

## **CLASSE D'EAU PROTOTYPE « Agriculteurs »**

**15, 16, 21, 22, 23 mai 2008 au CFPPA Epine  
Champagne-Ardenne**

Le Centre de formation professionnelle et de promotion agricole de l'Épine et l'Agence de l'eau Seine-Normandie, établissement public de l'Etat, organisent une classe d'eau prototype pour des professionnels agricoles qui vise à :

- Apporter des connaissances fondamentales sur la problématique de l'eau afin d'aider les agriculteurs à comprendre les enjeux liés à cette ressource.
- Aller à la rencontre des acteurs de l'eau afin de faciliter la connaissance des institutions et des réglementations.
- Développer un projet sur l'exploitation des participants qui le souhaitent.

Face au défi que représente la préservation des ressources en eau, cette classe d'eau exceptionnelle est le premier prototype que l'Agence de l'eau encourage dans le cadre de son investissement auprès du Ministère de l'Agriculture. La convention de partenariat concernant le volet « Education » sera signée au Salon de l'Agriculture le 26 février 2008.

Une classe d'eau est un module éducatif, créé en 1987 par l'agence de l'eau, dont la finalité est la participation active de la population à la gestion de l'eau. Véritable éducation à la citoyenneté, la classe d'eau permet ainsi d'acquérir les informations de base sur la façon dont l'eau est gérée et la répartition des rôles dans ce domaine. Elle s'appuie sur une pédagogie active axée sur des rencontres avec des professionnels, des visites de sites et un travail collectif de groupe. Outre les 1 000 classes d'eau organisées dans les établissements scolaires du bassin Seine-Normandie (25 départements), des classes d'eau prototypes sont développées chaque année pour des nouveaux publics.

La classe d'eau du CFPPA de l'Épine est destinée à des agriculteurs, éleveurs et ouverte à des conseillers agricoles, voire à des élus de collectivités. Le résultat des travaux pourra servir à l'ensemble de la profession agricole et la multiplication de ce type de formation-action est souhaitée.

Le **vendredi 23 mai, à 11h**, une réunion de synthèse et de présentation des projets des agriculteurs sur leur exploitation sera l'aboutissement concret et collectif de la classe d'eau. Cette clôture sera l'occasion de présenter la consultation publique sur l'eau qui se déroulera en France du 15 avril au 15 octobre 2008.

# PROGRAMME au 07/05/08

## JEUDI 15 MAI

### «Les enjeux de l'eau»

8h30 – 9h00	Accueil des participants au CFPPA de l'Epine (café, thé...).
9h00 - 9h30	<b>Accueil</b> par : <ul style="list-style-type: none"><li>- Pascal COTTON-HALLER, directeur du CFPPA et</li><li>- Marie-Dominique MOMBRUN, directrice du secteur Vallées de Marne de l'Agence de l'eau</li></ul> Distribution des livres de bord et présentation de la classe d'eau par Philippe JACQUEMIN, formateur-agriculteur et Estelle GAVARD, chargée de mission Education à l'Agence de l'eau Les attendus de la classe d'eau : projets personnels et production collective.
9h30 – 10h30	<b>Tour de table</b> des participants sur la prise en compte de l'eau dans leurs exploitations agricoles
10h30 – 12h30	<b>Les cycles de l'eau et les bassins versants</b> , les différents usages de l'eau, le rôle des surfaces agricoles par rapport à l'eau, les eaux souterraines et bassins hydrogéologiques, rôle de l'Agence de l'eau par Arnaud MOKRANI, chargé d'études agricoles à l'Agence de l'eau
12h30 – 13h45	Repas au lycée de Somme Vesle
13h45 – 14h30	<b>Visite du bassin d'alimentation de captage de Somme Vesle</b> avec le président du syndicat d'eau potable. Découverte des différentes utilisations de l'eau. M. Michel ARNOULD, maire de Somme Vesle. M. GOUAT, responsable du Champs Captant.
14h30 – 15h30	<b>Visite de l'usine d'eau potable</b> de Châlons-en-Champagne avec M. DEFORGE, responsable de l'usine
15h30 – 16h00	Déplacement

