



## Chenin B



### Nom de la variété en France

Chenin

### Origine

Ce cépage est originaire du Val de Loire et vraisemblablement de l'Anjou.

### Synonymie

En Bulgarie, le Chenin est officiellement dénommé "Shanin". Ce synonyme est officiellement reconnu en France pour ce qui concerne le matériel végétal de multiplication.

### Données règlementaires

En France, le Chenin 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 : Belgique, Bulgarie, Chypre, Espagne, Italie, Malte, Portugal et République Tchèque.

### Utilisation

Variété de raisin de cuve.

### Evolution des surfaces cultivées en France

	1958	1968	1979	1988	1998	2008	2018
ha	16594	14199	9552	9054	10042	9777	10085

### Éléments de description

L'identification fait appel :

- à l'extrémité du jeune rameau qui présente une très forte densité des poils couchés,
- aux jeunes feuilles à plages bronzées,
- aux feuilles adultes à trois ou cinq lobes, avec un sinus pétiolaire peu ouvert ou à lobes légèrement chevauchants, des dents moyennes à côtés convexes, une forte pigmentation anthocyanique des nervures, un limbe bullé et à la face inférieure, une densité moyenne des poils couchés,
- aux baies qui sont de forme elliptique.

## Profil Génétique

Microsatellite	VVS2	VVMD5	VVMD7	VVMD27	VRZAG62	VRZAG79	VVMD25	VVMD28	VVMD32
Allèle 1	131	225	239	172	188	248	240	233	255
Allèle 2	149	229	257	186	194	252	248	247	271

## Phénologie

Epoque de débourrement : 1 jour avant le Chasselas.

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

## Aptitudes culturales et agronomiques

Le Chenin est un cépage vigoureux et fertile dont le potentiel de production dépend beaucoup de la fertilité agronomique des sols où il est cultivé. Il se montre sensible au grillage. Le débourrement est précoce et après une gelée de printemps, les bourgeons secondaires se montrent très peu fertiles.

## Sensibilité aux maladies et aux ravageurs

Le Chenin est particulièrement sensible à la pourriture grise, à l'oïdium et aux maladies du bois. Il résiste mieux en revanche au mildiou, au black rot et à l'anthracnose.

## Potentialités technologiques

Les grappes sont moyennes à grosses et les baies sont petites à moyennes. Ce cépage peut donner selon les conditions de culture et selon les terroirs (calcaires, schistes) soit des vins effervescents ou des vins secs, soit des vins liquoreux. Le potentiel d'acidité est important et les produits obtenus sont élégants, généralement assez vifs, nerveux, avec des arômes de miel.

## Sélection clonale en France

Les quatorze clones agréés de Chenin portent les numéros 220, 278, 416, 417, 624, 880, 982, 1018, 1206, 1207, 1208, 1209, 1286 et 1348. Plus de 300 clones sont installés dans un conservatoire du vignoble de l'Anjou depuis 1996. Un autre conservatoire-collection d'une quinzaine de clones a été implanté dans l'Aveyron en 1995.

## 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 - Institut Agro | Montpellier, 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
220	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
	Maine-et-Loire 1973 6.01 ha	ENTAV Val-de-Loire	moyenne moyen	moyen	supérieure moyenne	vins fins, aromatiques et puissants
278	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
	Maine-et-Loire 1973 0.26 ha	ENTAV Val-de-Loire	moyenne moyen	moyen	moyenne	vins équilibrés et de bonne typicité
416	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
	Maine-et-Loire 1976	ENTAV Val-de-Loire	moyenne supérieur	supérieur	inférieure	

ENTAV  INRA®

ENTAV  INRA®

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
0.53 ha		moyenne à supérieure			vins typiques du cépage	
ENTAV INRA®						
417	Maine-et-Loire	ENTAV	moyenne	supérieur	inférieure	
	1976	Val-de-Loire	supérieur			
			moyenne à supérieure			vins typiques du cépage
ENTAV INRA®						
624	Maine-et-Loire	ENTAV	moyenne à supérieure	moyen à supérieur	moyenne	
	1979	Val-de-Loire	moyen		inférieure à moyenne	
	0.69 ha			moyenne à supérieure		vins typiques du cépage
ENTAV INRA®						
880	Maine-et-Loire	ENTAV	inférieure à moyenne	moyen	supérieure	
	1986	Val-de-Loire	moyen à supérieur			
	4.41 ha			inférieure à moyenne		vins puissants, gras et charpentés
ENTAV INRA®						
982	Maine-et-Loire	ENTAV	moyenne	moyen	supérieure	
	1992	Val-de-Loire	moyen			
	2.00 ha					vins secs gras et puissants
ENTAV INRA®						
1018	Maine-et-Loire	ENTAV	moyenne	moyen	supérieure	
	1994	Val-de-Loire	moyen			
	1.72 ha			moyenne à supérieure		bonne aptitude à la production de vins liquoreux
ENTAV INRA®						
1206	Maine-et-Loire	INRA - IFV	supérieure	inférieur à moyen	supérieure	
	2014	Val-de-Loire	inférieur		moyenne	
				inférieure à moyenne	moyenne à supérieure	bonne aptitude à la production de vins liquoreux de qualité
ENTAV INRA®						
1207	Maine-et-Loire	INRA - IFV	moyenne	inférieur	supérieure	
	2014	Val-de-Loire	inférieur		moyenne	
				moyenne	supérieure	bonne aptitude à la production de vins liquoreux de qualité
ENTAV INRA®						
1208	Maine-et-Loire	INRA - IFV	moyenne à supérieure	moyen	supérieure	
	2014	Val-de-Loire	inférieur à moyen		moyenne	
				moyenne	supérieure	bonne aptitude à la production de vins blancs secs de qualité
ENTAV INRA®						
1209	Maine-et-Loire	INRA - IFV	inférieure	moyen	moyenne	
	2014	Val-de-Loire	moyen à supérieur		moyenne à supérieure	
				moyenne	moyenne	bonne aptitude à la production de vins blancs secs de qualité
ENTAV INRA®						
1286	Val-de-Loire	Pépinières Mercier - IFV				
	2018					
ENTAV INRA®						
1348	Maine-et-Loire	Pépinières Mercier - IFV				
	2020					
ENTAV INRA®						



