

## **VOLONTARIAT SCIENTIFIQUE AU MONT-BLANC : NOUVELLE FORME D'ENGAGEMENT CITOYEN**

Partager la vie des chercheurs du massif du Mont-Blanc durant son temps libre est désormais possible. Suite au succès des éditions de 2016, le Centre de Recherches sur les Ecosystèmes d'Altitude (CREA Mont-Blanc) propose trois nouvelles sessions d'une semaine durant lesquelles volontaires et chercheurs travailleront main dans la main dans son laboratoire à ciel ouvert.

À l'heure où les changements environnementaux questionnent nos modèles touristiques, le CREA Mont-Blanc propose aux visiteurs une nouvelle forme d'engagement pendant leurs vacances : contribuer directement et concrètement à un projet scientifique de long terme pour faire du Mont-Blanc un site de suivi de référence du changement climatique à l'échelle de la planète.

### Trois opportunités de volontariat en 2017 !

De la découverte des protocoles de recherche aux observations de terrain en passant par l'analyse des données, les missions de volontariat scientifique sont une immersion totale dans le quotidien d'un centre de recherches en écologie alpine. Le temps d'une semaine, les volontaires se rendront sur les sites de suivis permanents du CREA Mont-Blanc et participeront aux activités de recherches sur la faune et la flore. Cette nouvelle forme d'engagement associatif, qui réunit à la fois habitants et visiteurs de ce site emblématique, permet de co-construire les savoirs de demain. Les centaines de données collectées seront ajoutées à l'**Atlas du Mont-Blanc**, vaste programme pluridisciplinaire et transfrontalier de suivi de la biodiversité.

#### Missions de recherche au Mont-Blanc

Six jours dans le quotidien des chercheurs pour contribuer directement aux projets de recherche menés sur les sites de suivis permanents.



Dates : 18-23 Juin 2017 / 25-30 Juin 2017 /  
16-21 Juillet 2017

#### Un apport essentiel à l'Atlas du Mont-Blanc

Initié par le CREA Mont-Blanc avec des chercheurs français, suisses et italiens, l'Atlas du Mont-Blanc valorise les études sur les écosystèmes du massif. Véritable laboratoire collaboratif à l'interface entre le numérique et la nature, l'Atlas du Mont-Blanc donne librement et gratuitement accès à la formidable richesse des résultats scientifiques menés en écologie, glaciologie et climatologie.



## Le volontaire : partenaire du chercheur, héritier du savant

Aujourd'hui plébiscité par un tourisme sportif, le massif du Mont-Blanc a été depuis le 18<sup>e</sup> siècle le théâtre d'aventures scientifiques sans précédent. Le volontariat scientifique au CREA Mont-Blanc vise à valoriser cet héritage et à perpétuer l'esprit de découverte et d'exploration des pionniers du massif.

Dans une optique de construction d'un tourisme alternatif, les pratiques doivent se diversifier pour répondre au défi du changement climatique et aux exigences nouvelles des visiteurs, soucieux de leur empreinte écologique et avides de sens pour leurs loisirs. Le volontariat scientifique apparaît comme une opportunité innovante, durable et reproductible. Les visiteurs sont directement impliqués dans l'acquisition des connaissances sur les impacts des évolutions environnementales sur nos paysages.

Cette initiative prometteuse est née de la coopération entre acteurs touristiques et scientifiques d'un même territoire, appuyée par le Fonds européen FEDER-Alcofra, le Conseil départemental de Haute-Savoie et les Communautés de Communes de la Vallée de Chamonix Mont-Blanc et Pays du Mont-Blanc dans le cadre du projet TourScience.

## Objectifs

Le volontariat scientifique du CREA Mont-Blanc permet ainsi de :

- Rassembler plus de données sur la faune et la flore du Mont-Blanc. Ces données permettront de mieux connaître le massif et son fonctionnement pour déterminer quelles seront ses évolutions d'ici 2100.
- Réunir autour d'un projet commun, à travers un engagement associatif sur leur temps libre, résidents du territoire (qui forment une partie importante des volontaires du CREA Mont-Blanc) et visiteurs de passage.
- Faire du débat public sur le changement climatique un questionnement plus tangible pour les volontaires. En s'impliquant directement dans des études participatives, les volontaires observent leur environnement sous un nouvel angle et leur perception de la montagne évolue.

## Un apport précieux pour la recherche

Quasi-inexploré en Europe, ce nouveau format d'implication citoyenne en immersion représente un instrument-clé dans l'évolution des pratiques scientifiques. Renforcée par les volontaires, l'équipe scientifique du CREA Mont-Blanc démultiplie ses efforts de recherche et assure ainsi la continuité des nombreux suivis de long-terme - continuité primordiale pour assurer la fiabilité des études. La présence de volontaires permet de tester la faisabilité de nouveaux protocoles et l'accessibilité de ces protocoles vulgarisés pour un public plus large dans une optique d'application participative en autonomie. Le volontaire est ainsi co-créateur d'un projet de suivi scientifique.

