

Rapport Annuel

Association Écocampus

2013

Table des matières

1	Le mot du président	1
2	Fonctionnement de l'association	2
2.1	Hébergement	2
2.2	Membres et organisation	2
2.3	Bureau	2
3	Rapport d'activité	3
3.1	Plan Vert	3
3.2	Biodiversité	4
3.3	Énergie	5
3.4	Alimentation	7
3.5	Déchets	8
3.6	Légulm	12
3.7	Semaine de la mer	12
3.8	REFEDD/associations franciliennes	14
3.9	Inclassables	14
4	Rapport financier	17
4.1	Bilan simplifié	17
4.2	Comparaison avec les années précédentes	18
4.3	Comptes détaillés	18

1 Le mot du président

Depuis 2009 l'association Écocampus et les étudiants de l'école qui l'animent s'intéressent à tout ce qui touche de près ou de loin à l'environnement, avec le souci d'en parler à tous les niveaux : des plus concrets avec par exemple la mise en place de composteurs aux plus abstraits avec l'organisation de conférences.

L'année 2012-2013 marque un tournant important dans l'activité de l'association qui s'est notablement développée. Nous avons organisés près d'une quinzaine de conférences et de projections traitant de sujets variés et ouvertes à un large public ainsi que deux grands projets inter-associatifs que sont le Projet Déchets PSL* et la semaine de la mer.

Nous avons renforcés les liens de l'association avec les services administratifs de l'ENS en travaillant régulièrement avec les services logistique, de la restauration, du patrimoine

et le pôle communication mais aussi avec les étudiants et anciens de l'école à travers le cinéclub, hackens, le COF, l'a-ulum et trENSmission. L'association s'est aussi développée hors de l'école en s'impliquant dans le tissu associatif et interuniversitaire lié au développement durable : dans le cadre de PSL* avec Dauphine Durable (Université Paris Dauphine) et Écosciences (Chimie ParisTech) mais aussi dans le cadre du Réseau Français des Étudiants pour le Développement Durable (REFEDD - au conseil d'administration duquel nous siégeons depuis cette année) et ses associations membres comme Disco Soupe et l'Appel de la Jeunesse. Nous avons aussi tissé des partenariats avec des entreprises comme la maison d'édition *rue de l'Échiquier* et le magasin bio le Retour à la Terre.

Ainsi, l'association Écocampus démarre sa cinquième année d'existence avec l'ambition de mieux structurer les actions en faveur de la transition écologique à l'ENS, principalement à travers le comité environnement qui devrait permettre de fédérer toutes les bonnes volontés et qui pourrait faire de l'école un exemple dans le domaine au niveau du paysage universitaire français. En parallèle des actions régulières de l'association (AMAP, conférences), nous souhaitons également poursuivre nos activités de sensibilisation et de diffusion des savoirs en nous impliquant dans des projets favorisant l'investissement citoyen (CitizenWatts, Sciences participatives) et en commençant à préparer la COP21 qui se tiendra en 2015 à Paris.

– Guilhem Doulcier, président de l'association en 2013

2 Fonctionnement de l'association

2.1 Hébergement

L'hébergement de l'association est assuré par l'École normale supérieure, qui nous permet de disposer d'une boîte aux lettres et d'un panneau d'affichage au 45, rue d'Ulm ainsi que d'utiliser les moyens mis à la disposition des élèves (serveur web www.ecocampus.ens.fr, matériel informatique, salle de réunion et de conférences, casiers mis à disposition par la DG...). Cet hébergement paraît naturel compte tenu des objectifs de l'association, qui cible tout particulièrement la communauté normalienne dans sa mission de promotion du développement durable.

2.2 Membres et organisation

Contrairement à d'autres associations hébergées par l'École normale supérieure, Écocampus ne propose pas d'adhésion formelle, nos réunions et, bien sûr, nos activités, sont ouvertes à tous. Il n'y a donc pas de statut de membre de l'association et un décompte des effectifs de celle-ci reste un exercice aux contours flous. N'importe qui peut s'emparer d'une question et monter une action en lien avec l'environnement et nous encourageons les gens à s'engager ponctuellement sur les questions qui leur tiennent à cœur. Néanmoins, nos réunions réunissent en 2012-2013 un noyau dur d'une dizaine de personnes, littéraires et scientifiques, de la licence au doctorat. Ce noyau dur est animé par le bureau qui, outre son statut de responsable juridique de l'association, gère les moyens financiers de celle-ci et offre un support aux porteurs de projets, particulièrement en termes de communication et de relations avec l'administration et les autres partenaires associatifs.

2.3 Bureau

L'année 2012-2013 a connu trois bureaux.

Jusqu'en décembre 2012 :

- Corentin Lemaire – Président
- Brice Auvet – Président par intérim et chargé de mission "Campus Responsable"
- Florian Claeys – Vice-Président "Plan Vert"
- Sophie Bagur – Vice-Président "Campus Responsable"
- Fabien Nugier – Trésorier
- Louis Nagot – Secrétaire
- Morgane Folschweiller – Responsable Newsletter
- Hermine Durand – Webmastrice
- Anouch Missirian – Envoyée spéciale à Pékin

De décembre 2012 à mars 2013 le bureau était constitué de :

- Guilhem Doucier – Président
- Anouch Missirian – Trésorière
- Benjamin Nguyen-Van-Yen – Secrétaire
- Laure Schneider-Maunoury – Secrétaire adjointe
- Nelly Leblond – Chargée projet déchets
- Aymeric Dieuleveut – Chargé projet énergie
- David Rozen-Rechels – Chargé des ruches et biodiversité

Puis, à partir de mars 2013, le bureau était constitué de :

- Guilhem Doucier – Président
- Laure Schneider-Maunoury – Trésorière
- Benjamin Nguyen-Van-Yen – Secrétaire
- Nelly Leblond – Chargée projet déchets
- Aymeric Dieuleveut – Chargé projet énergie
- David Rozen-Rechels – Chargé des ruches et biodiversité

Ce bureau sera renouvelé le 9 janvier 2013.

3 Rapport d'activité

Les activités de l'association se sont structurées cette année autour de quatre grands thèmes : alimentation, déchets, énergie et biodiversité. Dans un souci de traiter les problèmes environnementaux à tous les niveaux, nous avons décliné chacun de ces thèmes en conférences ouvertes au public, en actions de sensibilisation sur le campus et en travail de fond avec les services de l'école.

