

Workshop

# changement climatique et montagnes

Les apports des  
sciences/recherches  
participatives

1<sup>er</sup> octobre 2020

Université de Lausanne



Le Centre interdisciplinaire de recherche sur la montagne (CIRM) et le Service Culture et Médiation scientifique (SCMS) de l'UNIL étudient actuellement la faisabilité de monter un ou plusieurs projets de sciences/recherches participatives sur le thème « **Changement climatique et montagnes** ».

Étude de la biodiversité, fonte des glaciers, évolution des paysages, de l'économie et des pratiques en montagne, les possibilités sont nombreuses. Afin d'explorer les thématiques et les expériences réalisables sur le terrain, les réseaux à créer, etc., possibles et pertinents à la fois pour la communauté scientifique et les scientifiques citoyen-ne-s, nous lançons un appel aux chercheur·euse·s, conservateur·trice·s et médiateur·trice·s de musées, gestionnaires des parcs naturels des cantons de Vaud et du Valais intéressé·e·s à participer à un atelier de réflexion sur le sujet. À l'issue de celui-ci, nous espérons pouvoir poser les premières pierres d'un ou plusieurs projets ensemble !

- **Participant·e·s** : chercheur·euse·s, conservateur·trice·s et médiateur·trice·s de musées ou centres de sciences, gestionnaires des parcs naturels des cantons de Vaud et Valais
- **Lieu** : Université de Lausanne ainsi qu'en virtuel sur zoom (lieu et lien de rencontre sur zoom communiqués par email aux personnes inscrites)
- **Inscription** (gratuite) : [lien vers le formulaire](#)
- **Date limite d'inscription** : **21 septembre 2020**
- Les personnes inscrites recevront les informations pratiques après le 23 septembre

## INTRODUCTION

08h45 | Mot de bienvenue et courte introduction du workshop et du projet

**Jennifer Genovese**, adjointe de la cheffe du Service Culture et Médiation scientifique et médiatrice scientifique, UNIL

**Emmanuel Reynard**, directeur du Centre interdisciplinaire de recherche sur la montagne, UNIL et **Séverine Trouilloud**, chargée de projets au Service Culture et Médiation scientifique, UNIL

09h00 - 09h30

*Les sciences/recherches participatives, définitions, enjeux, perspectives* | **Alain Kaufmann**, sociologue et biologiste, UNIL, Le ColLaboratoire

## PRÉSENTATION DE RECHERCHES / PROJETS

*Découvrir les bonnes pratiques en matière de projets de sciences/recherches participatives mais aussi les limites et difficultés de ces derniers.*

09h30 - 10h00

*Un réseau d'observateurs des écroulements rocheux dans le massif du Mont Blanc : mise en place, limites et perspectives* | **Ludovic Ravanel**, chargé de recherches et géomorphologue, Université Savoie Mont Blanc, Laboratoire EDYTEM Environnements DYnamiques et TErritoires de la Montagne, CNRS

10h00-10h30

*Utilisation de données issues du programme de science participative Phénoclim dans un travail de doctorat : retour d'expérience* | **Daphné Asse**, post-doctorante et écologue, UNIL, CIRM

10h30-10h50

*Les refuges comme observatoire de la transition récréative en haute montagne* | **Alexandre Savioz**, assistant-doctorant, sociologue et anthropologue, UNIL, Institut de géographie et durabilité

## PAUSE 10h50 - 11h15

## PROBLÉMATIQUES SPÉCIFIQUES

11h15 - 11h45

*Science participative et fiabilité de données, les approches du CREA Mont-Blanc* | **Colin Van Reeth**, écologue, chargé des missions de science participative, Phénoclim, Aux Arbres Citoyens, Wild Mont-Blanc, et Refuge Sentinelle, Centre de Recherches sur les Écosystèmes d'Altitude (CREA Mont-Blanc)

11h45 - 12h15

*Réchauffement climatique et prise de conscience écologique en milieu scolaire : découverte du glacier de la Plaine Morte* | **Frédéric Clivaz**, directeur des écoles des villages des communes d'Icogne, Lens et Crans-Montana (Valais) | **Christophe Ogier**, assistant de recherche en glaciologie, ETH Zürich – VAW et guide de haute montagne

12h15 - 12h30

*Sciences participatives sur les sommets : récolte de données naturalistes en altitude par des citoyen·ne·s-alpinistes* | **Sylvain Allombert**, directeur du programme de recherche et d'éducation « Biodiversita », ONG Objectif Sciences International

12h30-13h00

« Opération fourmis » : bilan du premier recensement participatif des fourmis vaudoises | **Anne Freitag**, conservatrice, Musée cantonal de zoologie, Lausanne | **Tanja Schwander**, professeure associée, UNIL, Département d'écologie et évolution

## ATELIER SUR LA MISE EN PLACE CONCRÈTE DE PROJETS DE SCIENCES/RECHERCHES PARTICIPATIVES

14h30 - 17h00

Réfléchir à la mise en place de projets de sciences/recherches participatives interdisciplinaires sur la thématique « Changement climatique et montagnes » et poser les premières pierres des projets que nous pourrions mettre en place.

**CONTACT** : severine.trouilloud@unil.ch / emmanuel.reynard@unil.ch

**SITE WEB** : <https://wp.unil.ch/mediationscientifique/workshop/>