



Assemblée Permanente des Chambres d'Agriculture

OFFRE DE STAGE (6 mois)

Analyse des données de l'outil MesParcelles des Chambres d'agriculture à travers la production de références technico-économiques et proposition de gouvernance des données pour le réseau

Type de contrat : Stage (6 mois)

Émetteur de l'offre : APCA - Chambres d'agriculture – Service études, références et prospective

Modalité : Temps plein

Expérience : non

Date d'entrée en fonction : mars 2022 (flexible)

Contexte

Afin d'accompagner les agriculteurs dans les nombreux enjeux techniques, réglementaires, environnementaux et sociaux du monde agricole actuel, de nombreux outils numériques sont développés, par un ensemble d'acteurs. Parmi eux, les Chambres d'agriculture proposent l'outil MesParcelles, un outil de gestion des parcelles agricoles pour piloter l'exploitation de façon centralisée, optimisée et sécurisée. Cet outil, largement déployé sur le territoire métropolitain, représente aujourd'hui un gisement de données important.

Parallèlement à cela, les conseillers agricoles, dans l'exercice de leurs fonctions, font régulièrement appel à des références techniques, économiques et technico-économiques, afin d'apporter des éléments qualitatifs et quantitatifs dans leur conseil. Ces références sont historiquement réalisées par des suivis d'exploitations dans le cadre du dispositif INOSYS Réseaux végétaux des Chambres d'agriculture. Aujourd'hui, nous envisageons la possibilité de réaliser des références à partir des données disponibles dans l'outil MesParcelles des Chambres d'agriculture.

L'objectif de ce stage est donc d'explorer la base de données de MesParcelles selon une méthodologie définie en amont, et d'évaluer les possibilités et limites de production de références technico-économiques à partir de ces données.

Cet exercice est coordonné à échelle nationale à l'APCA, supervisé par le Service études, références et prospective, au sein de la Direction économie des agricultures et des territoires. Il fera appel à un échantillon de données disponibles dans une ou plusieurs régions, et sera réalisé en étroite collaboration avec un ensemble de métiers des Chambres d'agriculture.

Missions

PHASE 1 : Inventaire des données de l'outil MesParcelles (1 mois)

- Comprendre l'organisation de l'outil et ses fonctionnalités ;
- Réaliser un fichier-type d'inventaire des données ;
- Remplir le fichier avec les données de l'outil MesParcelles ;

PHASE 2 : Définir des groupes typologiques (dire d'experts et/ou clusters) (2 mois)

- Etablir un travail préliminaire sur la référence technico-économique et son utilisation, pour chaque filière ;
- Récupérer l'ensemble des données disponibles de MesParcelles (en région) ;

- Définir des critères de discrimination des systèmes d'exploitation à partir des données disponibles ;
- En déduire des groupes cohérents de systèmes d'exploitation et les décrire ;

PHASE 3 : Réaliser deux études exploratoires (2 mois)

- Définir deux études exploratoires intéressantes pour les métiers et en construire une méthodologie (ex : une étude pour le conseil en installation et une étude pour l'évaluation des politiques publiques) ;
- Pour chacune des études, définir à l'aide des experts, les données à utiliser ;
- Explorer la BDD pour réaliser les références voulues (calcul d'indicateurs, données descriptives, etc.) ;
- Déterminer les limites et améliorations potentielles d'une valorisation des données pour de la référence ;

PHASE 4 : Proposition d'organisation des données (1 mois)

- À partir des phases précédentes et d'un travail bibliographique, proposer un schéma de gouvernance des données à mettre en place dans le réseau des Chambres d'agriculture ;
- Rédaction du rapport.

Livrables du stage :

- *Inventaire des données de l'outil MesParcelles ;*
- *Un ensemble de références issues des résultats des deux études exploratoires ;*
- *Proposition de valorisation systématique des données de l'outil MesParcelles ;*
- *Proposition de gouvernance des données dans le réseau.*

Conditions

- Lieu du stage : Paris 75008
- Stage de 6 mois, à partir de mars 2022
- Gratification : 15% du plafond horaire de la sécurité sociale, soit 3,90 € de l'heure à raison de 7 heures par jour effectivement travaillées
- Remboursement à hauteur de 50% des frais de déplacements domicile-travail.

Profil

- Etudiant(e) (en bac +3 ou plus) analyse des données, gouvernance des données
- Intérêt pour le monde agricole, et plus particulièrement les systèmes d'exploitation agricoles
- Rigueur méthodologique et sens pédagogique requis

Contacts

Dossier de candidature (lettre de motivation et curriculum vitae) à adresser d'ici le 20 décembre 2021 à : APCA - Service RH

par mail à : rh.emploi@apca.chambagri.fr et mathilde.vauthier@apca.chambagri.fr

en mentionnant l'objet suivant : « Candidature Stage Analyse données MesParcelles »