped	
081-1	Mature leaf: teeth in the petiole sinus	1	none	
081-2	Mature leaf: petiole sinus base limited by veins	1	not limited	
083-2	Mature leaf: teeth in the upper lateral sinuses	1	none	
084	Mature leaf: density of prostrate hairs between the main veins on lower side of blade	3	low	
087	Mature leaf: density of erect hairs on main veins on lower side of blade	1 / 3	none or very low / low	
151	Flower: sexual organs	3	fully developed stamens and fully developed gynoecium	
153	Inflorescence: number of inflorescences per shoot	2	1,1 to 2 inflorescences	
155	Shoot: fertility of basal buds (buds 1-3)	1 / 5	very low (<0,5) / medium (1,1-1,3)	
202	Bunch: length (peduncle excluded)	7	long	
204	Bunch: density	9	very dense	
206	Bunch: length of peduncle of primary bunch	5	medium	
208	Bunch: shape	1	cylindrical	
209	Bunch: number of wings of the primary bunch	1 / 2	absent / 1 - 2 wings	

220	Berry: length	3 / 5	short / medium
221	Berry: width	3 / 5	narrow / medium
223	Berry: shape	2	globose
225	Berry: color of skin	1	green yellow
231	Berry: intensity of flesh anthocyanin coloration	1	none or very weak
236	Berry: particularity of flavor	1	none
241	Berry: formation of seeds	3	complete

Ampelometry

OIV

no descriptors available for Montonico Bianco

Superampelo

no SuperAmpelo descriptors available for Montonico Bianco