



Décision individuelle N° 2020-191

Pétitionnaire : Laboratoire EDYTEM

Adresse : CNRS - Université Savoie Mont-Blanc, Pôle Montagne.
Campus scientifique USMB 73376 - Le Bourget-du-Lac

Nature de la demande : - travaux, constructions et installations dans le cœur du Parc national (nécessaires à la réalisation de missions scientifiques)
- survol motorisé à moins de 1000 m du sol
- prises d'images réalisées dans le cadre d'une activité professionnelle ou dans un objectif commercial

Intitulé du projet : étude du permafrost dans les Alpes du Sud

Localisation : falaises et glacier rocheux du Trou de l'Aigle (commune d'Uvernet-Fours, 04)

Le directeur de l'établissement public du Parc national du Mercantour,

Vu le code de l'environnement et notamment les articles L.331-4, L.331-4-1, R.331-19, R.331-67 et R.331-68,

Vu le décret n°2009-486 du 29 avril 2009 modifié par le décret n°2018-754 du 29 août 2018, notamment ses articles 3, 7, 15 et 16,

Vu le décret n°2018-754 du 29 août 2018 approuvant la charte modifiée du Parc national du Mercantour, notamment les modalités 14, 19, 29 et 34 d'application de la réglementation dans le cœur,

Vu l'arrêté ministériel du 23 février 2007 arrêtant les principes fondamentaux applicables à l'ensemble des parcs nationaux, notamment les articles 3 et 4,

Vu l'arrêté ministériel du 31 décembre 2011 relatif aux travaux dans les cœurs de parcs nationaux portant application de l'article R.331-19-1 du code de l'environnement,

Vu l'arrêté ministériel du 14 mai 2020 portant nomination de Madame Aline COMEAU directrice de l'établissement public du parc national du Mercantour,

Vu l'avis émis par le conseil scientifique du Parc national du Mercantour en date du 18 juillet 2020,

Considérant la demande formulée en date du 15 mai 2020 par le laboratoire EDYTEM représenté par Madame MAGNIN Florence et Monsieur BODIN Xavier, chercheurs, ainsi que la demande modificative datée du 29 juin 2020,

Considérant que la demande porte sur l'installation de capteurs thermiques au sein des parois et du glacier rocheux du Trou de l'Aigle ainsi que sur la réalisation de levés photographiques de la zone d'étude à l'aide d'un drone,

Considérant que l'installation des capteurs nécessite le percement des parois rocheuses et/ou l'installation de supports externes aux substrats, et que ces dispositifs de mesure doivent être maintenus en place pendant au moins 10 années consécutives,

Considérant que les parois rocheuses et les zones de glacier rocheux pré-identifiées correspondent à des habitats d'espèces patrimoniales notamment Primevère marginée,

Considérant que les opérations nécessaires à l'installation des capteurs doivent tenir compte de la présence de ces espèces pour ne pas les impacter,

Considérant également qu'il convient de ne pas encourager la pratique de l'escalade par des tierces personnes sur les parois équipées en l'absence des scientifiques,

Considérant que cette étude entre dans le cadre du projet Alcotra 2014-2020 « Terres Monviso-EcO », auquel participe également l'établissement du parc national du Mercantour,

DÉCIDE

Article 1 : Identité du bénéficiaire – Nature de la demande

Le laboratoire EDYTEM, représenté par Madame MAGNIN Florence et Monsieur BODIN Xavier, chercheurs, est autorisé à

- installer des équipements temporaires d'escalade ainsi que des capteurs de température ;
- effectuer des survols à moins de 1000 mètres du sol à l'aide d'un drone ;
- effectuer des prises de vues ;

dans le cœur du Parc national du Mercantour, au niveau des versants Est et Ouest du Trou de l'Aigle (parois et glaciers rocheux), côté cuvette de la Grande Cayolle - « Grande Barre ».

Article 2 : Prescriptions

La présente autorisation est délivrée sous réserve du respect des prescriptions suivantes :

- *Prescriptions générales*

2.1. EDYTEM est tenu de prévenir le service territorial concerné du Parc national du Mercantour, de la date de sa venue sur site et de la localisation précise des parois et glaciers à équiper, au moins 10 jours ouvrés auparavant.

Contacts :

chef de S.T - FRIBOURG Xavier (xavier.fribourg@mercantour-parcnational.fr)

adjoint « Ubaye » KLEIN Ludovic (ludovic.klein@mercantour-parcnational.fr)

☎ : 04.92.81.21.31

2.2. En dehors des voies ouvertes à la circulation publique des véhicules terrestres motorisés, l'accès aux sites se fera uniquement par voie pédestre.