Les activités de recherche, menées conjointement, permettent d'améliorer notre connaissance des espèces qui composent ce massif exceptionnel, et d'anticiper les effets du changement climatique sur les écosystèmes de montagnes.

## Nouveau dialogue entre science et société

Les missions sont ouvertes à tous. Du novice curieux à l'amateur éclairé, chacun pourra apporter sa pierre aux recherches du CREA Mont-Blanc. Avec ces séjours de volontariat, le CREA Mont-Blanc explore une approche novatrice de la science participative. La transmission des savoirs et de la démarche scientifique est au cœur de cette initiative, avec pour vecteur de médiation la relation privilégiée entre le chercheur et le volontaire. La collaboration, immersive et inédite, invite à l'échange.

Au sortir des missions, les volontaires évoquent un regard changé sur la montagne et la science.

### Témoignages :

*« J'ai beaucoup appris mais aussi ressenti, et une chose est sûre, je ne verrai plus jamais ces sentiers, pourtant parcourus et parcourus, de la même manière. Une expérience qui vous fait changer de perspective et ce n'est que le début ! » Nelly*

*« La mésange noire a éclairé cette journée passée sous la pluie. Retrouver les nichoirs s'apparente à une véritable chasse aux trésors. Pointer au GPS un point identifié sur une carte, s'en approcher, se jouer des obstacles, contourner, avancer jusqu'au but. La nature s'offre à nous. Éveil à la vie, naissance, parfois absence de vie... Le nichoir est vide. Qu'importe la quête continue. Les chercheurs nous éclairent avec un langage précis, une méthode, une rigueur et tellement de passion et d'enthousiasme !*

*La leçon de vie fuse de tous les côtés. Et ce soir le soleil, pour ne pas nous laisser en reste, illumine le massif du Mont-Blanc. » Christian*

## Les inscriptions sont ouvertes !

### Pour en savoir plus

Infos détaillées et inscriptions 2017 :

<http://creamontblanc.org/fr/missions-recherche>

Le projet, enjeux et ambitions :

<http://creamontblanc.org/fr/volontariat>

Le financement européen **Tourscience** Interreg Alcotraz :

<http://creamontblanc.org/fr/le-projet-tourscience>

Témoignages de nos volontaires :

<http://blog.creamontblanc.org/category/journal-decovolontaire>



### L'Atlas du Mont-Blanc

L'Atlas du Mont-Blanc est une plateforme web qui rassemble toutes les études sur les évolutions des écosystèmes du massif et donne librement accès à la formidable richesse des résultats scientifiques menées en glaciologie, climatologie, et écologie dans le massif pour offrir à chacun les clés de compréhension des grands enjeux de la biodiversité et du changement climatique.

<http://atlasmontblanc.org>



## Les partenaires

Fonds européens Interreg ACOTRA 2014-2020

<http://www.europe-en-rhonealpes.eu/1160-alcotra.htm>

Conseil départemental de la Haute-Savoie

<http://www.hautesavoie.fr/>

Communautés de communes de la Vallée de Chamonix Mont-Blanc

<http://www.cc-valleedechamonixmontblanc.fr/>

Communautés de communes Pays du Mont-Blanc

<http://www.ccpmb.fr/>

Office de tourisme de Chamonix Mont-Blanc

<http://www.chamonix.com/>

Office de tourisme de Saint-Gervais les Bains

<http://www.saintgervais.com/>

Office de tourisme des Contamines

<http://www.lescontamines.com/>



UNION EUROPÉENNE  
UNIONE EUROPEA

## Fonds européen de développement régional Fondo europeo di sviluppo regionale



### Contact presse

#### **Charlotte Mader**

**Centre de Recherches sur les Écosystèmes  
d'Altitude (CREA Mont-Blanc)**

Observatoire du Mont-Blanc

67 lacets du Belvédère

74 400 Chamonix Mont-Blanc

+33 (0)4 50 53 45 16

+33 (0)6 73 22 43 51

### *À propos du CREA Mont-Blanc*

*Le Centre de Recherches sur les Écosystèmes d'Altitude (CREA Mont-Blanc) est un organisme de recherche spécialisé dans l'étude des milieux naturels de montagne. Cette association à but non lucratif basée à Chamonix Mont-Blanc depuis 1996 allie recherche d'excellence et partage des savoirs avec le grand public. Une volonté qui se concrétise notamment par la mise en place de plusieurs programmes de science participative ouverts à tous. Le CREA Mont-Blanc est également l'initiateur et le porteur du projet interdisciplinaire Atlas du Mont-Blanc.*