

# La neige vivante et son rôle crucial dans l'écosystème

Dossier de la rédaction de H2o  
February 2024

La neige joue un rôle crucial, à la fois comme réserve d'eau pour les rivières et comme manteau isolant pour les sols en hiver. La formation du couvert de neige est un phénomène qui semble simple à première vue, mais qui est pourtant très complexe à étudier, surtout en ces temps de changements climatiques. Aujourd'hui à la retraite de l'Institut national de la recherche scientifique (INRS), à Québec, Gerald Jones a publié de nombreuses études sur la neige, dont *Snow Ecology*, un ouvrage fondamental sur les liens entre la neige et l'écosystème. Ses travaux continuent d'inspirer de nombreux chercheurs.

Benoît Livernoche - Radio-Canada