







Séminaire de l'UMR Innovation et développement dans l'agriculture et l'alimentation

"Comparer les situations d'innovation dans des contextes contrastés"

Jeudi 21 avril 2022 - 14h-18h

Montpellier, campus de La Gaillarde - amphi 206

QUELLES RESPONSABILITES ET REPONSES DES SYSTEMES ALIMENTAIRES DANS LA CRISE SANITAIRE COVID-19 ?

La crise sanitaire mondiale Covid-19 conduit à questionner la responsabilité de nos systèmes alimentaires et d'échanges et oblige leurs acteurs à de profondes adaptations. Plusieurs travaux examinent le rôle des systèmes alimentaires industriels dans l'émergence et la propagation de cette zoonose pandémique du fait de la consommation de viande d'animaux sauvages, de l'élevage intensif et la déforestation qui favorisent la recombinaison de virus, ou encore de la logistique et la restauration collective qui contribuent à leur propagation (Akram-Lodhi, 2021 - Ma et al., 2021 - O'Callaghan-Gordo & Antó, 2020). Par ailleurs, ces systèmes alimentaires concourent à la vulnérabilité des populations face au virus en favorisant l'obésité, le diabète ou les maladies cardio-vasculaires (Duru & Caron, 2020 - Duru & Le Bras, 2020). Mais ce sont aussi les mesures prises face à cette crise qui ont éprouvé nos systèmes alimentaires (restrictions des échanges internationaux de biens alimentaires, fermeture des frontières aux travailleurs saisonniers et aux touristes, fermeture de la restauration hors domicile et des marchés, croissance de la demande alimentaire de proximité, chômage, inflation et baisse des revenus, précarité alimentaire, etc.). Dès les premiers jours de la crise, l'UMR Innovation s'est engagée dans une série de webinaires pour interroger cette crise et ces impacts sur « l'innovation et le développement de l'agriculture et de l'alimentation » (Touzard, 2020).

Plusieurs chercheurs de l'UMR Innovation ont étudié cette tourmente dans différents terrains. Au Burkina Faso, l'agriculture conserve ses fonctions nourricières, mais la crise éprouve la commercialisation des maraîchers, des arboriculteurs et les sociétés cotonnières fragilisés par leur dépendance aux marchés extérieurs (Dugué et al., 2021). En République du Congo, les achats de panique, la réduction de la durée d'activité des marchés et la hausse temporaire des prix des produits alimentaires ont révélé les fragilités d'un secteur alimentaire tributaire des importations (Nkounkou & Temple, 2021). En Équateur, certains circuits agroécologiques ne pouvaient plus fonctionner pendant les confinements en raison de réglementations qui favorisaient les acteurs agro-industriels, tandis que d'autres se sont temporairement développés pour atteindre davantage de consommateurs urbains de la classe moyenne en utilisant des plateformes en ligne (Lyall et al., 2021). L'analyse comparée des réponses des systèmes alimentaires alternatifs et locaux de 13 pays (5 continents) au cours des premiers mois de la crise a montré une plus grande implication des citoyens et l'intérêt accru des décideurs politiques et des détaillants permettant d'engager de nouveaux acteurs dans des pratiques plus durables (Nemes et al., 2021). Les circuits courts de produits animaux ont suscité un engouement en France, conduisant les producteurs et consommateurs à démontrer une forte réactivité pour faire face aux difficultés (augmentation de la charge de travail, contraintes pour l'abattage et la transformation, etc.) et à établir de nouvelles relations (Chiffoleau et al., 2022). Toujours en France, les









restrictions de mobilité et la fermeture des lieux publics « non essentiels » ont affecté l'environnement alimentaire des mangeurs et donc leurs pratiques d'achat alimentaire (*Recchia et al., 2022*). En Guadeloupe, Biabiany *et al.* (2021) révèlent la réactivité des producteurs et une forte solidarité des consommateurs à leur endroit (engouement pour les « paniers primeurs »), en complémentarité d'un essor de la culture du jardin domestique. Ainsi, la crise de la Covid-19 a permis une meilleure connaissance des systèmes alimentaires pour renforcer leur capacité de résistance, d'adaptation et d'innovation de leurs acteurs. Ces recherches rendent comptent des fragilités, mais aussi de la grande résilience de nos systèmes alimentaires locaux dans lesquels les acteurs (producteurs, distributeurs, consommateurs, acteurs publics, etc.) ont innové, d'abord dans l'urgence puis dans une visée de plus long terme.

Ces illustrations ne sont pas exhaustives des travaux de l'UMR Innovation. Aussi, ce séminaire vise à présenter certaines recherches de l'UMR afin de mieux les connaître et de susciter une analyse transversale de nos cadres d'analyses, méthodes et résultats.

