



## PROGRAMME\* JEUNE PUBLIC

Enseignant·es, découvrez la **programmation scolaire** des films projetés lors des **11<sup>es</sup> Rencontres Montagnes & Sciences**, adapté à tous les niveaux du CE2 à la Terminale. Pour soutenir financièrement l'organisation de cet événement de culture scientifique, nous vous encourageons cette année à utiliser le **Pass Culture**, mais le festival restera gratuit si vous ne pouvez pas l'utiliser. Inscrivez vos classes en précisant la séance à :

[reservations@montagnes-sciences.fr](mailto:reservations@montagnes-sciences.fr)

### SAUVER LES PANDAS ROUX

Réalisation : Munmun Dhalaria - 31 min (2024)

**! Première diffusion !**

**Thématiques : biologie animale, biodiversité, évolution, climat**

Dans les forêts du Kanchenjunga se cache le panda roux de l'Himalaya. Cette espèce est l'ambassadrice de toute la faune menacée par le changement climatique dans cette région à cheval entre l'Inde, le Népal, le Bhoutan et la Chine. Alors qu'il ne reste plus que 2500 individus à l'état sauvage, les biologistes tentent de mieux connaître cette espèce, et de mettre en place un programme de conservation.



### OPÉRATION REINE DES ALPES

Réalisation : Olivier Goux - 4 min (2023)

**Thématiques : biologie végétale, agropastoralisme, conservation, biodiversité**

C'est l'histoire d'une fleur qui a bien failli disparaître... avant d'être sauvée par l'homme ! Il y a 40 ans, la Reine des Alpes était menacée d'extinction. Un véritable programme scientifique a été déployé pour l'étudier ; permettre le dialogue entre bergers, gardes et propriétaires ; et assurer sa préservation.

### RASCO ET NOUS (EXTRAITS)

Réalisation : Axel Falguier - 11 min (2022)

**Thématiques : agropastoralisme, élevage, cohabitation**

En montagne, ce n'est pas toujours simple de se retrouver face à un chien de troupeaux. Certains peuvent sembler impressionnants, voire agressifs. En France, ils sont aujourd'hui plus de 5000 à protéger les animaux d'élevage. Pour mieux comprendre ces chiens et faciliter notre cohabitation avec eux, suivons le parcours de Rasco, chiot élevé par un éducatrice spécialisée à proximité des brebis.





© S. Collavizza

## LE SANG DES GLACIERS

Réalisation : Sonia Collavizza - 7 min (2023)

**! Première diffusion !**

**Thématiques : biologie, chimie, physique, réchauffement climatique**

C'est une algue microscopique qui vit... dans la neige ! *Sanguina nivaloides*, de son nom scientifique, se laisse apercevoir au printemps lorsqu'elle teinte la neige d'un rouge sang. Direction le col du Lautaret, dans les Alpes, où biologistes et physiciens nous expliquent comment la neige se révèle être un étonnant écosystème dans lequel la vie tient toute sa place.

## MONT BLANC, MESURES ET DÉMESURE (EXTRAITS)

Réalisation : Bruno Peyronnet - 11 min (2022)

**Thématiques : géographie, physique, glaciologie, mathématiques**

Comment fait-on pour mesurer l'altitude du sommet d'une montagne ? Ce film nous emmène sur les traces des géomètres-experts de Haute-Savoie qui, tous les deux ans, gravissent le Mont Blanc. Armés de leurs instruments les plus sophistiqués, ils établissent une mesure la plus précise possible de l'altitude de ce sommet mythique.



© B. Peyronnet

\* L'ordre des films pourra varier lors des projections

# DATES DES SÉANCES

- // **Vendredi 8 novembre 2024** (14h)..... **Grenoble** (Palais des Sports)
- // **Jeudi 5 décembre 2024** (9h30 et 13h30)..... **Valence** (Cinéma Le Navire)
- // **Vendredi 13 décembre 2024** (14h)..... **L'Argentière-la-Bessée** (Foyer culturel)
- // **Mardi 14 janvier 2025** (9h30 et 14h)..... **Chambéry** (Salle Jean Renoir)
- // **Lundi 20 et mardi 21 janvier 2025**..... **Clermont-Ferrand** (Maison de la Culture)
- // **Mardi 28 janvier 2025** (9h30 et 14h)..... **Lyon** (Amphi Mérieux, ENS de Lyon)
- // **Vendredi 31 janvier 2025** (14h)..... **Modane** (Salle Fabrice Melquiot)
- // **Mardi 18 février 2025** (14h)..... **Tignes** (Tignespace)
- // **Date à venir** ..... **Chamonix**

### ORGANISATEURS



### PARTENAIRES



[www.montagnes-sciences.fr](http://www.montagnes-sciences.fr)