En parallèle de ces grandes thématiques, Écocampus s'est impliqué d'une part dans l'organisation de la Semaine de la Mer, pour proposer des interventions variées liées à l'environnement. D'autre part, l'association est représentée au CA du REFEDD (le réseau français des étudiants pour le développement durable), où elle prend en charge plusieurs projets d'ampleur nationale (Consultation nationale étudiante notamment).

3.1 Plan Vert

Le Grenelle de l'Environnement et en particulier la première loi portant Engagement National pour l'Environnement (dite loi Grenelle I, du 3 août 2009), imposent aux établissements d'enseignement supérieur l'adoption d'un Plan Vert, équivalent d'un agenda 21, c'est-à-dire un document d'orientation visant à la mise en place d'une politique de développement durable au sein de l'établissement.

Le 15 décembre 2011, le conseil d'administration a voté son engagement dans la création d'un comité de développement durable afin de piloter la rédaction d'un Plan Vert et le recrutement d'un chargé de mission. Ce poste a été pourvu par un mi-temps (emploi du temps partagé entre le service logistique et le développement durable). Par contre, la mise en place du comité de développement durable s'est révélée plus difficile, en particulier sur les questions concernant sa représentativité en terme de personnel et d'étudiants, et à cause de la difficulté d'entrer en contact avec la directrice générale des services, Mme Waluga.

Le texte officialisant la création du comité de développement durable a fait l'objet d'un dialogue entre la Direction et une assemblée générale, réunie à l'initiative d'Écocampus, et comprenant des représentants du COF, de la DG, du CERES et de l'UNEF. Un accord sur le texte a été obtenu en décembre 2013. Celui-ci instaure un comité comportant un représentant du service logistique, du service du patrimoine, des marchés publics, du CERES et d'Écocampus. La création de ce comité constitue une avancée significative dans l'élaboration d'une stratégie de développement durable à l'ENS. Néanmoins, l'association Écocampus, réunie en assemblée générale le 14 octobre, a émis des réserves quant à l'absence de représentants élus du personnel ou des étudiants, mais accepte cependant cette proposition, afin de ne pas prolonger des négociations datant de plusieurs années.

Écocampus a également proposé que plusieurs dossiers soient portés à l'ordre du jour des réunions de ce comité (notamment concernant la gestion des déchets à l'ENS sur lequel nous avons une réelle expertise après l'enquête réalisée cette année) et espère que celui-ci se réunira rapidement pour les examiner.

3.2 Biodiversité

3.2.1 Conférence : conserver la biodiversité . Comment ? Avec qui ? Avec moi ?

- Date : 21 mai 2013
- Lieu : amphi Rataud
- Fréquentation : 40 personnes

Oubliée de la scène publique de ces dernières années, la biodiversité nous concerne pourtant tous. Si les campagnes d'information mettent souvent en avant certaines espèces emblématiques plutôt exotiques, la biodiversité se manifeste également dans nos villes, nos jardins, et nos campagnes. Et elle est menacée partout.

Comment la protège-t-on ? Sa protection s'appuie sur des méthodes, des idéologies variées et complémentaires. Parcs zoologiques, parcs naturels, sciences participatives... Quelles sont ces méthodes, quels arguments les soutiennent, quels objectifs ont-elles ? Quelles sont leurs limites ? Comment s'intègrent-elles dans un processus global de conservation ? Comment construire un tel processus, quels sont les choix à faire ?

- Anne-Caroline Prévot-Julliard (Chargée de recherche au Muséum National d'Histoire Naturelle (MNHN), qui travaille sur la relation entre le citoyen et la biodiversité),

- Jean-Luc Berthier (Directeur des collection du vivant au MNHN, spécialiste des parcs zoologiques),
- Thierry Mougey (chargé de mission biodiversité à la fédération des parcs naturels régionaux).

3.2.2 Nichoirs

L'augmentation de la population et l'urbanisation croissante conduisent à une extension des villes généralement au détriment des espaces verts. C'est pourtant au sein de ceux-ci que vivent de nombreuses espèces animales et notamment les oiseaux.

Les rougegorges par exemples ont l'habitude de construire leur nid près du sol, à l'abri des buissons tandis que les mésanges recherchent des cavités dans les arbres pour y élever leurs petits. Nous contribuons donc par notre action au déclin d'une partie de la biodiversité mais nous nous enfermons aussi de plus en plus dans un monde gris et triste duquel nous excluons la nature.

Pour remédier à ces problèmes, une solution simple et pourtant efficace existe : les nichoirs. C'est ce à quoi s'est attelé Écocampus au mois de janvier 2013. Ainsi, trois nichoirs construits en matériaux recyclé (palettes et clous de récupération) ont été installés en cours Pasteur et deux en Courô. D'autres encore sont en préparation pour le 29 rue d'Ulm.

3.2.3 Projet ruches

Depuis 2011, Écocampus collabore avec les apiculteurs Bruno Petit et Rémy Vanbremeersch ([Un apiculteur près de chez vous](#)) pour la gestion de ruches sur l'ENS. La présence d'abeilles en ville permet de maintenir le service écosystémique qu'est la pollinisation et de renforcer la biodiversité en milieu urbain. Initialement installées sur les toits du DMA, les abeilles ont été déplacées plusieurs fois pour cause de travaux, parfois sans préavis et sans en avertir les apiculteurs.

Pour éviter cette situation dangereuse pour les abeilles, Écocampus a travaillé avec le service logistique, hygiène et sécurité et du patrimoine pour trouver un site qui ne sera pas sujet à travaux dans les prochains mois, et à l'élaboration d'une nouvelle convention entre l'ENS et les apiculteurs.

Ce dialogue a permis l'installation des ruches à Montrouge au mois d'avril 2013, et la production de miel. Celle-ci a débouché sur l'organisation de deux ventes de miel à l'ENS, l'une en octobre et l'autre avant les fêtes de Noël. À cette collaboration fructueuse aurait dû s'ajouter une visite pédagogique des ruches, qui n'a malheureusement pas pu avoir lieu, faute de coordination avec les apiculteurs.

