



Merlot N



Nom de la variété en France

Merlot

Origine

Ce cépage est originaire du vignoble bordelais.

Synonymie

Aucun synonyme n'est officiellement reconnu en France, ni dans les autres pays de l'Union Européenne.

Données règlementaires

En France, le Merlot N 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, Belgique, Bulgarie, Chypre, Espagne, Grèce, Italie, Hongrie, Malte, Portugal, République Tchèque, Roumanie et Slovénie.

Utilisation

Variété de raisin de cuve

Evolution des surfaces cultivées en France

	1958	1968	1979	1988	1998	2008	2016
ha	16975	25124	38391	60007	90059	117354	114638

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,- au rameau avec des entre-noeuds de couleur verte,
- aux feuilles adultes de couleur vert foncé, cunéiformes, à cinq ou sept lobes, avec un sinus pétiolaire ouvert, à base en U avec le fond parfois limité par la nervure près du point pétiolaire, des dents moyennes à côtés rectilignes ou convexes, une pigmentation anthocyanique des nervures nulle, un limbe très bullé, gaufré et à la face inférieure, une densité faible à moyenne 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	186	194	260	238	227	239
Allèle 2	149	234	247	188	194	260	248	233	239

Phénologie

Epoque de débourrement : 2 jours après le Chasselas.

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

Aptitudes culturales et agronomiques

Le Merlot N est un cépage de vigueur moyenne à forte qui a tendance à émettre beaucoup de rejets et de gourmands. Son port demi-érigé à horizontal nécessite un palissage suffisant. Sa fertilité est bonne et il est préférable de le tailler court. Dans certaines conditions climatiques, les risques de coulure sont réels. Le Merlot N convient bien aux terroirs argilo-calcaires. Il est par ailleurs assez sensible aux gelées d'hiver et de printemps (débourrement précoce) et se montre peu adapté aux conditions de sécheresse intense.

Sensibilité aux maladies et aux ravageurs

Le Merlot N est surtout sensible au mildiou (sur infl orescences et grappes), aux cicadelles et aux broussins. Il est également un peu sensible à la pourriture grise. En revanche, il est peu sujet à l'oïdium et à la flavescence dorée et il est peu touché par les maladies du bois.

Potentialités technologiques

Les grappes sont petites à moyennes, ailées et les baies sont moyennes. Le Merlot N permet d'obtenir des vins ronds, puissants, riches en alcool et en couleur, relativement peu acides. Ces vins corsés et structurés, avec des tanins cependant assez souples, peuvent suivre un élevage sous bois. Les arômes sont complexes et élégants.

Sélection clonale en France

Les treize clones agréés de Merlot N portent les numéros 181, 182, 184, 314, 342, 343, 345, 346, 347, 348, 349, 447 et 519. Une collection-conservatoire de plus de 300 clones est en place dans le vignoble bordelais depuis 1966.

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
	Surface en multiplication		Taille de baies	Sensibilité au Botrytis	Intensité aromatique	Aptitudes oenologiques
181	Gironde	INRA	moyenne à supérieure	inférieur à moyen	moyenne à supérieure	moyen
	1973	Bordelais Languedoc, Provence	inférieur	inférieure	moyenne	moyenne à supérieure
	69.67 ha		inférieure à moyenne			vins appréciés en dégustation

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

ENTAV  INRA[®] Port végétatif plus retombant. Clone apprécié pour ses caractéristiques agronomiques et la qualité des vins obtenus.

182	Gironde	INRA	moyenne	moyen	moyenne à supérieure	supérieur
	1973	Bordelais Languedoc, Provence	moyen		moyenne	inférieure à moyenne
	6.93 ha		moyenne			vins souples et équilibrés

ENTAV  INRA[®] clone apprécié pour ses caractéristiques agronomiques et la qualité des vins obtenus

184	Gironde	INRA	moyenne	moyen à supérieur	inférieure à moyenne	
	1973	Bordelais Languedoc, Provence	moyen à supérieur		moyenne	moyenne
	9.68 ha					vins typiques du cépage

ENTAV  INRA[®]

314	Gironde	INRA	moyenne	moyen	moyenne	
	1973	Bordelais	moyen	inférieure	moyenne	
	4.54 ha					vins équilibrés

ENTAV  INRA[®]

342	Gironde	INRA	moyenne	moyen	moyenne	
	1975	Bordelais	moyen		moyenne	
	1.63 ha					vins typiques du cépage

ENTAV  INRA[®]

343	Gironde	INRA	inférieure à moyenne	inférieur à moyen	supérieure	moyen à supérieur
	1975	Bordelais Languedoc, Provence	moyen		moyenne	moyenne
	44.11 ha		moyenne			vins structurés

ENTAV  INRA[®] clone apprécié pour ses caractéristiques agronomiques et son aptitude à l'élaboration de vins de garde

345	Gironde	INRA				
	1975					

ENTAV  INRA[®]

Clone peu diffusé

346	Gironde	INRA	moyenne	moyen	moyenne à supérieure	
	1975	Bordelais Languedoc, Provence	inférieur à moyen	supérieure	moyenne	moyenne
	23.77 ha		moyenne			vins appréciés en dégustation

ENTAV  INRA[®] clone apprécié pour ses caractéristiques agronomiques et la qualité des vins obtenus

347	Gironde	INRA	moyenne	moyen	moyenne	moyen
	1975	Bordelais Languedoc, Provence	moyen		moyenne	moyenne
	37.66 ha		moyenne			vins appréciés en dégustation

ENTAV  INRA[®] clone apprécié pour ses caractéristiques agronomiques et la qualité des vins obtenus

348	Gironde	INRA	moyenne	moyen	moyenne	moyen
	1975	Bordelais Languedoc, Provence	moyen à supérieur		moyenne	moyenne
	36.41 ha					vins appréciés en dégustation

ENTAV  INRA[®] clone apprécié pour ses caractéristiques agronomiques et la qualité des vins obtenus

349	Gironde	INRA	supérieure	supérieur	moyenne	
	1975	Bordelais	supérieur			
	7.94 ha					vins typiques du cépage

ENTAV  INRA[®] clone productif

447	Gironde	ENTAV				
	1976					

ENTAV  INRA[®]

Clone peu diffusé, porteur du virus de l'enroulement 2

519	Gironde	ENTAV	supérieure	supérieur	moyenne	
	1976	Bordelais	moyen			
	20.85 ha					vins typiques du cépage

ENTAV  INRA[®] clone productif

	Identité et disponibilités		Données Agronomiques		Données Technologiques	
N° de Clone	<i>Origine</i>	<i>Sélection</i>	<i>Fertilité</i>	<i>Niveau de production</i>	<i>Richesse en sucre</i>	<i>Potentiel couleur</i>
	<i>Année d'agrément</i>	<i>Références Agronomiques</i>	<i>Poids des grappes</i>	<i>Vigueur</i>	<i>Acidité totale</i>	<i>Structure tannique</i>
	<i>Surface en multiplication</i>		<i>Taille de baies</i>	<i>Sensibilité au Botrytis</i>	<i>Intensité aromatique</i>	<i>Aptitudes oenologiques</i>



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/)

