

ANGERS LE FRESNE

Flash Back sur le Vendredi 13 OCTOBRE 2006

2^{ème} édition de la journée Développement Durable

LES ENERGIES



Lycée Le Fresne
Journée développement durable
Les énergies renouvelables

Dans le cadre de la Fête de la Science, le lycée Le Fresne ouvre ses portes et vous propose films documentaires, tables rondes, expositions, conférences...

Vendredi 13 octobre
de 8h30 à 17h
Rendez-vous : lycée Le Fresne, Sainte-Gemmes-sur-Loire
 Renseignements : 02 41 68 60 00 / Courriel : elena.lemercier@educagri.fr

angers Loire métropole
 communauté d'agglomération

Développement durable
 03-15 Oct. 2006

Clubs-théâtre
 Visites
 Initiations
 Expositions

Le Courrier de l'ouest

Le lycée du Fresne joue la carte du développement durable

Pour la seconde année, le lycée du Fresne organise une journée consacrée au développement durable, vendredi 13 octobre, de 8 h 30 à 17 heures, dans et hors des bâtiments de l'établissement. De nombreuses animations sont prévues, ouvertes à toutes les personnes sensibles à ce dossier.

Les grandes lignes de cette journée sont les suivantes : deux conférences sur l'éco-citoyenneté, l'utilisation du bois (conférence, table ronde, atelier de broyage), la maison écologique (conférences et démonstration), l'horticulture et énergie (films conférences), table ronde sur le nucléaire, sur la géothermie et le biogaz. Le solaire n'est pas oublié avec des démonstrations de four solaire, de pompe solaire (au lycée de La Baronnelle-Fresne) et d'énergies renouvelables. Le documentaire filmé « Les papiers d'Annie » sera projeté à 15 h 30. Le CDI présentera ouvrages, fascicules pédagogiques, CD-roms et jeux de société. Enfin, quatre expositions seront visibles toute la journée.

Plus d'informations : legag.angers@educagri.fr

Loire Maine

Lycée du Fresne

Le lycée du Fresne organise, dans le cadre de la fête de la science, une journée de manifestations sur les énergies : conférences-débats démonstrations. Tout public, entrée libre.

le vendredi 13 octobre, de 8h30 à 17h

Les énergies renouvelables au cœur du lycée du Fresne

Le thème de l'énergie, dont les enjeux sont fondamentaux en matière de climat, avait retenu l'attention des différents partenaires de la journée du développement durable au lycée du Fresne, vendredi dernier. Les énergies renouvelables, de l'éolien au solaire, en passant par le biogaz ou les biocarburants sont des exemples précis au cœur des préoccupations professionnelles et personnelles.

Élène Lemercier, ingénier au lycée, avait parfaitement structuré et orchestré l'événement tant par le choix des conférences, des tables rondes que des démonstrations. Au moment où le salon du bois faisait

un véritable tabac au parc des expositions d'Angers, la maison de bois cordé de Guy Thuau, maître artisan à Montaigne-sur-Sèvre, interrogeait bon nombre de participants et d'intervenants dans le hall du lycée.

Eric Duclaud, directeur de l'exploitation horticole du lycée, s'impliquait dans le hall des serres à convaincre les différents groupes qui se succédaient, à valoriser la gestion énergétique qu'il développe. Ambition : restructurer un patrimoine hydraulique ancien et le valoriser grâce aux énergies renouvelables avec un système de pompage équipé de panneaux photovoltaïques et une éolienne.



Guy Thuau, maître artisan, s'entretenant avec des visiteurs.

FÊTE DE LA SCIENCE
 du 9 au 15 octobre 2006
Programme
Maine et Loire

15^{ème} édition

VENDREDI 13 OCTOBRE

Journée Développement Durable : Energies renouvelables.

Lycée agricole Le Fresne, 8h30-17h.

Les énergies renouvelables sont à l'honneur pour la 2ème édition de la Journée du Développement durable d'Angers Le Fresne. La manifestation sera articulée autour de démonstrations, conférences, débats et expositions en présence des élèves. Entrée gratuite et accès libre.

Programme complet et renseignements au 02 41 68 60 00.



LES CONFÉRENCES ET LES TABLES RONDES

3 conférences en amphi, **14** tables rondes, et la diffusion du **film documentaire** *Les Paresseux d'Ariane*, récompensé en 2005 au festival du film Nature de Mûrs-Erigné !!

(Voir le programme de la journée en page d'accueil de notre site Internet : <http://www.legta.angers.educagri.fr/>)



Nathalie Granger, réalisatrice, présente son film : *Les Paresseux d'Ariane*



Tanja Ferl, doctorante en géographie à Angers, a présenté une comparaison des politiques de transport entre Angers et Osnabrück en Allemagne

André Laurenti, maire de Pommerieux (53), est venu expliquer son choix d'un chauffage géothermique pour l'école de sa commune



Les élèves du Fresne, attentifs, dans l'amphithéâtre

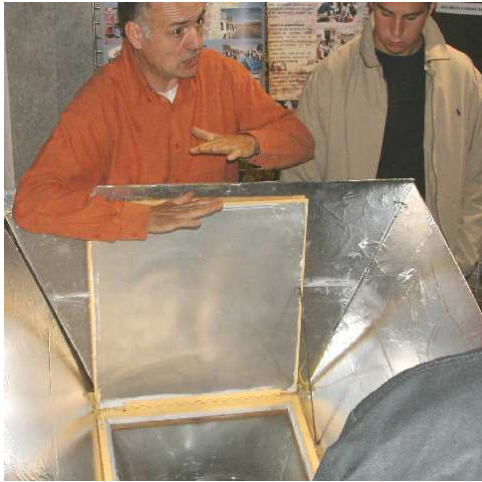


LES DEMONSTRATIONS

5 stands de démonstration ont été visités par les 600 élèves du Fresne :

- ❖ Moteur à eau Pantone,
- ❖ Presse à huile,
- ❖ Four solaire,
- ❖ Isolation écologique,
- ❖ Broyage du bois

Dans le hall...



RAPPEL
Manifestation annuelle,
GRATUITE, OUVERTE
AU PUBLIC
(8h30 - 17h)

Yves Caillard, de l'association *Bolivia Inti*, présente son four solaire



Guy Thuau, artisan, propose des produits écologiques pour le bâtiment (isolant, peinture, bois cordé)



Sous la cédraie...



Luc Chevré, enseignant à Angers le Fresne, explique le broyage du bois

Sur l'exploitation horticole...



Gilles Allain, enseignant au Pinier Neuf, présente le moteur Pantone

Rendez-vous en **2007** pour la 3^{ème} Journée
Développement Durable d'Angers le Fresne !