



Muscat à petits grains blancs B



Nom de la variété en France

Muscat à petits grains blancs

Origine

Ce cépage est vraisemblablement d'origine grecque.

Synonymie

Aucun synonyme n'est officiellement reconnu en France pour cette variété. Dans l'Union Européenne, le Muscat à petits grains blancs B peut officiellement être désigné par d'autres noms : Gelber Muskateller (Allemagne), Moscato (Allemagne, Malte, sous conditions en Italie), Muscat (Allemagne), Muscat blanc (Allemagne), Muskateller Gelber (Allemagne), Moscatel de Grano Menudo (Espagne), Moscatel Morisco (Espagne), Moscatel de Frontignan (Espagne), Moscatel Galego Branco (Portugal), Moscato Bianco (Italie, Malte), Muscat de Chambave (Italie), Moscatello (Italie, sous conditions), Moscatellone (Italie, sous conditions), Muscat (Italie, sous conditions), Moschato aspro (Grèce), Moscato spinas (Grèce), Moschato Mazas (Grèce), Moschato aspro ? (Grèce), Moschato Spinas (Grèce), Muškát (Slovénie), Muskat Peti Gran (Bulgarie), Tamianka (Bulgarie), Muškát žltý (Rép. Tchèque, Slovaquie), Muskatel (Malte), Rumeni muškát (Slovénie), Sárga muskotály (Hongrie).

Données règlementaires

En France, le Muscat à petits grains blancs B est officiellement inscrit au "Catalogue des variétés de vigne".

Cette

variété est également inscrite aux Catalogues d'autres pays membres de l'Union Européenne : Allemagne, Autriche, Bulgarie, Chypre, Espagne, Grèce, Italie, Hongrie, Malte, Portugal, République Tchèque, Slovaquie et Slovénie.

Utilisation

Variété de raisin de cuve

Evolution des surfaces cultivées en France

1958 1968 1979 1988 1998 2008 2016

Eléments de description

L'identification fait appel :

- à l'extrémité du jeune rameau qui présente une forte densité de poils couchés,
- aux jeunes feuilles très bronzées,- au rameau avec des vrilles longues,
- aux feuilles adultes vert foncé, orbiculaires, à trois ou cinq lobes, avec un sinus pétiolaire à base en V peu ouvert ou fermé, des dents moyennes à grosses, à côtés rectilignes et moyennes à longues par rapport à leur largeur à la base, une pigmentation anthocyanique des nervures nulle, un limbe bullé, souvent ondulé entre les nervures principales près du point pétiolaire, et à la face inférieure, une densité faible des poils dressés et couchés,
- aux baies qui sont de forme arrondie et à saveur muscatée.

Profil Génétique

Microsatellite	VVS2	VVMD5	VVMD7	VVMD27	VRZAG62	VRZAG79	VVMD25	VVMD28	VVMD32
Allèle 1	131	225	233	176	186	252	240	245	263
Allèle 2	131	234	249	191	196	256	248	267	271

Phénologie

Epoque de débourrement : comme le Chasselas.Epoque de maturité : 2ème époque, 2 semaines après le Chasselas.

Aptitudes culturales et agronomiques

Ce cépage de vigueur modérée à port érigé ou demi-érigé, doit être taillé court. Il est particulièrement bien adapté aux terroirs calcaires.

Sensibilité aux maladies et aux ravageurs

Le Muscat à petits grains blancs B est sensible à l'oïdium, à la pourriture grise et aux hyménoptères. Il est de plus très sensible aux acariens.

Potentialités technologiques

Les grappes sont petites et les baies moyennes. Ce cépage permet d'élaborer des vins blancs secs, des vins doux naturels et des vins effervescents. Il peut être également utilisé en assemblage (avec un faible pourcentage) pour apporter des nuances aromatiques dans des vins neutres. Le Muscat à petits grains blancs B a un potentiel en sucre élevé avec un bon équilibre d'acidité et une saveur intense, puissante et délicate.

Sélection clonale en France

Les treize clones agréés de Muscat à petits grains blancs B portent les numéros 154, 155, 156, 157, 452, 453, 454, 455, 576, 577, 578, 579 et 826. Un conservatoire de 110 clones est implanté dans l'Aude depuis 1995. Des prospections récentes ont conduit à l'installation en 2007 d'un deuxième conservatoire d'une centaine de clones dans le vignoble de Die (Drôme).


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 2. 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

Surface en multiplication		Taille de baies	Sensibilité au Botrytis	Intensité aromatique	Aptitudes oenologiques	
154	Lot-et-Garonne	INRA	moyenne	inférieur à moyen	inférieure à moyenne	
	1971	Languedoc-Roussillon	moyen		moyenne à supérieure	
	8.57 ha		inférieure	moyenne		vins typiques du cépage

ENTAV  INRA® vins les plus appréciés en dégustation

155	Non précisée	INRA				
	1971					

ENTAV  INRA®

Clone peu diffusé

156	Aveyron	INRA	moyenne	inférieur à moyen	inférieure	
	1972	Languedoc-Roussillon	inférieur à moyen		inférieure à moyenne	
	0.75 ha		moyenne	moyenne		vins typiques du cépage

ENTAV  INRA®

157	Non précisée	INRA				
	1972					

ENTAV  INRA®

Clone peu diffusé

452	Drôme	ENTAV	moyenne	moyen à supérieur	moyenne	
	1976	Languedoc-Roussillon Vallée-du-Rhône	moyen		inférieure	
			supérieure	moyenne		vins typiques du cépage

ENTAV  INRA®

453	Drôme	ENTAV	moyenne à supérieure	moyen à supérieur	supérieure	
	1976	Languedoc-Roussillon	moyen à supérieur		moyenne à supérieure	
	0.93 ha		inférieure à moyenne	inférieure à moyenne		vins typiques du cépage

ENTAV  INRA®

454	Drôme	ENTAV	moyenne à supérieure	supérieur	moyenne à supérieure	
	1976	Languedoc-Roussillon	moyen à supérieur		supérieure	
	0.48 ha		moyenne à supérieure	moyenne à supérieure		vins typiques du cépage

ENTAV  INRA®

455	Drôme	ENTAV	supérieure	supérieur	moyenne	
	1976	Languedoc-Roussillon	supérieur		moyenne à supérieure	
	1.62 ha		moyenne	moyenne à supérieure		vins typiques du cépage

ENTAV  INRA®

576	Hérault	ENTAV	moyenne	moyen	moyenne à supérieure	
	1978	Languedoc-Roussillon	moyen			vins typiques du cépage

ENTAV  INRA®

577	Lot-et-Garonne	ENTAV	moyenne	moyen	moyenne à supérieure	
	1978	Languedoc-Roussillon Vallée-du-Rhône	moyen			vins typiques du cépage

ENTAV  INRA®

578	Drôme	ENTAV	moyenne	moyen	moyenne	
	1978	Languedoc-Roussillon	moyen			vins typiques du cépage

ENTAV  INRA®

579	Drôme	ENTAV	moyenne	moyen	moyenne à supérieure	
	1978	Languedoc-Roussillon	moyen			
	0.33 ha					vins typiques du cépage

ENTAV  INRA®

826	Pyrénées-Orientales	ENTAV	moyenne	moyen	moyenne à supérieure	
	1985	Languedoc-Roussillon	moyen		moyenne à supérieure	
	1.26 ha					vins typiques du cépage

ENTAV  INRA®

port plus dressé



Cette œuvre est mise à disposition selon les termes de la [Licence Creative Commons Attribution - Pas d'Utilisation Commerciale - Partage dans les Mêmes Conditions 4.0 International](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/)

