

AGENDA

- 25 juillet–15 août : fermeture de l'école pour les congés d'été
- 22 août : pré-rentree des Admis sur titre et des 1A Production agroalimentaire - 9H00
- 29 août : rentrée des 2A Production agroalimentaire - 9H00
- 5 septembre : rentrée des 2A - 9H00
- 7 septembre : rentrée des 1A - 9H00
- 12 septembre : rentrée des 3A - 9H00
- 19 septembre : rentrée 3A Production agroalimentaire

L'Or pour la 2^{ème} année consécutive

C'est une vraie performance qu'ont réalisée les élèves de l'équipe CarréLéon, aide culinaire à base de légumes sous forme de tablette en lice pour Ecotrophéa 2016, 1er concours national étudiant de l'innovation alimentaire. Ils ont décroché le trophée d'Or du concours, soit après Gréneo l'an passé, un 2ème titre consécutif à mettre au palmarès de la spécialisation Formulation alimentaire.

La barre était pourtant haute et la compétition de plus en plus rude avec cette année un record de candidatures (81) et de projets sélectionnés (23) pour la finale.

Toute l'équipe défendra les couleurs de la France lors d'Ecotrophelia Europe qui se tiendra au SIAL à Paris les 16 et 17 octobre prochain.

Bravo aussi à l'équipe de Pannlno qui décroche le prix « coup de cœur des étudiants » pour leurs gnocchis éco-conçus à partir de co-produits de boulangerie.

Toutes nos félicitations aux élèves :

CarréLéon : Soline Bernelin, Pauline Daniel, Pierre Peythieu, Mathilde Delahaye, Camille Bloch, Lou Dumas, Ana Caudal, Thomas Manetti, Caroline Peixoto

Panlno : Anne-Catherine De Haro, Marion Grandvallet, Paolo Cucci, Jérémy Leroy, Murielle Galais, Adèle Vexlard, Mathieu Ferrières, Mauve Decan

Ainsi qu'à leurs enseignants et encadrants :

Catherine Humeau, Jordane Jasniewski, Christelle Mathé, Lionel Muniglia, Nicolas Bastien, Marie Maison, Elise Bourcier

[+d'infos](#)



© C.Delestrade



© C.Delestrade





Commission
des Titres d'Ingénieur

Habilitation CTI

La Commission des titres d'Ingénieur renouvelle l'habilitation des 3 diplômes Ingénieur ENSAIA pour 6 ans, soit la durée maximale. Le rapport, qui a fait suite à la visite d'une délégation de la CTI en mars dernier, souligne la qualité du dossier présenté par l'école. L'organisation de l'école est saluée tout comme l'unité qui y règne. Les points forts mis en exergue sont le domaine de La Bouzule qualifié de remarquable tout comme le sont les méthodes et innovations pédagogiques dans leur ensemble. Le projet stratégique, les liens étroits entre recherche, innovation et création d'entreprise, la bonne adéquation des formations aux besoins du marché du travail, l'engagement dans une démarche d'amélioration continue, ont été également appréciés.

Des étudiants tout terrain

[Agnès Fournier](#)

Les étudiants de la pré-spé ADT dans le cadre du module "gestion de l'espace" ont analysé le paysage de la vallée de la Moselle et ses alentours. Entraînés par Pascal Admant (Suaps), ils ont pu appréhender le paysage au travers de la géographie physique et de la géologie des sites visités, tout en décodant les empreintes de l'activité anthropique. Une première étape au parc de Brabois a permis aux étudiants de bien comprendre le relief de côtes. Le groupe s'est ensuite rendu sur le site de l'ancienne Mine de Fer et celui de l'aciérie de Neuves-Maison. Le cheminement le long de la vallée leur a permis de découvrir un habitat groupé, comprenant de nombreuses cités ouvrières, vestiges de l'intense activité minière au début du siècle dernier. Ensuite, la visite a pris une note plus naturaliste avec la végétation des milieux humides de la Moselle puis avec une pelouse sèche fleurie de ses orchidées et d'un logo "Espace naturel sensible". La journée s'est achevée par un dénivelé significatif puisque les élèves ont d'abord "plongé" dans les grottes de Pierre la Treiche pour comprendre les fluctuations du cours de la rivière au cours des temps géologiques avant de conclure, depuis la falaise de Maron, par une vue panoramique sur la vallée.



