

SECTION 7 - Environnement et Territoire
Séance du Mercredi 11 mai 2022 – 14h30-17h00

La transition agroécologique peut-elle nourrir la France et le Monde ?

Le projet agro-écologique pour la France présenté en 2012 par Stéphane Le Foll se voulait un projet mobilisateur pour l'agriculture française. Il visait à donner une perspective ambitieuse à notre agriculture en engageant la transition vers de nouveaux systèmes de production performants dans toutes leurs dimensions : économique, environnementale, et sociale. Dix ans après, il semble que la « transition agroécologique » oscille toujours, en France comme dans le monde, au gré notamment de l'actualité et des prises de position des gouvernement successifs, entre une vision plutôt productiviste s'appuyant sur un récit visant à « nourrir le monde » et une vision plus résolument écologique, qui avance qu'on ne nourrira pas le monde avec une nature dégradée. Ce débat est aujourd'hui relancé avec le lancement de la stratégie *Farm to Fork* de l'Union Européenne et les déséquilibres sur les marchés résultant du conflit en Ukraine.

Introduction (14.30-14.45)

Alain Vidal (AAF Section 7, Professeur consultant AgroParisTech) et Bernard Hubert (AAF Section 4, Président de la Commission pour la Recherche Agricole Internationale)

Dans la suite de la publication par l'académie de l'ouvrage « La transition agroécologique : quelles perspectives en France et ailleurs dans le monde ? », force est de constater que cette transition oscille toujours entre une vision plutôt productiviste et une vision plus résolument écologique. Entre la volonté d'assurer la sécurité alimentaire du Monde et de la France, et les engagements plus marqués des consommateurs et des industriels, la science peut-elle guider cette transition ? Vers quel nouveau paradigme ? Sur quels types de mécanismes écologiques s'appuyer et quelles pratiques développer ?

Comment la science peut-elle guider cette transition ?

Fabrice DeClerck (Directeur scientifique, Eat Foundation, Norvège ; écologue, Alliance Bioversity-CIAT)

Les différentes approches scientifiques autour de la conservation convergent aujourd'hui, grâce à plusieurs collectifs, sur la nécessité de généraliser la hiérarchie d'atténuation (éviter, réduire, restaurer) aux paysages agricoles : éviter, réduire, régénérer, transformer. Cette généralisation procure les éléments incontournables d'une transition écologique telle que proposée par l'agroécologie : *éviter en conservant et restaurant les habitats naturels et semi-naturels dans les paysages agricoles (land sharing) ; réduire la fertilisation, les pesticides et l'usage de l'eau ; régénérer par l'adoption de pratiques de culture et d'élevage*

qui stockent du carbone dans le sol, restaurent les habitats naturels et semi-naturels dans les paysages agricoles, et par la diversification des cultures, des pâturages et des animaux ; et enfin, transformer le modèle agricole afin qu'il génère des bénéfices pour les agriculteurs (par de meilleurs revenus) et les consommateurs (par une alimentation nutritive et saine).

Nourrir l'Europe avec l'agroécologie : quelles implications ?

*Pierre-Marie **Aubert** (IDDRI) et Xavier **Poux** (IDDRI-AScA)*

Prendre en compte conjointement les enjeux d'alimentation durable, de préservation de la biodiversité et des ressources naturelles, et de lutte contre le changement climatique suppose une transition profonde de notre système agricole et alimentaire. Le scénario TYFA (*Ten Years For Agroecology*) de l'IDDRI à l'échelle européenne explore une voie possible pour y parvenir à l'horizon 2050 : quelles sont les pistes proposées par ce scénario ? Quelles sont ses implications en termes de changements de modes de production et de consommation, de politiques agricoles et alimentaires ? Ces changements aux échelles attendues sont-ils réalistes ?

Pourquoi le changement de modèle agricole est-il si difficile ? Un regard de science politique sur l'agriculture française

*Matthieu **Ansaloni**, Docteur en science politique, chercheur associé au Laboratoire des Sciences Sociales du Politique (LaSSP) de Sciences Po Toulouse ; auteur du livre « Le tournant environnemental de la PAC » ; créateur d'entreprise agricole et alimentaire)*
*Ève **Fouilleux** (Directrice de Recherches au CNRS au Laboratoire Interdisciplinaire Sciences Innovations Sociétés et chercheure associée au CIRAD à MoISA Montpellier Interdisciplinary Research center on Sustainable Agrifood Systems)*

Les appels en faveur d'une « autre » agriculture, soutenable en termes économique et environnemental, sont toujours plus nombreux ; les modèles productifs susceptibles de l'incarner (l'agriculture biologique et l'agriculture économe autonome notamment) ont largement fait leurs preuves, tant sur le plan économique qu'agronomique et zootechnique. Pourtant, l'agriculture française reste enfermée dans un modèle de développement – héritier direct du « fordisme » forgé lors de la « modernisation agricole » des années 1960 – qui détruit tant le tissu social agricole que l'environnement naturel. Notre intervention montrera que les principales institutions qui fondent ce modèle de développement trouvent leurs origines dans la déclinaison française de la Politique Agricole Commune (PAC) ; puis elle montrera le système d'alliances – articulé autour des sommets de l'administration agricole française – qui porte ce modèle de développement. *Sommes-nous en face d'une politique agricole qui récompense financièrement et symboliquement les agriculteurs pour leurs pratiques d'élevage et de culture ou pour leur capacité à s'accaparer les terres de leurs pairs ?* Instituer une « autre » agriculture n'est pas chose impossible : un tel projet implique une volonté politique forte à l'origine d'une politique agricole profondément renouvelée.

Quel rôle pour l'agroécologie dans la transformation des entreprises ? (15.30-15.45)

*Florence **Jeantet** (Agronome, Chief Sustainability Officer Danone, Ex-directrice de la Coalition OP2B - One Planet Business for Biodiversity)*

L'exposé explorera pourquoi et comment le secteur privé encourage la transition vers l'agroécologie . Plus précisément, seront exposés :

- Le « *business case* » de l'agroécologie, permettant le développement d'un système plus résilient et un engagement croissant des consommateurs ;
- L'expérience de Danone et les résultats obtenus à ce jour dans le déploiement des pratiques agroécologiques, plus particulièrement pour l'industrie laitière
- Les problématiques clés et les limitation du passage à l'échelle, et comment la communauté scientifique peut aider à les prendre en compte.

Débat avec la salle (15.45-16.45)

Conclusions (16.45-17.00)

*Denis **Couvet** (AAF Section 7, Président de la Fondation pour la Recherche sur la Biodiversité)*