



CHAIRE D'ENSEIGNEMENT & RECHERCHE

Mutation des filières d'élevages
& enjeux sociétaux

LES ENJEUX

de la chaire



Le contexte : les filières animales et leurs systèmes d'élevages s'adaptent à un environnement en forte évolution pour répondre à de nouveaux défis

La croissance projetée de la demande mondiale en produits alimentaires (viande, produit laitier, œuf) et l'évolution des régimes alimentaires constituent des opportunités pour les filières animales françaises.

Dans un environnement en forte évolution, les acteurs des filières

animales travaillent à relever des défis clés : bien-être animal, impact sur l'environnement et la biodiversité, concurrence pour l'utilisation des terres, origines des produits, modèles d'élevage innovants...

Les systèmes d'élevages doivent s'adapter et anticiper ces évolutions pour répondre aux demandes des marchés dans un délai permettant de conduire ces mutations, tout en assurant un niveau de rémunération suffisant pour les éleveurs et l'ensemble des acteurs des filières.

Dans ce contexte de nombreux éleveurs s'interrogent sur la nécessaire évolution de leur métier et ses perspectives face à un renouvellement difficile des générations, avec un nombre d'agriculteurs qui a reculé de 75% en 40 ans et 55% des agriculteurs qui ont aujourd'hui plus de 50 ans (INSEE, 2019).

COMPRENDRE LES MUTATIONS ANTICIPER LES CHANGEMENTS ACCOMPAGNER LES ACTEURS DES FILIÈRES D'ÉLEVAGES

Une démarche scientifique sur 4 ans

La première phase de la démarche aura comme principal objectif d'identifier les scénarii possibles et les dynamiques des transformations passées et futures des systèmes et des filières d'élevages, en partant d'un état des lieux des travaux prospectifs existants. En parallèle ce sont les attentes des consommateurs, l'évolution des réglementations et l'impact de l'innovation technologique et numérique qui seront analysés. Cette approche permettra de mettre en lumière les grandes tendances et scénarii possibles d'évolutions des systèmes de production animale en France et à l'international. Une équipe multi disciplinaire, rassemblant économistes, gestionnaires, sociologues et spécialistes des productions animales, sera mobilisée.

La deuxième phase se focalisera sur une ou plusieurs de ces thématiques identifiées pour chacun de ces scénarii. Cette phase amènera à une mise en place d'indicateurs pour mieux appréhender des tendances socioéconomiques, sociétales et technologiques. Ainsi une vision plus fine des évolutions en cours permettra de mieux appréhender les mouvements conjoncturels et les tendances structurelles de la consommation et de la transformation du secteur, avec pour objectif une plus grande réactivité et une capacité d'anticipation accrue pour les acteurs des filières et des systèmes d'élevage.

Financés par Avril **au travers** d'un mécénat, **ces travaux, d'intérêt général, seront rendus publics au travers de différentes communications.**

COMITÉS DE PILOTAGE

de la chaire

Un comité de pilotage stratégique

Le comité de pilotage construit et valide les orientations, les réalisations de la chaire en fonction de ses objectifs et conseille les acteurs dans leurs actions. Sa composition est décidée par les parties. Il se réunira à minima deux fois par an.

Un comité scientifique opérationnel

Le comité scientifique accompagne la réalisation de la préparation du programme, la validation des méthodologies, l'exécution des actions et des livrables. Sa composition est décidée par les parties. Il se réunira à minima deux fois par an.

Un titulaire de la chaire, chargé de projet

Il est dédié au programme et est recruté par UniLaSalle selon une procédure co-construite entre les parties. Ce titulaire aura en charge de piloter l'ensemble des activités de la chaire. Il aura au sein de l'entreprise un « référent chaire », interlocuteur privilégié, permettant une coordination optimisée entre les deux structures.

LE PARTENARIAT ENTRE AVRIL & UNILASALLE

une évidence !

Avril et ses filiales Sanders, MiXscience et Feed Alliance, et UniLaSalle présentent une proximité de longue date de par leur engagement mutuel auprès du monde agricole.

Par ailleurs, plus de 50 Alumni sont en poste au sein du Groupe Avril et de nombreux stagiaires y sont régulièrement accueillis. L'implantation récente d'UniLaSalle à Rennes (campus de Ker Lann à Bruz), à proximité d'Avril, a renforcé ce partenariat.

OUVERTURE

à d'autres partenaires

En fonction des sujets développés, la chaire pourra accueillir d'autres entreprises expertes et complémentaires cooptées par Avril et UniLaSalle.



Se projeter à 10 ans. Une nécessité pour la profession

Au regard de l'évolution rapide des attentes sociétales et de la demande en produits d'origine animale, dans des métiers à cycles longs, il est décisif de bien identifier les tendances, pour anticiper l'évolution de nos modèles de production et en faire des opportunités de développement pour nos filières, tout en donnant des perspectives positives aux éleveurs

Christophe Le Bars, Directeur général, Avril Filières d'Élevages



Former nos élèves ingénieurs aux enjeux de demain

Le sujet d'étude nous intéresse doublement. D'une part, car il croise les expertises enseignant-chercheur pour répondre aux enjeux de la chaire mais aussi parce qu'il s'agit d'un sujet de responsabilité sociétale. C'est un point sur lequel nous nous sommes renforcés à la demande des entreprises.