3.2.4 Sensibilisation pendant la Semaine de l'environnement

Une visite ornithologique au jardin du Luxembourg a été organisée à l'occasion de la Semaine de l'Environnement à l'ENS (du 2 au 8 avril 2013). Cette sortie a réuni des étudiants et personnels de l'administration pour découvrir pendant un peu plus d'une heure les oiseaux du jardin du Luxembourg.

- Date : Vendredi 5 avril au jardin du Luxembourg
- Fréquentation : 10 personnes

3.2.5 Apériodique biodiversité

L'Apériodique Biodiversité est le second numéro de la publication de l'association Éco-campus. Sorti au printemps 2013, ce numéro aborde d'une part les questions de la place de l'homme dans la nature à travers la problématique des parcs nationaux et celle de la réapparition du loup en France. Il est illustré par des clichés issus de pièges photographiques posés par un des membres de l'association. Réalisé de manière collaborative par les membres de l'association, ce numéro a été très bien accueilli sur la liste de diffusion où il a été diffusé.

L'Apériodique est disponible en libre téléchargement et diffusion sur le site internet de l'association à l'adresse <http://ecocampus.ens.fr/aperiodique/>.

3.3 Énergie

3.3.1 Conférence sur l'énergie « The Big Conf' »

- Date : 2 avril 2013
- Lieu : Amphi Rataud
- Fréquentation : 15 personnes

The Big Conf' est une conférence sur le thème de l'énergie destinée à tous organisée par Écocampus et l'association Avenir climatique et animée par des étudiants.

Le but de cette conférence est d'introduire une partie des problématiques liées à l'énergie à un public étudiant. Pour qu'un maximum de gens soient touchés, la conférence a eu lieu dans plus d'une trentaine de facultés ou écoles françaises aujourd'hui.

3.3.2 Autres conférences

Conférence sur les déchets nucléaires (détaillée dans la section déchets)

Projection du film *Into Eternity* (Michael Madsen, 2010) (détaillée dans la section déchets)

3.3.3 Sensibilisation aux économies d'énergie

- Date : décembre 2012
- Lieu : tout l'ENS, par mail et sur le site internet d'Écocampus, à la page "[éteindre son radiateur](#)".

Pourquoi ne pas éteindre son radiateur quand on part en vacances ? Cela réduit d'autant les émissions de dioxyde de carbone. Ainsi, éteindre son radiateur pendant de semaine permet d'économiser l'équivalent en dioxyde de carbone d'une ampoule basse consommation allumée pendant trois ans et cinq mois.

3.3.4 Campagne thermographie

L'énergie dépensée pour le chauffage représente en France 62% de la consommation résidentielle et tertiaire, soit plus de 35000 tonnes équivalent pétrole par an (chiffres 2002). Qu'en est-il pour l'ENS en hiver ? L'école dépense chaque année plus de 500 000€ en eau chaude de chauffage. Écocampus a voulu en savoir plus sur les pertes de chaleur et vous fait visiter l'école autrement, en imagerie infrarouge.

Il s'agit d'une campagne de photographie en imagerie thermique au sein de l'ENS qui couvre les bâtiments du 45 et 46 rue d'Ulm, Montrouge et Jourdan, avec pour objectif de

mettre en lumière les imperfections dans l'isolation et les pertes thermiques. Les clichés ont été présentés à plusieurs endroits :

- Par le biais d'une [exposition numérique interactive](#) sur le site internet de l'association,
- Un affichage de tirages photo dans le hall d'entrée du 45 rue d'Ulm, en collaboration avec le Pôle Communication de l'ENS au mois de mars 2013, et jusqu'à début avril
- Un affichage à Jourdan à proximité de la grande salle, à l'occasion de la Semaine de l'Environnement (début avril) et jusqu'à fin mai,
- L'exposition a également été présentée aux RENEDD (rencontres nationales des étudiants pour le développement durable),
- Enfin, un cliché a été exposé au mois d'octobre 2013 dans le hall d'entrée du 45 rue d'Ulm, à l'occasion de l'exposition "Initiatives d'étudiants à l'ENS".

Cette exposition a rencontré un vif succès, que cela soit dans sa version internet, qui a été relayée sur des sites spécialisés, que sa version physique, qui a reçu des commentaires très positifs.

3.3.5 Apériodique Énergie

Sortie au mois de mars 2013, cette édition de l'*Apériodique*, cette première publication de l'association s'intéresse à la question des énergies, à travers un reportage photo reprenant la genèse de l'exposition thermographie, ainsi que des documents sur la construction de maisons isolées en ballots de paille. Dans celle-ci, nous avons notamment évalué le bilan carbone d'une maison en paille. Composé de reportages, d'interview, de reportage photographique, cette édition a reçu un accueil favorable sur la liste de diffusion où il a été diffusé.

L'Apériodique est disponible en libre téléchargement et diffusion sur le site internet de l'association à l'adresse <http://ecocampus.ens.fr/aperiodique/>.

3.4 Alimentation

3.4.1 Projection débat : Les Moissons du futur

- Date : 30 octobre 2012
- Lieu : Salle Dussane
- Fréquentation : 170 personnes

L'association Écocampus a eu l'honneur d'accueillir Marie-Monique Robin pour une soirée autour de son nouveau documentaire "Les Moissons du futur".

Comment nourrir le monde en 2050 tout en réduisant considérablement les impacts environnementaux de l'agriculture, en garantissant des salaires décentes aux agriculteurs et en inventant de nouvelles relations entre producteurs et consommateurs? La réalisatrice, célèbre journaliste engagée, auteure du Monde selon Monsanto, a réalisé un "tour du monde des bonnes pratiques" tirées de l'agro-écologie, et propose des solutions concrètes.

3.4.2 Table ronde : Viande Rouge / Viande Verte

- Lieu : Amphi Rataud
- Date : Lundi 10 Décembre 2012
- Fréquentation : 90 personnes

Faut-il choisir entre son amour de la bidoche et de la planète ? Peut-on nourrir le monde sans tous devenir végétariens ? Si la question de l'alimentation est au coeur du développement durable (bio, local, agroécologie etc), la question de l'élevage est un pan fascinant et délicat de ce débat car il touche aux questions sociales, écologiques et bien sûr gastronomiques ! C'est pourquoi une conférence-débat sur ce sujet a été organisée pour tenter de dresser un bilan de l'état de l'élevage à l'heure actuelle et de voir quel avenir envisagent les intervenants impliqués dans toutes les étapes de la production et consommation de la viande.

