

## Stage : Evaluation de la politique de conservation des vergers haute-tige

### Contexte du recrutement et définition des missions :

Depuis plus de 25 ans le SMS, avec le SIV, mènent une action conjointe, avec du matériel et du personnel en commun, de sauvegarde des vergers de haute-tige et plus récemment des saules têtards. L'action a débuté par la taille des vieux arbres chez les particuliers et progressivement s'est étoffée par la replantation, la formation, la valorisation des fruits, la pose de nichoirs à Chouette chevêche notamment. D'année en année la demande des propriétaires, des communes ne baissant pas, la quantité d'arbres à sauvegarder étant encore immense, nous avons besoin d'évaluer notre politique de protection de ce milieu pour envisager l'avenir.

### Missions :

- Bilan de l'opération de taille :
  - o Toilettage de la base de données des personnes bénéficiant de l'action
  - o Création d'une cartographie des interventions passées et actuelles (à la parcelle et à la commune) chez les particuliers
  - o Statistique de l'opération (moyenne d'arbres par intervention, etc...)
- Bilan de l'opération de plantation :
  - o Cartographie des plantations (nb d'arbres et variétés)
  - o Lien avec la base de données de taille
  - o Lecture de paysage (création de corridor)
  - o Mise à jour de la base de donnée des vergers communaux
- Bilan de l'opération de formation :
  - o Cartographie des secteurs touchés
  - o Comparaison avec d'autres formations
- Bilan de l'opération de transformation des fruits :
  - o Evaluation des quantités récupérées aux points de collectes
  - o Evaluation des produits transformés
  - o Aide à la recherche de l'évolution de la réglementation de vente
- Inventaire des vergers sans intervention (comparaison avec l'inventaire des grands vergers et le bilan d'intervention de taille)
- Proposition de piste d'amélioration de notre politique

Autres : Soutien au projet de plantation d'un verger communal ; recherche d'un nouveau point de collecte ; aide à la recherche de financement.

### Conditions et avantages :

- Encadré par une équipe bienveillante à cheval sur deux structures (Syndicat Mixte du Salève et Syndicat Intercommunal du Vuache)
- Basé au Syndicat Mixte du Salève, Archparc, Saint-Julien-en-Genevois (74166)

- Démarrage du Stage : A convenir ensemble
- 35 heures hebdomadaires
- Durée : 2 mois
- Indemnité forfaitaire de stage conforme à la réglementation en vigueur + frais de déplacement liés aux missions de terrain pris en charge

Profil recherché :

- Niveau bac + 2 (BTS, licence pro, master)
- Bonne capacité de synthèse et rédactionnelle
- Attrait pour les vergers et les arbres fruitiers
- Autonomie
- Esprit curieux et motivé, aimant travailler en équipe
- Maîtrise des outils informatiques pack office et SIG (QGIS)
- Expérience dans l'utilisation d'un GPS est un atout
- Permis B obligatoire