



Fer N



Nom de la variété en France

Fer

Origine

Ce cépage du Sud-Ouest pourrait être originaire de la Gironde.

Synonymie

En France, cette variété peut officiellement être nommée "Braucol N", "Fer servadou N", "Mansois N" ou "Pinenc N" pour ce qui concerne le matériel végétal de multiplication.

Données règlementaires

En France, le Fer N est officiellement inscrit au "Catalogue des variétés de vigne".

Utilisation

Variété de raisin de cuve

Evolution des surfaces cultivées en France

	1958	1968	1979	1988	1998	2008	2016
ha	952	978	319	494	1248	1679	1571

Éléments de description

L'identification fait appel :- aux jeunes feuilles de couleur verte à plages bronzées,- aux feuilles adultes de taille petite à moyenne à cinq lobes avec des sinus latéraux peu profonds, un sinus pétiolaire peu ouvert, des dents courtes, une pigmentation anthocyanique des nervures nulle, un limbe tourmenté, et à la face inférieure, une densité faible des poils couchés et des poils dressés,- aux baies qui sont de forme arrondie et qui possèdent une saveur herbacée.

Profil Génétique

Microsatellite	VVS2	VVMD5	VVMD7	VVMD27	VRZAG62	VRZAG79	VVMD25	VVMD28	VVMD32
Allèle 1	137	223	239	182	188	246	238	227	239

Microsatellite	VVS2	VVMD5	VVMD7	VVMD27	VRZAG62	VRZAG79	VVMD25	VVMD28	VVMD32
Allèle 2	149	236	249	186	200	252	248	247	271

Phénologie

Epoque de débourrement : 6 jours après le Chasselas. Epoque de maturité : 2ème époque, 3 semaines et demie après le Chasselas.

Aptitudes culturales et agronomiques

Ce cépage de fertilité un peu irrégulière doit être taillé long. Souvent, une partie non négligeable des bourgeons ne débourent pas (yeux borgnes). Les grappes se conservent bien sur souche et ont un pédoncule qui se lignifie.

Sensibilité aux maladies et aux ravageurs

La résistance à la pourriture grise de ce cépage est généralement bonne. Il est également peu sensible au mildiou, mais il est sensible aux cicadelles.

Potentialités technologiques

Les grappes sont moyennes et compactes alors que les baies sont petites à moyennes. Le Fer N donne des vins vifs, moyennement colorés mais assez tanniques et rustiques aux arômes très typés (sauvages). A bonne maturité, si les rendements sont maîtrisés, les arômes du Fer N sont fruités (cassis, fruits rouges).





Sélection clonale en France

Les neuf clones agréés de Fer N portent les numéros 420, 421, 556, 557, 628, 670, 671, 672 et 895. Deux conservatoires comprenant au total 120 clones sont implantés dans le vignoble de Gaillac (Tarn) et en Aveyron.

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
	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
420	Gers	ENTAV	inférieure à moyenne	inférieur à moyen	moyenne	moyen
	1975	Pyrénées-Atlantiques Tarn	moyen		moyenne	moyenne
	1.42 ha			moyenne à supérieure		vins fins et aromatiques
ENTAV  Production régulière. Clone apprécié pour ses caractéristiques agronomiques et la qualité des vins obtenus.						
421	Gers	ENTAV	moyenne	inférieur à moyen	moyenne à supérieure	moyen
	1975	Pyrénées-Atlantiques Tarn	inférieur à moyen		moyenne	moyenne
	0.55 ha			moyenne		vins typiques du cépage
ENTAV 						
556	Gers	ENTAV	moyenne	moyen	moyenne à supérieure	moyen à supérieur
	1977	Pyrénées-Atlantiques Tarn	inférieur à moyen		moyenne	moyenne à supérieure
	1.40 ha			moyenne		vins typiques du cépage
ENTAV 						
557	Aveyron	ENTAV	moyenne	moyen	moyenne	moyen
	1977	Pyrénées-Atlantiques Tarn	moyen		moyenne	moyenne
	1.04 ha			moyenne à supérieure		vins fins et aromatiques
ENTAV  Clone apprécié pour ses caractéristiques agronomiques et la qualité des vins obtenus.						


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
628	Pyrénées-Atlantiques	ENTAV	moyenne	moyen à supérieur	inférieure à moyenne	moyen
	1979	Gers Pyrénées-Atlantiques	moyen à supérieur		moyenne	moyenne
	0.55 ha			moyenne à supérieure		vins typiques du cépage

ENTAV  INRA®

670	Gers	ENTAV	inférieure à moyenne	inférieur à moyen	moyenne	moyen
	1979	Tarn	moyen		moyenne	moyenne
				moyenne		vins typiques du cépage

ENTAV  INRA®


671	Aveyron	ENTAV	moyenne	moyen à supérieur	inférieure	moyen
	1979	Gers Pyrénées-Atlantiques Tarn	moyen à supérieur		supérieure	moyenne
				moyenne		vins typiques du cépage

ENTAV  INRA® production irrégulière, clone plus tardif que les autres Fer N

672	Tarn	ENTAV	inférieure à moyenne	moyen	moyenne	moyen
	1979	Gers Tarn	moyen		moyenne	moyenne
	0.44 ha			moyenne		vins typiques du cépage

ENTAV  INRA®

895	Pyrénées-Atlantiques	ENTAV	moyenne	moyen	moyenne	moyen
	1987	Pyrénées-Atlantiques	inférieur à moyen		moyenne	moyenne
	1.15 ha			inférieure à moyenne		vins typiques du cépage

ENTAV  INRA® clone plus tardif que les autres Fer N



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/)

