



## PROPOSITION DE STAGE

### Fruits en Agriculture Biologique

Dans le cadre du Département Fruits et Technologie du Centre technique interprofessionnel des fruits et légumes (Ctifl).

- THEME :** *Méthodes alternatives d'entretien du sol des vergers*
- DUREE :** 6 mois minimum
- PERIODE :** février à août 2010
- LIEU :** Centre de Balandran, près de NIMES dans le Gard
- DESCRIPTIF :** L'agriculture biologique est un bon modèle pour étudier l'impact des pratiques culturales sur le fonctionnement global du système sol / plante cultivée.  
Le Ctifl de Balandran étudie plusieurs méthodes d'entretien du sol sur le rang des vergers, et leur impact agronomique et environnemental.  
Le stage consistera à suivre le comportement agronomique du verger et à mettre en œuvre divers indicateurs de la qualité physique, chimique et biologique du sol. Il comportera une étude bibliographique, le recueil des données sur le terrain, l'identification de la faune et de la flore, le traitement des données et la synthèse des résultats.
- NIVEAU :** Ingénieur, master en fin de cursus.

**MAITRES DE STAGE A CONTACTER :**

Alain Garcin  
Centre de Balandran - B.P. 32  
30127 BELLEGARDE  
Tél. 04 66 01 10 54  
Fax 04 66 01 62 28  
e.mail : garcin@ctifl.fr