



# Our Cabanis Scotland Trip 2014 with DREAL Limousin



# ETLV en STI2D



# Naissance d'un projet ciblé visant à développer l'autonomie

Q Découvrir + Proposer un projet ulule  Se con

## De High-glandeurs à Highlanders!

Un voyage en Ecosse, pour appréhender la transition énergétique en anglais.

Accueil 5 news 0 commentaire 28 contributeurs

Bien plus qu'un voyage... **ECOSSE**

100 % **800 €**  
collectés sur un objectif de 800 €

**FINANCE AVEC Succès**  
Financé le 15 avr. 2014

Créateur

 **cabanis**  
1 projet créé  
[Envoyer un message](#)

# Le Développement Durable dans un pays en route pour l'indépendance politique et surtout énergétique

- Sélectionner les visites les plus valables au cours d'un tournoi de débats en anglais
- Gérer la logistique des trajets et de la faisabilité des propositions
- Justifier techniquement et en anglais la pertinence des suggestions

# Tournoi de débats en langue anglaise



## CABANIS ■ Pour préparer leur voyage en Écosse Des premières so british !



**BATTLES.** Les élèves ont défendu leurs projets in english, of course !

Un tournoi de Battles en anglais a été disputé dernièrement par la classe de 1<sup>er</sup> STI2D2 du lycée Cabanis, afin de départager les visites retenues pour le voyage en Écosse qu'ils feront l'an prochain en terminale dans le cadre de l'Enseignement technologique en langue vivante.

Au cours de cinq Battles, les 29 élèves de la classe ont présenté tour à tour, par équipe de deux ou trois élèves, des visites rivalisant de technologie, d'écologie et d'innovation. Pour finir, ils se sont affrontés dans un échange toujours anglophone et

ainsi ont sélectionné la liste des sites qu'ils visiteront à la rentrée prochaine.

### Langue vivante et écologie

Ces prestations orales ont été menées en partenariat avec la DREAL, qui subventionne ce voyage afin de promouvoir la transition énergétique, comme le préconise la feuille de route de la conférence environnementale.

L'Écosse est en effet une

nation en pointe en ce domaine, puisqu'elle vise l'utilisation exclusive d'énergies renouvelables d'ici 2020. Elle est donc une destination de choix pour des élèves dont les spécialités techniques comportent une large réflexion sur le développement durable.

Les premières STI2D2 du lycée s'inscrivent à présent dans la tradition déjà longue à Cabanis de classes passionnées de technique, dont l'ambition professionnelle est de transmettre aux générations à venir une planète durable. Well done ! ■

# Types de visites et conférences retenues

- Keep Scotland Beautiful
- Scottish and Southern Hydro: Torr Achilty
- Fairburn Winfarm
- Findhorn Eco-Village
- AWS marine energy
- Euan Maharg
- The Saltire Prize challenge

# Les lycéens partent en Ecosse

La Dreal Limousin participe au financement du voyage d'étude du 10 au 18 octobre prochain effectué par les Terminales STI2D du lycée Cabanis, en Écosse. Un partenariat durable.

**D**ans le cadre d'un partenariat entre la Dreal Limousin (Direction régionale de l'environnement) et le lycée Georges-Cabanis, Patrice Delbancut, responsable du pôle économie, et Béatrice Brac, chargée de l'éducation à l'environnement et au développement durable, sont venus présenter leur travail à Brive.

Le premier a rappelé les axes de travail qui impliqueront directement les élèves de STI2D, dans le cadre de leur enseignement technologique en langue vivante.

## Les projets inspirés par les agendas 21

A ce titre, il a abordé les agendas 21 qui inspireront



**PARTENAIRES.** Le lycée Cabanis et la Dreal Limousin, partenaires d'un projet pour le développement durable.

les projets en systèmes informatiques et numériques, innovation technologique éco-conception et énergies environnement proposés l'année prochaine au lycée.

### Zéro déchet

Dans une problématique plus large, Fabrice Delbancut a rappelé la res-

ponsabilité sociétale des entreprises et quelles thématiques les sociétés doivent aborder de façon contrainte ou comme source d'innovation et de productivité avant de conclure sur l'économie circulaire, zéro consommation de ressources naturelles égal zéro déchet.

