



## Muscat d'Alexandrie B



### Nom de la variété en France

Muscat d'Alexandrie

### Origine

Ce cépage est d'origine méditerranéenne. D'après des analyses génétiques publiées, le Muscat d'Alexandrie serait issu d'un croisement entre le Muscat à petits grains blanc et l'Heptakilo.

### Synonymie

Dans l'Union européenne, le Muscat d'Alexandrie est officiellement désigné par d'autres noms : Damaszener Muskat (Autriche), Moscatel Graúdo (Portugal) et Zibibbo (Italie, Malte). Ces synonymes sont officiellement reconnus en France pour ce qui concerne le matériel végétal de multiplication.

### Données réglementaires

En France, le Muscat d'Alexandrie est officiellement inscrit au "Catalogue des variétés de vigne" sur la liste A. Il est classé en tant que variété de cuve seulement dans certains départements (voir réglementation en vigueur). Cette variété est également inscrite aux catalogues d'autres pays membres de l'Union européenne : Autriche, Chypre, Croatie, Espagne, Grèce, Italie, Malte et Portugal.

### Utilisation

Variété de raisin de cuve et de table.

### Evolution des surfaces cultivées en France

	1958	1968	1979	1988	1998	2008	2018
ha	2142	3170	3127	3162	2981	2923	2409

### Éléments de description

L'identification fait appel :

- à l'extrémité du jeune rameau qui présente une forte densité des poils couchés,
- aux jeunes feuilles bronzées,
- aux feuilles adultes de petite taille orbiculaires, à cinq lobes, avec des sinus latéraux à fond en V, un sinus pétiolaire peu ouvert, des dents petites, à côtés rectilignes, longues par rapport à leur largeur à la base, une pigmentation anthocyanique limitée au point pétiolaire,

- aux baies qui sont de forme elliptique ou obovoïde et à saveur muscatée.

## Profil Génétique

Microsatellite	VVS2	VVMD5	VVMD7	VVMD27	VRZAG62	VRZAG79	VVMD25	VVMD28	VVMD32
Allèle 1	131	225	249	176	186	248	248	243	263
Allèle 2	147	229	251	191	204	256	248	267	271

## Phénologie

Epoque de débourrement : 6 jours après le Chasselas.

Epoque de maturité : 3ème époque, 4 semaines après le Chasselas.

## Aptitudes culturales et agronomiques

Le Muscat d'Alexandrie est un cépage peu vigoureux, à port retombant. Il est généralement conduit en taille courte et en gobelet. Ce cépage est bien adapté à la sécheresse et aux terroirs graveleux, acides ou décalcifiés. Les vignes de Muscat d'Alexandrie ont tendance à vieillir assez rapidement. Le Muscat d'Alexandrie exige des sommes de température élevées pour une bonne maturation des raisins et pour l'aoûtement des bois.

## Sensibilité aux maladies et aux ravageurs

Le Muscat d'Alexandrie est sensible à l'oïdium, à la pourriture grise et aux insectes.

## Potentialités technologiques

Les grappes sont grosses et les baies très grosses. Le Muscat d'Alexandrie permet d'élaborer des vins doux naturels avec des arômes puissants, élégants et floraux. Le potentiel en sucre de ce cépage ne peut s'exprimer que dans les situations climatiques adaptées à ses exigences particulières. Le Muscat d'Alexandrie peut également servir pour la production de vins secs, éventuellement effervescents, ou en assemblage pour apporter des arômes.



## Sélection clonale en France

Les cinq clones agréés de Muscat d'Alexandrie portent les numéros 308, 635, 866, 979 et 1014. Un conservatoire d'une vingtaine de clones a été implanté dans les Pyrénées-Orientales en 2013.

## Références bibliographiques

- Catalogue des variétés et clones de vigne cultivés en France. Collectif, 2007, Ed. IFV, Le Grau-du-Roi, France.
- Fonds documentaire du Centre de Ressources Biologiques de la Vigne de Vassal-Montpellier, INRAE - Montpellier SupAgro, Marseillan, France.
- Dictionnaire encyclopédique des cépages et de leurs synonymes. P. Galet, 2015, Ed. Libre&Solidaire, France.
- Traité général de viticulture, Ampélographie. P. Viala et V. Vermorel, 1901-1909, Ed. Masson, Paris, France.

## 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 (année)		Taille de baies	Sensibilité à la pourriture grise	Intensité aromatique	Aptitudes œnologiques
308	Hérault	ENTAV		moyen	moyenne à supérieure	
	1973	Languedoc-Roussillon	moyen	moyenne	supérieure	
	3.87 ha					vins typiques du cépage
ENTAV 						
635	Hérault	ENTAV		moyen	moyenne	
	1979	Languedoc-Roussillon	moyen			
	0.63 ha					vins typiques du cépage
ENTAV 						
866	Pyrénées-Orientales	ENTAV		moyen	moyenne	
	1986	Roussillon	moyen		moyenne à supérieure	
	0.44 ha					vins typiques du cépage

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 (année)		Taille de baies	Sensibilité à la pourriture grise	Intensité aromatique	Aptitudes œnologiques

ENTAV INRA®

979	Pyrénées-Orientales	ENTAV		moyen à supérieur	moyenne	
	1981	Roussillon	moyen	moyenne à supérieure	moyenne	
						vins typiques du cépage

ENTAV INRA®

1014	Pyrénées-Orientales	CA 66 - IFV	supérieure	supérieur	moyenne	
	2008	Roussillon	supérieur	moyenne à supérieure	moyenne	
			hétérogène		supérieure	vins aromatiques avec des notes de fruits mûrs, miel, fruits secs et orange confite

ENTAV INRA®

Bon comportement viticole. Clone apportant une palette aromatique complémentaire par rapport à la gamme existante.  
niveau de production élevé et faible sensibilité à la coulure et au millerandage



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/)

