



Grolleau N



Nom de la variété en France

Grolleau

Origine

Ce cépage est sans doute originaire de Touraine et d'après les analyses génétiques publiées, il s'agit probablement d'un descendant du Gouais blanc.

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, le Grolleau est officiellement inscrit au "Catalogue des variétés de vigne" sur la liste A et classé.

Utilisation

Variété de raisin de cuve.

Evolution des surfaces cultivées en France

	1958	1968	1979	1988	1998	2008	2018
ha	11409	9725	5869	3837	2488	2406	2070

Éléments de description

L'identification fait appel :

- à l'extrémité du jeune rameau qui présente une forte densité des poils couchés,
- aux jeunes feuilles de couleur jaune à plages bronzées,
- aux rameaux herbacés avec des entre-noeuds de couleur rouge,
- aux feuilles adultes de grande taille, à trois ou cinq lobes, avec un sinus pétiolaire ouvert, des dents grandes à côtés rectilignes, un limbe involuté, bullé, parfois gaufré, et à la face inférieure, une faible densité des poils couchés et des poils dressés,
- aux baies qui sont de forme arrondie.

Profil Génétique

Microsatellite	VVS2	VVMD5	VVMD7	VVMD27	VRZAG62	VRZAG79	VVMD25	VVMD28	VVMD32
Allèle 1	131	236	247	172	204	244	240	243	239
Allèle 2	141	238	249	178	204	252	254	245	271

Phénologie

Epoque de débourrement : 1 jour avant le Chasselas.

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

Aptitudes culturales et agronomiques

Ce cépage fertile et sensible à la brunissure doit être conduit en taille courte et avec une faible charge. Les jeunes rameaux résistent mal au vent. Il assure une production convenable même après une gelée printanière.

Sensibilité aux maladies et aux ravageurs

Le Grolleau est sensible à la pourriture pédonculaire et à l'excoriose.

Potentialités technologiques

Les grappes et les baies sont de taille moyenne. Le Grolleau donne des vins légers, peu colorés et peu alcooliques. Il est surtout utilisé pour l'élaboration de vins rosés (ou gris) ou effervescents. Il permet aussi d'élaborer des vins rouges souples et fruités lorsque le rendement est bien maîtrisé.

Sélection clonale en France



Les sept clones agréés de Grolleau portent les numéros 226, 288, 364, 365, 366, 1318 et 1343.

Un conservatoire comprenant plus de 200 clones a été implanté en Anjou en 1996.

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		Taille de baies	Sensibilité au Botrytis	Intensité aromatique	Aptitudes oenologiques
226	Maine-et-Loire	ENTAV				
	1973	Val-de-Loire				
	0.24 ha					
 Peu de différence entre les clones 226, 288 et 365 qui ont tous montré un niveau de production élevé.						
288	Indre-et-Loire	ENTAV				
	1973	Val-de-Loire				
	0.56 ha					
 Peu de différence entre les clones 226, 288 et 365 qui ont tous montré un niveau de production élevé.						
364	Indre-et-Loire	ENTAV				
	1975	Val-de-Loire				

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®

Clone peu diffusé.

365	Indre-et-Loire	ENTAV				
	1975	Val-de-Loire				
	0.24 ha					

ENTAV  INRA®

Peu de différence entre les clones 226, 288 et 365 qui ont tous montré un niveau de production élevé.

366	Indre-et-Loire	ENTAV		moyen à supérieur	moyenne à supérieure	
	1975	Val-de-Loire				
	0.46 ha					

ENTAV  INRA®

1318	Val-de-Loire	IFV	moyenne	moyen	moyenne à supérieure	moyen à supérieur
	2019	Val-de-Loire	moyen à inférieur	moyenne	moyenne	moyenne à supérieure
			moyenne	inférieure		vins appréciés en dégustation pour leur qualité olfactive notamment

ENTAV  INRA®

Sensibilité moindre au Botrytis

1343	Val-de-Loire	IFV	moyenne	inférieur à moyen	supérieure	moyen à supérieur
	2020	Val-de-Loire	inférieur	moyenne à supérieure	moyenne	moyenne à supérieure
			moyenne à inférieure	inférieure		vins colorés avec belle persistance aromatique et bonne qualité globale

ENTAV  INRA®

Sensibilité moindre au Botrytis



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/)

