



Madeleine royale B



Nom de la variété en France

Madeleine royale

Origine

Cette variété de raisin de table a été obtenue par Moreau-Robert en 1845 dans le Val de Loire. D'après les analyses génétiques réalisées à Montpellier, la Madeleine royale serait issue d'un croisement entre le Frankenthal et le Pinot.

Synonymie

Aucun synonyme n'est officiellement reconnu en France, ni dans les autres pays de l'Union européenne pour cette variété.

Données réglementaires

En France, la Madeleine royale est officiellement inscrite au "Catalogue des variétés de vigne" sur la liste A.

Utilisation

Variété de raisin de table.

Evolution des surfaces cultivées en France

	2018
ha	1.9

Éléments de description

L'identification fait appel :

- à l'extrémité du jeune rameau qui présente une forte densité des poils couchés,
- aux jeunes feuilles jaunes,
- aux feuilles adultes orbiculaires, à cinq lobes, avec des sinus latéraux moyennement profonds, un sinus pétiolaire à lobes chevauchants, à fond en U, des dents petites, courtes, à côtés rectilignes ou convexes, une pigmentation des nervures nulle, un limbe fortement bullé, tourmenté, parfois gaufré, et à la face inférieure, une faible densité des poils couchés et des poils dressés,
- aux baies qui sont de forme arrondie ou elliptique courte.

Profil Génétique

Microsatellite	VVS2	VVMD5	VVMD7	VVMD27	VRZAG62	VRZAG79	VVMD25	VVMD28	VVMD32
Allèle 1	149	225	243	178	188	246	240	216	251
Allèle 2	153	234	247	186	194	260	248	243	271

Phénologie

Epoque de débourrement : comme le Chasselas.

Epoque de maturité : précoce, 1 semaine et demie avant le Chasselas.

Aptitudes culturales et agronomiques

La Madeleine royale est une variété moyennement vigoureuse, à port demi-érigé, qui peut être conduite en taille courte.

Sensibilité aux maladies et aux ravageurs

La Madeleine royale est très sensible à la pourriture grise.

Potentialités technologiques

Les grappes sont de taille moyenne, compactes. Les baies sont également moyennes avec une pellicule peu épaisse et une pulpe juteuse à saveur simple. L'aptitude à la conservation et au transport de cette variété est mauvaise.

Sélection clonale en France

Le seul clone agréé de Madeleine royale porte le numéro 1323.

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
1323	Hérault 2019	IFV - INRA				

ENTAV INRA®



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/)