



Thèmes de stages possibles - 2008

Le service viticole de la Chambre d'Agriculture du Gers mène différentes expérimentations qui sont autant de possibilités de thèmes de stage, tout comme son action en matière de lutte raisonnée.

■ Essais sur le comportement du matériel végétal

* Comportement du Colombard en fonction du porte-greffe sur un sol de sables fauves

Cet essai a pour objectif de préciser le comportement du matériel testé, sur ce type de sol, aussi bien au niveau viticole qu'au niveau du vin fini, dans une optique de production de vin de pays Côtes de Gascogne blanc.

Sont effectués les contrôles suivants :

suiti des stades phénologiques ; contrôles de maturité ; vendange manuelle (nombre de grappes/cep, poids de récolte/cep, taux de pourriture) ; minivinifications ; analyse et dégustation des vins ; traitement des résultats.

* Suivi d'un conservatoire génétique et d'une collection d'étude de Colombard

Ces parcelles permettent de constituer un réservoir génétique de Colombard. Le matériel végétal est étudié, en vue d'une sélection de clones moins productifs et mieux adaptés à la production de vins de Pays Côtes de Gascogne, au niveau aromatique en particulier.

Le suivi consiste en :

observations phénologiques ; contrôles de maturité ; vendange manuelle (nombre de grappes/cep, poids de récolte/cep, taux de pourriture) ; analyses des spectres infra-rouges des raisins, et classement suivant un modèle de prédiction du potentiel aromatique des vins de Colombard ; analyse des précurseurs d'arômes ; traitement des données.

* Suivi d'îlots de cépages aromatiques (Roussanne, Marsanne, Viognier, Muscat petits grains, Gewurtztraminer, Riesling, Pinot gris, Grolleau gris) sur différents terroirs du Gers.

L'objectif est de tester l'intérêt de 8 cépages blancs aromatiques d'origine extra-régionale, en comparaison avec le Colombard, sur des terroirs représentatifs du Gers, pour permettre une amélioration ultérieure de l'encépagement gersois, et par là, la qualité des vins blancs du département.

Le suivi consiste en :

observations phénologiques ; observations culturelles ; contrôles de maturité ; vendange mécanique et vinification en grand volume ; analyse et dégustation des vins ; traitement des données.

■ Lutte raisonnée au vignoble

* Suivi de témoins non traités contre mildiou, oïdium et black-rot, sur l'ensemble de la zone viticole, afin de vérifier la pertinence des données de la modélisation Potentiel Système, celles-ci étant utilisées pour la rédaction d'un bulletin départemental hebdomadaire sur la situation du vignoble et les traitements à envisager.

Le suivi consiste en observations hebdomadaires des maladies cryptogamiques citées ci-dessus, sur feuilles et sur grappes (en fréquence et en intensité).