Intervenants :

- Bruno Dufayet, éleveur et président de la section viande bovine de la FDSEA,
- Yves-Marie Le Bourdonnec, (absent) boucher et défenseur de la viande de qualité, auteur de *L'effet boeuf* : Et si les vaches mangeaient de l'herbe ?
- Pascal Mainsant, agronome de l'INRA, auteur de *La viande voit rouge*.

3.4.3 Disco Soupe de rentrée

- Date : 19 septembre
- Lieu : Cour aux Ernest
- Fréquentation : une centaine de personnes, plus une dizaine de bénévoles pour la préparation de la salade.

Certaines estimations de la FAO montrent que dans le monde, plus du tiers des aliments produits pour la consommation humaine est gaspillée. Ce gaspillage se produit bien sûr dans l'assiette, mais concerne aussi toutes les étapes de la vie des aliments, de la production et du conditionnement jusqu'à l'assiette.

Pour sensibiliser au gaspillage alimentaire, Écocampus, en partenariat avec l'association [Disco Soupe](#), la [fanfare de l'ENS](#), le Club Concert et le magasin bio Le retour à la Terre, ont animé une Disco Salade, un événement festif et musical durant lequel on cuisine de manière collaboratif des produits déclassés de la grande distribution, tout en discutant des solutions pour réduire le gaspillage alimentaire.

L'événement a vraiment battu son plein à partir de 12h30, et jusqu'à quatorze heures, coups d'épluche-légume et de *blender* à smoothies ont résonné dans la Cour aux Ernest. Ainsi, tomates, salades, mais aussi fraises, quetschs, melons et fraises des bois on pu être préparés. L'ambiance était vraiment conviviale, entre habitués de disco-soupes venus avec leurs économies pour échanger recettes de gaspacho et de salades de fruits jusqu'aux curieux à qui l'on a pu présenter les enjeux du gaspillage. Durant l'après-midi, plus de cent cinquante gobelets de nourriture salée ou sucrée ont été distribués, et tout ça en musique, puisque le club concert de l'ENS, et surtout la fanfare sont venus nous aider à animer cet événement avant tout festif !

3.4.4 Guides Consommation durable

Des informations pratiques sur les légumes de saison et les poissons en danger que nous avons affichées dans les cuisines des internats.

3.4.5 Travail avec l'administration

Pôt responsable Une activité de lobbying pour avoir des repas végétariens, bio, locaux et de saison au pot. Écocampus a poursuivi le dialogue entamé les années précédentes

avec le personnel du Pôt et le service logistique pour la mise en place de repas plus respectueux de l'environnement. En particulier, une chaîne sans viande devrait ouvrir début 2014.

Machines à café En partenariat avec le service logistique et des marchés publics, Éco-campus a été contacté pour proposer des idées pour l'élaboration de l'appel d'offre visant à renouveler le parc de distributeurs et machines à café de l'ENS. Les membres d'Écocampus ont ainsi pu discuter de la mise en place d'un recyclage efficace des gobelets dans une perspective de réduction des déchets, de machines et de produits plus respectueux de l'environnement. Nous espérons que nos suggestions seront retranscrites dans l'appel d'offre.

3.5 Déchets

Les déchets constitue une des préoccupations majeures d'Écocampus, et ce depuis sa création en 2009, puisqu'une des premières actions des membres a été la réalisation d'une enquête sur les déchets : la «mission déchets recyclage». Ce travail s'était poursuivi en 2009 par la réalisation d'un travail dans le cadre de l'atelier Déchets du CERES. Enfin, Écocampus a été consulté lors du renouvellement de l'appel d'offre pour le choix du prestataire responsable de l'enlèvement des déchets à l'ENS.

En 2013, Écocampus a souhaité réaliser un second bilan de l'état de la gestion des déchets à l'ENS, tout en donnant à cette enquête une plus grande ampleur. En effet, les associations Dauphine Durable (Université Paris Dauphine), Écosciences (Chimie Paris-Tech) et Écocampus ont reçu un soutien financier de la part de PSL pour la réalisation de cette enquête à une échelle internuniversitaire. Cette collaboration a permis d'organiser près d'une dizaine de conférences, débat et projections, mais aussi la réalisation d'un travail de terrain, à la rencontre des agents de ménage et de collecte des poubelles.

De plus, un questionnaire sur le tri des déchets a été diffusé à plusieurs centaines d'étudiants et de personnes à l'ENS et à Paris Dauphine, permettant d'évaluer quelle est la perception et la pratique du tri au sein des campus.

3.5.1 Projection : Waste Land

- Date : Mardi 12 Mars 2013
- Lieu : Salle Dussane
- Fréquentation : 60 personnes

Documentaire "Waste Land" réalisé par Lucy Walker. Nominé pour l'Oscar du meilleur documentaire en 2011, gagnant du prix du public au Festival du film Sundance et au Festival International du Film de Berlin. Ce documentaire est une plongée dans la vie de la plus grande décharge du Brésil, Jardim Gramacho, à Rio de Janeiro. Lucy Walker suit pendant trois ans les « catadores », trieurs et récupérateurs de déchets, transformés à la lumière d'un projet artistique initié par l'artiste brésilien Vik Muniz. Elle nous donne à voir tant la finesse et la force de ces femmes et hommes de l'ombre, que l'amoncellement des rebuts de notre sociétés, qui recèlent pourtant de véritables trésors.

3.5.2 Projection-débat : l'obsolescence programmée

- Date : Mercredi 27 Mars

- Lieu : Salle Dussane
- Fréquentation : 80 personnes

Projection du documentaire « Prêt à Jeter » de Cosima Dannoritzer (2010).

Le documentaire nous emmène sur les traces de l'obsolescence programmée, ensemble de techniques mises en œuvre pour réduire artificiellement la durabilité des biens manufacturés de manière à en stimuler la consommation renouvelée.

Si le documentaire fut accueilli avec grand succès, il fait également l'objet d'après critiques : théorie du complot contre les firmes, déni de la responsabilité du consommateur, nécessité sociale... Alors, conception originelle du défaut ? Faiblesse du consommateur ? Impératif d'une société de croissance ?

