



Syrah N



Nom de la variété en France

Syrah

Origine

Ce cépage est vraisemblablement originaire des Côtes du Rhône septentrionales ou du Dauphiné. D'après les analyses génétiques publiées, il résulte d'un croisement entre la Mondeuse blanche B et le Dureza N.

Synonymie

En France, cette variété peut officiellement être nommée "Shiraz N" ou "Serine N" pour ce qui concerne le matériel végétal de multiplication. Dans l'Union Européenne, la Syrah N peut officiellement être désigné par d'autres noms : Shiraz (Allemagne, Italie, Chypre, Malte), Sira (Bulgarie).

Données règlementaires

En France, la Syrah 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, Bulgarie, Chypre, Espagne, Grèce, Italie, Hongrie, Malte, Portugal et Slovaquie.

Utilisation

Variété de raisin de cuve

Evolution des surfaces cultivées en France

	1958	1968	1979	1988	1998	2008	2016
ha	1602	2658	12282	27041	44823	67834	65592

Éléments de description

L'identification fait appel :

- à l'extrémité du jeune rameau qui présente une forte densité de poils couchés,
- aux jeunes feuilles de couleur verte,
- au rameau à surface côtelée avec des entre-nœuds longs et de couleur verte,
- aux feuilles adultes à cinq lobes avec un sinus pétiolaire ouvert et à fond parfois limité par la nervure près du point pétiolaire, des sinus latéraux ouverts, des dents courtes à moyennes à côtés convexes, une pigmentation

anthocyanique des nervures nulle, un limbe parfois gaufré et, à la face inférieure, une densité faible à 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	223	239	186	188	246	240	216	239
Allèle 2	131	229	239	188	194	252	240	227	271

Phénologie

Epoque de débourrement : 7 jours après le Chasselas. Epoque de maturité : 2ème époque, 2 semaines et demie après le Chasselas.

Aptitudes culturales et agronomiques

Ce cépage qui émet des rameaux longs et fragiles vis-à-vis du vent au printemps doit être soigneusement palissé. Une taille courte lui suffit dans la majorité des cas, particulièrement en zone méridionale. La Syrah N est un cépage très sensible à la chlorose, mal adapté aux sols à teneurs élevées en calcaire actif. Il faut alors absolument éviter l'assemblage avec le 110 R. Ce cépage mûrit rapidement, ce qui se traduit par une période véraison-maturité relativement courte. La période optimale de récolte est assez brève et s'apprécie en considérant, non seulement les teneurs en sucres et l'acidité, mais aussi le poids des baies, la tenue des grappes et des baies et la dégustation des baies.

Sensibilité aux maladies et aux ravageurs

La Syrah N est assez sensible aux acariens et à la pourriture grise, surtout en fin de maturation. Ce cépage présente un dépérissement spécifique caractérisé par des rougissements foliaires associés à des crevasses au point de greffe qui peuvent entraîner, à terme, la mort des ceps. Les causes demeurent inconnues et aucun agent pathogène n' a été identifié à ce jour, mais des différences de comportement importantes ont été notées entre clones.

Potentialités technologiques

Les grappes sont petites à moyennes et les baies sont petites. La Syrah N permet d'obtenir des vins rouges de bon degré alcoolique, aptes au vieillissement et de très grande qualité. Ces vins sont généralement d'une couleur intense (bleutée), très aromatiques, fins et complexes (violette, olive, cuir-animal, etc), tanniques, charpentés et relativement peu acides (pH parfois assez élevé en particulier sur des sols de schistes). La Syrah N permet également d'élaborer des rosés très fruités et intéressants.

Sélection clonale en France

Les douze clones agréés de Syrah N portent les numéros 100, 174, 300, 470, 471, 524, 525, 747, 877, 1140, 1141 et 1188. Un conservatoire de plus de 600 clones a été implanté en 1995 dans la Drôme. Un conservatoire complémentaire d'une cinquantaine de clones a été installé en 2002 dans le Rhône.



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 œnologiques
100	Drôme	ENTAV	supérieure	supérieur	inférieure à moyenne	inférieur à moyen



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
1971	Côtes-du-Rhône Languedoc Provence Sud-Ouest	supérieur		moyenne	inférieure à moyenne	
26.83 ha		supérieure	moyenne à supérieure		vins typiques du cépage, mais manquant parfois de structure	

ENTAV  INRA  Clone présentant généralement des taux élevés de symptômes de dépérissement. Grappes compactes, clone productif.



174	Drôme	ENTAV	moyenne à supérieure	moyen	moyenne à supérieure	moyen
	1972	Côtes-du-Rhône Languedoc Provence Sud-Ouest	inférieur à moyen	inférieure	moyenne	moyenne à supérieure
	43.09 ha		inférieure à moyenne	moyenne		vins aromatiques, équilibrés et longs en bouche

ENTAV  INRA  Clone présentant des taux variables de symptômes de dépérissement. Grappes un peu compactes. Clone apprécié pour son port plus dressé, ses caractéristiques agronomiques et la qualité des vins obtenus.



