



Nom de la variété en France

Chenin B

Origine

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

Synonymie

Aucun synonyme n'est officiellement reconnu en France pour cette variété. Dans l'Union Européenne, le Chenin B peut officiellement être désigné par d'autres noms : Chenin blanc (Chypre, Rép. Tchèque, Malte, Espagne, Bulgarie) et Shanin (Bulgarie).

Données règlementaires

En France, le Chenin B est officiellement inscrit au "Catalogue des variétés de vigne". 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	2011
ha	16594	14199	9552	9054	10042	9777	9839

Eléments de description

L'identification fait appel :

- à l'extrémité du jeune rameau qui présente une très forte densité de 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 B 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 B 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'antracnose.

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 douze clones agréés de Chenin B portent les numéros 220, 278, 416, 417, 624, 880, 982, 1018, 1206, 1207, 1208 et 1209. Plus de 200 clones sont installés dans un conservatoire du vignoble de l'Anjou depuis 1996.

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 2. 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
220	Maine-et-Loire	ENTAV	moyenne	moyen	supérieure	
	1973	Val-de-Loire	moyen		moyenne	
	6.01 ha			inférieure à moyenne		vins fins, aromatiques et puissants
ENTAV  Grappes moins compactes. Clone apprécié pour ses caractéristiques agronomiques et la qualité des vins obtenus.						
278	Maine-et-Loire	ENTAV	moyenne	moyen	moyenne	
	1973	Val-de-Loire	moyen			
	0.26 ha					vins équilibrés et de bonne typicité

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
416	Maine-et-Loire	ENTAV	moyenne	supérieur	inférieure	
	1976	Val-de-Loire	supérieur			
	0.53 ha		moyenne à supérieure			vins typiques du cépage
ENTAV 						
417	Maine-et-Loire	ENTAV	moyenne	supérieur	inférieure	
	1976	Val-de-Loire	supérieur			
			moyenne à supérieure			vins typiques du cépage
ENTAV 						
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  production un peu irrégulière						
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  Clone apprécié pour ses caractéristiques agronomiques et la qualité des vins obtenus.						
982	Maine-et-Loire	ENTAV	moyenne	moyen	supérieure	
	1992	Val-de-Loire	moyen			
	2.00 ha					vins secs gras et puissants
ENTAV  Clone précoce, apprécié pour ses caractéristiques agronomiques et la qualité des vins obtenus.						
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  clone précoce, apprécié pour ses caractéristiques agronomiques et la qualité des vins obtenus.						
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  Clone apprécié pour ses caractéristiques agronomiques et la qualité des vins obtenus. Grappes moins compactes et moins sensibles à la pourriture grise						
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  clone un peu plus précoce, apprécié pour ses caractéristiques agronomiques et la qualité des vins obtenus.						
1208	Maine-et-Loire	INRA - IFV	moyenne à supérieure	moyen	supérieure	
	2014	Val-de-Loire	moyen à inférieur		moyenne	
				moyenne	supérieure	bonne aptitude à la production de vins blancs secs de qualité
ENTAV  clone un peu plus précoce, apprécié pour ses caractéristiques agronomiques et la qualité des vins obtenus.						
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  Clone plus tardif avec un niveau de production moyen. Bons résultats au cours des années précoces.						