La Dreal participe au financement du voyage d'étude du 10 au 18 octobre prochain effectué par les Terminales STI2D du lycée Cabanis en Écosse. Ce sera l'occasion d'aller puiser une inspiration technologique et créatrice inédite dans un pays qui prévoit d'être autonome en énergie d'ici 2020. ■





Welcome to  
Your Achilly Power Station  
and  
Fairbairn Wood Farm

Finite PF

LARGE



**SALTIRE  
PRIZE**



The blessed unrest  
at Findhorn



# Keep Scotland Beautiful Eco-Schools Agenda 21



LYCÉE CABANIS ■ Les terminales STI2D voyagent « durable » en Ecosse

## Sur la route de l'indépendance

Les terminales STI2D du lycée Cabanis, en partenariat avec la DREAL, sont allés en Ecosse, découvrir l'engagement contre le réchauffement climatique.

Les terminales STI2D du lycée Cabanis, en partenariat avec la DREAL, sont allés puiser cette énergie remarquable des Écossais, acteurs engagés contre le réchauffement climatique.

### Eco-village

En effet, la rencontre avec Dugald MacGillp des « Eco-school » les a incités à créer un « Eco-committee » au lycée pour promouvoir la « global citizenship », devoir individuel de chacun afin que la prise de conscience la plus large possible accélère la transition énergétique et crée une ère nou-



CABANIS. Les lycéens découvrent l'engagement des Écossais pour l'environnement.

velle, une ère néo-éthique écologique dans laquelle l'homo sapiens « résiliens » retrouvera toute sa grandeur. Les 120 personnes qui vivent leur conviction profonde de vivre « Lightly on the planet » à

l'éco-village de Findhorn démontrent que l'on peut vivre harmonieusement avec la nature sans négliger le confort moderne. De même, les ingénieurs de AWS ont communiqué aux élèves leur passion de

la recherche et de l'innovation à travers un projet qui exploite l'énergie des vagues pour produire de l'électricité. Des compétitions financées par le gouvernement écossais comme le Saltire Prize encouragent de jeunes chercheurs, tels Euan Mabharg, lauréat du « 7 Lochs Bridge Contest » à tout inventer pour que sobriété énergétique, confort de vie et énergie propre soient généralisées.

Toutes ces étapes technologiques et scientifiques ont eu pour décor les grandioses paysages de cartes postales que sont les Highlands où l'enthousiasme et la détermination de lutter contre le réchauffement climatique se manifestent dans le respect de la beauté des lieux, source d'inspiration inépuisable pour des jeunes qui reviennent à Brive de bien jolis souvenirs plein la tête. ☺

# Des visites et conférences qui nourrissent la réflexion

- Organisation d'une conférence publique sur les acquis du voyage en avril 2015 « Semaine du développement durable »
- Réalisation de films éducatifs inspirés par les rencontres en Ecosse « Be the change you want to see in the world » pour la COP 2015 (YRE)
- Organisation d'un défi technique contre le réchauffement climatique « Think global, act local »
- Lancement d'une association « CLEAN » au lycée afin de se fixer un agenda 21

# Cabanis Local Environment Activists Network= Cabanis-Eco-Committee=CEC

Le développement durable: Si, ici.....

- Economie circulaire: éco-conception, lutte contre l'obsolescence programmée, RSE, Tri
- Education: eco-school green flag award
- Eco-formation: éco-activités dans les technologies industrielles à valoriser
- Politiquer de l'eau
- Biodiversité

Le ministre, les secrétaires d'Etat

Le ministère et son réseau

Emplois, stages, concours

Sa

Conseils aux  
Voyageurs

Vivre à l'étranger

Venir en France

Politique étrangère  
de la France

Accueil &gt; Pc &gt; Cl &gt; Conférence Paris Climat 2015 (COP21)

# Conférence Paris Climat 2015 (COP21)

Partager    Imprimer

La France a été officiellement nommée pays hôte de la 21e conférence climat en 2015 (Paris Climat 2015) lors de la 19e Conférence des parties à la Convention cadre des Nations unies sur les changements climatiques de Varsovie (COP19).

La France a choisi de l'organiser à Paris, sur le site **Paris-le Bourget** qui présente sur le plan logistique la meilleure capacité d'accueil et d'accessibilité pour les délégations officielles, mais aussi la société civile et les médias, qui sont des composantes essentielles du succès de la conférence.



La COP21 sera organisée à Paris, sur le site Paris-le Bourget qui présente sur le plan logistique la meilleure capacité d'accueil et d'accessibilité pour les délégations officielles, la société civile et les médias.