
	<p><b>Intitulé du stage</b></p> <p><b>ETUDE HISTORIQUE DES INONDATIONS DANS LE CADRE DU PAPI TARN-DOURDOU-RANCE</b></p>	
---	---	---

**Le présent stage est proposé avec un encadrement conjoint ACTHYS DIFFUSION et Parc Naturel Régional des Grands Causses.**

**Le Parc naturel régional des Grands Causses**

Le Parc des Grands Causses, comme tout Parc naturel Régional, a pour vocation de **protéger** et de **valoriser** les patrimoines naturel, culturel et humain de son territoire en mettant en œuvre **une politique innovante d'aménagement et de développement économique, social, culturel et paysagère respectueuse de l'environnement.**

Créé en 1995, il couvre un territoire de **327 070 hectares** au cœur d'un des plus importants espaces naturels d'Europe : Les Grands Causses sont situés au Sud du Massif central, bordés à l'Est par les Cévennes, au Nord par la vallée du Lot et au Sud par les plaines du Bas-Languedoc. Ils se prolongent à l'Ouest et au Sud-Ouest par les plateaux du Lézou et les Monts de Lacaune.

Son territoire comprend 93 communes situées dans la moitié Sud du département de l'Aveyron.

Il est géré par un syndicat mixte regroupant toutes les collectivités qui ont approuvées la Charte du Parc. Cette charte, renouvelée en 2008 pour 12 ans, est le contrat qui concrétise le projet de protection et de développement du territoire. Elle constitue un outil de planification et de gestion de l'espace, et fixe les objectifs à atteindre, les orientations à suivre et les mesures à prendre.

Ces missions sont mises en œuvre par une équipe pluridisciplinaire qui se compose de 35 personnes, organisés selon 4 pôles de compétences.







## Contexte et objectif de l'action

Le syndicat mixte du PNR GC met en œuvre le PAPI Tarn-Dourdou-Rance. Il comprend un diagnostic approfondi du territoire. Dans ce cadre il souhaite réaliser une étude historique sur les inondations survenues au cours des deux derniers siècles. Celle-ci comprendra :

- la mise au point d'une chronologie détaillée des événements avec pour chacun la description des phénomènes en jeu, leurs impacts et conséquences sur le territoire, leur gestion.
- la saisie des informations correspondantes dans la base de données historiques nationale sur les inondations (BDHI).
- une analyse géo-historique plus globale sur le thème du contrôle des crues et des eaux fluviales et ses conséquences en matière d'aménagement du bassin versant et des rivières concernées.



### Légende

-  Limites topographiques de l'UHR telle que définie dans le SDAGE Adour-Garonne
-  Limites de l'UHR avec prise en compte du fonctionnement hydrogéologique
-  Communes
-  Parc naturel régional des Grands Causses

## **Offre de stage : Mission proposée**

---

Plusieurs tâches seront à mener successivement ou en parallèle :

- un repérage de la documentation disponible (bibliographie, archives). Des visites seront réalisées auprès des établissements concernés (services actifs, bibliothèques et documentations, fonds d'archives, ...) ;
- une visite de terrain afin d'identifier les sites conservant des traces d'événements passés (repères de crue) ou d'aménagements spécifiques ;
- un repérage de personnes ressources (témoins d'inondation, porteurs de mémoire, acteurs de la prévention, ...)
- la collecte des données proprement dites dans les services et en archives (DDT, archives départementales, communales) avec reproduction numérique des documents ;
- la réalisation d'un rapport de synthèse intégrant les principaux résultats dont l'analyse géo-historique, la chronique des événements avec description plus détaillée des épisodes les plus remarquables. Une restitution cartographique adaptée est aussi attendue.
- la saisie dans la BDHI des fiches correspondantes (fiches document, fiches événement, [bdhi.developpement-durable.gouv.fr](http://bdhi.developpement-durable.gouv.fr)).

## **Compétences requises**

---

Cette mission demande une bonne connaissance des phénomènes inondation et de leur gestion ainsi que des questions liées à la ressource en eau et à l'aménagement des cours d'eau.

Elle requiert en outre des connaissances en histoire et dans la pratique des archives.

## **Durée du stage**

---

5 mois sur la période de février à juillet 2020 (les dates de début et de fin seront précisées dans la convention de stage).

## **Encadrement**

---

Dans le cadre du PAPI Tarn-Dourdou-Rance, le Parc des Grands Causses fait appel à l'AMO du bureau d'études ACTHYS DIFFUSION spécialisé dans les recherches historiques environnementales, et mis à disposition par le Ministère de la Transition Ecologique et Solidaire pour le déploiement régional de la Base de Données Historiques sur les inondations.

Denis Cœur, directeur d'ACTHYS-Diffusion, assurera le co-encadrement technique du stagiaire en lien avec le responsable universitaire du stage et le MO. Cet établissement participe depuis 25 ans à divers projets d'étude et de recherche consacrés à l'histoire de l'environnement et des risques naturels. Une partie de ses travaux a été consacrée à la mise au point de méthodologies de transfert de l'information historique vers les sciences de l'environnement dans le cadre de divers programmes interdisciplinaires (hydrologie, nivologie, géologie, etc.). Il a contribué en outre à la réalisation de bases de données et de systèmes d'information dédiés à l'information historique des aléas naturels. Il développe parallèlement des approches sur l'histoire et la mémoire de l'aménagement du territoire et des risques naturels. Le tout a donné lieu à divers rapports et publications.

## **Localisation du stage**

---

Le stage se déroule physiquement au PNRGC – 71 boulevard de l'Ayrolle 12 100 MILLAU.

Le stagiaire sera amené à effectuer des déplacements sur le territoire et auprès de diverses administrations ou établissements.

Il lui sera demandé une certaine autonomie et une capacité d'organisation pour préparer visites de terrain, prises de contact auprès des acteurs concernés (DDT, syndicats de rivière, ...), ainsi que pour la rencontre des personnes ressources, ou encore la visite des fonds d'archives (archives départementales, archives communales, ...).

Après la réunion de cadrage initiale, un point d'avancement sera fait tous les quinze jours/trois semaines avec le MO et/ou ACTHYS par téléphone ou Skype. Le stagiaire s'adressera autant que de besoin par mail ou téléphone à ACTHYS pour toutes les questions relatives aux aspects méthodologiques et historiques. Une visite commune aux Archives Départementales de l'Aveyron sera planifiée dans ce cadre. Deux autres réunions au moins seront organisées en présentiel sur la période.

## **Conditions matérielles**

---

Ce stage sera gratifié conformément à la législation.

Pour les déplacements sur le terrain, un véhicule du PNRGC sera mis à disposition du stagiaire, et les frais associés seront remboursés.

## **Interlocuteurs techniques**

---

Si ce stage vous intéresse, vous pouvez faire suivre votre lettre de motivation ainsi que votre CV à l'attention de :

Naima CATZ - Parc Naturel régional des Grands Causses : [naima.catz@parc-grands-causses.fr](mailto:naima.catz@parc-grands-causses.fr)

Et

Denis CŒUR – Achys Diffusion :

[denis.coeur@orange.fr](mailto:denis.coeur@orange.fr)