La projection fut suivie d'un débat en présence de :

- Michelle Dobré (Sociologue)
- Philippe Frémeaux (Editorialiste d'Alternatives Economiques)
- Camille Lecomte (Responsable modes de production et de consommation pour Les Amis de la Terre)
- Modérateur : Vincent Lamy (Association Sciences Télévision).

3.5.3 Table ronde : Déchets Radioactifs, Perspectives toxiques ?

- Date : 14 mai 2013
- Lieu : Salle Dussane
- Fréquentation : 25 personnes

Quelles sont les contraintes inhérentes aux déchets radioactifs et dans quelles quantités sont ils produits ? Que deviennent les déchets radioactifs issus des réacteurs français ? Quels sont les risques associés à leur stockage profond ?

- Fabrice Boissier, directeur de la maîtrise des risques à l'Agence nationale pour la gestion des déchets radioactifs (ANDRA),
- Bernard Laponche, membre fondateur de l'association Global Chance et du mouvement Énergie Partagée, et ancien du Commissariat à l'Énergie Atomique (CEA)
- Modérateur : Claude Kergomard, directeur du département de Géographie de l'ENS et directeur-adjoint du Centre d'Enseignement et de Recherches sur l'Environnement et la Société (CERES).

Les intervenants ont exposé les enjeux et les controverses qui entourent la gestion des déchets radioactifs.

3.5.4 Conférence : Le devenir des déchets en France

- Date : 15 Mai 2013
- Lieu : Amphithéâtre Chaudron (Chimie ParisTech)
- Fréquentation : 20 personnes

La France produit environ 37 millions de tonnes de déchets ménagers et assimilés par an soit plus de 350 kg d'ordures ménagères par personne et possède un des plus important parcs d'usines d'incinération d'Europe.

Mais quelles sont les normes ? Que fait on des résidus d'incinération ? Et où en est la mise en décharge ? Quid de la concentration de la gestion des déchets aux mains de quelques grands groupes ?

Intervention de Delphine Lévi Alvarès (Centre National d'Information Indépendant sur les Déchets).

3.5.5 Projection : Into Eternity

- Date : Lundi 20 Mai 2013
- Lieu : salle Dussane
- Fréquentation : 35 Personnes

Que faire des déchets radioactifs ? En Finlande, pour la première fois, un lieu de stockage permanent est en cours d'installation. Des centaines de kilomètres de tunnels sont creusés avant d'y déposer les déchets nucléaires, qui doivent être isolés de toute forme de vie pendant 100 000 ans. Mais comment s'assurer que ce lieu ne contaminera jamais personne ? Comment prévenir les générations futures des dangers que représente cette cargaison mortelle ?

Documentaire de Michael Madsen (2010) sous forme de film de science-fiction, qui met en lumière les nombreux doutes des concepteurs de ce projet pharaonique.

3.5.6 Sensibilisation

Zampo/Caribou la plasticienne Sylvie Zampolinie et la comédienne/plasticologue Caroline Brillon (compagnie Caribou) sont intervenues le 14 mars dans l'aquarium pour sensibiliser aux risques de la prolifération du tout-plastique et du tout-jetable. Leur installation comprenait, outre un atelier de conception d'animaux et objets en plastique recyclé, un «arbre à palabres» où chacun pouvait noter ses suggestions pour une société moins dépendante du plastique.

Participation à TrENSmissions Écocampus a été invité par trENSmissions pour présenter le projet déchets à l'occasion de l'émission Battements. Ce fut l'occasion de présenter les enjeux de ce projet, les événements à vivre, mais aussi de broser ce que pourrait être un campus idéal, respectueux des gens et de l'environnement.

3.5.7 Actions concrètes

Écocups au festival *Le jour le Plus Court* Grâce à un partenariat avec le comité d'organisation du festival de court-métrages *Le Jour le Plus Court*, des écocups (verres en plastique réutilisables) ont permis de ne pas utiliser les traditionnels gobelets jetables. Les écocups ont été prêtées par l'association Dauphine Durable

Composteurs Deux composteurs, destinés à accueillir les déchets organiques issus des cuisines des internats ont été construits. Le premier en cour Pasteur en novembre 2012, le second à Montrouge en décembre 2013. Ces composteurs sont régulièrement utilisés par les élèves, et le composteur d'Ulm commence à produire du compost qui devrait être utilisé pour la mise en place d'un potager. En addition des composteurs, des seaux à compost sont placés dans une partie des cuisines des internats, et sont relevés par des élèves motivés, souvent des membres de l'association.

Freepile, salle de partage et réutilisation de meubles Mise en place pour l'été 2013, cette salle, mise à disposition par le BDS, a permis aux personnes intéressées de déposer les meubles dont ils n'avaient plus l'usage avant de quitter leur chambre. Ces meubles étaient ensuite mis à la disposition des nouveaux entrants, souvent à la recherche de meubles pour remplir leur chambre à leur arrivée. Grâce à un partenariat

avec la DG, l'information a pu être diffusée rapidement, et la salle s'est rapidement remplie, malgré les faibles délais imposés. À la rentrée, des étudiants sont venus récupérer des meubles et accessoires, témoignant d'une réelle nécessité de cette salle qui évite que de nombreux meubles parfaitement fonctionnels ne partent à la benne. Néanmoins, cette initiative ne s'est pour l'instant pas pérennisée. En effet, le BDS a récupéré la salle en septembre, et Écocampus est toujours à la recherche d'un local pouvant faire office de salle de partage de meubles.

3.5.8 Rapport interuniversitaire

En parallèle de ces actions de sensibilisation, Écocampus a mené une enquête sur le devenir des déchets produits à l'ENS. Pour cela, nous avons :

- Réalisé et diffusé un questionnaire sur les pratiques de tri des personnels et étudiants de l'ENS et de PSL, qui a recueilli plus de 350 réponses,
- Suivi pendant plusieurs jours le travail des agents de ménage, afin d'identifier les problèmes de tri (mauvais étiquetage, mauvaise pratique des usagers des locaux, mauvaises consignes de tri),
- Pris contact et rencontré la société responsable de l'enlèvement des déchets, ainsi que les rippers s'occupant le matin de l'enlèvement des poubelles,
- Réalisé une étude approfondie du contenu des poubelles pour mettre en lumière la marge de progression en matière de tri,
- Visité le centre de tri et l'incinérateur de Vert-le-Grand, où finit une partie des déchets produits à l'ENS.

