

CROQ'INFOS

La lettre de l'ENSAIA • Université de Lorraine
• N°142 • Décembre 2023

AGENDA

- 23 décembre-7 janvier : fermeture de l'ENSAIA pour les congés de Noël
- 12 janvier : Restitution des projets R&D
- 18 janvier : Concours d'éloquence, demi-finale
- 23 janvier : Revue de direction Qualité
- 2 février : Gala de l'École
- 4-10 février : Mission Biovalor , Bénin
- 17 février : Journée Portes Ouvertes
- 24 février-3 mars : L'ENSAIA au Salon de l'Agriculture



Très belles fêtes de fin d'année

Une année va s'achever... Une année particulièrement dense pour l'école marquée en particulier par l'audit de la Commission des Titres d'Ingénieur qui accrédite de nouveau l'ensemble des formations Ingénieur de l'ENSAIA, le développement du Programme BIOVALOR au Bénin, la visite de la Ministre de l'Enseignement supérieur et de la Recherche, des Inter'Agros à domicile ou encore de belles progressions dans les classements des meilleures écoles d'Agro avec des 2èmes places sur les podiums...



Coup d'œil sur ce qui a fait 2023 : <https://ensaia2023.wordpress.com/>

Nous vous souhaitons de belles fêtes de fin d'année et une excellente année 2024



ENSAIA
 École de
 l'Innovation et de la Transition
 NANCY

RETROSPECTIVE 2023

Retour en images

Meilleurs vœux 2024



Clap de fin sur 2023 avec cette compilation des événements marquants de l'année. Tous nos meilleurs vœux pour 2024 et excellentes fêtes de fin d'année.

15 décembre 2023 0

Qualité : un TP grandeur nature



HACCP- les PROLAG et les Masters MILQ mettent en oeuvre une démarche Qualité sur leurs propres fabrications de fromages (St Paulin, Camembert), fromages frais, yaourt et beurre. Un TP collector car c'est le dernier de Joël Scher avant une relève assurée par Jennifer Burgain.



France Gaz Est à l'ENSAIA



L'ENSAIA accueille France Gaz Est qui fédère toutes les entreprises de taille locale, nationale ou internationale qui produisent, transportent, distribuent et commercialisent du gaz qu'il soit fossile ou vert dans l'Est de la France. L'occasion également de présenter la Chaire AgroMéthA et ses activités.

8 décembre 2023 0

Démarche Qualité : TP HACCP grandeur nature

[Joël Scher](#), [Jennifer Burgain](#)

Fromages à pâte molle (camembert), fromage à pâte pressée (St Paulin), fromages frais, beurre, yaourt, les élèves de PROLAQ et les étudiants du Master MILQ ont mis en œuvre une démarche qualité sur leurs propres fabrications. Ce TP HACCP était le dernier de Joël Scher avant son départ en retraite. La relève est néanmoins assurée avec Jennifer Burgain qui reprendra ces exercices particulièrement formateurs et appréciés des étudiants dès l'an prochain.



Journée des Diplômés

15 Diplômés de l'ENSAIA avaient repris le chemin de l'école pour venir partager avec les 1ères et 2ème années leur parcours professionnel et répondre aux questions sur leur choix de carrière, leurs activités, leurs conditions de travail, les enjeux sur lesquels ils travaillent. Cette journée permet aux 1ères et 2ème années de prendre connaissance du large panel des métiers accessibles avec un diplôme d'Ingénieur ENSAIA et d'affiner les choix de filière et de spécialisation. Merci pour leur participation à : Violaine ROBALO, 2022, Ingénieure développement packaging, Chanel, Astrid ZAYANA, 2022, Ingénieur d'études LRGP, Aurélie DESIGNE, 2021, Chargée de projet sourcing-achat, qualité, Le Drive tout nu, Ludovic VAUTHIER, 2021, Doctorant en procédés biotechnologiques, LRGP, Myriam PLANQUE, 2020, Chargée de mission Développement durable, Grand Nancy, Henri Joël AFFIAN, 2020, Responsable Qualité emballage, Groupe Casino, Rima HAMOU, 2020, Responsable Méthode Process, Lactalis, Louis-Marie DOUILLARD, 2018, Responsable de production, St Michel, Cosette SALOT, 2018, Conseillère énergies, Chambre d'Agriculture 54, Yann GUEPET, 2017, Chargé d'expérimentation Fruit à noyau, AREFE, Tanguy SEMEVO, 2016, Responsable grands comptes, Eurofins Alimentaire, Adrien LACROIX, 2013, Animateur enjeux environnementaux, Entrepreneur, Emilien MATHIOT, 2006, Licensing manager, Technip Energies, Stéphane LEFEBVRE, 1998, Directeur Sécurité sanitaire Groupe STEF, Nicolas LENNE, 1992, Adjoint au Chef de bureau de la Santé des végétaux, MASA, Direction générale de l'Alimentation.



