

LES SÉISMES DE 1946

Se souvenir pour se préparer
au prochain tremblement de terre
en Valais



Toutes les infos sur
<https://www.unil.ch/seisme1946>

Les séismes de 1946

Le 25 janvier 1946, le Valais était frappé par un grand séisme qu'on estime à une magnitude de 5.8, suivi de répliques tout au long du printemps, dont la plus forte eut lieu le 30 mai, jour de l'Ascension. Qui s'en souvient 75 ans plus tard? Lancée à l'initiative du Centre interdisciplinaire de recherche sur la montagne (CIRM) de l'Université de Lausanne, avec la participation de plusieurs centres de recherche, services cantonaux et associations scientifiques, une série de manifestations a pour but de rappeler tout au long de l'année 2021 les événements de l'époque, de faire le point sur le savoir scientifique actuel sur le risque sismique en Suisse et le niveau de préparation, et de maintenir la mémoire du risque auprès de la population.

Colloque en ligne – 25 janvier 2021

Colloque bilingue, sans traduction simultanée, projections bilingues.

- 14h00-14h15 **Ouverture du colloque**
- 14h15-15h15 **Les processus**
Trois conférences sur le cycle sismique, sur la chronologie et la documentation des événements du séisme du 25 janvier 1946 et sur les structures tectoniques responsables de la sismicité en Valais.
- 15h45-17h15 **Surveillance et organisation**
Quatre conférences sur la surveillance sismique actuelle en Valais, sur la construction parasismique en Valais et en Suisse, sur l'organisation cantonale pour la prévention et l'intervention en cas de tremblement de terre et sur la sensibilisation de la population au risque sismique.

Exposition itinérante « Tremblez Valaisans »

Une exposition itinérante préparée par le CIRM et les Archives de l'État du Valais revient sur les événements de 1946, en montrant les raisons des séismes, les dégâts occasionnés, ainsi que les réactions de la population et des autorités. Des témoignages oraux ont été recueillis auprès de personnes ayant vécu les événements de 1946. Ils accompagnent l'exposition qui circulera dès janvier 2021 dans différentes bibliothèques et écoles du Valais.



Parcours didactique et ludique en ville de Sion

Préparé par le Centre Pédagogique Prévention Séismes (CPPS), un parcours de 13 postes éducatifs et ludiques dans le centre historique de Sion permettra aux visiteurs d'en savoir plus sur les séismes de 1946 et sur la préparation publique et individuelle à un nouveau séisme dans le futur. Durant le printemps 2021, des ateliers pour les enfants (construction d'un sismographe) seront organisés par le CPPS.

Conférence grand public — 28 mai 2021

18h00-19h30 — Aula F.-X. Bagnoud

HES-SO Valais-Wallis — Rte du Rawyl 47 — Sion

Conférence publique en français, sans traduction simultanée, projections bilingues.

- **Ouverture** : Régine BERNARD, Présidente de La Murithienne
- Alain DUBOIS, Archives de l'Etat du Valais: **Les tremblements de terre de 1946. Ce que nous disent les archives**
- György HETÉNYI, Université de Lausanne: **Que peut-on prévoir et prédire des séismes ?**
- Antoine JACQUOD, Service de la sécurité civile et militaire: **Prévention et préparation face au risque de séisme**

Informations

L'organisation des différents événements dépendra de l'évolution de la pandémie de Covid-19 au cours des prochains mois. Toutes les mises à jour et les informations pratiques sont regroupées à une seule adresse : <https://www.unil.ch/seisme1946>

Organisation

- Université de Lausanne, Centre interdisciplinaire de recherche sur la montagne et Institut des sciences de la Terre
- HES-SO Valais-Wallis
- Centre Pédagogique Prévention Séismes CPPS
- Service Sismologique Suisse, ETH Zürich
- Centre de recherche sur l'environnement alpin CREALP
- La Murithienne, Société valaisanne des sciences naturelles
- Service de la sécurité civile et militaire
- Service des forêts, des cours d'eau et du paysage
- Archives de l'État du Valais
- Service de l'enseignement
- Science Valais



Partenaires médias