Philippe Choquet, Directeur Général de l'Institut Polytechnique UniLaSalle



La rencontre de deux groupes qui ont pour objectif de servir l'avenir d'une agriculture plus vertueuse se traduit par la signature de cette chaire. Elle permettra de mieux comprendre les transitions nécessaires pour à la fois mieux rémunérer les acteurs de la filière et pour mieux répondre aux attentes de la société, de faire progresser simultanément agriculture, économie et environnement

Sébastien Windsor, Président d'UniLaSalle



À PROPOS

Du groupe avril

Fondé en 1983 à l'initiative du monde agricole pour assurer des débouchés pérennes aux productions françaises, Avril est l'acteur industriel et financier de la filière des huiles et protéines végétales. Il s'appuie sur deux métiers complémentaires, qui font la force de son modèle. D'une part, un métier d'industriel organisé autour de la transformation végétale, depuis la graine jusqu'au produit transformé. Et d'autre part, un métier d'investisseur, porté par sa filiale, Sofiprotéol, à travers la prise de participations minoritaires en soutien aux entreprises des filières agricoles et agroalimentaires françaises.

Présent dans des secteurs aussi diversifiés que l'alimentation humaine, la nutrition et les expertises animales, les énergies renouvelables et la chimie verte, Avril s'appuie sur un portefeuille de marques reconnues et leaders sur leurs marchés en France et à l'international : Sanders, MiXscience, Terrial, Lesieur, Oleo100, Puget, Taous (Maroc)...

D'UniLaSalle

UniLaSalle se positionne comme l'école d'ingénieurs à la croisée des transitions énergétique, numérique et écologique. Elle compte 4 campus (Amiens, Beauvais, Rennes, Rouen), 3800 étudiants, 20000 Alumni, 7 unités de recherche, 8 chaires d'entreprises et des plateformes de recherche et des centres d'innovation tels qu'Agrilab ou le GéoLab.

UniLaSalle propose 20 formations diplômantes de Bac+3 à Bac+6 et conduit des activités de recherche au cœur des enjeux du développement durable. Son savoir-faire reconnu par le monde de l'entreprise se traduit par une excellente employabilité de ses diplômés.

L'école se distingue par une pédagogie mêlant méthodes classiques et pratiques innovantes (learning by doing, nouvelles technologies...).

Les enseignements en sciences animales sont conduits de la 1^{ère} année jusqu'en 5^{ème} année avec une spécialisation « enjeux et défis des productions animales ». Outre ses activités de formation, les travaux de recherche et d'étude en sciences animales

Depuis près de 40 ans, le Groupe reste fidèle à sa mission d'origine : nourrir les Hommes et les animaux, et préserver la planète. Face aux défis actuels de l'urgence climatique et de la croissance démographique qui pèse sur les ressources, Avril a choisi de réaffirmer son pouvoir d'agir, à travers l'expression de sa raison d'être : Servir la Terre. Véritable raison d'agir au quotidien pour les femmes et les hommes d'Avril, Servir la Terre et les six engagements qui la soutiennent, porte la nouvelle ambition du Groupe, de devenir le leader des solutions issues de la transformation végétale au service des transitions agricole, alimentaire et environnementale.

En 2020, Avril a réalisé un chiffre d'affaires de 5,8 milliards d'euros. Présent dans 19 pays, il réunit près de 7 600 collaborateurs répartis dans 82 sites industriels dans le monde.

<https://www.groupeavril.com/fr>

s'appuient sur une équipe de 5 enseignants-chercheurs (EC), deux exploitations agricoles (400 ha au total), un réseau d'une quinzaine d'élevages en porc et en ruminant lait. Les enseignants se répartissent dans deux équipes de recherche labellisées :

- INTERACT (Innovation, Territoire, Agriculture & agro-industrie, Connaissance et Technologie, UP 2018.C102) qui étudie les processus d'innovation conduisant à une plus grande résilience et durabilité de l'agriculture, de l'agro-alimentaire et de l'agro-industrie
- UT&A (Transformations & Agro-Ressources, EA7519) qui porte sur la transformation et la valorisation de la plante entière dans une perspective de développement durable. L'équipe PETALES s'intéresse à la construction des assemblages au cours des transformations à vocation alimentaires et à leurs conséquences sur la santé (alimentation humaine et/ou animale)

<https://www.unilasalle.fr>

NOUS

contacter

Responsable Communication - Domaine Avril Filières d'Elevages : Anne Brissac

06 49 60 57 83 | anne.brissac@groupeavril.com

Directeur de la communication UniLaSalle : Laurence Ecobichon

06 70 21 92 88 | laurence.ecobichon@unilasalle.fr