## VENDREDI 16 MAI

### «Les acteurs de l'eau et exemples de gestion de l'eau»

8h30 - 11h00	<p><b>Le contexte réglementaire national et local : déclinaison de la politique de l'eau européenne :</b> Directive nitrate, éco conditionnalité, zones non traitées, prélèvements...</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- DIREN : Sophie Charlotte VALENTIN, chef de service « milieux aquatiques »</li><li>- DDA : Nicolas GUERIN, chef de la police des eaux de la Marne</li></ul>
	<p><b>Présentation du contrat territorial de la Vesle amont et du projet de SAGE Aisne Vesle Suippe</b> par la cellule d'animation : principes du contrat, actions engagées...</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- SIABAVE : Aline ANTOINE, animatrice des contrats territoriaux de la Vesle</li><li>- Chambre d'agriculture : Isabelle PANNIER, animatrice agricole</li></ul>
11h00 – 12h00	<p><b>Les aides agricoles en vallée de Marne :</b> Thierry CHAPPAT, chargé d'opérations agriculture à la direction Vallées de Marne de l'Agence de l'eau</p>
12h00 – 13h30	Repas au lycée de Somme Vesle.
13h45 – 15h00	<p><b>Visite du lycée agricole de Somme Vesle :</b> gestion de l'eau sur l'exploitation (prélèvements d'eau pour l'élevage de poulets et bovins, pulvérisation pour les cultures, rejets des effluents). M. POIRSON, chef d'exploitation de la ferme du Lycée.</p>
15h00 – 15h30	Déplacement
15h30 – 16h30	<p><b>Visite de la station d'épuration de Châlons</b> avec M. SAËLEN, responsable de la Station et un élu. Valorisation des boues pour l'épandage.</p>
16h30 – 16h45	Déplacement au CFPPA de L'Epine.
16h45 – 17h30	<p>Découverte de <b>l'écosystème de la rivière</b> avec la Fédération de la Marne pour la Pêche et de la Protection du Milieu Aquatique, Julien JOURDON, Chargé de mission. Impact ou conséquence de l'agriculture sur le milieu naturel</p>

## MERCREDI 21 MAI

### «Comment optimiser ses techniques culturales ?»

8h30 - 12h30

**Eau, sol et les différents systèmes de cultures** : techniques culturales simplifiées, agriculture biologique et intégrée, production de biomasse...  
par Frédéric THOMAS (rédacteur en chef de la revue TCS)

**Tour de table et réponse aux problématiques sur les exploitations des stagiaires :**

Comment économiser l'eau à travers la culture du sol ? Quand et comment gérer les intercultures pour préserver le sol et les ressources en eau ? Comment choisir les espèces végétales ? Comment détruire les intercultures ?

12h30 – 14h00

Repas au Lycée de Somme Vesle.

14h00 – 15h00

**Visite de parcelle ferme du lycée de Somme Vesle.**

Profil de sol à la ferme du lycée de Somme Vesle : observations en réel d'une tranchée afin de voir l'enracinement, la circulation de l'eau et les effets des pratiques culturales. Analyse et critique.

15h00 – 15h15

Déplacement au CFPPA de L'Epine.

15h30 – 17h30

**Retour sur les systèmes de culture.** Synthèse et perspectives. Atouts et freins des différents systèmes de culture. Préparation des productions collectives et individuelles. Quelles applications sur les exploitations.

## JEUDI 22 MAI

### «Comment limiter les risques sanitaires et environnementaux liés aux pesticides ?»

8h30 – 12h30

**L'utilisation des pesticides** (CFPPA de l'Epine):

- Observation / reconnaissance / seuils de traitement : optimisation des produits phytosanitaires bas volume, techniques de réduction (lutte biologique / intégrée, lutte mécanique, niche à auxiliaires...)
- Contrôles / réglementation liée aux pesticides
- Zones de non traitement

par:

- Marie-Laure LE GOFF, association FREDONCA du service régional de la protection des végétaux
- Didier PINCONNET, Direction départementale de agriculture et de la forêt
- Pascal Cotton Haller, Bas volume.

**Tour de table et réponse aux problématiques sur les exploitations**

12h30 – 14h00

Repas Lycée de Somme Vesle

14h00 – 17h00

Amphithéâtre du Lycée conférence ouverte aux élèves.  
**Prévention et risques pour la santé et l'environnement :**  
Mélanie DOUILLET, Mutualité Sociale Agricole  
Jean DUCHEMIN, Agence de l'eau

17h00 – 17h30

**Synthèse et perspectives.** Applications possibles sur les exploitations. Préparation des productions collectives et individuelles.

# VENDREDI 23 MAI

## Rencontre avec l'équipe enseignante du lycée et clôture

9h00 - 11h00

Lycée de Somme Vesle Salle S4

### **Synthèses des éléments abordés durant la formation**

Compte rendu par l'équipe pédagogique des projets sur les exploitations (les techniques, les inters cultures, la rotation culturale...) suite à la classe d'eau.

Critiques de la formation par les stagiaires et questionnaire d'évaluation.

**Conclusions** par Pascal MARET, directeur de la DEMA (Direction de l'Eau, Milieux aquatiques et Agriculture)

### **Prise en compte de l'eau dans l'enseignement agricole**

Débat avec les enseignants du lycée.

11h00 – 12h00

**Présentation de la consultation publique sur l'eau** qui se déroulera en France du 15 avril au 15 octobre 2008.

Questionnaire de la consultation du public mis en débat

Richard DARTOUT, chef de service des relations institutionnelles à l'Agence de l'eau Seine-Normandie

12h15

### **Mots des personnalités :**

Président de la chambre régionale d'agriculture de Champagne,  
**Jean NOTAT.**

Président du conseil d'administration de APLFPA de Somme Vesle M. **Philippe Feuneuil.**

Président du conseil d'administration du CFPPA de l'Epine  
**M. Hervé Maillet.**

**Clôture** par Guy FRADIN, Directeur de l'Agence de l'eau Seine-Normandie.

**Cocktail** et Repas de clôture organisé par la ferme du Châtel Gourmet.