



## Grenache blanc B



### Nom de la variété en France

Grenache blanc

### Origine

Cette variété correspond à la mutation blanche du Grenache et se rencontre au départ surtout dans les provinces de Barcelone et Tarragone en Espagne.

### Synonymie

En Espagne, le Grenache blanc est officiellement dénommé "Garnacha blanca". Ce synonyme est officiellement reconnu en France pour ce qui concerne le matériel végétal de multiplication.

### Données réglementaires

En France, le Grenache blanc est officiellement inscrit au "Catalogue des variétés de vigne" sur la liste A et classé. Cette variété est également inscrite aux catalogues d'autres pays membres de l'Union européenne : Bulgarie, Chypre, Espagne et Grèce.

### Utilisation

Variété de raisin de cuve.

### Evolution des surfaces cultivées en France

	1958	1968	1979	1988	2000	2008	2018
ha	8652	9362	16286	12083	6843	4931	5896

De 1958 à 1988 Grenache blanc et gris.

### Éléments de description

La description correspond à celle du Grenache, à l'exception :

- des capuchons floraux qui sont entièrement de couleur verte alors qu'ils présentent une pigmentation anthocyanique pour le Grenache et le Grenache gris,
- des baies qui, à maturité, ont l'épiderme de couleur vert jaune.

## Profil Génétique

Microsatellite	VVS2	VVMD5	VVMD7	VVMD27	VRZAG62	VRZAG79	VVMD25	VVMD28	VVMD32
Allèle 1	135	223	239	191	188	258	240	243	239
Allèle 2	143	238	243	191	188	258	254	243	249

## Phénologie

Epoque de débourrement : 4 jours après le Chasselas.

Epoque de maturité : 2ème époque, 3 semaines et demie après le Chasselas.

## Aptitudes culturales et agronomiques

Ce cépage semble être moins sensible à la coulure que le Grenache et s'avère être un peu plus précoce. Il résiste bien au vent, possède un port érigé et se montre bien adapté aux conditions de sécheresse (sols graveleux, caillouteux). Le Grenache blanc extériorise facilement, comme les autres types de Grenache, les symptômes de carence en magnésium.

## Sensibilité aux maladies et aux ravageurs

Le Grenache blanc est très sensible à la pourriture grise, à l'excoriose, au mildiou et aux maladies bactériennes. Par contre, il est peu attaqué par l'oïdium, les cicadelles des grillures et les acariens.

## Potentialités technologiques

Les grappes sont grosses alors que les baies sont moyennes. Le Grenache blanc sert pour l'élaboration des vins doux naturels mais permet aussi d'obtenir des vins blancs secs intéressants, longs en bouche, possédant du gras et de l'ampleur mais manquant parfois un peu d'acidité.

## Sélection clonale en France

Les trois clones agréés de Grenache blanc portent les numéros 141, 143 et 1213.

## 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
141	Aude	INRA	moyenne à supérieure	moyen	moyenne	
	1972	Languedoc-Roussillon Vallée-du-Rhône	moyen	moyenne	moyenne	
	8.88 ha					vins au nez fin et persistants en bouche
143	Aude	INRA	moyenne	moyen	moyenne	
	1972	Languedoc-Roussillon Vallée-du-Rhône	moyen	moyenne	moyenne	
	4.49 ha					vins au nez fin, bonne longueur en bouche
1213	Pyrénées-Orientales	CA 66 - IFV	moyenne à supérieure	moyen	moyenne à supérieure	
	2014	Roussillon	moyen à supérieur	inférieure à moyenne	moyenne à supérieure	

ENTAV  INRA®

ENTAV  INRA®

N° de Clone	Identité et disponibilités		Données Agronomiques		Données Technologiques	
	<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 (année)</i>		<i>Taille de baies</i>	<i>Sensibilité à la pourriture grise</i>	<i>Intensité aromatique</i>	<i>Aptitudes œnologiques</i>
		moyenne		moyenne à supérieure	vins équilibrés avec bonne intensité aromatique	

ENTAV  INRA®

port plus érigé et bonne tolérance à la sécheresse



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/)

**INRAE**  
la science pour la vie, l'humain, la terre

  
INSTITUT FRANÇAIS  
DE LA VIGNE ET DU VIN

l'institut Agro  
agriculture • alimentation • environnement

Partenaire  
SupAgro

Partenaires de la  
**sélection**  
**Vigne**  
France

Geno  Vigne®