

**Connaitre pour mieux gérer la pratique du bivouac dans les espaces naturels du Parc national des Ecrins**  
**Offre de stage, mars-août 2025**

**Contexte**

**La pratique du bivouac sous tente est en développement depuis l'été 2020 avec le constat à dire d'experts d'une polarisation des emplacements utilisés dans deux grands types de configurations d'utilisation du milieu montagnard :**

- Sur des sites naturels emblématiques et à forte valeur environnementale que sont les lacs d'altitude avec ou sans refuges à proximité tels que les lacs Lauvitel, de la Muzelle, du Lauzon, de Pétarel, du Pontet, etc.
- Et à proximité des refuges, dans de nombreux cas en lien avec la pratique de l'itinérance sur le GR54, le tour du Combeynot, le tour des refuges du Valgaudemar, etc. Parmi les refuges concernés citons : Le Pré de la Chaumette, Vallonpierre, Les Souffles, l'Alpe de Villar d'Arène...

**Une observation du phénomène est nécessaire pour identifier les effets sur la biodiversité et l'environnement :**

- Pratique de feux de camp
- Piétinement de pelouses et/ou micro zones humides
- Déchets / perte ou abandon de matériel

**Des enjeux sur la gestion des refuges difficiles à quantifier**

- Utilisation des ressources du refuge (eau, toilettes, douches...)
- Organisation du service de restauration, gestion du ravitaillement, capacité d'accueil en cas d'intempéries et de repli des bivouaqueurs
- Sollicitation et temps de travail pour les gardiens (explications, conseils, régulation, prévention des tensions, conflits et risques)

**Appui sur les enquêtes de fréquentation menées sur certains sites (PNE 2022 à 2024 + ASTERS 2024) et sur deux stages antérieurs réalisés dans le cadre du projet Refuges Sentinelles :**

- 2019 : imaginaire du bivouac (Juliette Gauchon)
- 2021 : Bivouac dans le parc national, imaginaires, connaissance de la réglementation et profils de pratiquants (Victor Andrade)

**Arguments en faveur d'un stage en 2025 :**

- Actualité du sujet exprimée par les gardien.ne.s, guides et agents du Parc national des Écrins lors du débriefing de fin d'année Refuges Sentinelles (4 octobre 2023, La Grave) ;
- Renforcement des problématiques de gestion et des tensions liées au bivouac autour des refuges constatées par les agents du PNE, les gardien.ne.s et les guides ;
- Nécessité de mieux connaître les pratiques pour agir sur les effets constatés sur les sites, la gestion des flux (médiation dans les sites naturels, outils d'information pour les pratiquants et gardiens, régulation de la pratique...) et les interactions avec les refuges.

## Objectifs du stage 2025

**Identifier les habitats naturels utilisés pour les emplacements des tentes (habitats d'intérêt communautaires ou non)**

- Faire une typologie des différents sites de bivouac
- Constaté les éventuelles dégradations physiques et/ou visuelles (feu, piétinement, arbres coupés, déchets, toilettes sauvages...) liées au bivouac sur les sites naturels et autour des refuges

**Documenter l'activité de police autour de la réglementation du bivouac : a-t-elle évolué ? A travers la prise d'arrêtés, les plans de contrôles, les constats d'infractions ?**

**« Identifier les possibles différentes pratiques du bivouac : en fonction de la durée, du profil des visiteurs, de la demande, etc. ».**

**Qualifier et quantifier les interactions entre le bivouac, le refuge et les milieux naturels utilisés :**

- Quels publics ?
  - Pour quelles raisons ne vont-ils pas dormir au refuge (raisons financières, réticences ou rejet des contraintes de la collectivité, inconfort et promiscuité dans les dortoirs, vision d'un certain confort en refuge et en montagne, expérience de vie...)
  - Pour quelles raisons choisissent-ils ce site ? (proximité, réseaux sociaux, intérêt du site, etc.).
  - Établir une typologie des pratiquants du bivouac selon leur profil, leur expérience de la montagne, leur matériel, et les motivations et représentations qui les amènent en montagne
- Quelles sont les sources d'information et d'inspiration dans le choix des sites de pratique ?
- Quels effets de la médiatisation de certains sites sur les réseaux sociaux ? Quid d'un effet Kaizen, Inoxtag ?
- Quelles pratiques à proximité des refuges ? Quelle consommation de nourriture des refuges, quelle utilisation des ressources en eau/énergie, quel temps pris aux gardiens, quelles interactions avec les autres bivouaqueurs, les usagers des refuges ?

