



## Muscadelle B



### Nom de la variété en France

Muscadelle

### Origine

Ce cépage est probablement originaire du Sud-Ouest. Il se rencontre également à l'état de trace dans le Centre de la France (Cher). D'après les analyses génétiques publiées, c'est vraisemblablement un descendant du Gouais B.

### Synonymie

### Données règlementaires

En France, la Muscadelle B est officiellement inscrite au "Catalogue des variétés de vigne".

Cette variété est également inscrite au Catalogue de la Roumanie.

### Utilisation

Variété de raisin de cuve

### Evolution des surfaces cultivées en France

	1958	1968	1979	1988	1998	2008	2016
ha	6257	5720	3710	2763	2151	1713	1456

### Éléments de description

L'identification fait appel :

- à l'extrémité du jeune rameau qui présente une forte densité de poils couchés,
- aux jeunes feuilles de couleur verte à plages bronzées,
- aux feuilles adultes cunéiformes, entières ou à trois lobes, avec un sinus pétiolaire en U ouvert, des dents longues par rapport à leur largeur à la base, à côtés rectilignes, une pigmentation anthocyanique des nervures faible, un limbe involuté et à la face inférieure, une densité moyenne des poils dressés et une faible densité des poils couchés,
- aux baies qui sont de forme arrondie.

## Profil Génétique

Microsatellite	VVS2	VVMD5	VVMD7	VVMD27	VRZAG62	VRZAG79	VVMD25	VVMD28	VVMD32
Allèle 1	137	223	239	176	188	238	238	245	261
Allèle 2	141	232	239	182	196	252	254	247	271

## Phénologie

Epoque de débourrement : 11 jours après le Chasselas.

Epoque de maturité : 2ème époque, 2 semaines et demie après le Chasselas.

## Aptitudes culturales et agronomiques

Ce cépage vigoureux doit être convenablement palissé et implanté sur des parcelles bien exposées afin de limiter les risques de pourriture grise.

## Sensibilité aux maladies et aux ravageurs

La Muscadelle B est sensible à l'oïdium, aux guêpes, aux vers de la grappe et très sensible à la pourriture grise.

## Potentialités technologiques

Les grappes et les baies sont moyennes. A maturité, la Muscadelle B permet d'obtenir des vins moyennement alcooliques, peu acides et légèrement aromatiques. Ils sont parfois sensibles à l'oxydation.

## Sélection clonale en France

Les trois clones agréés de Muscadelle B portent les numéros 610, 1216 et 1217. Un conservatoire d'environ 90 clones a été implanté dans le Bergeracois (Dordogne) en 1996.

## Références bibliographiques


- Catalogue des variétés et clones de vigne cultivés en France. Collectif, 2007, Ed. IFV, Le Grau-du-Roi.
- Documentation interne du Domaine de Vassal. 1949-2011, INRA, Marseillan-plage.
- Cépages et vignobles de France, tome 1. P. Galet, 1990, Ed. Dehan, Montpellier.
- Ampélographie. P. Viala et V. Vermorel, 1902-1910, Ed. Masson, Paris.

## Description des clones agréés en France


N° de Clone	Identité et disponibilités		Données Agronomiques		Données Technologiques	
	Origine	Sélection	Fertilité	Niveau de production	Richesse en sucre	Potentiel couleur
	Année d'agrément	Références Agronomiques	Poids des grappes	Vigueur	Acidité totale	Structure tannique
610	Gironde	INRA	moyenne à supérieure	supérieur	moyenne	
	1979	Bordelais	supérieur		moyenne	
	3.09 ha			moyenne		vins typiques du cépage

ENTAV  INRA®

1216	Dordogne	CA 24 - IFV	moyenne à inférieure	moyen à inférieur	supérieure	
	2014	Sud-Ouest	moyen		moyenne	
				moyenne	supérieure	Vins liquoreux bien équilibrés et intensité aromatique supérieure

ENTAV  INRA® Clone adapté à l'élaboration de vins liquoreux avec intensité de pourriture noble supérieure. Apprécié en dégustation.

1217	Dordogne	CA 24 - IFV	moyenne	moyen	moyenne à supérieure	
	2014	Sud-Ouest	moyen à supérieur		moyenne	
				moyenne	moyenne à supérieure	Vins liquoreux avec qualité gustative supérieure

ENTAV  INRA® Clone adapté à l'élaboration de vins liquoreux avec intensité de pourriture noble moyenne à supérieure. Apprécié en dégustation.





**INRA**  
SCIENCE & IMPACT



Montpellier  
**Agro**

Geno  **Vigne**



**Pl@ntNet**

 **agropolis fondation**