



Pinot noir N



Nom de la variété en France

Pinot noir

Origine

Ce cépage est originaire de Bourgogne.

Synonymie

Aucun synonyme n'est officiellement reconnu en France pour cette variété. Dans l'Union Européenne, le Pinot noir N peut officiellement être désigné par d'autres noms : Blauer Burgunder (Autriche), Blauer Spätburgunder (Allemagne), Blauer (sous conditions en Italie), Blauburgunder (sous conditions en Italie), Clevner (Allemagne), Pinot Nero (Italie, Allemagne, Bulgarie), Samtrot (Allemagne), Modri pinot (Slovénie), Spatburgunder (Royaume Uni, sous conditions en Italie), Pinot Noar (Bulgarie), Blaw Shpet Burgunder (Bulgarie) et Rulandské modré (Rép. Tchèque, Slovaquie).

Données règlementaires

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

Cette

variété est également inscrite aux Catalogues d'autres pays membres de l'Union Européenne : Allemagne, Autriche, Belgique, Bulgarie, Chypre, Espagne, Grande Bretagne, Grèce, Italie, Hongrie, Luxembourg, Malte, Pays Bas, Portugal, République Tchèque, Roumanie, Slovaquie et Slovénie.

Utilisation

Variété de raisin de cuve.

Evolution des surfaces cultivées en France

	1958	1968	1979	1988	1998	2008	2016
ha	8535	11876	17210	21971	25871	28006	36521

Éléments de description

L'identification fait appel :

- à l'extrémité du jeune rameau qui présente une densité moyenne à forte de poils couchés,
- aux jeunes feuilles de couleur verte ou jaune,
- au rameau avec des entre-noeuds à raies rouges,
- aux feuilles adultes de couleur vert foncé ou très foncé, entières, à trois ou à cinq lobes, avec un sinus pétiolaire peu ouvert ou fermé, avec des lobes s'opposant vers la face inférieure en crête de coq, des dents courtes, un limbe tourmenté, fortement bullé et, à la face inférieure, une faible densité des poils couchés,
- aux baies qui sont de forme arrondie ou légèrement elliptique.

Profil Génétique

Microsatellite	VVS2	VVMD5	VVMD7	VVMD27	VRZAG62	VRZAG79	VVMD25	VVMD28	VVMD32
Allèle 1	135	225	239	182	188	240	238	216	239
Allèle 2	149	236	243	186	194	246	248	235	271

Phénologie

Epoque de débourrement : 2 jours après le Chasselas. Epoque de maturité : 1ère époque, 1 demi-semaine à 1 semaine après le Chasselas

Aptitudes culturales et agronomiques

Le Pinot noir N se révèle être particulièrement adapté aux zones tempérées. Il s'exprime et donne ses meilleurs résultats sur des terroirs argilo-calcaires. Sous climat chaud, sa maturation est très rapide, il est sensible au grillage et les baies ont tendance à flétrir rapidement après maturité. Le Pinot noir N est conduit généralement palissé. Il exprime sa plénitude lorsque sa vigueur est faible à modérée et les rendements limités. Ce cépage, qui nécessite des ébourgeonnages soignés, a tendance à produire un nombre important de grappillons.

Sensibilité aux maladies et aux ravageurs

Le Pinot noir N est un cépage délicat, sensible aux principales maladies et en particulier au mildiou, au rougeot parasitaire, à la pourriture grise (sur grappes et sur feuilles), et aux cicadelles.

Potentialités technologiques

Les grappes et les baies sont très petites à petites. Le Pinot noir N, dans des conditions favorables, permet d'élaborer des vins rouges de garde d'une qualité extrême alliant puissance, finesse, intensité et complexité aromatique. Le potentiel d'accumulation des sucres de ce cépage est élevé pour une acidité juste moyenne (parfois insuffisante à bonne maturité) et une couleur souvent peu intense mais susceptible de se maintenir dans le temps. Le Pinot noir N est utilisé également pour l'obtention de vins de base de qualité pour effervescents.

Sélection clonale en France

Les quarante-sept clones agréés de Pinot noir N portent les numéros 111, 112, 113, 114, 115, 162, 163, 164, 165, 236, 292, 372, 373, 374, 375, 386, 388, 389, 459, 460, 461, 462, 521, 528, 583, 617, 665, 666, 667, 668, 743, 777, 778, 779, 780, 792, 828, 829, 870, 871, 872, 927, 943, 1184, 1185, 1196 et 1197. Des collections-conservatoires, mises en place en Alsace, en Bourgogne (Côte d'Or et Saône-et-Loire) et en Champagne entre 1971 et 1995, rassemblent près de 800 clones.

