

Etude paléoenvironnementale de la vallée de la Serre (02)

Durée :

4-6 mois

Fonction :

Chargé(e) d'étude en géoarchéologie et valorisation du patrimoine

Contexte :

La plaine de Laon (02) et tout le secteur du Marlois (région de la Marles - 02) est particulièrement riche en vestiges archéologiques, datant notamment de la fin de la période antique au haut moyen-âge. Les récentes fouilles engagées par l'équipe d'archéologie préventive du Conseil Départemental de l'Aisne ont révélé la présence de vestiges de grand intérêt au droit du futur emplacement du barrage de la zone de surstockage des crues de la Serre. Les investigations ont porté sur les vestiges d'occupation humaine et un diagnostic géomorphologique est en cours mais un sondage profond de plus de 5 mètres réalisé en plein centre de la plaine alluviale de la Serre reste inexploité et est disponible pour être analysé. Les niveaux tourbeux et argileux qui composent ce sondage sont propices à la conservation d'archives naturelles (telles que les pollens et macrorestes) présentant un très fort potentiel pour la reconstitution des conditions paléoenvironnementales de la vallée, depuis sa mise en place jusqu'à une période plus récente couverte par les fouilles. L'objectif est donc d'enrichir l'interprétation archéologique du site par un certain nombre d'informations relatives au milieu et aux différentes mutations environnementales auxquels les premiers habitants de ce territoire ont eu à faire face. Cette étude devra également donner lieu à un exercice de médiation scientifique qui permettra de restituer ses résultats auprès du public et des élus de l'Aisne.

Description et objectifs du stage :

Missions :

L'étudiant(e) aura pour mission d'actualiser l'état des connaissances concernant les conditions paléoenvironnementales de ce secteur du nord de la France.

Il/ elle devra réaliser l'étude du prélèvement sédimentaire en laboratoire en lien avec son établissement universitaire de rattachement.

Il/elle coordonnera les coopérations externes nécessaires à la bonne exécution de sa mission (datations...)

Il/elle construira un programme d'actions et de communication visant à valoriser les résultats dans l'optique d'une meilleure connaissance du patrimoine historique et culturel du secteur étudié.

L'étudiant(e) accueilli(e) fera partie intégrante de l'équipe de l'ADREE pendant toute la durée de son stage (équipe permanente et services civiques). Il/ elle devra prendre part à la vie de l'association.

Activités principales :

Diagnostics

- Choisir la méthode de travail, la comprendre et l'adapter aux problématiques de terrain
- Analyser le prélèvement en laboratoire
- Recontextualiser son analyse avec les résultats des investigations menées par les archéologues et l'étude bibliographique
- Rédiger un rapport d'étude

Communication et pédagogie

- Travailler en étroite collaboration avec les équipes scientifiques du service d'archéologie départemental de l'Aisne
- Créer des supports de communication
- Expérimenter des approches pédagogiques innovantes en liant avec le territoire

Vie de l'association

- Participer aux temps d'échange et d'entraide au sein de l'équipe de l'ADREE
- Présenter l'état d'avancement du stage à l'équipe de l'ADREE
- Participer aux temps forts de l'association et du collectif naturAgora

Principales compétences acquises au cours du stage :

- Produire des expertises : diagnostics, analyses sédimentologiques et paléoenvironnementales, évaluations
- S'intégrer dans une organisation et en analyser le fonctionnement
- Réaliser des activités d'information, de sensibilisation et d'interprétation
- Participer à des opérations de gestion, de valorisation et de préservation du patrimoine

Moyens pour le stagiaire :

L'étudiant(e) aura à disposition un espace de travail permettant de se documenter et d'échanger avec d'autres étudiants et professionnels de l'environnement.

Une voiture pourra être mise à disposition pour les déplacements sur le terrain. Un véhicule personnel reste souhaitable.

L'équipe permanente de salariés est disponible pour conseiller l'étudiant(e), relire ses productions et participer à l'acquisition de nouvelles compétences.

Profil recherché :

Master en géosciences

Compétences et qualités requises

- Motivation personnelle pour le sujet
- Assiduité
- Qualités relationnelles interpersonnelles et sociales (écoute, communication, sociabilité)
- Autonomie

Déposer une candidature

Les candidat(e)s intéressé(e)s par ce sujet devront envoyer une lettre de motivation et un CV à l'adresse suivante : adree@naturagora.fr

Cette lettre devra détailler de façon convaincante la qualité de la motivation de son auteur(e) afin que ce dernier puisse être reçu en entretien.