Une journée dédiée aux « Idées reçues sur la méthanisation agricole »

Yves Le Roux

Fin novembre s'est déroulé à Strasbourg un colloque dans la cadre de la parution de l'ouvrage collectif interdisciplinaire « Idées reçues sur la méthanisation agricole », ouvrage pour lequel Séverine Piutti, Guillaume Henry et Yves Le Roux ont corédigé 7 des 15 articles. Ce colloque a été organisé et coordonné par Philippe HAMMAN, Aude DZIEBOWSKI (Université de Strasbourg) et Emmanuel GUILLON (Université de Reims). Lors de cette journée, plusieurs présentations ont été proposées par les rédacteurs de cet ouvrage et on peut citer en particulier des réflexions sur méthanisation et agroécologie portée par S. Piutti, une analyse des procédés actuels et futurs pour la méthanisation par G. Henry ainsi qu'une réflexion sur l'insertion de la méthanisation dans la transition écologique par Y. le Roux. D'autres interventions ont porté sur le rôle de nouveaux acteurs dans la méthanisation et en particulier les nouveaux processus de partage de la valeur ajoutée avec l'arrivée des « gros » énergéticiens (TotalEnergies, Engie, Shell...) dans le développement de la méthanisation en France.

Les présentations et débats du matin sont accessibles [sur ce lien](#) :

Avec en particulier les interventions de Séverine Piutti : 1H15-1H27 + débat après, Guillaume Henry : 1H46-2H02 + débat après, Yves Le Roux : 2H43-3H01 + débat après



France Gaz Est à l'ENSAIA

Yves Le Roux

Le 8 décembre, l'ENSAIA accueillait l'association France Gaz-Est qui fédère toutes les entreprises de taille locale, nationale ou internationale qui produisent, transportent, distribuent et commercialisent du gaz qu'il soit fossile ou vert dans l'Est de la France. Ainsi étaient présents (et sans être exhaustif) Engie, GRT, GRDF, Véolia, Gaz de Strasbourg, TotalEnergies, Gaz de Barr, Méthavos... Pour débiter Bernard Blez, Président de Passion for Energy a présenté un diagnostic très réaliste et pas forcément rassurant de la situation énergétique et géopolitique mondiale et nationale. Il a insisté sur l'absolue nécessité pour les opérateurs gaziers (c'est comme cela qu'on les appelle...) d'accélérer la transition vers les gaz "vert" avec une place particulière pour le biométhane. Dans un deuxième temps, nous avons pu présenter la Chaire Agrométha et ses activités. Nous avons souligné que sans régulation et planification de l'usage de la biomasse ainsi que sans un réel partage de la valeur ajoutée entre les acteurs, une transition significative vers les gaz vert ne pourra pas se faire rapidement avec une acceptabilité sociétale. Des échanges francs et directs et de nouveaux partenariats potentiels pour la Chaire Agrométha.



Fusion des Pôles de l'eau

Michel Fick

Les pôles de l'eau du Grand Est (Hydreos) et de Centre Val de Loire (Dream) ont pour vocation, sur leur territoire respectif, de promouvoir l'innovation sur l'eau en favorisant l'émergence de startups, en accompagnant des projets d'entreprises en les connectant aux laboratoires de recherche locaux et en transférant les innovations existantes vers les principaux utilisateurs d'eau : les collectivités, l'agriculture, l'industrie.

Dans le cadre d'une volonté de fusion de Dream et d'Hydreos dans l'ambition de couvrir l'ensemble des territoires du Nord de la France, Michel Fick, président d'Hydreos, a proposé l'Ensaia comme lieu de la première rencontre entre les deux équipes les 30 novembre et 1er décembre.

Les deux délégations ont été accueillies par Guido Rycken, qui a insisté sur la récente prise de conscience des secteurs concernés par les activités de l'Ensaia, de leur fragilité vis-à-vis de la disponibilité de l'eau. Les sécheresses ou excès de précipitations que nous avons connus ces deux dernières années ne sont qu'un avant goût des futures conséquences du changement climatique et il faut pouvoir les anticiper.

La fusion de Dream et d'Hydreos, qui sera effective dans les premiers mois de 2024, permettra de mieux préparer nos sociétés aux problématiques de quantités et également de qualité des eaux grâce aux innovations proposées par les quelques 300 adhérents (entreprises et forces académiques) qui seront alors rassemblés au sein d'une seule et même structure.



