



# Parc national des Pyrénées

## AUTORISATION DE PRELEVEMENT SCIENTIFIQUE, CIRCULATION ET SURVOL DANS LE CŒUR DU PARC NATIONAL DES PYRENEES

- autorisation numéro 2021 — 223

---

**Pétitionnaire** : Monsieur Emmanuel CHAPRON — Laboratoire de géographie de l'environnement (GEODE) – UMR 5602 CNRS-UT2J - Maison de la recherche - Université Toulouse Jean Jaurès - 5 allées Antonio Machado - 31058 TOULOUSE CEDEX 9

**Nature de la demande** : Demande de prélèvement scientifique, circulation, survol dans le cœur du Parc national des Pyrénées

**Localisation** : vallées de Luz, Cauterets et Aure en zone cœur du Parc national des Pyrénées,

**Dossier suivi** : au Parc national des Pyrénées par Madame FELICES Marie-Pierre, mission d'appui

---

### **Le Directeur de l'établissement public du Parc national des Pyrénées,**

Vu le code de l'environnement, notamment ses articles L.331 4, R.331-18 et R.331-19,

Vu le décret numéro 2009-406 du 15 avril 2009 pris pour l'adaptation de la délimitation et de la réglementation du Parc national des Pyrénées occidentales aux dispositions du code de l'environnement issues de la loi n° 2006-436 du 14 avril 2006,

Vu le décret numéro 2012-1542 du 28 décembre 2012 portant approbation de la charte du Parc national des Pyrénées,

Vu la demande d'autorisation déposée le 26 juillet 2021 par Monsieur Emmanuel CHAPRON, de l'université de Toulouse Jean Jaurès, dans le cadre du projet de recherche « Neo lacs pyrénéens »,

Considérant que les activités décrites dans la demande du pétitionnaire sont conformes aux dispositions des textes susvisés,

## ARRETE

### **Article 1 — Objet, missions autorisés**

Monsieur Emmanuel CHAPRON, de l'université de Toulouse Jean Jaurès est autorisé à mettre en œuvre des prélèvements scientifiques (cartographie acoustique et carottages sédimentaires) dans le lac de Tourrat, le lac de Gaube, le lac de Pays Baché et le barrage d'Ossoue, vallées de Luz, Cauterets et Aure.

Pour ce faire, une autorisation de navigation est donnée. Un petit bateau (zodiac) équipé d'un moteur électrique sera utilisé.

Il est rappelé la nécessaire désinfection de l'ensemble du matériel qui sera en contact avec l'eau pour éviter toute introduction de pathogène dans le milieu.

Les personnes suivantes seront susceptibles d'accompagner Monsieur Emmanuel CHAPRON sur le terrain :

Magali PHILIPPE, technicienne CNRS Laboratoire GEODE, UT2J - Toulouse

Gaël LE ROUX, directeur de recherche, laboratoire ECOLAB, ENSAT-UPS — Toulouse

Vincent JOMELLI, directeur de recherche, laboratoire CEREGE — Aix en Provence

Alexandre LACOU, étudiant en master 2 géosciences, UPS — Toulouse

Ahamadou SAAR, étudiant en master 1 géographie, UT2J — Toulouse

Patrick SAUVEPLANE, expert environnement — Toulouse

Pierre RENE, glaciologue, association MORAINES — Luchon

Frédéric Georget, éducateur (Toulouse)

Luciane Georget, étudiant (Toulouse)

## Article 2 — Autorisation circulation

Dans le cadre des autorisations mentionnées aux articles en supra, Monsieur le Directeur du Parc national des Pyrénées autorise Monsieur Emmanuel CHAPRON ainsi que les personnes susceptibles de l'accompagner sur le terrain, à circuler dans le cœur du Parc national des Pyrénées avec le véhicule suivant, appartenant au laboratoire GEODE:

4X4Ford RANGER, immatriculé EK-591 -XP

Cette autorisation de circuler est donnée pour la piste menant au lac de Gaube, afin de transporter le matériel nécessaire.

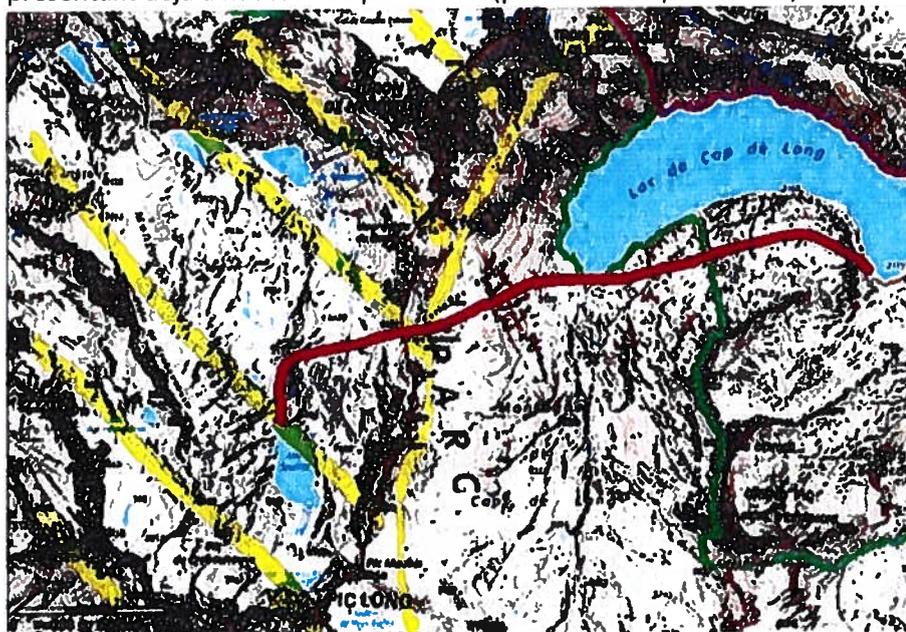
Il convient d'imprimer cette autorisation et de l'apposer en évidence sur le véhicule, cette apposition étant obligatoire.

