



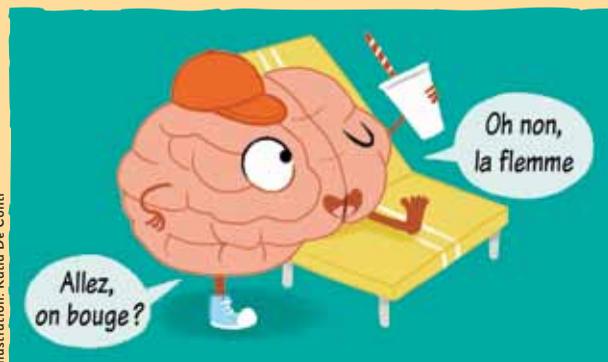
Les dernières nouvelles de l'UNIGE

par Agathe Chevalier

Biologie

Le cerveau flemmard

Illustration: Katia De Conti



Pour être en bonne santé, il faut être actif et bouger. Mais parfois on a la flemme. Pourquoi?

Il y a longtemps, les êtres humains vivaient dans des conditions difficiles et devaient dépenser beaucoup d'énergie pour survivre.

Ils se reposaient dès qu'ils le pouvaient.

Les temps ont changé, mais le cerveau a gardé en mémoire ces habitudes. Quand tu veux faire un effort, ton cerveau doit lutter contre lui-même.

Un conseil: pour que le cerveau change ses habitudes, bouge sans trop te poser de questions!

Environnement

La Suisse sous tous les angles

Imagine qu'on prenne une photo de toi tous les 15 jours, de ta naissance à maintenant: on verrait très bien comment ton corps a évolué. C'est ce que les chercheurs ont fait pour la Suisse.

En analysant des photos satellites prises tous les 15 jours pendant trente-quatre ans, ils ont vu que la neige disparaît peu à peu des montagnes et des vallées et que les rivières et les cultures se modifient.

Ce travail permet d'imaginer comment la Suisse évoluera à l'avenir et de prendre les bonnes décisions pour accompagner ce changement.

Une photo satellite de la Suisse

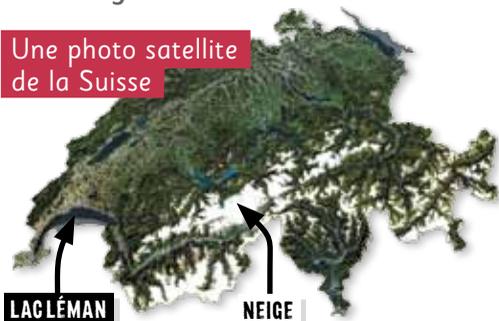


Photo: Swiss Data Cube / UNIGE & GRID/Genève

Biologie

Vive les rides!

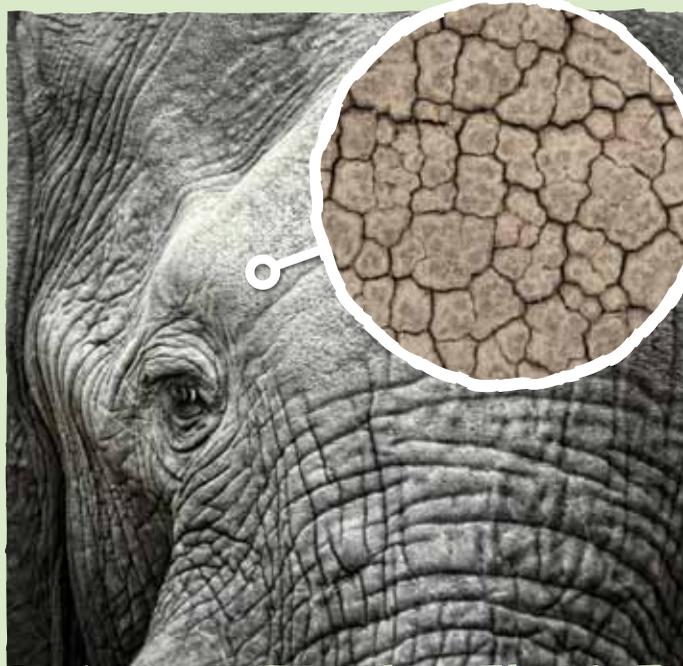


Photo: iStock / Zoom crevasse: UNIGE, Antonio Martins

Les éléphants d'Afrique vivent dans des zones arides. Ces grands mammifères dégagent beaucoup de chaleur, mais leur peau ne peut pas transpirer.

Heureusement, elle est couverte de profondes crevasses qui leur permettent d'accumuler l'humidité quand ils s'aspergent d'eau ou de boue. Ainsi ils évitent de surchauffer.