

L'ACTU GÉOLOGIQUE

Muséum d'Histoire naturelle de Nîmes

VENDREDI 01 SEPTEMBRE 2023

NUM 0009

SPECTACULAIRE EBOULEMENT EN MAURIENNE

“Simple soubresaut géologique ? Signe tangible du dérèglement climatique ? ”

Le dimanche 27 août 2023, en fin d'après-midi, plus de **10 000 mètres cubes de roches** se sont décrochés d'un versant, après des pluies diluviennes faisant suite à une période de canicule inégalée.

L'événement ne surprend pas, sur un versant connu et surveillé pour son instabilité. Mais il crée un onde de choc en France à la vue des images montrant l'**avalanche de débris** submergeant les voies de

circulation, au moment où une voiture et un camion échappent de justesse à la nuée rocailleuse sur l'autoroute en contrebas.

Les **éboulements dans les zones montagneuses** ne sont pas rares, mais la récurrence de ces événements soudains et peu prévisibles pourraient être accentuée par les grandes **amplitudes thermiques et hydriques** observées ces dernières années.



Images pendant et après l'éboulement du 27 août en Maurienne.

La faille du seisme de Turquie serait née il y a 5 millions d'années

Les roches situées au niveau de la faille est-anatolienne (voir **actualité géologique du mois de Mars 2023**) montrent une activation d'une circulation de fluides il y a 5 millions d'années pouvant révéler la limite d'une **nouvelle plaque tectonique**.

Vue aérienne de la trace laissée dans le paysage par la faille est-anatolienne après le séisme du 6 février 2023. © Suzi, Adobe Stock