3.6 Légum

LegUlm, l'AMAP de l'ENS, organise la vente et distribution de paniers de légumes aux étudiants. Ces légumes, produits localement sont livrés chaque mardi par Patrick Boumard. Ce maraîcher en reconversion biologique est installé à Epinay dans les Yvelines. Cette initiative, lancée par Nelly Leblond en 2009, bénéficie d'un franc succès auprès des étudiants. En 2013, entre 40 et 140 paniers étaient commandés et distribués chaque semaine et cela même en été.

En 2013, legUlm a tenté d'étendre son spectre en proposant de manière ponctuelle des distributions de viandes et fromages issus de l'agriculture biologiques. Les informations relatives aux distributions sont transmises par e-mail et mentionnées sur le site d'Ecocampus. Des informations sur les actualités de légUlm sont également hébergées sur ce site, il y a notamment une page dédiée à des recettes faisant intervenir les légumes distribués chaque semaine.

Chaque année, Patrick organise une visite de son exploitation. Cela permet à tous les consommateurs de se rencontrer et de poser leurs questions sur ce mode de production. Des rencontres sont également organisées pendant les distributions, en début et fin d'année, pour permettre aux consommateurs d'échanger sur legUlm autour d'un petit buffet improvisé.

3.7 Semaine de la mer

Écocampus a fait partie du club Normale Sup' Marine, responsable de l'organisation de la Semaine de la Mer. Celui-ci, à l'initiative de l'a-Ulm a supervisé la tenue de cette semaine du 11 au 19 octobre 2013. Écocampus a proposé des interventions liées à l'environnement

et au développement durable, mais a également assuré une partie de la gestion financière et logistique de la Semaine de la Mer afin qu'elle ait lieu dans de bonnes conditions.

3.7.1 Conférence : La surexploitation des ressources halieutiques

- Date : le 14 octobre 2013
- Lieu : amphi Rataud
- Fréquentation : 30 personnes

Dans le monde 75% des espèces de poisson commercialisées sont surpêchées ou menacées de surpêche, et de nombreux stocks de poisson, notamment en Méditerranée sont aujourd'hui à des niveaux très bas, entraînant parfois le report de l'effort de pêche et des flottes sur des espèces dont les stocks sont eux aussi menacés. Quelle est la logique, économique notamment, qui conduit à ces déséquilibres écologiques ? Comment agir en tant que consommateur ?

Par ailleurs, plusieurs labels se sont développés face au non renouvellement des stocks, par exemple le label de pêche durable MSC (Marine Stewardship Council) qui fait aujourd'hui référence. De plus, l'élevage piscicole s'est grandement développé, et ses conséquences environnementales sont débattues.

Enfin, du point de vue politique, l'exploitation des océans est un sujet chaud en ce moment, puisque la question de la pêche en eaux profondes, fortement critiquée pour son impact majeur sur le fond de océans aurait dû être débattu et faire l'objet d'un vote au parlement européen le 17 octobre. Celui-ci a été reporté et le vote a finalement eu en décembre.

Intervenants :

- Victoire Guillonnet, chargée de mission à l'association Bloom,
- Vincent Martinet, économiste à l'INRA, spécialiste de la soutenabilité,
- Jean-Paul Michel, directeur France de Global Ocean Legacy.
- et modérée par Martine Valo, journaliste au Monde.

3.7.2 Conférence : la Bioinspiration

- Date : 17 octobre
- Lieu : amphithéâtre Hubert Curien (PSL)
- Fréquentation : 10 personnes

Depuis sa naissance sur notre planète il y a 3,8 milliards d'années, la vie s'est propagée du plus profond des océans aux sommets des montagnes, de l'arctique à l'antarctique. Il y a environ 15 millions d'espèces qui ont survécu à des millions d'années d'adaptation. À cause d'une incompréhension de son interdépendance avec les réseaux vivants, l'humanité a développé des modèles de développement qui mettent en danger l'équilibre du système planétaire et conduisent à une érosion rapide de la biodiversité.

Comment apprendre de cette crise ? L'observation et l'imitation des stratégies du vivant pour créer de l'innovation peuvent-elles nous aider à développer de nouveaux modèles économiques et technologiques ? Comment filer les fibres telle une araignée ? Comment maîtriser l'énergie solaire comme une plante ? Comment gérer les affaires (ou les villes) comme une forêt millénaire ? Produire de l'énergie comme la queue d'un requin ? La vie c'est 3,8 milliards d'années de R&D ! La biodiversité a peut être quelque chose à nous apprendre. . .

Intervenant : Tarik Chekchak, directeur « Sciences et Environnement » de l'Équipe Cousteau et de son organisation sœur aux États-Unis, « The Cousteau Society ».

3.7.3 Buffet sur le thème des produits de la mer durables

- Date : 19 octobre
- Lieu : Pôt
- Fréquentation : 80 personnes

Écocampus a organisé le buffet de clôture de la semaine de la mer. Celui-ci a été l'occasion de réunir les participants et organisateurs autour d'un repas (soupe de poisson, poisson cru, makis, poisson au four, bouchées à la reine, etc.) cuisiné à partir de produits issus de la pêche durable. Ce fut l'occasion de sensibiliser une population pas forcément informée de la diminution des stocks et de l'existence de labels et de techniques de pêche durables.

3.7.4 Soutien technique

Écocampus a contribué à la semaine de la mer de plusieurs manières :

- Financement de la semaine à hauteur de 300 €
- Gestion de la comptabilité,
- Gestion de la partie technique (notamment par la mise à disposition d'un site internet <http://ecocampus.ens.fr/mer>, de la gestion d'une liste de diffusion et de la conception graphique)
- Gestion d'une partie de la communication, en particulier de la communication papier, imprimée par un imprimeur labellisé *Imprim'Vert*.

Un bilan plus détaillé de la Semaine de la Mer est disponible (nous contacter).

3.8 REFEDD/associations franciliennes

Le REFEDD est le réseau français des étudiants pour le développement durable. Il regroupe une centaine d'associations étudiantes situées partout en France pour mener des actions d'ampleur nationale, mais participe aussi à la création d'un tissu associatif local par le biais de relais locaux distribués dans les régions. Écocampus siège depuis mai 2013 au conseil d'administration, où nous participons à la prise de décision et à l'organisation de projets à l'échelle nationale.

