



Plateforme Agriculture Digitale

Plateforme Agriculture Digitale

Pour accélérer la numérisation des secteurs agricoles : connaître et faire connaître

Quoi - Contexte et aperçu

Les principaux défis pour le secteur agricole européen et les politiques publiques connexes peuvent être résumés comme suit :

- accompagner la transition de l'agriculture européenne et des zones rurales afin de relever les défis économiques, environnementaux et climatiques auxquels l'Union européenne est confrontée, et
- répondre aux impératifs de sécurité alimentaire et de souveraineté.

Dans ce contexte, **les performances environnementales et économiques des secteurs agricoles sont les deux faces d'une même pièce**. Une performance environnementale accrue ne peut être atteinte si la compétitivité des secteurs agricoles européens diminue. Une durabilité accrue exige des secteurs économiques plus rentables, capables d'investir dans des actions environnementales, pour en supporter les coûts tout en gagnant leur vie dans le monde ouvert d'aujourd'hui.

Il est donc temps de **penser à une «nouvelle agriculture» qui prend en compte le passé, ses erreurs et ses succès**. Un corpus considérable de connaissances agronomiques et d'innovations numériques peut être aujourd'hui mobilisé au service de la performance économique et environnementale des exploitations agricoles et dans l'intérêt des citoyens, des agriculteurs et des consommateurs.

Dans le même temps, l'adoption à grande échelle de l'agriculture numérique est un catalyseur pour une convergence de toutes les agricultures de l'UE, permettant aux agriculteurs en retard de compétitivité de rattraper très rapidement leurs collègues plus avancés, ouvrant la voie à un développement équitable de l'agriculture de l'UE dans son ensemble.

Pour assurer le plein succès d'une telle **évolution numérique**, il s'agit de :

- **démontrer** aux décideurs politiques et aux acteurs économiques la réalité de cette évolution, c'est-à-dire **évaluer et mettre en évidence les contributions économiques et environnementales concrètes qu'elle génère ;**

- **convaincre** qu'encourager cette transition est plus efficace que de voir le futur avec le miroir du passé ;

- **donner accès** au plus grand nombre d'agriculteurs à ces outils.

Encourager les secteurs agricoles à innover dans les exploitations et à investir considérablement dans des outils techniques à double performance requiert non seulement des agriculteurs convaincus, mais aussi un soutien politique adéquat et, au niveau européen, **une mobilisation complémentaire des politiques européennes, dans le but d'encourager ces types d'investissements** et créer un environnement économique favorable sur des marchés très instables.

C'est dans ce contexte et face à la nécessité pressante de montrer combien il est important que les décideurs et les parties prenantes s'impliquent pleinement dans la transition des agricultures de l'UE vers des agricultures à double performance, que Farm Europe met en place une **Plateforme Agriculture Digitale** pour les acteurs des secteurs agricole et numérique partageant une vision commune d'une numérisation des secteurs agricoles en Europe : **inclusive, centrée sur les besoins des agriculteurs et en interaction constante avec eux.**

Pourquoi - Objectif, vision

Cette plateforme vise à **réunir les secteurs agricoles et les opérateurs partageant à la fois la nécessité de passer au numérique et de mener ce changement afin de répondre aux besoins des agriculteurs**, en interaction avec eux.

La plateforme agriculture numérique vise à **partager des expériences et à mettre en évidence les avantages d'un tel changement**. Aujourd'hui, des expériences et des activités pilotes sont menées dans différents secteurs, sans réunir les éléments communs pertinents qui permettraient de concrétiser les intentions positives des décideurs politiques en faveur de l'adoption de modèles numériques innovants.

Une telle approche présente un intérêt particulier, car le défi économique et politique de la double performance fait déjà partie de l'environnement politique de l'UE.

Au cœur de la **Plateforme Agriculture Digitale**, l'**objectif est de faire de la numérisation de l'agriculture la priorité politique des mois et des années à venir.**

1) Transformation numérique de l'agriculture de l'UE : une «nouvelle agriculture» pour relever les défis économiques, environnementaux et climatiques pressants et permettre la convergence de toutes les agricultures de l'UE ;

L'agriculture numérique est un concept de gestion agricole qui exploite les moyens de la technologie numérique pour veiller aux ressources agricoles et optimiser l'application des intrants et des pratiques agricoles dans le processus agricole.