Au chevet de la filière lait du Cantal

[Yves Le Roux](#)

Les enseignants et étudiants des spécialisations ADT et DEFI mènent depuis 2 ans une importante étude sur la filière laitière commanditée par la Communauté de Communes du Pays de St Flour-Margeride, premier bassin laitier du Cantal. Les exploitations agricoles, essentielles à l'économie de ce territoire rural, y subissent en effet une chute sans précédent du prix du lait mettant en danger leur maintien.

En lien étroit avec la Direction Départementale des Territoires du Cantal, la mission de l'ENSAIA a, dans un premier temps, dressé un état des lieux complet de la filière, allant des producteurs aux transformateurs en passant par les affineurs. Un important travail bibliographique et des enquêtes auprès de quelque 200 acteurs ont été menés par les étudiants. Pour cette 2ème année d'étude, il s'agissait de présenter des leviers d'action en fonction de 3 scénarii possibles.

- Une production massive et à bas prix, soit un scénario voué à l'échec pour ces exploitations situées en zone de montagne
- Des prix volatils soumis aux fluctuations du marché, ce qui est la situation actuelle
- Et enfin, un 3ème scénario reposant sur une stratégie de différenciation misant sur la qualité, la valeur ajoutée, l'identité territoriale et le collectif

C'est cette vision, partagée également par la Communauté de Communes, qui a été présentée aux élus et responsables agricoles du territoire. Elle le sera de nouveau à la rentrée face aux exploitants.



Un des derniers troupeaux en France de Salers laitière allant au pâturage
(photo prise à Cussac près de Saint-Flour le 7 juin)



Quand 3 doctorants ADEME discutent du stockage de carbone dans les sols urbains avec un Sénateur

16 juin 2016

Anne Blanchart (Laboratoire Sols et Environnement – Université de Lorraine et INRA ; Institut d'Urbanisme et d'Aménagement Régional d'Aix-Marseille ; ADEME), Aurélie Cambou (UP EPHor, AgroCampus Ouest centre d'Angers ; Laboratoire Sols et Environnement – Université de Lorraine et INRA ; ADEME), et Colas Robert (Citepa ; Ladyss ; Université Paris Diderot ; ADEME) ont été invités au Sénat (Paris) afin de participer à une audition auprès de Roland Courteau, Sénateur de l'Aude, Président du Conseil Supérieur de l'Energie et Vice-Président de l'Office Parlementaire d'Evaluation des Choix Scientifiques et Technologiques. Roland Courteau est également le chef de loi du groupe socialiste sur le projet de la transition énergétique pour la croissance verte, qui accompagne le tournant vers une économie bas carbone.



Déjà auteur de plusieurs rapports qui mettent l'accent sur la mise en lumière et la valorisation des travaux de recherche scientifique et technologique, tel que celui sur l'« Evaluation des Submersions marines et Tsunamis sur les côtes françaises », Roland Courteau a mené dernièrement, avec la participation de Bruno Sido, l'élaboration d'un rapport intitulé « De la biomasse à la bio-économie : une stratégie pour la France », publié en février 2016. Ce rapport traite de l'usage de la biomasse comme ressource pour la transition énergétique. En ce milieu d'année 2016, le Sénateur se concentre maintenant sur la rédaction d'un rapport concernant le stockage de carbone dans les sols, dans l'optique de promouvoir l'initiative « 4 pour 1000 » ; rapport qui sera ensuite présenté au Sénat et à l'Assemblée. C'est dans ce contexte que Roland Courteau a sollicité Anne, Aurélie et Colas, afin d'échanger autour de leurs problématiques de doctorat et d'ainsi approfondir ses propres connaissances et réflexions sur le rôle des sols, et particulièrement celui des sols urbains, dans le stockage de carbone.

Ainsi, Anne, Aurélie et Colas ont présenté, sous forme de communications orales, leur sujet de doctorat. Colas a ouvert cette audition en exposant l'effet du changement d'affectation des sols sur la séquestration du carbone dans les sols ; Aurélie a poursuivi en expliquant plus précisément l'aptitude des sols urbains à stocker du carbone, et leur rôle potentiel dans la lutte contre le changement climatique, elle a enfin évoqué l'impact des facteurs anthropiques sur cette fonction. Finalement, Anne a conclu en élargissant la problématique et en tentant de sensibiliser le Sénateur à la nécessité de considérer le sol en tant que volume en aménagement du territoire, dans l'optique d'optimiser les fonctions rendus par les sols en milieu urbain, dans un contexte de gestion raisonnée des sols à l'échelle du territoire national.