3.8.1 Organisation des RENEDD

- Date : 25 et 26 mai 2013
- Lieu : ENS
- Fréquentation : plusieurs centaines de personnes

Les RENEDD sont les rencontres nationales du REFEDD. Ce sont deux jours d'ateliers, de forums où toutes les associations membres du réseau ainsi que toute personne intéressée peuvent se rencontrer et échanger autour du développement durable, de l'environnement et de la construction d'une société en harmonie avec la nature.

Écocampus a participé à l'organisation de cette manifestation en assurant les relations avec l'administration pour l'accueil de cette manifestation.

3.8.2 CA du REFEDD

Écocampus participe aux CA du REFEDD. Nous sommes particulièrement impliqués dans la direction du processus d'élaboration d'un grand questionnaire sur les connaissances et la perception des jeunes vis-à-vis du développement durable.

3.9 Inclassables

3.9.1 Semaine de l'environnement

Du 2 au 8 avril, et dans le cadre de la semaine nationale du développement durable, Écocampus a organisé à l'ENS une Semaine de l'Environnement. Cette semaine s'est structurée autour de plusieurs événements organisés en aquarium, ainsi que des interventions en soirée.

- Les curieux ont notamment pu goûter et comparer des l'eau venant des quatre coins de Paris et de province durant une sensibilisation au goût, au prix de l'eau et à la quantité d'eau nécessaire à la production de certains aliments (viande notamment).
- Une dégustation d'insecte, sensibilisation à de nouveaux modes de consommation a également été organisée
- Des graines de radis ont été distribués à plus d'une soixantaine de personnes pour éveiller à la notion de potager distribué.
- Le vendredi matin, une sortie ornithologique a été organisée au jardin du Luxembourg (voir section Biodiversité de ce rapport)
- Une conférence sur l'énergie a été organisée (voir la section Énergie de ce rapport)
- Enfin, la semaine s'est terminée par la table ronde sur l'accaparement des terres au Comptoir Général (voir plus bas)

3.9.2 Intervention Travel4change

- Date : 18 décembre 2012
- Lieu : salle Dussane
- Fréquentation : 200 personnes

Cette conférence, organisée par des étudiants de l'ESSEC dans le cadre de la Global Social Venture Competition et don Écocampus était partenaire présente le récit des voyages autour du monde de quatre étudiants partis pour le changer.

3.9.3 Conférence sur les perturbateurs endocriniens

- Date : 29 janvier 2013
- Lieu : salle Dussane
- Fréquentation : 80 personnes

Les maladies chroniques (cardiopathies, accidents vasculaires cérébraux, diabète, obésité, affections respiratoires chroniques, hypersensibilité...), ces affections de longue durée évoluant lentement, représentent la première cause de mortalité, alors même que près de 80% d'entre elles seraient évitables.

Quel lien peut-on faire entre l'explosion de ces maladies chroniques et notre environnement ?

André Cicolella évoquera l'explosion de ces maladies, et le lien avec notre environnement à travers l'approche des perturbateurs endocriniens, avant d'évoquer les solutions politiques, économiques et citoyennes pour lutter contre la crise sanitaire.

Conférence organisée en partenariat avec l'association l'Appel de la Jeunesse, dans le cadre de la Greenpride. Un enregistrement est disponible en ligne à l'adresse : <http://savoirs.ens.fr/expose.php?id=1113>

3.9.4 Conférence sur les alternatives écologiques au développement durable

- Date : 7 février 2013
- Lieu : amphi Rataud
- Fréquentation : 100 personnes

Cette conférence a été organisée en partenariat avec le collectif *Critique et Radicalité* de l'ENS.

Le développement durable, qui semblait incarner un nouveau modèle de société alternatif prenant en compte les problèmes environnementaux, sociaux et économiques, a désormais été récupéré par les pouvoirs en place. Tel qu'il est mis en œuvre actuellement, loin de remettre en cause la société, il joue un rôle d'accompagnement du productivisme et du capitalisme. Il s'agit avant tout d'innover pour essayer de moins polluer et pour soutenir l'économie. Mais il ne s'agit en aucun cas de tenter de réduire notre consommation collective toujours croissante. Cela empêche donc, quels que soient les progrès techniques, toute diminution de la pollution, des dégâts sociaux et environnementaux qui en découlent et conduit à l'épuisement de nos ressources naturelles. De nouveaux termes plus explicites comme « croissance verte » ou « capitalisme vert », viennent d'ailleurs petit à petit remplacer celui de « développement durable ».

Loin de cette religion qu'est devenue la croissance, des modèles alternatifs comme l'éco-socialisme ou la décroissance existent. Pour permettre un réel changement de nos modes de vies et la fin de la surconsommation, ils ont pour objectifs de planifier démocratiquement la production et d'en faire décroître (voire d'en supprimer) certains secteurs au profit d'autres secteurs socialement utiles et écologiquement compatibles.

Intervenants :

- Yves Cochet, député européen EELV, ancien ministre de l'environnement, spécialiste du pic pétrolier,
- Daniel Tanuro, ingénieur agronome écosocialiste, auteur de "L'impossible capitalisme vert",
- Jean-Luc Pasquinet, du mouvement des objecteurs de croissance

L'enregistrement de l'intervention est disponible en ligne : <http://ecocampus.ens.fr/radio/article/alternatives-ecologiques-au>.

3.9.5 Table ronde sur l'accaparement des terres

- Date : 8 avril 2013
- Lieu : Comptoir Général, 8 quai de Jemmapes, Paris Xe.
- Fréquentation : 150 personnes

Depuis quelques années, les fonds de pension et l'industrie agroalimentaire des pays riches se sont lancés dans une véritable ruée sur la terre, négociant l'achat ou la location de millions d'hectares de terres arables en Afrique et en Amérique du Sud. Après la grave crise

alimentaire de 2008, certaines nations arabes et asiatiques, ne disposant pas de surfaces agricoles suffisantes pour nourrir leurs populations, se sont tournées vers l'acquisition de terres à l'étranger - tout comme de nombreuses multinationales, qui cherchent à augmenter leur production d'agrocarburants dans une période où l'énergie soi-disant "verte" est en plein essor. Entre autres conséquences : les ressources locales sont souvent exploitées de façon excessive et les relations entre les investisseurs et les gouvernements locaux entachées de faits de corruption. Touchant au bien premier et fondamental qu'est la nourriture, le land grabbing déchaîne les angoisses et les passions.