(Mots-clés : *changement de paradigme, nouvelle agriculture, double performance, convergence)*

2) L'agriculture numérique : une solution valable pour tous les agriculteurs, tous les secteurs et tous les types d'agriculture dans l'Union européenne à compter d'aujourd'hui et non dans un avenir lointain ;

L'agriculture numérique fait référence à un processus décisionnel qui n'est pas défini mais qui peut être optimisé par l'utilisation de la technologie, notamment par l'utilisation combinée de données et de connaissances provenant de différents appareils et sources.

Ce processus implique fortement le facteur humain : l'agriculteur est placé au centre, animé et accompagné tout au long du processus par des conseillers qui agissent en tant que courtiers en innovation le connectant à un écosystème d'appareils produisant des données et des experts, générant, partageant et utilisant les connaissances.

(Mots-clés : *modèles commerciaux fondés sur les besoins, faibles obstacles à l'entrée)*

3) Promouvoir des approches d'agriculture numérique holistiques, inclusives et centrées sur l'homme, permettant de développer une nouvelle culture d'entrepreneuriat agricole fondée sur des décisions éclairées ;

L'agriculture numérique ne produit pas seulement des données, elle génère également une nouvelle culture d'entreprise : l'agriculteur n'est pas un consommateur passif d'intrants coûteux qui produisent des produits bon marché. Il doit faire des choix et des décisions économiques en toute connaissance de cause sur la base des connaissances : données, avis scientifiques et informations sur le marché.

(Mots clés: *processus de prise de décision, écosystème d'appareils et d'experts, apport de connaissances, nouvelle culture de l'entrepreneuriat agricole)*

Comment - Programme de travail et Activités

Au sein du think tank Farm Europe, la **Plateforme Agriculture Digitale** offre la possibilité de réfléchir et de renforcer les moyens d'action proposés à ses membres sur la numérisation des secteurs agricoles de l'UE ainsi que sur des problématiques plus larges qui y sont liées. Il fournit un environnement riche généré par des membres de divers horizons, tous animés par une volonté commune de mieux intégrer la compétitivité et l'environnement en tant que principes fondamentaux du développement durable.

La **Plateforme Agriculture Digitale** est un **lieu de formulation de recommandations et de propositions** à l'intention des décideurs, dans le but de définir une vision européenne forte pour le secteur agricole, de proposer des solutions et d'indiquer les moyens de mettre en place pour des politiques efficaces, capables de libérer le vaste potentiel des systèmes agroalimentaires européens.

Cette plateforme organisera ses activités sur la base des principes suivants :

1. **Partage** d'expériences et de meilleures pratiques avec une approche «*multi-acteurs*» (agriculteurs, chercheurs, agronomes, industrie), avec la garantie de la **confidentialité totale des résultats et des données** spécifiques fournis à la Plateforme pour l'agriculture numérique par ses membres et autres organismes;
2. Promotion d'**une collaboration active** entre les participants (des réseaux informatiques / de recherche aux agriculteurs) ;
3. **Identification** des facteurs / éléments influençant la mise en œuvre effective en fonction des spécificités sectorielles et / ou locales et prise en compte de celles-ci ;
4. **Développement d'analyses et études thématiques**, par ses propres moyens et en association avec les membres, en alimentant les travaux de l'ensemble de la plateforme ;
5. **Echanges** mensuels **pour évaluer** les résultats et les développements techniques, en tenant compte à la fois des aspects économiques, sociaux et environnementaux ;
6. **Promotion** de l'approche consistant à "numériser l'agriculture européenne en tant que vecteur approprié pour permettre aux secteurs de l'agriculture de converger et d'atteindre une double performance - économique et environnementale" ;
7. **Développement** de propositions et d'actions dans les domaines législatif et **communication**, notamment dans le contexte de la proposition concernant la PAC après 2020.

Public cible :

➤ DÉCIDEURS EUROPÉENS ET NATIONAUX

Communication :

- Sensibiliser les décideurs en organisant des réunions / événements / publiant des rapports ;
- Suivre l'évolution de la politique agricole et numérique et l'analyser du point de vue des utilisateurs.

➤ PRODUCTEURS DE L'UE

Diffusion :

- Mise en réseau et sensibilisation des secteurs / organisations agricoles de l'UE en organisant des réunions / événements / publication de rapports.

Coordination de projets pilotes sur le terrain :

- Encourager, coordonner et superviser l'élaboration de projets pilotes sectoriels permettant à la fois la diffusion de pratiques agricoles intelligentes et la démonstration de ses avantages avec des résultats concrets.