A l'issue de ces présentations, de riches séances de discussion ont eu lieu, permettant au Sénateur et aux trois doctorants d'échanger autour de cette question de recherche qui est en plein essor, notamment en contexte urbain. Habitué à organiser des auditions de ce genre, Roland Courteau a été ravi de cette rencontre, qui constituait la première audition qu'il organisait avec des doctorants. De leur côté, les doctorants ont vécu cette expérience comme un moyen de promouvoir la recherche scientifique et de mieux sensibiliser les acteurs de la politique autour de cette thématique, qu'il est aujourd'hui essentiel d'explorer afin de permettre une gestion durable des ressources de notre planète.

[Christophe Schwartz](#)

Les thèses de Anne Blanchart et d'Aurélie Cambou sont co-encadrées par Christophe Schwartz et Geoffroy Séré

Bayer à l'ENSAIA

[Emile Benizri](#)

L'école a accueilli une délégation de Bayer composée de Marie-Claire Grosjean-Cournoyer (Directrice scientifique chez Bayer) Marie-Pascale Latorse (Chercheur en pathologie végétale) et Guillaume Hervé (Ingénieur Agriculture Durable) fin juin. Leur venue avait pour objet de mieux connaître les activités de recherche liées à la microbiologie afin de proposer des thèses ou des partenariats de recherche. Au programme de la journée, visite du LAE et du LSE présentation des activités de recherche, visite de la Bouzule et entretien avec la direction de l'école.





Ambassadeur Unilever

Unilever a choisi l'ENSAIA comme école pilote de son nouveau programme Ambassadeur Unilever. Le groupe propose aux 2A de la filière Industries Alimentaires de le représenter et d'être son relais dans ses opérations de relations école. Un choix qui n'est pas sans lien avec Chakire Chahdi, Promo 2015, actuellement « Facilitateur Excellence opérationnelle » chez Miko, l'une des marques du groupe. Il était déjà venu au forum entreprises de l'école en septembre dernier et a accueilli fin mai les 1ères années Industries alimentaires pour des visites de l'usine. envers l'école en tissant des liens privilégiés entre les promotions actuelles et le 4ème acteur mondial du marché de l'agroalimentaire

24H de Stan toujours mieux

Le CEOM de l'ENSAIA représenté par sa Présidente Valentine Pierson a reçu les félicitations de toutes les instances officielles pour l'organisation des 24H de Stan 2016.

Ambiance bonne enfant, respect des consignes de sécurité, disponibilité et réactivité des organisateurs... un large satisfecit de bonne augure pour la prochaine édition.



Tour de plaine à la Bouzule

Ce 30 juin un tour de plaine à La Bouzule était proposé aux personnels de l'ENSAIA . 4 ateliers étaient au programme :

- La production végétale dans tous ses états : orties, agroécologie, diminution des phytosanitaires, rotations culturales, production de protéines végétales par l'introduction de légumineuses.

- Un lait équitable, social et environnemental qui respecte le bien-être animal.: le lait à la Bouzule est produit avec une autonomie fourragère et des protéines locales sans OGM avec des vaches au pâturage et heureuses de l'être.

- Le bonheur est dans le méthaniseur : à partir des déjections du troupeau bovin il est produit une électricité renouvelable et verte, de la chaleur permettant de chauffer la ferme et également un engrais écologique. La plateforme de méthanisation est un outil de plus en plus demandé par les professionnels et les filières.

- On en fait tout un fromage et on a bien raison : depuis que les chèvres de la Bouzule produisent du lait toute l'année grâce à un programme lumineux adapté, la fromagerie de la ferme peut assurer une production fromagère continue et adaptée aux besoins des consommateurs.

La matinée s'est achevée par un buffet préparé par *Les fermiers d'ici*.



Le livret d'accueil du BDE à destination des 1ères années est paru.

[A feuilleter ici](#) ou [à télécharger](#)



ECOLE NATIONALE SUPERIEURE D'AGRONOMIE ET DES INDUSTRIES ALIMENTAIRES
| 2016 |

Directeur de la publication: [Michel FICK](#) Rédaction : [Claire BERGEROT](#)
2 avenue de la Forêt de Haye – TSA 40602 54 518 Vandoeuvre-lès-Nancy

ensaia-contact@univ-lorraine.fr | www.ensaia.univ-lorraine.fr



| [Facebook](#) | [Twitter](#) | [LinkedIn](#)