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

Identité et disponibilités

Données Agronomiques

Données Technologiques

N° de Clone	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
111	Côte-d'Or	INRA	moyenne	moyen	moyenne	
	1971	Bourgogne	moyen			
				moyenne à supérieure		vins à structure assez tannique
ENTAV  INRA [®] Production irrégulière. Clone un peu plus sensible à la pourriture grise.						
112	Côte-d'Or	ENTAV				
	1971					
ENTAV  INRA [®] Clone peu diffusé						
113	Côte-d'Or	INRA	moyenne	moyen	moyenne	
	1971	Bourgogne	moyen			
	1.42 ha					vins équilibrés avec des tanins peu marqués
ENTAV  INRA [®] niveau de production parfois irrégulier						
114	Côte-d'Or	INRA	moyenne	inférieur à moyen	moyenne à supérieure	moyen à supérieur
	1971	Bourgogne	inférieur à moyen		moyenne	moyenne
	1.81 ha		moyenne			vins aromatiques, typés et assez tanniques
ENTAV  INRA [®] clone parfois irrégulier mais apportant un potentiel qualitatif intéressant en assemblage						
115	Côte-d'Or	INRA	inférieure à moyenne	inférieur à moyen	moyenne à supérieure	moyen
	1971	Bourgogne Languedoc	inférieur à moyen		inférieure à moyenne	moyenne à supérieure
	12.64 ha		moyenne			vins typés, complexes, bonne structure tannique
ENTAV  INRA [®] Clone apprécié pour sa régularité de production, ses caractéristiques agronomiques et la qualité des vins obtenus. Bonnes aptitudes à l'élaboration de vins de garde.						
162	Alsace	INRA	moyenne	moyen	moyenne	
	1972	Alsace	inférieur à moyen			
	0.98 ha					adapté à la production de vins rouges légers ou de vins rosés
ENTAV  INRA [®]						
163	Côte-d'Or	INRA				
	1972					
ENTAV  INRA [®] Clone peu diffusé						
164	Côte-d'Or	INRA				
	1972					
ENTAV  INRA [®] Clone peu diffusé						
165	Côte-d'Or	INRA	moyenne	moyen	moyenne	
	1972	Bourgogne	moyen			
	0.39 ha					vins typiques du cépage
ENTAV  INRA [®]						
236	Côte-d'Or	ENTAV	supérieure	supérieur	inférieure	inférieur à moyen
	1973	Bourgogne Champagne	moyen à supérieur		supérieure	inférieure à moyenne
	3.51 ha		moyenne	moyenne à supérieure		conseillé pour la production de vins effervescents
ENTAV  INRA [®] clone considéré comme «assez typé» en Champagne						
292	Jura	ENTAV	moyenne à supérieure	supérieur	inférieure à moyenne	
	1973	Bourgogne Champagne	supérieur			
	3.96 ha					vins rouges peu charpentés
ENTAV  INRA [®] peut être utilisé pour l'élaboration de vins effervescents mais considéré comme «peu typé» en Champagne.						
372	Jura	ENTAV				
	1975					
ENTAV  INRA [®]						