Programme

14н00-14н15	PIERRE GASSELIN ET ELSA FAUGERE. Accueil et introduction
14н15-14н45	JEAN-MARC TOUZARD. De la pandémie à la guerre : comment les systèmes alimentaires résistent, innovent, se transforment ?
14н45-15н15	YUNA CHIFFOLEAU. L'impact de la crise Covid-19 sur les systèmes alimentaires alternatifs : quels enseignements d'une comparaison entre 13 pays ?
15н15-15н45	LAURE HOSSARD, NADINE ANDRIEU ET PATRICK DUGUE. Gestion de la crise Covid par les agriculteurs et décideurs publics dans 3 pays (Burkina, Colombie et France), avec un focus sur le lien à l'action climatique
15н45-16н00	Pause
16н00-16н30	SIMON VONTHRON ET COLINE PERRIN. Changement des pratiques d'approvisionnement alimentaire de ménages français pendant le confinement et facteurs individuels et environnementaux associés
16н30- 17н00	SEBASTIEN MOURET ET JOCELYNE PORCHER. Crise du Covid, crise sanitaire : confiner les humains, confiner les animaux
16н30- 17н00 17н00-17н30	•









Connexion Zoom

Il sera possible de suivre les exposés et de participer aux échanges par Zoom :

- https://inrae-fr.zoom.us/j/9196143429?pwd=WWxtZ1ZaZmZUMDk1b2gvOXFMU25CQT09
- Code secret : UMRInnov_0
- Par téléphone :

o Tél.: +33 1 7037 9729

ID de réunion : 919 614 3429 / Code secret : 4661617664#

Les exposés et échanges seront enregistrés et pourraient être rediffusés (décision à confirmer). En cas de désaccord, merci de l'indiquer lors du séminaire.

Comité d'organisation : Elsa Faugère, Pierre Gasselin, Nabil Hasnaoui, Sébastien Mouret, Éric Penot, Coline Perrin

Références bibliographiques

- Akram-Lodhi A. H., 2021. Contemporary pathogens and the capitalist world food system. Canadian Journal of Development Studies/Revue canadienne d'études du développement, 42(1-2):18-27.
- Biabiany O., Mandonnet N., Bolo A., Alexandre G. & Chia E., 2021. L'agriculture familiale à l'épreuve de la Covid-19: le cas de la Guadeloupe. Études caribéennes, (49).
- Chiffoleau Y., Alonso Ugaglia A., Brit A.-C., Demonceaux A., Dehaudt L., Ranoux M., Akermann G. & Deroche-Leydier Y., 2022. *Impacts de la crise de la Covid-19 sur les circuits courts de produits animaux : résultats d'enquêtes en début de pandémie: Dossier Covid : Conséquences de la crise sanitaire de la Covid-19 sur les productions animales*. <u>INRAE Productions Animales</u>, 34(4):261-272. 03/03.
- Dugué P., Kohio E. N. & Tiemtoré J., 2021. L'agriculture burkinabè face à la crise de la Covid-19: cas des régions du Yatenga et des Hauts-Bassins. Cahiers Agricultures, 30:16.
- Duru M. & Caron P., 2020. *Pourquoi notre santé et celle de la planète se jouent dans nos assiettes*. The Conversation, 11 juin 2020.
- Duru M. & Le Bras C., 2020. *Crises environnementales et sanitaires: des maladies de l'anthropocène qui appellent à refonder notre système alimentaire*. <u>Cahiers Agricultures</u>, 29:34.
- Lyall A., Vallejo F., Colloredo-Mansfeld R. & Havice E., 2021. *Agroecology, Supply Chains, and COVID-*19: Lessons on Food System Transitions from Ecuador. Culture, Agriculture, Food and
 Environment, 43(2):137-146.
- Ma N. L., Peng W., Soon C. F., Noor Hassim M. F., Misbah S., Rahmat Z., Yong W. T. L. & Sonne C., 2021. *Covid-19 pandemic in the lens of food safety and security*. Environmental Research, 193:110405. 2021/02/01/.
- Nemes G., Chiffoleau Y., Zollet S., Collison M., Benedek Z., Colantuono F., Dulsrud A., Fiore M., Holtkamp C. & Kim T.-Y., 2021. *The impact of COVID-19 on alternative and local food systems and the potential for the sustainability transition: Insights from 13 countries*. Sustainable Production and Consumption, 28(October 2021):591-599.
- Nkounkou J. B. & Temple L., 2021. *Résilience du secteur alimentaire face à la crise Covid-19 et perspectives pour les politiques agricoles en République du Congo*. <u>Cahiers Agricultures</u>, 30:39.









- O'Callaghan-Gordo C. & Antó J. M., 2020. *COVID-19: The disease of the Anthropocene*. <u>Environmental Research</u>, 187:109683.
- Recchia D., Rollet P., Perignon M., Bricas N., Vonthron S., Perrin C. & Méjean C., 2022. *Changes in Food Purchasing Practices of French Households During the First COVID-19 Lockdown and Associated Individual and Environmental Factors*. <u>Frontiers in Nutrition</u>, 92022-March-03.
- Touzard J.-M., 2020. *Innover pour se nourrir au temps du coronavirus*. <u>Blog du Réseau de Recherche sur l'Innovation</u>, (13/05/2020).