



Décembre 2008

## La Chambre d'Agriculture du Cher recherche un stagiaire

### **Le réaménagement d'un réseau d'émissaires de drainage : une opportunité pour répondre aux attentes hydrauliques et améliorer la performance environnementale**

La Chambre d'Agriculture, associée à la DDEA du Cher, recherche un stagiaire dans le cadre d'une étude prospective sur **l'impact qualitatif des réseaux d'assainissement à écoulement libre d'un bassin versant drainé.**

#### **CONTEXTE :**

Pour compléter les travaux agronomiques menés par la Chambre d'Agriculture dans le cadre d'une action pilote de réduction des risques de pollution azotée et phytosanitaire provenant des parcelles drainées du bassin versant de l'Aubois, ce stage s'inscrit dans la problématique suivante :

- Point sur les attendus en matière de qualité des eaux superficielles et objectifs fixés par la DCE sur les TPCE aval
- Diagnostic du fonctionnement du bassin versant en termes de transferts d'eau et de polluants azotés
- Description et évaluation de l'impact et du potentiel d'épuration du réseau de fossés émissaires en place
- Avantages et limites de la gestion actuelle du réseau existant
- Propositions théoriques d'aménagements alternatifs susceptibles de répondre aux attendus hydrauliques tout en améliorant les capacités épuratoires et les fonctions biologiques du réseau d'assainissement
- Localisation des emplacements pertinents, dimensionnement des ouvrages, méthodologie de suivi.

#### **PROFIL :**

Ce stage conviendrait à un élève ingénieur ou à un étudiant en DESS spécialisé en environnement.

#### **CONDITIONS :**

- Durée : 6 mois
- Lieu et structure d'accueil : Chambre d'agriculture du Cher 18230 Saint Doulchard
- Encadrement : le stagiaire bénéficiera d'un encadrement conjoint du service « Forêts, eau, environnement » de la DDEA et du service « Environnement et territoires » de la Chambre d'agriculture du Cher. Le CEMAGREF Anthony fournira un appui méthodologique.
- Déplacement sur le département avec voiture personnelle
- Conditions : gratification selon les barèmes en vigueur, indemnisation des frais de déplacement sur place.

#### **CANDIDATURE :**

Adresser lettre de candidature + CV  
à l'attention de Monsieur Jean-Marc JAMARD, Directeur-Adjoint  
Chef du Service Environnement et Territoires  
Chambre d'Agriculture du Cher 2701, route d'Orléans 18230 SAINT DOULCHARD  
[jm-jamard@cher.chambagri.fr](mailto:jm-jamard@cher.chambagri.fr)