

FICHE DE POSTE

Stage de fin d'études BAC + 5 - août 2025

INTITULE du poste et informations générales

MàJ : 18/08/2025

Intitulé du poste : Métabolisme territorial et économie circulaire agricole

Durée : 6 mois

Lieu : 33ter rue des Petits Prés - 78810 Feucherolles

Disponibilité : septembre 2025

Rattachement hiérarchique : Président de l'association et le Coordinateur - Chef de Projets

Contexte

L'Association Patrimoniale de la Plaine de Versailles et du Plateau des Alluets (APPVPA) porte depuis plusieurs années une démarche d'innovation territoriale à l'interface entre agriculture, environnement et collectivités locales.

Afin de renforcer ses compétences sur les flux de biomasses et les leviers d'économie circulaire, l'APPVPA recrute un·e **stagiaire de niveau Bac+5 (agronomie, environnement, développement territorial)** pour conduire un projet exploratoire autour du **métabolisme territorial**.

Missions principales

Le stage s'articulera autour de **trois axes de travail complémentaires** :

1. Analyse du métabolisme territorial agricole

- Quantifier les flux de biomasse et d'éléments (azote, carbone, fumier équin, etc.) sur le territoire de l'APPVPA.
- Identifier les origines : engrais de synthèse, intrants organiques, ressources locales.
- Proposer des pistes de réduction de dépendance (ex. substitution par des ressources locales, économie circulaire, optimisation des pratiques).



FICHE DE POSTE

Stage de fin d'études BAC + 5 - août 2025

2. Préfiguration d'une « Bourse Biomasse »

- Recenser les gisements existants (drêches, marcs de café, résidus agricoles, fumiers, déchets verts).
- Identifier les acteurs concernés (agriculteurs, entreprises agroalimentaires, collectivités, méthaniseurs).
- Concevoir un outil (base de données, cartographie, prototype d'interface) pour favoriser la mise en relation entre producteurs et utilisateurs.

3. Étude d'opportunité de la culture de Silphie perfoliée

- Analyser les avantages agronomiques et environnementaux de la silphie (intrants faibles, ressource mellifère, potentiel méthanogène).
- Explorer la faisabilité de son développement dans la plaine de Versailles (retours d'expériences, échanges avec INRAE, dimension économique).
- Proposer des scénarios d'intégration dans les filières locales (méthanisation, apiculture, biodiversité).



Profil recherché

- Formation Bac+5 en agronomie, environnement, écologie industrielle, sciences du vivant, développement territorial ou équivalent.
- Bonnes capacités d'analyse de données et de synthèse.
- Intérêt pour l'agriculture durable, l'économie circulaire et l'innovation territoriale.
- Qualités attendues : autonomie, esprit d'initiative, goût du travail en réseau, aisance à l'écrit comme à l'oral.



Compétences appréciées

- Connaissance des enjeux agricoles (fertilisation, biomasse, énergie, eau).
- Notions en écologie industrielle et analyse de flux de matière.
- Maîtrise des outils bureautiques et SIG/cartographie (QGIS apprécié).
- Capacité à concevoir des outils simples (tableaux, base de données, cartographies interactives).



FICHE DE POSTE

Stage de fin d'études BAC + 5 - août 2025

Encadrement et partenariats

Le·la stagiaire sera accueilli·e et encadré·e par l'APPVPA, en lien avec des :

- chercheurs (INRAE Versailles),
- agriculteurs et exploitants de la Plaine de Versailles,
- acteurs institutionnels (Agence de l'eau, collectivités locales),
- filières de valorisation (méthanisation, apiculture).

Informations pratiques

- **Durée** : 6 mois (début à convenir – septembre 2025 ou plutôt)
- **Lieu** : Maison de la Plaine de Versailles, Feucherolles (78), avec déplacements ponctuels sur le territoire.
- **Gratification** : selon réglementation en vigueur.
- **Candidatures** : CV + lettre de motivation à adresser à l'APPVPA.

Conditions

- Travail majoritairement en bureau, du lundi au vendredi.
- Déplacements fréquents sur le terrain.
- Participation à des réunions en fin de journée et à des événements le week-end, éventuellement en dehors de la résidence administrative.
- **Permis B** et véhicule indispensable.

MODALITES ET PRISE DE FONCTION

- Date de dépôt des candidatures : **Actuellement**
- Modalités de recrutement : présélection sur dossier, puis entretien avec un jury (2/3 personnes)
- Prise de fonction : Dès que possible

Candidature complète à envoyer par courrier ou par courriel auprès de :

Gilles Thuillier coordination@plainedeversailles.fr

Françoise Jaurand animation@plainedeversailles.fr

Voie postale :

APPVPA - Maison de la Plaine 33ter rue des Petits Prés – 78810 Feucherolles