*Un premier projet a marqué le lancement de la Plateforme Agriculture Digitale en tant qu'exemple concret : le Projet de Nouvelle Viticulture. Lancé en 2018 par Farm Europe et son **Wine Institute**, ce projet implique déjà des agriculteurs, des coopératives et des acteurs du numérique de trois pays différents. La mise en œuvre progressive de ce projet démontrera concrètement les avantages de la numérisation du secteur vitivinicole, les conséquences multidimensionnelles des innovations et permettra de proposer un moyen efficace et équilibré de numériser les secteurs agricoles de l'UE.*

La Plateforme Agriculture Digitale vise à rassembler des expériences et des projets pilotes dans chaque secteur agricole, à travailler sur des indicateurs et des jalons et à collecter tous les résultats et données pertinents (sous clause de confidentialité si nécessaire) afin d'évaluer les résultats et les avantages de la numérisation des secteurs agricoles dans chaque cas et enfin pour promouvoir la numérisation en se basant sur des faits et raisonnements très concrets.

La Plateforme Agriculture Digitale ne promeut pas un modèle spécifique de numérisation des secteurs agricoles de l'UE. Elle favorise la transition des agricultures de l'UE vers des pratiques agricoles numériques / intelligentes, chaque secteur étant responsable de définir et de choisir la meilleure méthode en fonction de ses spécificités, tout en étant pleinement conscient des avantages et des implications de la numérisation de leurs systèmes.

Qui - les gens

- **Les membres de la plateforme** sont des organisations et des entreprises partageant la même ambition de croissance durable et désireuses de préparer le terrain de manière proactive à la transition de leurs membres vers des systèmes agricoles plus performants sur les plans économique et environnemental. Les membres de la Plateforme Agriculture Digitale sont multisectoriels et proviennent de plusieurs États membres. Ils représentent les secteurs de l'agriculture, des sociétés de collecte et de transformation, des sociétés fournissant des solutions aux systèmes agroalimentaires, des fournisseurs de services de vulgarisation et des instituts de recherche. La plateforme est présidée par l'un des membres de Farm Europe pour qui la numérisation revêt une importance particulière.
- **Des coordinateurs** des membres de la plateforme agriculture Numérique en charge des relations avec la plateforme et assurant une implication profonde de chacun de ses membres;
- **Une équipe multiculturelle** sous la responsabilité de Yves Madre et Luc Vernet, mobilisant des experts du numérique, de l'agriculture et des politiques européennes.

Plateforme Agriculture Digitale

La Plateforme Agriculture Digitale consacre ses travaux à la transition des secteurs agricoles de l'UE vers une double performance économique et environnementale.

C'est un lieu indépendant, engagé et créatif, qui contribue au débat par ses idées, par le travail de son équipe, ses publications, ses événements et le travail de ses membres.

En tant qu'organe du think tank Farm Europe, la Plateforme Agriculture Digitale n'a pas d'orientation politique. Elle vise à catalyser la pensée de tous ses membres. Elle dispose d'une équipe multiculturelle d'experts reconnus. Elle est ouverte à une grande variété de membres qui souhaitent participer aux discussions, échanger des idées et trouver une plateforme pour donner de la visibilité à leurs points de vue.

Les actions de la plateforme agricole numérique :

- des rapports**, nourris par les membres du groupe de réflexion et de l'équipe ;
- Petits **groupes de travail** pour permettre le libre échange d'idées ;
- **des événements publics** axés sur les problèmes des secteurs agroalimentaires aux niveaux national, européen et mondial ;
- Accès** au travail et aux principaux événements du groupe de réflexion.

Pour plus d'informations, contactez-nous au:: digagriplatform@farm-europe.eu



Plateforme Agriculture Digitale – 1ère rencontre

26 et 27 Novembre, Hérault (France)

PROGRAMME

Lundi, 26 Novembre

09h00 – 11h00

A partir de 11h30

12h30 – 14h00

14h30 – 17h00

Réunion Wine Institute. Programme de travail, membres.

Arrivée des participants.

Déjeuner sur le site de Pomérols - Vignerons de Beauvignac

17h00 – 17h30

17h30 – 18h30

Réunion et lancement de la **Plateforme Agriculture Digitale** - Wine Institute

- Valeurs, objectifs et structure
- Actions de communication
- Table-ronde

19h30

Pause café

Discussion sur le **Projet viticulture digitale**

- Objectifs et points d'étapes
- Présentation par chaque participant du projet
- Plan d'actions

Diner

Mardi, 27 Novembre

09h00 – 11h00

Visite du Mas Numérique

11h30 – 12h30

12h30

A partir de 13h00

Réunions bilatérales entre participants

Déjeuner sur le site de Pomérols - Vignerons de Beauvignac

Départs – Aéroports

Plateforme **A**griculture **D**igitale