**Évaluer la connaissance du milieu, du parc national et de sa réglementation, et l'acceptation des mesures de gestion pour compléter et comparer les résultats de l'enquête conduite en 2021**

**Faire une comparaison avec d'autres pratiques de gestion et de réglementation du bivouac (Parc national de la Vanoise, Corse, Réserves Naturelles de Haute Savoie, etc.) : quel bilan, quelle perception de ces réglementations par les pratiquants ?**

**Proposer des recommandations de gestion de la pratique en fonction des typologies de sites concernés : aménagement, signalétique, canal d'information, régulation, rôle des refuges, etc.**

## Méthodologie et calendrier

**Mars** : recherche bibliographique, iconographique et documentaire sur le bivouac, les refuges, la fréquentation de la montagne et des espaces naturels

→ Livrable : rédaction d'un état de l'art

**Avril** : mise au point du protocole de recherche :

- veille sur les réseaux sociaux, construction de grilles d'observation, de collecte photographique et d'entretien sur le terrain auprès des gardien.ne.s et des pratiquant.e.s ;
  - réalisation d'entretiens ciblés (agents du Parc, retex, gardiens ressources/préscrip.teurs...) ;
  - définition du calendrier de terrain et choix des sites et refuges investigués
- Livrable : rédaction de la notice méthodologique

**Mai à mi-juin** :

- fouille Internet et réseaux sociaux (collecte + analyse de discours sur le bivouac dans le massif des Écrins) ;
  - définition d'un panel de sites d'études de cas répondant à la typologie de configuration des sites de pratique et choix d'un panel de gardiens de refuges ressources en vue d'entretiens sur le terrain
- Livrable : rédaction des résultats

**15 juin-10 août** : observations et entretiens semi-directifs sur le terrain selon le panel de sites et refuges retenus ; en parallèle : transcription et traitement des matériaux recueillis

**11-31 août** : traitement des données et matériaux, cartographie + rédaction du rapport d'études

### Livrables attendus à l'issue du stage

- Rapport d'étude : état de l'art, notice méthodologique, analyse illustrée (graphes, photographies, verbatim) des données et matériaux collectés, mise en perspective des résultats, bilan de la mission
- Fichiers des données d'enquêtes
- Tous supports numériques des données collectées au format .docx et .xlsx
- Portfolio de photographies de terrain au format JPEG
- Diaporama de présentation aux partenaires et professionnels (gardiens, élus...)

### Encadrement :

Tuteur universitaire issu de la formation impliquée

Tuteur professionnel : UGA + PNE

+ Groupe de pilotage :

- Parc national des Écrins : Pierrick Navizet, Richard Bonet
- Université Grenoble-Alpes : Marc Langenbach ? Victor Andrade, Philippe Bourdeau

Frais de déplacement pour entretiens et observations de terrain

### Conditions particulières inhérentes à la mission de stage

- Activité sur le terrain en saison d'été (15 juin- 10 août)
- Autonomie en déplacements pédestres en montagne, expérience en terrains variés en montagne appréciée
- Déplacements : autonomie en matière de mobilité (frais de déplacements et demi-pension dans les refuges pris en charge)

### Profil recherché

- Compétences attendues : goût du contact avec le public et aisance relationnelle ; autonomie de travail ; créativité et rigueur ;
- Maîtrise des méthodes de recherche en sciences sociales et notions d'écologie et des outils numériques
- Connaissance du monde de la montagne et de ses dynamiques touristiques et sportives (métiers, univers culturels, milieux associatifs, institutions et collectivités territoriales)

Formation, diplôme : Master 2 en géographie, tourisme, sociologie, anthropologie

### Informations générales

Durée du stage : 6 mois (1<sup>er</sup> mars > 31 août 2025)

Rémunération : 600 € par mois environ (selon réglementation)

Date limite de réception des candidatures : **10 décembre 2024**

Accueil : Institut d'Urbanisme et de Géographie Alpine, Grenoble

### Dossier de candidature :

- Lettre de motivation pour la mission proposée
- CV présentant la ou le candidat.e et d'éventuelles réalisations (mémoire et/ou autre production)

Contact pour les questions relatives aux fonctions et l'envoi de la candidature :  
victor.andrade@umrpacte.fr

Interreg



Cofinancé par  
l'Union Européenne  
Cofinanziato  
dall'Unione Europea

France – Italia ALCOTRA



Projet BiodivTourAlps n°20140 – ALCOTRA, cofinancé par l'Union européenne au titre du Fonds Européen de Développement Régional (FEDER), et de son programme de coopération transfrontalier Interreg VI-A Italie-France ALCOTRA 2021-2027