



# Grenache N

## Éléments de description

L'identification fait appel :

- à l'extrémité du jeune rameau qui présente une faible densité de poils couchés,
- aux jeunes feuilles de couleur verte et brillantes,
- au rameau avec des entre-nœuds de couleur verte,
- aux feuilles adultes avec des dents à côtés rectilignes, une pigmentation anthocyanique des pétioles et des nervures nulle, un limbe très tourmenté, lisse, et à la face inférieure, une densité nulle ou très faible des poils couchés et des poils dressés,
- aux sarments de couleur jaune,
- aux baies qui sont de forme arrondie.

## Phénologie

Epoque de débourrement : 6 jours après le Chasselas.  
 Epoque de maturité : 3<sup>ème</sup> époque, 4 semaines après le Chasselas.

## Aptitudes culturales et agronomiques

Ce cépage très vigoureux (souches puissantes) présente parfois une sensibilité à la coulure et des difficultés d'aoûtment. Il a un port dressé et doit être conduit en taille courte (gobelet ou cordon). Il extériorise facilement les symptômes de carence en magnésium. Il se montre mieux adapté aux terroirs légèrement acides, graveleux, caillouteux (galets) qu'aux sols blancs très calcaires.

## Sensibilité aux maladies et aux ravageurs

Ce cépage est très sensible au mildiou et à l'excoriose et assez sensible à la nécrose bactérienne, à la pourriture grise et aux vers de la grappe. En revanche, il est peu sensible aux acariens et résiste bien, franc de pied, aux nématodes *Meloidogyne arenaria* dans les sables du littoral.

## Potentialités technologiques

Les grappes de Grenache N sont moyennes à grosses et les baies moyennes. Le potentiel d'accumulation des sucres de ce cépage est très élevé mais la couleur chute rapidement lorsque les rendements augmentent. L'acidité est généralement faible. Le Grenache N permet d'obtenir des vins doux naturels et de très grands vins de garde structurés et aromatiques à condition de l'implanter sur des terroirs qualitatifs, de maîtriser parfaitement le rendement et d'obtenir une bonne couleur.

## Sélection clonale

Les vingt-deux clones de Grenache N portent les numéros 70, 134, 135, 136, 137, 139, 224, 287, 362, 363, 432, 433, 434, 435, 513, 514, 515, 516, 517, 814, 1064 et 1065. Un conservatoire de plus de 360 clones a été installé dans les Côtes du Rhône en 1998.

## Origine :

Ce cépage, d'origine espagnole, a été introduit en France au cours du Moyen-Age.

## Utilisation :

Variété de raisin de cuve

Evolution des surfaces cultivées en France (en ha)

1958	1968	1979	1988	1998	2006
24 886	51 931	77 669	86 715	91 619	98 644

