

16 mai 2019

NOUVEAU LIVRE : « TOUS ACTEURS DES DONNEES - APPREHENDER LES DONNEES POUR MIEUX LES VALORISER »

TABLE DES MATIERES

Table des matières.....	1
Lancement du livre « Tous acteurs de la données »	1
Des visions convergentes avec celles d'agridées	2
En complément : confiance, développement durable, GODAN	2

LANCEMENT DU LIVRE « TOUS ACTEURS DES DONNEES »

Le think tank Renaissance Numérique vient de publier un nouvel ouvrage avec Syntec Numérique (organisation professionnelle des entreprises de services du numérique) : « [Tous acteurs des données - appréhender les données pour mieux les valoriser](#) ».

A l'occasion du lancement de ce livre, agridées a été convié le 15 mai 2019 à présenter les principaux impacts de la transformation numérique du monde de l'agriculture et de l'agro-industrie. Certaines ressemblances ont été mises en évidence avec le secteur de la santé humaine, illustré par le Pr. Bernard Nordlinger, membre de l'Académie de Médecine et co-auteur du livre « Santé et Intelligence artificielle » avec Cédric Villani¹. Une deuxième table ronde a présenté les principaux défis de la politique des données, avec Bertrand Pailhès, coordonnateur national pour la stratégie d'intelligence artificielle, et Sophie Nerbonne, Directrice chargée de la co-régulation économique à la Commission Nationale Informatique et Libertés (CNIL).

Ce fut une belle opportunité pour notre think tank de mettre en valeur nos travaux de réflexion sur ces sujets, en particulier avec la note de 2017 « [Tous acteurs de la transition numérique agricole](#) » ainsi que les réflexions en cours du groupe de travail sur les outils numériques de traçabilité et l'événement du SIMA 2019 : « [L'agriculture augmentée, une réalité d'aujourd'hui et demain](#) ».

¹ Analyse Agridées (avril 2018) : [IA : vers une agriculture augmentée, mais pour qui ?](#)

DES VISIONS CONVERGENTES AVEC CELLES D'AGRIDEES

Notons d'importants points de convergence entre nos deux publications : dans les titres, le « tous acteurs » souligne **l'engagement et la responsabilité de chacun**. L'esprit général des publications est positif, soulignant que les données, si elles génèrent de la valeur, sont un **levier de progrès et de performance**, quel que soit le secteur considéré. Les deux ouvrages soulignent l'ouverture, la transparence, le rôle des plateformes de partage, ainsi que la nécessaire **formation et acculturation** pour éviter la fracture numérique et permettre un **accès** à tous des outils et services numériques.

Le livre « Tous acteurs de la données » présente le grand intérêt de comparer l'émergence du numérique dans plusieurs secteurs d'activité. En particulier celui des administrations, de la santé et de l'agriculture. Des parallèles intéressants émergent entre la **santé et l'agriculture**, avec des applications qui permettent de détecter au plus tôt et ainsi mieux gérer des risques sanitaires. Un point commun notoire entre les usages du numérique dans les administrations locales et dans l'agroalimentaire est la place des **plateformes numériques** qui permettent de relier les élus avec les citoyens d'une part, et les producteurs avec les consommateurs d'autre part. Dans les deux cas, les informations circulent dans les deux sens, incluant le feedback des utilisateurs.

EN COMPLEMENT : CONFIANCE, DEVELOPPEMENT DURABLE, GODAN

Lors de l'événement de lancement de ce livre, deux notions importantes pour nos secteurs ont été abordées : la **confiance** et le **développement durable**. Si le numérique rend plus performant, il suscite également des craintes : celle que certaines données personnelles ne deviennent accessibles à un trop grand nombre (données médicales des patients par exemple). En cela, le [Règlement Général sur la Protection des Données](#) (RGPD), a été présenté comme un vecteur de confiance. Nous avons présenté les impacts du numérique en matière de développement durable dans l'agriculture et l'agroindustrie : l'agriculture de précision rend la production agricole plus performante en termes économique et environnemental, et les outils de traçabilité participent à la performance sociétale de la chaîne alimentaire, en tant que facteurs de réassurance des consommateurs.

Le livre de Renaissance Numérique et du Syntec Numérique comprend de nombreuses références internationales. Il cite les travaux de l'OCDE mais seulement ceux d'ordre général sur le numérique, et non ceux qui traitent de l'agriculture. Or, ils sont nombreux^{2 3 4} ! Lorsque les **données ouvertes** sont abordées dans ce livre, il est intéressant d'identifier l'organisation internationale Open Government Partnership, née en 2011, dont l'objectif est d'encourager la transparence de l'action

² Analyse Agridées (avril 2019) [L'innovation numérique vue de l'OCDE](#)

³ Analyse Agridées (mai 2018) [L'OCDE réunit des acteurs internationaux de l'agriculture numérique](#)

⁴ Analyse Agridées (mars 2019) : [AgTech et FoodTech : quelles perspectives internationales ?](#)

agriDées

RÉFLÉCHIR • PARTAGER • AVANCER

publique. Comment ne pas faire le parallèle avec le GODAN (Global Open Data for Agriculture and Nutrition), organisation internationale qui a été créée un an plus tard et qui promeut l'ouverture des données agricoles et alimentaire dans le monde ? Nous avons mis en avant cette organisation en l'invitant récemment à participer à nos réflexions⁵ ⁶.

Enfin, les **champions du numérique** en agriculture qui sont mentionnés dans le livre « Tous acteurs de la donnée » sont surtout des multinationales américaines. L'écosystème des fournisseurs de services et d'outils numériques est dense dans notre pays, nos travaux en témoignent, alors n'hésitons pas à les mettre en avant !

Retrouvez le fil Twitter de l'événement de lancement du livre « Tous acteurs des données » le 14 mai 2019 en suivant @RNumerique @syntecnumerique et #Databook.

Marie-Cécile Damave
Responsable innovations et marchés

agriDées
RÉFLÉCHIR • PARTAGER • AVANCER

⁵ Agridébat du 25 février 2019 au Salon International du Machinisme Agricole : « [L'agriculture augmentée : une réalité d'aujourd'hui et demain](#) ».

⁶ Trois questions à André Laperrière, Directeur exécutif du GODAN (février 2019) : <https://www.agridees.com/interview/andre-laperriere/>