

BILAN ECO-DEFI – Haute Ecole Blaise Pascal – Implantation Seraing – Année académique 2009-2010

Date de l'entretien : vendredi 23 octobre 2009

Personne de contact : Luc ETIENNE

Situation actuelle :

1. Déchets :

- Tri des papiers: 35% : dans les bureaux
- Tri des cartons : OK collecte tous les 15 jours par collecte communale
- Tri des emballages PMC* : 0%
- Déchets biodégradables (marc de café de la kitchenette et restes de fruits ou tartines) : rien actuellement
- Déchets dangereux : cartouche de photocopieuse vide, cartouches d'imprimantes : rien

2. Energie

- Chauffage :
 - système fonctionnant à la vapeur du haut fourneau, régulé par le chef d'atelier du secondaire
 - double vitrage dans tout le bâtiment ;
 - chauffage « passif » grâce aux surfaces vitrées
 - bâtiment isolé il y a 20 ans (plafond et bardages)
- Eclairage :
 - Majorité de tubes néons dans les locaux ;

3. Eau

Sanitaires vétustes et non économes en eau

4. Actions de sensibilisation :

Rien n'est particulièrement mis en place à ce jour auprès des étudiants et du corps professoral

Pistes d'amélioration

1. Déchets

Supprimer les poubelles dans les classes et mettre en place dans les couloirs des îlots de tri comprenant le tri de :

- P/C : corbeilles existantes
- PMC : conteneurs de 120L fournis via Intradel
- Reprise des cartouches d'imprimantes vides par un collecteur agréé
- Reprise des cartouches pour la photocopieuse via E. Dutilleul ou L. Etienne et transport vers Arlon pour reprise par livreur

2. Energie :

- Remplacer la vanne d'entrée de la vapeur dans l'installation afin de mieux réguler les flux de vapeur ;
- rappeler d'éteindre les lumières et les ordinateurs en quittant un local ;
- mettre des leds dans un bureau afin de mesurer l'impact de cette mesure et éventuellement, envisager alors de remplacer progressivement les néons existants.

3. Eau

Remplacement des sanitaires existants courant 2010.

4. Sensibilisation :

- visite d'un espace de tri des sacs PMC avec les élèves ;
- visite d'Intradel : point de vue gestion des déchets et « mécanique »
- intégration des énergies renouvelables dans les cours de labo climatisation énergie de 3^{ème} année
- intégration de la notion de « maison passive » dans le cadre d'un cours de philo et communication de 2^{ème} ;
- collecte des bouchons de bouteilles en plastique pour fabrication de palettes : cette fabrique pourrait être visitée dans le cadre du cours de sciences des matériaux de 2^{ème} .

Prochaine visite en mars.

Sophie REMY

Conseillère en environnement IDELUX