N° de Clone	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
Clone peu diffusé						
373	Jura	ENTAV				
	1975					
ENTAV  INRA®						
Clone peu diffusé						
374	Jura	ENTAV				
	1975					
ENTAV  INRA®						
Clone peu diffusé						
375	Saône-et-Loire	ENTAV	moyenne à supérieure	supérieur	inférieure à moyenne	inférieur à moyen
	1975	Bourgogne Champagne Languedoc	moyen à supérieur	moyenne		moyenne
	3.92 ha		moyenne			vins rouges souples et fruités
ENTAV  INRA® Rendement à maîtriser. Peut être utilisé pour l'élaboration de vins effervescents.						
386	Marne	ENTAV	supérieure	moyen à supérieur	inférieure à moyenne	moyen
	1975	Bourgogne Champagne Languedoc	moyen à supérieur		moyenne à supérieure	moyenne
	4.62 ha		moyenne à supérieure			adapté à la production de vins effervescents
ENTAV  INRA® Baies charnues. Clone considéré comme «typé» en Champagne.						
388	Marne	ENTAV	supérieure	moyen à supérieur	inférieure	
	1975	Champagne	supérieur			
	2.17 ha		supérieure			adapté à la production de vins effervescents
ENTAV  INRA® clone considéré comme «peu typé» en Champagne						
389	Marne	ENTAV	supérieure	moyen à supérieur	inférieure	
	1975	Champagne	supérieur			
	2.06 ha		supérieure			adapté à la production de vins effervescents
ENTAV  INRA® clone considéré comme «peu typé» en Champagne						
459	Jura	ENTAV	moyenne à supérieure	supérieur	moyenne	moyen
	1976	Bourgogne Languedoc	supérieur		moyenne	moyenne à supérieure
	2.65 ha		moyenne à supérieure			vins avec structure équilibrée et tannique
ENTAV  INRA® Qualité satisfaisante si le rendement est maîtrisé.						
460	Jura	ENTAV				
	1976					
ENTAV  INRA®						
Clone peu diffusé						
461	Côte-d'Or	ENTAV				
	1976					
ENTAV  INRA®						
Clone peu diffusé						
462	Côte-d'Or	ENTAV				
	1976					
ENTAV  INRA®						
Clone peu diffusé						
521	Marne	ENTAV	moyenne à supérieure	moyen à supérieur	moyenne	
	1976	Champagne	moyen à supérieur			
	1.59 ha					adapté à la production de vins effervescents
ENTAV  INRA® clone considéré comme «typé» en Champagne						
528	Non précisée	ENTAV				
	1976					

N° de Clone	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

583	Côte-d'Or	ENTAV	moyenne à supérieure	moyen	moyenne	moyen à supérieur
	1978	Bourgogne Languedoc	inférieur à moyen	moyenne à supérieure	moyenne	inférieure à moyenne
	0.28 ha					vins typiques du cépage

ENTAV  INRA®

Port végétatif dressé type «pinot droit». Bon comportement en Languedoc.

617	Non précisée	ENTAV				
	1979					

ENTAV  INRA®

Clone peu diffusé

665	Marne	ENTAV	supérieure	supérieur	inférieure	
	1980	Champagne	supérieur			
	1.37 ha			moyenne à supérieure		adapté à la production de vins effervescents

ENTAV  INRA®

clone considéré comme «assez typé» en Champagne

666	Marne	ENTAV	supérieure	supérieur	inférieure	
	1980	Champagne	supérieur			
	1.80 ha					adapté à la production de vins effervescents

ENTAV  INRA®

clone considéré comme «assez typé» en Champagne

667	Côte-d'Or	ENTAV	inférieure à moyenne	inférieur à moyen	moyenne à supérieure	moyen
	1980	Bourgogne	inférieur à moyen		moyenne	moyenne
	3.54 ha		moyenne			vins fins et aromatiques, bonne structure tannique

ENTAV  INRA®

clone apprécié pour ses caractéristiques agronomiques et la qualité des vins obtenus. Bonnes aptitudes à l'élaboration de vins de garde.

668	Marne	ENTAV	supérieure	moyen à supérieur	inférieure	
	1980	Champagne	supérieur			
	0.74 ha		supérieure			adapté à la production de vins effervescents

ENTAV  INRA®

clone considéré comme «peu typé» en Champagne

743	Marne	ENTAV	supérieure	supérieur	moyenne	
	1981	Champagne	supérieur			
	1.23 ha					adapté à la production de vins effervescents

ENTAV  INRA®

clone considéré comme «peu typé» en Champagne

777	Côte-d'Or	ENTAV	moyenne	inférieur	supérieure	moyen à supérieur
	1981	Bourgogne Languedoc	inférieur		inférieure à moyenne	moyenne à supérieure
	8.27 ha		inférieure à moyenne			vins typés, puissants et aromatiques, bonne structure tannique

ENTAV  INRA®

Clone apprécié pour ses caractéristiques agronomiques, la qualité et la couleur des vins obtenus. Bonnes aptitudes à l'élaboration de vins de garde.

