

Proposition de stage « Inventaire des arbres remarquables des sites Natura 2000 FR9101424 et FR9112019 du Caroux-Espinouse »

Durée prévue : 3 à 4 mois entre février et août 2025.

Lieu : Siège du Parc naturel régional du Haut-Languedoc, à Saint-Pons-de-Thomières.

Encadrement : Cyrielle ALMODOVAR, animatrice Natura 2000 du site.

Contacts : Parc naturel régional du Haut-Languedoc, 1 place du Foirail BP 9, 34220 Saint-Pons-de-Thomières, n° standard : 04 67 97 38 22, n° Fax : 04 67 97 38 18.

Compétences recherchées :

Connaissances

- ✓ *Formation supérieure bac +2 ou +3 en environnement et/ou écologie*
- ✓ *Fort intérêt pour la conservation des milieux naturels*
- ✓ *Bagage technique, en particulier dans les domaines de la biologie et de l'écologie animale*
- ✓ *La connaissance des écosystèmes et des milieux forestiers serait appréciée.*
- ✓ *Maîtrise et aisance dans l'utilisation des outils informatiques bureautiques (word, excel) ainsi qu'une connaissance du SIG (Q gis) et de sa déclinaison terrain Q field serait appréciée*

Compétences techniques :

- ✓ *Capacité à comprendre et mettre en œuvre avec rigueur et autonomie des protocoles scientifiques.*
- ✓ *Sens de l'orientation (savoir s'orienter et se repérer en forêt et lire une carte).*
- ✓ *Bonne condition physique et aptitudes pour réaliser du travail de terrain en montagne (marche en montagne avec dénivelé)*
- ✓ *Motivation pour le travail sur le terrain dans des conditions parfois difficiles (météo capricieuse sur le massif, conditions pluvieuses et ventées, températures froides).*
- ✓ *La maîtrise et pratique des techniques d'étude et de gestion des habitats forestiers montagnards serait apprécié*
- ✓ *Bonne expression orale et écrite*
- ✓ *Bon relationnel et aptitude au travail en équipe*
- ✓ *Autonomie*
- ✓ *Permis B (nombreux trajets à prévoir)*

Descriptif du stage :

- **Contexte :** Le Parc naturel régional du Haut-Languedoc est animateur des sites Natura 2000 du Caroux-Espinouse (ZSC FR9101424 Le Caroux et l'Espinouse et ZPS FR9112019 Montagne de l'Espinouse et du Caroux) depuis 2017. Ces sites, largement couverts par les habitats forestiers, font l'objet d'une fiche action sur la mise en place d'une trame de vieux-bois dans son Document d'Objectif afin de préserver cet habitat remarquable et de créer une trame écologique pour les espèces d'intérêt communautaire qu'ils abritent (oiseaux, insectes saproxylophages et chiroptères notamment).

La réserve de chasse et de faune sauvage (RNCFS) du Caroux Espinouse, espace naturel protégé cogéré par l'Office Français de la Biodiversité et l'Office National des Forêts, se trouve en totalité dans les périmètres des sites Natura 2000 du Caroux-Espinouse. Un certain nombre de projets de recherche scientifique, d'inventaire et de suivi de la faune, de la flore ainsi que des milieux sont menés au sein de la RNCFS.

En 2024 et 2025, l'OFB a lancé et poursuit un inventaire des arbres remarquables sur le périmètre de la réserve. L'objectif du stage proposé aujourd'hui est de compléter cet inventaire en l'élargissant à l'échelle du site Natura 2000.

- **Contenu :** Le stage a pour objectif principal l'inventaire, la caractérisation et la cartographie des différents Arbres Remarquables en tant qu'arbres favorables à l'accueil de la biodiversité, à l'échelle des sites Natura 2000 (hors RNCFS). Pour cela, le stagiaire sera amené-e à effectuer des campagnes de terrains afin de parcourir les forêts identifiées et appliquer le protocole d'inventaire, de localiser et cartographier les éléments remarquables ainsi qu'analyser la corrélation entre présence d'arbres remarquables et types de végétation et de gestion forestière.

Le stagiaire travaillera en lien avec l'apprentie actuellement en mission sur le périmètre de la RNCFS, afin de créer des synergies dans les travaux qui seront menés parallèlement.

Il-elle pourra également participer occasionnellement au suivi télémétrique du Pic noir, menés par l'OFB sur le périmètre du site. Cette étude étant une de la mission d'inventaires des arbres remarquables au sein de la RNCFS. En fonction de l'avancement de la mission, une réflexion et des propositions de zonages pour la mise en place d'une trame de vieux bois à l'échelle du site Natura 2000 pourront être fait.

Le stagiaire participera à l'ensemble des réunions dédiées au projet et occasionnellement à certaines missions de suivis sur d'autres sites Natura 2000 (nidification et reproduction de rapaces, gîtes à chiroptères, écrevisses à pattes blanches, etc.).

Rendu attendu : Un rapport écrit et une couche SIG des relevés de terrains.

Conditions pratiques :

- ✓ Accueil du stagiaire à la maison du Parc.
- ✓ Nombreux trajets à prévoir pour la partie terrain (lieu de mission à ~1h de trajet du siège) – voiture de service mise à disposition pour les trajet professionnels, frais de déplacements si nécessaire.
- ✓ Indemnités mensuelles selon réglementation en vigueur – chèques restaurant
- ✓ Mise à disposition d'un poste informatique et de matériel de terrain (tablette, jumelles, mètre mesureur)

Modalités de candidature :

Lettre de motivation et CV à adresser à « M. le Président du Parc naturel régional du Haut-Languedoc » à envoyer **par mail avant le 15 janvier 2025** à :

Cyrielle ALMODOVAR, animatrice Natura 2000 : natura-almodovar@parc-haut-languedoc.fr

Les candidatures seront analysées au fil de l'eau. Entretiens de recrutement à prévoir (visio possibles).

Pour tout renseignement, contacter Cyrielle ALMODOVAR au 04.67.97.38.76, ou par mail (voir ci-dessus).