



RENCONTRES MONTAGNES & SCIENCES

www.montagnes-sciences.fr

10 novembre 2015

Foyer municipal de Bourg d'Oisans

*entrée libre et gratuite**

dans le cadre de

CINÉ MONTAGNE

XVII^{ÈME} RENCONTRES DU CINÉMA DE MONTAGNE

organisées par

**association
et montagnes
sciences**



**dans la limite des places disponibles*

en partenariat
avec

COMMUNAUTÉ
DE COMMUNES
Oisans

Rhône-Alpes 

OSUG



LA CASE MATE



RENCONTRES MONTAGNES & SCIENCES

Organisées par l'association Montagnes et Sciences,
le Parc National des Écrins, le CNRS et l'Université Grenoble Alpes

Ouvert à tous - entrée libre et gratuite

MARDI 10 NOVEMBRE 2015

www.montagnes-sciences.fr

APRÈS-MIDI (début de la projection à 14h)

Itinéraire Scientifique au cœur des cascades de glace

Bertrand Delapierre - 15'

Les cascades de glace, structures aléatoires et capricieuses, sont le terrain de jeu de grimpeurs passionnés. Mais comment se forment-elles ? Comment résistent-elles aux conditions météorologiques et aux assauts des grimpeurs ?

Armancette

Sébastien Gominet - 12'

22 août 2005, le village des Contamines, au pied du Mont Blanc fait face à la colère du torrent qui descend du glacier d'Armancette. Quelle sera la réaction dans l'urgence des habitants et des pouvoirs publics ?

Envol d'un géant

Yoann Perrié - 26'

Après 100 ans d'absence, le plus grand rapace des Alpes, le gypaète barbu, est réintroduit dans le sud du Vercors. Un challenge délicat pour les scientifiques.

Expérimentation Vallot

Pierre Petit et Cyril Morat - 16'

Comment l'organisme réagit-il au manque d'oxygène en altitude, à la fatigue, à l'effort ? Quel est le rôle de la récupération ? Un documentaire au cœur d'une expérimentation scientifique en très haute altitude.

En présence de :

Eric Larose (géophysicien),
Maurine Montagnat (glaciologue),
Sébastien Gominet (géographe, réalisateur),
Samuel Vergès (physiologiste),
Jérôme Forêt (Parc National des Écrins)

SOIR (début de la projection à 20h)

Neige et Avalanches

Pascal Fancéa - 30' (extrait)

Tout savoir sur les avalanches : depuis le risque sur le terrain jusqu'aux modèles scientifiques, en passant par la prévision, les techniques de recherche de victimes.

Chamousset, le Chant des Pierres

Olivier Alexandre - 36'

Dans le sud du Vercors, une équipe de scientifiques découvre la note « chantée » par une écaille rocheuse. Elle révèle ses mystères, petit à petit, aux prix d'efforts humains et de prouesses technologiques.

En présence de :

Eric Larose (géophysicien),
Jérôme Forêt (Parc National des Écrins),
Olivier Alexandre (géographe, réalisateur),
Dominique Létang (spécialiste prévention des avalanches)