



Sesiano Jean
Susanne Theodora Schmidt

Editions Slatkine, Genève
ISBN :9782832110829

Curiosités géologiques autour du Léman

Cet ouvrage est le résultat d'une quête et d'une exploration dont l'objectif est de nous faire découvrir, dans un style accessible à toutes et à tous, quelques curiosités géologiques et hydrogéologiques situées sur le pourtour du Léman.

Ainsi en va-t-il de la molasse, cette roche avec laquelle sont érigés nombre de bâtiments de nos villes et dont l'utilisation est attestée dans le domaine de la construction depuis l'époque romaine. Ou encore d'autres trésors géologiques, enfouis et secrets, comme du charbon, du pétrole ou du gypse qu'il vous sera donné de découvrir lors de vos promenades.

Une place de choix est offerte aux blocs erratiques disséminés sur nos territoires, témoins silencieux d'un passé glaciaire. L'analyse de la roche qui les compose permet bien souvent de déterminer avec précision leur origine géographique.

L'ouvrage attire également notre attention sur quelques sources karstiques, situées majoritairement au pied du Jura, qui participent à notre approvisionnement en eau.

On découvre encore avec étonnement que l'on exploitait du minerai de fer au sommet du Salève, probablement avant l'an mil déjà. Enfin, on explore une glacière du Jura vaudois, orifice dans lequel les conditions climatiques permettent à la neige de se transformer en glace, mais pour combien de temps encore ?