## Article 3 — Autorisation survol

Concernant le survol, la zone étant encore occupée par les Bouquetins à cette période (Septembre), les modalités de vol devront être adaptées pour limiter le dérangement:

L'accès préférentiel peut se faire via Cap de Long et le col des pêcheurs.

Une fois entré dans la zone hachurée en jaune, limiter la vitesse de l'hélicoptère, et arriver lentement au lac, en se présentant déjà à hauteur du plan d'eau (pas d'arrivée par le haut).



Le survol sera réalisé par SAF Hélicoptère.

Plus généralement, les consignes habituelles seront appliquées

## **Préconisations en Aire d'Adhésion**

Vol le plus haut possible

Vol dans l'axe des vallées

Atterrissages et décollages les plus verticaux possible

## **Prescriptions en Zone Cœur**

Vol le plus haut possible

Vol dans l'axe des vallées

Evitement des franchissements au raz des crêtes Atterrissages et décollages les plus verticaux possible

Pas de vol en rase motte

## **Article 4 — Prescriptions générales et particulières pour la mission**

D'une manière générale, toutes les précautions devront être prises afin de réduire le plus possible l'impact de cette exploration sur le milieu naturel et toutes les mesures devront être prises pour assurer la sécurité de l'opération.

- Le pétitionnaire s'engage à perturber le moins possible les milieux étudiés. Les opérations de capture seront strictement limitées à ce qui est nécessaire pour atteindre l'objectif recherché.
- Le pétitionnaire s'engage à éviter de susciter, chez les autres usagers, envers ces activités dérogatoires aux textes légaux : curiosité, jalousie, prosélytisme, réprobation,
- Le pétitionnaire s'engage à entrer, au préalable à toute intervention, en contact avec les gardes-moniteurs et le chef de secteur. Les échanges d'informations, montagnardes et scientifiques, se feront à bénéfice réciproque. Il est convenu qu'assimiler les règles et conseils de bonne conduite dans le Parc national, le choix des lieux et moments permet le respect du point mentionné en supra et les possibilités d'aide aux recherches (moyens humains, matériels, lieu de rangement, accès),
- Le pétitionnaire s'engage à remettre, avant la fin de l'année civile, à Monsieur le Directeur du Parc national des Pyrénées afin qu'il établisse un compte-rendu d'activité annuel, un compte-rendu chronologique des recherches autorisées (avec dates, lieux, et observations),
- Le pétitionnaire s'engage à participer, à la demande de Monsieur le Directeur du Parc national des Pyrénées, à l'élaboration de documents de présentation (concernant l'objet de ses recherches) à destination des usagers du parc national,
- A mentionner dans toute œuvre publique, l'autorisation accordée (a fortiori l'aide s'il y a eu concours du personnel de terrain ou de documentation) et en faire parvenir un exemplaire (original ou copie) à Monsieur le Directeur du Parc national des Pyrénées.
- Si le territoire d'étude ne concerne que le Parc national des Pyrénées, mentionner le Parc national des Pyrénées dans le titre de la publication. Dans tous les autres cas, l'établissement sera mentionné dans les mots clés de la publication ou les remerciements.

## **Article 5 — Période de la mission**

Sur chaque site, une journée de travail sera suffisante pour réaliser les prélèvements, mais pour faire face à d'éventuelles mauvaises conditions météorologiques, deux périodes sont accordées:

- du 2 au 13 septembre 2021 -
- du 4 au 8 octobre 2021

## Article 6 - Contrôles

Les agents assermentés et commissionnés du Parc national des Pyrénées sont chargés de la vérification et de l'application des prescriptions de la présente autorisation.

Une copie de la présente autorisation sera affichée, dans la mesure du possible, sur le lieu des travaux et présentée à toute réquisition des agents assermentés et commissionnés.

Le non-respect des dispositions de la présente autorisation pourra conduire à la suspension de la présente autorisation et expose son bénéficiaire à des poursuites.

## Article 7 - Autres réglementations

La présente autorisation est délivrée au titre de la réglementation spéciale en vigueur dans l'espace cœur du Parc national des Pyrénées, elle ne se substitue pas aux obligations et autres autorisations nécessaires à la réalisation de cette exploration scientifique.

## Article 8 - Publication

La présente autorisation sera publiée au recueil des actes administratifs du Parc national des Pyrénées disponibles sur [www.pyrenees-parcnational.fr](http://www.pyrenees-parcnational.fr)

Fait à Tarbes, le vendredi 29 juillet 2021

Le Directeur du Parc national des Pyrénées

Marc TISSEIRE

A blue ink signature of Marc Tisseire is written over a circular red stamp. The stamp contains the text 'PARC NATIONAL DES PYRENEES' around the perimeter and 'LE DIRECTEUR' in the center.

Copie : UT Gaves / secteurs de Luz et Cauterets et secteur d'Aure.

La présente autorisation peut être contestée par recours gracieux formulé, par envoi recommandé, auprès de Monsieur le Directeur du Parc national des Pyrénées, dans un délai de deux mois à compter de sa notification. Elle peut également être contestée dans le même délai, devant le tribunal administratif territorialement compétent.