



## Touriga nacional N



### Nom de la variété en France

Touriga nacional

### Origine

Ce cépage est originaire du Portugal.

### Synonymie

Aucun synonyme n'est officiellement reconnu en France, ni dans les autres pays de l'Union Européenne pour cette variété.

### Données règlementaires

En France, le Touriga nacional est officiellement inscrit au "Catalogue des variétés de vigne" depuis 2012 sur la liste A et classé. Cette variété est également inscrite aux catalogues d'autres pays membres de l'Union européenne : Chypre, Croatie, Espagne et Portugal.

### Utilisation

Variété de raisin de cuve.

### Evolution des surfaces cultivées en France

|    | 2008 | 2018 |
|----|------|------|
| ha | 1    | 11.7 |

### Éléments de description

L'identification fait appel :

- à l'extrémité du jeune rameau qui présente une forte densité des poils couchés,
- aux jeunes feuilles de couleur verte,
- aux feuilles adultes orbiculaires ou orbiculo-réniformes, à cinq lobes, des sinus latéraux à fond en U, avec un sinus pétiolaire ouvert à peu ouvert, des dents très courtes par rapport à leur largeur à la base, à côtés rectilignes ou concaves, un limbe ondulé entre les nervures, finement bullé, et face inférieure, une densité des poils couchés et dressés moyenne,
- aux baies qui sont de forme elliptique.

## Profil Génétique

| Microsatellite | VVS2 | VVMD5 | VVMD7 | VVMD27 | VRZAG62 | VRZAG79 | VVMD25 | VVMD28 | VVMD32 |
|----------------|------|-------|-------|--------|---------|---------|--------|--------|--------|
| Allèle 1       | 141  | 223   | 239   | 178    | 188     | 246     | 248    | 233    | 239    |
| Allèle 2       | 149  | 234   | 239   | 186    | 194     | 246     | 254    | 267    | 271    |

## Phénologie

Epoque de débourrement : 2 jours après le Chasselas.

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

## Aptitudes culturales et agronomiques

Le Touriga nacional est un cépage de vigueur moyenne. Il peut être conduit en taille longue. Le port des rameaux est demi-érigé et ce cépage doit être palissé. Il faut également éviter de l'implanter dans des sols trop superficiels.

## Sensibilité aux maladies et aux ravageurs

Le Touriga nacional ne présente pas de sensibilité particulière aux maladies cryptogamiques sauf vis-à-vis de l'excoriose.

## Potentialités technologiques

Les grappes du Touriga nacional sont petites avec un pédoncule herbacé assez long. Les baies sont petites à moyennes. Ce cépage permet d'élaborer des vins d'excellente qualité, complexes, aromatiques, corsés et structurés, très colorés et aptes au vieillissement.

## Sélection clonale en France

Le seul clone agréé de Touriga nacional porte le numéro 1201.

## Références bibliographiques

- Fonds documentaire du Centre de Ressources Biologiques de la Vigne de Vassal-Montpellier, INRAE - Montpellier SupAgro, 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.
- Câtalogo das castas para vinho cultivadas em Portugal. R. Faustino, 2011, Instituto da Vinha e do Vinho, I.P., Portugal.
- O grande livro das castas. I. Böhm, 2007, Ed. Chaves Ferreira, Portugal.
- Wine Grape Varieties. G.Kerridge et A. Antcliff, 1999, Ed. CSIRO, Australie.
- Grape Cultivars for Wine Production in South Africa. PG Goussard, 2008, Ed. Cheviot, Afrique du Sud.
- General viticulture. A. J. Winckler et al., 1974, Etats-Unis.
- Note sur les cépages portugais et leur synonymie. P. Truel, 1983, Ed. Progrès Agricole et Viticole, 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       |
|             | 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  |
| 1201        | Hérault                    | IFV - INRA              |                      |                         |                        |                         |
|             | 2013                       | Languedoc-Roussillon    |                      |                         |                        | vins typiques du cépage |

ENTAV  INRA®



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/)