300	Drôme	ENTAV	moyenne	inférieur à moyen	moyenne à supérieure	moyen à supérieur
	1973	Côtes-du-Rhône Languedoc Provence	inférieur		moyenne	moyenne
	20.89 ha		inférieure	moyenne		vins ronds avec une bonne intensité olfactive

ENTAV  INRA  Clone présentant généralement des taux moyens de symptômes de dépérissement. Port plus dressé. Clone apprécié pour ses caractéristiques agronomiques et la qualité des vins obtenus.



470	Tarn-et-Garonne	ENTAV	très inférieure	inférieur	supérieure	supérieur
	1976	Côtes-du-Rhône Languedoc Provence	inférieur	supérieure	moyenne à supérieure	supérieure
	18.83 ha		moyenne	inférieure		vins aromatiques, concentrés, bonne structure tannique

ENTAV  INRA  Clone présentant très peu de symptômes de dépérissement. Faible niveau de production surtout en conditions limitantes. Vigueur élevée et port retombant. Grappes à faible compacité. Clone apprécié pour la configuration de ses grappes, son faible potentiel de production, la couleur et la qualité des vins obtenus.



471	Drôme	ENTAV	moyenne à supérieure	moyen à supérieur	moyenne à supérieure	moyen à supérieur
	1976	Côtes-du-Rhône Languedoc Provence	moyen	supérieure	moyenne	moyenne à supérieure
	12.64 ha		moyenne	moyenne		vins ronds avec une bonne structure tannique en bouche

ENTAV  INRA  Clone présentant généralement peu de symptômes de dépérissement. Grappes moins compactes. Bonne maturité malgré le niveau de production.



524	Drôme	ENTAV	supérieure	supérieur	moyenne	
	1976	Côtes-du-Rhône Languedoc Provence	supérieur		moyenne	
	7.37 ha		moyenne à supérieure	moyenne		vins typiques du cépage

ENTAV  INRA  Clone présentant très peu de symptômes de dépérissement. Grappes moins compactes.



525	Drôme	ENTAV	moyenne	moyen	moyenne à supérieure	moyen à supérieur
	1976	Côtes-du-Rhône Languedoc Provence	moyen		moyenne à supérieure	moyenne à supérieure
	21.55 ha		inférieure à moyenne	moyenne à supérieure		vins équilibrés et bien structurés

ENTAV  INRA  Clone présentant des taux moyens à élevés de symptômes de dépérissement. Grappes un peu compactes. Clone apprécié pour ses caractéristiques agronomiques et la qualité des vins obtenus.

747	Tarn-et-Garonne	ENTAV	moyenne à supérieure	supérieur	inférieure à moyenne	inférieur à moyen
	1981	Côtes-du-Rhône Languedoc Sud-Ouest	moyen à supérieur		moyenne	inférieure à moyenne
	16.57 ha		supérieure			vins typiques du cépage


ENTAV  INRA  clone présentant très peu de symptômes de dépérissement

877	Tarn-et-Garonne	INRA	inférieure à moyenne	inférieur	supérieure	supérieur
	1986	Côtes-du-Rhône Languedoc Sud-Ouest	inférieur		moyenne	supérieure
	20.56 ha		inférieure à moyenne	inférieure à moyenne		vins aromatiques, concentrés, bonne structure tannique


ENTAV  INRA  Clone présentant généralement des taux moyens de symptômes de dépérissement. Grappes moins compactes. 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


1140	Drôme	CA26 - IFV	moyenne à supérieure	moyen à inférieur	supérieure	moyen à supérieur
	2012	Côtes-du-Rhône	inférieur	moyenne	moyenne	supérieure
			inférieure	moyenne à inférieure		Vins appréciés pour leur qualité olfactive et leur équilibre en bouche

ENTAV  Clone présentant très peu de symptômes de dépérissement. Apprécié pour la qualité des vins obtenus.

1141	Rhône	CA26 - IFV	moyenne à inférieure	inférieur	supérieure	moyen à supérieur
	2012	Côtes-du-Rhône	inférieur	moyenne	moyenne	supérieure
			inférieure	moyenne à inférieure		Vins appréciés pour leur qualité olfactive et leur équilibre en bouche

ENTAV  Clone présentant très peu de symptômes de dépérissement. Apprécié pour la qualité des vins obtenus.

1188	Rhône	CA26 - IFV	supérieure	moyen	supérieure	moyen à supérieur
	2012	Côtes-du-Rhône	inférieur	moyenne	moyenne	supérieure
			inférieure	moyenne à inférieure		Vins appréciés pour leur qualité olfactive et leur équilibre en bouche

ENTAV  Clone présentant très peu de symptômes de dépérissement. Apprécié pour la qualité des vins obtenus.



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/)



INRA
SCIENCE & IMPACT



Montpellier

Geno  Vigne



Pl@ntNet



agropolis fondation