

# Offre de stage

## « Inventaires d'arbres têtards et analyse de leur rôle dans la trame verte et bleue »

### 1. Structure d'accueil

Créé et soutenu par des centaines de citoyens.yennes depuis 1989, le Conservatoire d'espaces naturels d'Auvergne intervient sur la préservation des paysages et de la biodiversité. Des plaines alluviales aux Hautes Chaumes, des coteaux secs aux tourbières, en passant par les forêts et les zones humides, le CEN Auvergne gère un réseau de 250 sites, soit 2600 hectares. Il gère également plusieurs vergers conservatoires de variétés fruitières anciennes.

Son action repose sur la maîtrise foncière et d'usage des sites naturels mais aussi sur l'accompagnement techniques des acteurs locaux : elle s'appuie sur une approche concertée, au plus près des enjeux environnementaux, sociaux et économiques des territoires.

Les 43 salariés du CEN Auvergne se répartissent sur trois départements : le Puy-de-Dôme, le Cantal et la Haute-Loire. Ils sont soutenus dans leurs actions par le réseau des adhérents et des bénévoles.

En savoir plus sur le CEN Auvergne : <https://cen-auvergne.fr/>

### 2. Contexte

Les arbres têtards ou trognes, appelés également « arbre paysan » sont les emblèmes de la multifonctionnalité de l'arbre en milieu rural. Pendant des siècles, l'entretien de ces arbres par coupe régulière des branches, assurait la production de fagots servant dans la vie quotidienne : litières, feux, fascinage, tressage, vannerie, paillage. Plus récemment, ces arbres ont montré leur intérêt pour la biodiversité : les loges et les litières formées par les coupes successives abritent toute une chaîne alimentaire composée notamment de coléoptères saproxyliques, d'oiseaux cavernicoles et de mammifères... Enfin, ces arbres, qu'ils soient isolés ou en alignement, contribuent au déplacement des espèces et structurent les paysages des territoires, participant ainsi à la trame verte et bleue.

Les arbres têtards sont en régression au sein des paysages auvergnats. Moins utilisés, ils disparaissent par manque d'entretien voire par destruction directe.

Le CEN a donc monté ce projet « **Têtards et trognes au pays des volcans : inventaire et préservation** » sur 3 ans. Il se mène sur le territoire de 4 collectivités, zones de pressions multiples pour les arbres têtards telles que l'étalement urbain, pression « sécuritaire » sur les vieux arbres et simplification des paysages agricoles.

Territoire du projet, sur 4 collectivités : Riom Limagne et volcans, Clermont Auvergne Métropole, Billom communauté et Combrailles, Sioule et Morge.

Les grandes lignes du projet :

- Réaliser un document d'information sur les enjeux de sauvegarde des arbres têtards
- Développer et promouvoir un outil numérique participatif
- Développer un réseau d' « ambassadeurs » des têtards
- Organiser des animations et conférences dans les territoires à la recherche des arbres têtards
- Recueillir des données existantes dans les PLU, et mettre à disposition des données regroupées
- Analyser et cartographier des arbres et alignement de têtards
- Identifier et prioriser les actions de restauration
- Former et informer les agents communaux/agriculteurs/propriétaires et travaux de restauration
- Préserver les arbres et alignements, dans les PLUi en cours notamment

Les bénéfices attendus

- Information sur les enjeux des arbres têtards, mobiliser les citoyens et les acteurs locaux
- Amélioration de la connaissance sur la localisation et l'état des arbres têtards dans le Puy-de Dôme
- Conservation des arbres Têtards isolés et/ou alignés dans la trame verte et bleue

### 3. OFFRE DE STAGE

#### Objectifs

- Participer à l'inventaire des arbres têtards et aux recueils de données
- Contribuer à analyser la place des arbres et alignement des têtards dans la TVB
- Contribuer éventuellement au projet sur les aspects d'animation et proposition d'actions

#### Description de la mission :

- Recueil et complément de données de terrain
- Consolidation des données éparses et incomplètes
- Recueil des données existantes dans les PLU, auprès des associations locales...
- Etude sur le lien arbres têtards et trame verte et bleue : analyse cartographique des arbres et alignement de têtards et lien avec la TVB connue des territoires
- Optionnel : identification d'action de restauration ou de création, participation à la conception et réalisation d'animation

Organisation prévisionnelle : 50% terrain 50% cartographie et rédaction de bureau

### 4. PROFIL RECHERCHE

Formation : bac + 4 ou + 5, stage de fin d'études ou de césure en agro-écologie ou gestion de la biodiversité/espaces naturels

#### Savoir / Savoir-faire :

- Bonnes capacités d'analyse, rédactionnelle et de synthèse
- Bonne connaissance de l'écologie des arbres et du bocage, ou forte envie d'apprendre
- Bonne connaissance en écologie générale et capacité à apprendre
- Connaissance des politiques d'aménagement du territoire et du monde agricole
- Maîtrise des logiciels de traitement de texte, tableur et SIG (Word, Excel, QGis)

#### Savoir-être :

- Forte motivation pour le travail en espace naturel
- Capacités relationnelles
- Autonomie, capacités à faire des propositions
- Sensibilité aux enjeux sociaux et économiques liés à la gestion de l'espace et à la diversité des points de vues

### 5. CONDITIONS DE STAGE

Durée du stage : 5 à 6 mois (possible à partir de février/mars 2024)

Temps de travail : 35 H / semaine.

Indemnités en vigueur

Fourniture d'un ordinateur et d'un poste de travail

Déplacement sur les 4 collectivités du projet : Mise à disposition d'un véhicule professionnel en fonction des disponibilités du planning ; Prise en charge des déplacements dans le cadre de la mission

Le lieu de stage sera au siège du CEN à la Maison de la Nature et de l'Environnement 17 avenue Jean Jaurès 63200 Mozac.

### 6. TRAITEMENT DE L'OFFRE

CV et lettre de motivation à envoyer directement par E-mail : [lucie.lecorguille@cen-auvergne.fr](mailto:lucie.lecorguille@cen-auvergne.fr)

Préciser l'objet du mail : stage\_trognes\_NOM-Prénom.

Contact : Lucie Le Corguillé, Chargée de projets

Tél. 04 73 63 00 11-Courriel : [lucie.lecorguille@cen-auvergne.fr](mailto:lucie.lecorguille@cen-auvergne.fr)

Date limite de candidature : 4 décembre 2023 inclus.