Intervenants :

- Stefano Liberti, journaliste spécialiste des questions africaines et auteur de « Main basse sur la terre » (Éd. Rue de l'Échiquier),
- Olivier de Schutter, rapporteur spécial aux Nations Unies pour le droit à l'alimentation,
- Luc Lamprière, directeur l'ONG Oxfam France,
- Le débat a été modéré par Anne-Cécile Robert, journaliste au Monde Diplomatique.

Cette table ronde a été organisée par les éditions rue de l'Échiquier, dont Écocampus était partenaire.

Un enregistrement ainsi qu'un compte-rendu exhaustif sont disponibles en ligne à l'adresse : <https://www.ecocampus.ens.fr/radio/article/main-basse-sur-la-terre-stefano>.

3.9.6 Diffusion des savoirs

Un des développements majeurs de l'association en 2013 a été la mise en place d'un ensemble d'outils permettant la diffusion des savoirs au plus grand nombre. En effet, dans sa mission de sensibilisation, l'association souhaite que la connaissance produite soit le plus librement diffusable.

Un nouveau site internet Un nouveau site web a été mis en place en décembre 2013. Celui-ci a été régulièrement mis à jour, et a reçu plus de 25000 visites en un an. C'est aujourd'hui le média de contact privilégié de l'association. Il contient l'annonce des événements (conférences, mais aussi des manifestations internes à l'ENS, comme par exemple la mise en place du composteur), mais aussi des compte-rendus et des enregistrements des conférences.

Du contenu réutilisable Écocampus a choisi de diffuser tous les documents qu'il produit sous la licence *Creative Commons - Paternité - Partage sous une licence similaire* (CC By SA). Cette licence encourage à diffuser, modifier et partager le contenu sous deux restrictions : le document modifié doit mentionner qu'il dérive d'un document d'Écocampus et le document modifié doit être partagé sous une licence compatible avec la CC By Sa, de manière à ce que le contenu ne soit pas accaparé.

Une mise en ligne des conférences Écocampus a mis en place un portail de diffusion des savoirs, par le biais de sa page *Radio*, qui recense les enregistrements des conférences réalisées, dans un format interactif (les interventions sont chapitrées, et le site propose des résumés, compte-rendus). Les interventions sont elles aussi disponibles sous une licence libre.

Un Apériodique L'association a édité deux numéros de *l'Apériodique*, la nouvelle publication d'Écocampus. Il s'agit d'un document de vulgarisation thématique d'une quinzaine de pages diffusé essentiellement sur internet, qui traite de sujets de fond (la

transition énergétique, le rapport de l'homme à la nature) sous différents formats : reportages photos, interviews, reportage, document de synthèse, billet d'humeur.

Impressions Écocampus travaille désormais avec un imprimeur labellisé Imprim'Vert, et tente de produire des affiches moins consommatrices d'encre.

4 Rapport financier

4.1 Bilan simplifié

Des commentaires

Débits	7573.46
<hr/>	
Dont :	
Projet PSL	3369.15
Semaine de la mer	2315.52
Crédit repro. géographie	175.5
Ecocampus	1713.29
Recettes	8780.14
<hr/>	
Dont :	
Report exercice précédent	815.88
Subvention ENS	1000
Subvention CERES	500
Crédit repro. géographie	250
Projet PSL	3500
Semaine de la mer	2047.36
Autres recettes	666.9
Solde	1206.68
<hr/>	
Dont :	
Projet PSL	130.85
Crédit repro. géographie	74.5
Compte Ecocampus	1001.33

4.2 Comparaison avec les années précédentes

L'année 2012-2013 a été riche en projets pour l'association Écocampus, par rapport aux années précédentes. Le financement de PSL* en particulier a permis d'organiser un nombre considérable d'évènements, en doublant le budget annuel moyen de l'association. Le solde restant est cependant du même ordre de grandeur que le solde des années précédentes.

4.3 Comptes détaillés

4.3.1 Détail des recettes

Recettes	8780.14
Solde de l'année 2011-2012	815.88
Subvention ENS	1000
Subvention CERES	500
Dons membres	132.3
Subvention Géographie	250
Budget Semaine de la mer	2047.36
Financement projet PSL	3500
Divers	534.6
>Vente de livre MM Robin	420
>Vente de vin chaud	25.6
>Contribution Appel à la Jeunesse	35
>Participation aux frais de la SDD	16
>Participation au vin chaud	38

4.3.2 Détail des dépenses

Projections de films	1303
Les Moissons du futur	267.5
Waste Land	321
L'Obsolescence programmée	180
Into Eternity	534.5
Défraiements des intervenants	328.6
Conf. Critique et Radicalité	27
Conf. Biodiversité	82
Conf. Obsolescence programmée	119.6
Intervention CNIID	100
Exposition	123.7
Semaine du dev. durable	47.7
Caméra thermique	76

Affichage	619.55
Les Moissons du futur	66
Les perturbateurs endocriniens	40
Critique et radicalité	32
Vente de miel	19
Discosoupe	56
Semaine du dev. durable	56
Carte de photocopie	126
Main basse sur la terre	3
Biodiversité	22.5
Waste Land	39
Obsolescence programmée	53.4
Déchets radioactifs	43.65
Into Eternity	35
Explication poubelles	28
Buffets	380.31
Accueil rentrée 2012	125
Les Moissons du futur	5.59
Les perturbateurs endocriniens	48
Critique et radicalité	10
Waste Land	10
Obsolescence programmée	45
The Big Conf	25
Déchets radioactifs	29
Biodiversité	15
Traitement des déchets CNIID	29
Accueil rentrée 2013	38.72
Divers	305.58
Matériel divers	63.56
Tampon encreur et bannière Ecocampus	66.35
Matériel nichoirs	15.8
Miel pour intervenants	43.5
Frais discosoupe	47.9
Vin chaud	22.72
Ouverture compte Crédit Coopératif	45.75
Autre	2197.2
Achat de livres MM Robin	282.2
Intervention Zampo et Caribou	1900
Visite incinérateur	15
Semaine de la mer	2315.52
Participation d'Ecocampus	268.16
Budget de la Semaine de la mer	2047.36