OFFRE DE STAGE

Friches agricoles et interfaces village-forêt : quelles remises en production agroécologiques pour contribuer à la prévention des incendies dans le Conflent ?

Durée : 6 mois
Structure d'accueil : Communauté de communes Conflent Canigó – Pôle Ingénierie (Prades)
Tutrice de stage : Amanda DAGOT, Chargée de mission PAT
Encadrement scientifique : Pierre GASSELIN, UMR Innovation – INRAE
Lieu : Territoire de la Communauté de communes
Début souhaité : à définir selon disponibilité du/de la stagiaire (février/mars 2027 idéalement)

Contexte :

Dans le Bas et le Moyen Conflent, plusieurs dynamiques territoriales se renforcent mutuellement : sécheresse, tensions sur la ressource en eau, fragilisation économique des exploitations agricoles, déprise et enfrichement.

L'abandon progressif de certaines parcelles peut entraîner une accumulation et une continuité de biomasse combustible à proximité des espaces agricoles et habités, contribuant ainsi à accroître leur exposition au risque d'incendie. En retour, ce risque peut fragiliser l'activité agricole et l'habitabilité du territoire.

Dans le cadre du projet CRISTAL, la Communauté de communes Conflent Canigó, en partenariat avec l'UMR Innovation (INRAE) et le Parc naturel régional des Pyrénées catalanes, souhaite mieux comprendre dans quelles conditions le maintien ou la réactivation d'activités agricoles productives sur des espaces en déprise pourrait contribuer à la gestion du combustible, tout en répondant à des enjeux de production alimentaire, d'emploi et de transition agroécologique.

Le stage s'inscrit ainsi dans une approche territoriale des polycrises, en considérant conjointement les enjeux agricoles, fonciers, hydriques, économiques, environnementaux et de prévention des incendies.

Problématique :

Dans quelles configurations, et sous quelles conditions foncières, hydriques, économiques et organisationnelles, le maintien ou la réactivation d'activités agricoles productives peut-il

contribuer à gérer le combustible, tout en soutenant des productions alimentaires, des emplois viables et la transition agroécologique ?

Objectifs du stage :

- Identifier et caractériser des secteurs du Bas et du Moyen Conflent présentant des enjeux croisés de déprise agricole, d'enfrichement et d'interface entre espaces agricoles, forestiers et habités,
- Comprendre les trajectoires de déprise et les conditions de maintien ou de réactivation d'activités agricoles,
- Analyser les conditions foncières, hydriques, économiques et organisationnelles nécessaires à la remise en production de ces espaces,
- Caractériser les contributions potentielles de différents usages agricoles à la gestion du combustible et à la prévention des incendies ;
- Identifier les freins, leviers et acteurs susceptibles de permettre la mobilisation de ces espaces,
- Faire émerger des sites susceptibles d'être approfondis dans une perspective d'expérimentation.

Missions principales :

1. <u>Identification et caractérisation des secteurs pilotes</u>

En lien avec les partenaires du projet, le/la stagiaire sélectionnera 2 à 3 secteurs pilotes du Bas ou du Moyen Conflent, distincts des terrains montagnards étudiés dans le cadre du second stage CRISTAL.

Il/elle croisera notamment :

- Les données disponibles sur les friches agricoles,
- Les interfaces agriculture-forêt,
- Les obligations légales de débroussaillement,
- L'accessibilité des parcelles,
- Les données relatives à la ressource en eau,
- Les exploitations agricoles et leurs dynamiques,
- Les documents du Projet Alimentaire Territorial (PAT),
- Les documents relatifs à la prévention des incendies.

L'objectif sera de produire une lecture spatiale et territoriale des secteurs étudiés, sans chercher à modéliser le risque ou la propagation des incendies.

2. <u>Enquêtes auprès des acteurs du territoire</u>

Le/la stagiaire réalisera environ 20/25 entretiens auprès des principaux acteurs concernés :

- Agriculteurs et agricultrices,
- Propriétaires fonciers,
- Élus locaux,

- Organisations agricoles,
- Services et acteurs de la prévention des incendies,
- Acteurs des filières agricoles et alimentaires,
- Autres acteurs institutionnels ou territoriaux concernés.

Les enquêtes permettront notamment d'étudier :

- Les trajectoires de déprise et d'enfrichement,
- Les pratiques actuelles et passées,
- Les besoins en travail et en main-d'œuvre,
- Les coûts de remise en production et d'entretien,
- Les conditions d'accès à l'eau,
- Les débouchés possibles,
- Les responsabilités et contraintes liées au foncier,
- Les dispositifs d'accompagnement existants,
- Les freins et leviers à la réactivation agricole.

3. Analyse comparative des possibilités de remise en production

Le/la stagiaire comparera plusieurs configurations possibles, par exemple :

- Maintien ou réactivation de vergers,
- Remise en production de prairies,
- Développement de cultures alimentaires,
- Entretien productif des périphéries villageoises.

Ces configurations seront analysées à partir d'une grille multicritère commune au projet, prenant notamment en compte :

- La contribution potentielle à la gestion du combustible,
- La biodiversité,
- La ressource en eau,
- Le foncier,
- Le travail,
- La viabilité économique,
- Les productions et débouchés,
- La gouvernance et les conditions d'organisation collective.

4. Préconisations et identification de sites à approfondir

À partir des données recueillies, le/la stagiaire formulera des préconisations opérationnelles et proposera une sélection argumentée d'un ou deux sites présentant un potentiel pour une démarche ultérieure d'expérimentation.

L'analyse devra permettre de préciser les conditions nécessaires à une éventuelle remise en production : foncier, eau, travail, débouchés, acteurs à mobiliser et articulation avec les politiques de prévention des incendies.

Livrables

Le stage donnera lieu à :

- Un mémoire de stage,
- Une base cartographique documentée sous SIG
- Une typologie multicritère des configurations étudiées,
- Une note d'aide à la décision à destination des partenaires et acteurs territoriaux,
- Une sélection argumentée d'un ou deux sites susceptibles d'être approfondis,
- Une restitution finale auprès des partenaires du projet.

Une restitution conjointe avec le second stage CRISTAL permettra de mettre en regard les résultats obtenus sur les différents terrains.

Profil recherché :

Étudiant(e) en Master 2 ou dernière année d'école d'ingénieur, dans l'un des domaines suivants :

- Géographie et aménagement,
- Agronomie,
- Développement territorial,
- Foresterie,
- Gestion des risques,
- Environnement ou domaine proche.

Conditions du stage :

- Gratification légale prévue,
- Déplacements sur le territoire : véhicule de service mis à disposition ou indemnisation des frais (permis B et véhiculé)
- Poste de travail fourni (ordinateur, logiciel SIG, outils bureautiques),
- Accompagnement : encadrement territorial par Amanda DAGOT et tutorat scientifique par Pierre GASSELIN.
- Dans le cadre du projet CRISTAL, des actions d'interconnaissance seront organisées avec d'autres stagiaires et des doctorants du projet. Le ou la stagiaire sera invité·e à y participer. Les discussions auront vocation à aider à structurer le projet tout en alimentant les travaux du ou de la stagiaire.

Pour candidater

Merci d'envoyer votre CV, une lettre de motivation et un document personnel rédigé pendant vos études (mémoire, note de synthèse, etc.) de préférence avant le 15 janvier 2027 à dagot.amanda@ccconflent.fr et pierre.gasselin@inrae.fr