778	Côte-d'Or	ENTAV				
	1981					

ENTAV  INRA®

Clone peu diffusé

779	Cher	ENTAV	moyenne à supérieure	moyen	moyenne à supérieure	
	1981	Champagne	inférieur à moyen			
	0.77 ha					adapté à la production de vins effervescents

ENTAV  INRA®




Clone considéré comme «typé» en Champagne

780	Marne	ENTAV	supérieure	moyen à supérieur	inférieure	
	1981	Champagne	supérieur			
	0.39 ha		supérieure			adapté à la production de vins effervescents


ENTAV  INRA®

Clone considéré comme «typé» en Champagne

792	Marne	ENTAV	moyenne à supérieure	moyen à supérieur	moyenne	
	1984	Champagne	moyen à supérieur			

N° de Clone	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
1.38 ha					adapté à la production de vins effervescents	
ENTAV  INRA  Clone considéré comme «typé» en Champagne						
828	Côte-d'Or	ENTAV	moyenne	inférieur	supérieure	moyen à supérieur
	1985	Bourgogne	inférieur		moyenne	moyenne à supérieure
	3.69 ha		inférieure à moyenne			vins typés, aromatiques, ronds et équilibrés, bonne structure tannique
ENTAV  INRA  Clone porteur du virus de l'enroulement 2 variant Red Globe. Apprécié pour ses caractéristiques agronomiques, la qualité et la couleur des vins obtenus. Bonnes aptitudes à l'élaboration de vins de garde.						
829	Saône-et-Loire	ENTAV	supérieure	supérieur	inférieure	
	1985	Bourgogne	moyen à supérieur			
	0.10 ha					vins typiques du cépage
ENTAV  INRA 						
870	Marne	ENTAV	moyenne à supérieure	moyen à supérieur	moyenne	
	1986	Champagne	moyen à supérieur			
	0.99 ha					adapté à la production de vins effervescents
ENTAV  INRA  clone considéré comme «typé» en Champagne						
871	Marne	ENTAV	moyenne à supérieure	supérieur	inférieure	
	1988	Champagne	supérieur			
	0.95 ha					adapté à la production de vins effervescents
ENTAV  INRA  clone considéré comme «typé» en Champagne						
872	Marne	ENTAV	moyenne à supérieure	moyen à supérieur	moyenne	
	1989	Champagne	moyen à supérieur			
	0.64 ha					adapté à la production de vins effervescents
ENTAV  INRA  clone considéré comme «typé» en Champagne						
927	Cher	ENTAV	moyenne à supérieure	moyen	moyenne à supérieure	
	1988	Champagne	inférieur à moyen			
	0.57 ha					adapté à la production de vins effervescents
ENTAV  INRA  clone considéré comme «typé» en Champagne						
943	Côte-d'Or	ENTAV	moyenne	inférieur	supérieure	moyen à supérieur
	1989	Bourgogne	inférieur		inférieure à moyenne	moyenne à supérieure
	0.72 ha		inférieure à moyenne			vins colorés et concentrés
ENTAV  INRA  Port végétatif plus retombant. A utiliser avec précaution à cause de son comportement particulier selon les millésimes.						
1184	Saône-et-Loire	CA71 - IFV	inférieure à moyenne	inférieur à moyen	moyenne à supérieure	moyen à supérieur
	2012	Bourgogne	inférieur		moyenne	moyenne à supérieure
			moyenne	moyenne		vins appréciés pour leur couleur et leur structure en bouche
ENTAV  INRA  Niveau de production inférieur et intensité colorante supérieure à la moyenne						
1185	Saône-et-Loire	CA71 - IFV	moyenne à supérieure	inférieur	moyenne à supérieure	supérieur
	2012	Bourgogne	inférieur		moyenne	moyenne à supérieure
			inférieure	inférieure		vins appréciés pour leur couleur, leur complexité aromatique et leur qualité en bouche
ENTAV  INRA  Niveau de production inférieur et intensité colorante supérieure à la moyenne						
Clone sensible au millerandage						
1196	Saône-et-Loire	CA71 - IFV	moyenne à supérieure	inférieur à moyen	supérieure	supérieur
	2013	Bourgogne	moyen		moyenne	
			moyenne	inférieure		vins structurés, aux arômes complexes et typiques du Pinot Noir
ENTAV  INRA  Niveau de production inférieur et intensité colorante supérieure à la moyenne						
Clone un peu sensible au millerandage mais moins que le 1185.						
1197	Saône-et-Loire	CA71 - IFV	moyenne	inférieur à moyen	supérieure	moyen à supérieur
	2013	Bourgogne	moyen à supérieur		moyenne	
			moyenne	moyenne	supérieure	vins appréciés pour leur intensité olfactive et la souplesse des tanins.

N° de Clone	<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</i>		<i>Taille de baies</i>	<i>Sensibilité au Botrytis</i>	<i>Intensité aromatique</i>	<i>Aptitudes oenologiques</i>

ENTAV  INRA[®] Niveau de production inférieur et intensité olfactive supérieure à la moyenne

Port érigé



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/)