Les Duels, prochain round du Concours d'éloquence

Abel Masson

16 candidats ont participé à la première phase d'auditions du concours d'éloquence organisé par l'association A Haute Voix sur le campus de Brabois. Ils y ont présenté un discours de 5 minutes préparé à l'avance sur un sujet qu'ils avaient découvert 1 mois à l'avance. Le jury a tenu à féliciter l'ensemble des candidats pour leurs discours et a fait remarquer la grande qualité des prestations. À la suite de ces auditions, 10 candidats ont été sélectionnés pour la phase des duels : Nina Doutre, Ambre Rollot, Aude Pastre, Marie-Amélie Bally, Benoît Talbourdet, Erwann Laurent, Flore Javelle, Charlotte Bollet, Marilys Grosz, Maud Cussy. La prochaine étape pour eux est donc la phase de duels qui aura lieu le 18 janvier 2024.

Encore bravo à eux !! Le live des prestations est disponible sur la page Facebook des 3 écoles



A l'Honneur

- Enseignement supérieur : l'ENSAIA parmi les « 6 pépites made in Lorraine » [A lire dans l'hebdo La Semaine](#)
- De beaux et riches moments d'échanges scientifiques à l'ENSAIA-UR AFPA en ce début décembre avec les Habilitations à Diriger des Recherches de Agnès Fournier (modélisation du transfert des micro polluants vers les produits animaux dans une perspective de sécurisation des élevages) et de Matthieu Delannoy (l'évaluation et la réduction du transfert des polluants vers les biotes dans une perspective « One health »), en présence de scientifiques de l'école vétérinaire de Toulouse, de l'Anses, de l'Inrae, du CIRAD, de l'ENSAT, de Santé Publique France, de l'Université des et de la DGAL.
- L'ENSAIA a reçu Manon Meunier, Promo 2020, aujourd'hui députée de la 3ème circonscription de la Haute-Vienne, et l'une de ses collaboratrices Marie Agnès Fine sortie en 2021. Etre ingénieure ENSAIA, ce sont de belles compétences à mettre au profit des missions de députée. Manon a échangé sur son expérience de députée au sein de la Commission du développement durable et de l'aménagement du territoire : discussion sur le projet de loi d'orientation et d'avenir agricoles, retours d'expériences par rapport à sa place de la plus jeune femme dans l'Assemblée Nationale.
- L'ENSAIA relance sa collaboration avec STEF : le site d'ATTON accueillera les étudiants et enseignants de MSCAL avec un programme très riche : visite du site, échanges et présentation in situ des principales étapes logistiques
- Agriculture, filière animale, filière végétale, agroalimentaire, consommation... les élèves de la Spécialisation **DEFI** ont réalisé une revue d'actualité sur des sujets qui ont retenu leur attention en ce mois de décembre et dont ils ont discuté ensemble [A lire ici](#)
- Jean-Christophe BERTHIE et Tom PERRET, acheteur Ingrédient du Groupe **LACTALIS** sont intervenus devant les 2A IA et les 3A MSCAL, PACK et Master CAE.
- La Fromagerie Lactalis Marcillat de Corcieux a accueilli des élèves de 1ère année sous la conduite de Frantz Fournier pour leur faire découvrir la fabrication des fromages de Brie (en particulier de la marque Président) que l'entreprise vosgienne produit pour l'ensemble du groupe.



C'est avec une grande tristesse que l'ENSAIA a appris le décès de Stéphane Pacaud. Stéphane est arrivé à l'ENSAIA le 1er février 2008 dans le cadre du projet "Environnement Agriculture Technologie" appelé communément "projet Bouzule 2010". Il a été l'artisan de la plateforme de méthanisation de la Bouzule, plateforme qui est aujourd'hui un fleuron de l'école. Très attaché à l'ENSAIA, aux étudiants qu'il a accompagnés tout au long de son parcours, son engagement pour la formation a été exemplaire et il a été à l'origine du Diplôme d'Université Méthanisation qui depuis 2014 a formé des dizaines de spécialistes aujourd'hui engagés dans la filière. Impliqué dans la réflexion sur le Schéma Régional Méthanisation pour la région Grand-Est, il s'est également investi dans de nombreux programmes de recherche et de Recherche & Développement avec les ANR Optibiogaz, DéfiViande, Sargasse... et des programmes Interreg, Perséphone, Ecobiogaz...

Nous présentons toutes nos condoléances à sa famille et à ses proches.

Journée Portes ouvertes



**SAMEDI 17 FEVRIER 2024
DE 10H À 17H**

Diplôme Ingénieur Agronome
Diplôme Ingénieur Industries alimentaires
Diplôme Ingénieur Production alimentaire
Masters



2 avenue de la forêt de Haye
VANDŒUVRE-LÈS-NANCY

www.ensaia.univ-lorraine.fr

ensaia-contact@univ-lorraine.fr

#JPOENSAIA     