- *Prescriptions relatives à l'installation des capteurs thermiques*

2.3. La mise en sécurité des parois, la pose des dispositifs d'enregistrement sur ces dernières et sur les glaciers rocheux seront réalisées sous le contrôle d'un agent du Parc national du Mercantour de sorte à éviter tout risque de dégradation de station d'espèce patrimoniale.

2.4. Pour la pose des capteurs, l'équipement de la paroi se fera avec des coinçeurs ou éventuellement des spits, qui devront impérativement être retirés en fin de chantier. Les perçages liés à la pose des spits devront être rebouchés de sorte à ne plus être visibles.

2.5. Les enregistreurs fixés à l'extérieur des parois seront camouflés d'un revêtement mat de couleur noir ou gris, empêchant tout risque de réverbération du soleil

2.6. Les capteurs externes installés sur les glaciers rocheux seront positionnés dans des tubes PVC de couleur grise, mate, n'excédant pas 2 cm de diamètre. La hauteur hors-sol de ces tubes sera de 1 m.

2.7. Chaque tube PVC sera équipé d'un dispositif d'information (type auto-collant, étiquette...) indiquant la nature du matériel (ex. « capteur de température »), le cadre scientifique (ex. « étude du glacier rocheux de la grande Cayolle ») et le cadre réglementaire (ex. « autorisation n°2020-191, Parc national du Mercantour »).

2.8. Les données de localisation par GPS et les photos des emplacements des capteurs seront transmises aux services territoriaux concernés du Parc national, avant le 21 décembre 2020.

2.9. Les relevés de données seront effectués par les membres du laboratoire EDYTEM ou par des personnes tierces dûment mandatées, désignées en concertation avec l'établissement public du Parc national.

Pour effectuer ces relevés, aucun équipement fixe d'escalade ne devra être installé.

2.10. La totalité des équipements sera démontée et évacuée à échéance de l'autorisation délivrée – cf. article 3.

- *Prescriptions relatives à la réalisation de photographies aériennes par drone*

2.11. L'aire dévolution du drone devra strictement respecter les limites illustrées au plan annexé à la présente.

2.12. Tout survol de rassemblement de personnes ou d'animaux à une altitude inférieure à 150 m du sol est interdit. Une surveillance à distance devra être mise en œuvre afin d'anticiper les situations concernées et d'adapter les trajectoires.

2.13. Les prises d'images s'effectueront en « vol en vue » uniquement, selon une trajectoire rectiligne.

2.14. Les prises de vues sont autorisées aux heures de la journée présentant une activité moindre des ongulés sauvages soit de 9h00 à 18h00 seulement.

- *Prescriptions relatives à l'information du public et au rendu d'étude*

2.15. Aux personnes le sollicitant en ce sens, le bénéficiaire devra expliquer l'objectif de ses activités, et préciser qu'elles sont dûment autorisées par le directeur de l'établissement public du parc national du Mercantour.

2.16. Toute publication liée au projet devra porter la mention suivante : « étude réalisée avec l'autorisation du directeur du Parc national du Mercantour ».

Une version numérique de ces publications devront être transmises au siège de l'établissement public du Parc national du Mercantour, dans un délai de 2 mois compter de leur date de publication.

Article 3 : Durée

La présente autorisation est délivrée du 10 août 2020 au 28 décembre 2027.

Article 4 : Mesures de contrôle

La mise en œuvre de la présente décision peut faire l'objet de contrôles dans les conditions mentionnées aux articles L.170-1 et suivants du code de l'environnement, notamment par les agents de l'établissement public du Parc national du Mercantour ou les agents commissionnés et assermentés compétents en la matière.

Article 5 : Autres obligations

Cette décision n'exonère pas des autres autorisations requises par la réglementation en vigueur dans le cœur du Parc national. Elle ne se substitue pas aux obligations du bénéficiaire vis-à-vis des autres réglementations en vigueur.

Article 6 : Sanctions

Le non-respect de la présente décision ou d'une disposition prévue par le code de l'environnement ou la réglementation du Parc national, expose le bénéficiaire à des sanctions administratives et des poursuites judiciaires.

Article 7 : Responsabilité

L'établissement public du Parc national du Mercantour décline toute responsabilité concernant la sûreté et la sécurité de l'activité.

Article 8 : Publication

La présente autorisation sera notifiée au bénéficiaire et publiée pour l'information des tiers au recueil des actes administratifs de l'Établissement public du Parc national du Mercantour (<http://www.mercantour-parcnational.fr/fr/raa>).

À Nice, le 20 juillet 2020

La directrice
du Parc national du Mercantour



Aline COMEAU

Copies :

- service territorial Ubaye-Verdon, antenne Ubaye
- service Connaissance et gestion des patrimoines

La présente décision peut être contestée par recours gracieux auprès de l'autorité qui la délivre, par envoi recommandé, 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.

