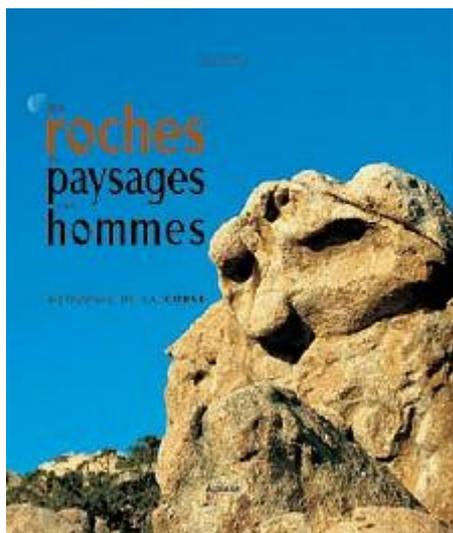


Alain Gauthier



Des roches, des paysages et des hommes : géologie de la Corse
Ajaccio : Éditions Albiana, 2006. - 278 p. : ill. ; Format : 24 x 32 cm.
ISBN 2-84698-167-1

39,00 €TTC

9^{ème} édition du Prix du Livre Insulaire : Ouessant 2007
prix « sciences »

NOTE DE L'ÉDITEUR: C'est à un large tour d'horizon géologique que nous convie Alain Gauthier. L'on savait en effet que bien mieux que de parler d'une montagne dans la mer, la simple observation conseillait de rappeler que deux entités géologiques, deux « montagnes » constituaient en réalité l'originalité de notre île.

Ce que l'on savait moins, c'est que cette histoire géologique remarquable faisait de la Corse un véritable jardin géologique à ciel ouvert, où la plupart des mystères de la formation des roches avaient laissé leurs indices.

Reprenant dans un premier temps, pas à pas, les mécanismes complexes de ces créations géologiques, des phénomènes de dérives des continents sans lesquels la Corse ne serait pas une île, aux phénomènes magmatiques, volcanique ou sédimentaires qui font la renommée de cet « Elysée de la géologie » (E. Gueymard l'affirmait déjà en 1820 !), l'auteur nous entraîne ensuite à la découverte de l'utilisation de ces diverses roches. Habitat, utilisation, extraction minière, thermalisme, coutumes, toutes les activités liées aux richesses du sous-sol insulaire sont ainsi successivement explorées.

L'art d'enseigner et celui d'apprendre n'auraient pas été aboutis si l'auteur — en randonneur émérite et auteur connu d'ouvrages en la matière — avait oublié de proposer en troisième partie de véritables parcours de randonnées pour découvrir in situ les merveilles géologiques de la Corse.

SOMMAIRE (résumé)

L'Élysée de la géologie

- Diversité géologique et beauté
- Quelques données fondamentales
- Les roches de la Corse
- L'histoire géologique de la Corse

Des roches et des hommes

- S'abriter
- Se nourrir
- Se défendre
- Se déplacer
- Roche, art et religion
- Légendes, toponymie, utilisation curieuse et médico-magique
- Des minerais et des hommes
- Eaux thermales et eaux minérales

Allons sur le terrain

- La Corse occidentale ou Corse continentale
- La Corse orientale ou Corse océanique
- Des paysages composites

Bibliographie
Glossaire

COMPLÉMENT BIBLIOGRAPHIQUE

- Alain Gauthier et Jean Alesandri, « Esquisse géologique de la Corse », Ajaccio : CRDP de Corse, 1976
- Alain Gauthier, « Les roches, l'eau et les hommes : géologie appliquée en Corse », Ajaccio : CRDP de Corse, 1991
- Alain Gauthier, « La Corse, deux montagnes dans la mer : géologie régionale » avec Claude Calamand, Jean Alesandri et Pierre-Henri Lebaud, Ajaccio : CRDP de Corse, 1998
- Alain Gauthier et Jean-Pierre Rehault, « Dérive de la plaque corso-sarde et ouverture océanique en Méditerranée », Ajaccio : CRDP de Corse, 1988
- Alain Gauthier et Antoine-Marie Graziani, « Sel et salines en Corse » photographies de Jean-François Paccosi, Ajaccio : Alain Piazzola, 2000
- Alain Gauthier (dir.), « La Corse : une île-montagne au cœur de la Méditerranée », Paris : Delachaux et Niestlé, 2002

CRDP = Centre Régional de Documentation Pédagogique

L'ouvrage de référence sur la géologie de la Corse !

PRIX "SCIENCES" DU 9ème SALON INTERNATIONAL DU LIVRE INSULAIRE D'OUESSANT (22-26 août 2007)

Le texte du jury

Cet ouvrage de deux cent soixante dix-huit pages, riche de centaines d'illustrations, a pour ambition de faire comprendre au travers d'observations locales, la géologie de la Corse et l'importance que revêtent les roches dans la structure des paysages comme dans le quotidien des Corses. L'iconographie est remarquable, le propos scientifique de haute tenue, avec un souci constant de vulgarisation.

Intitulé "Allons sur le terrain", le coeur du texte invite à une promenade géologique dans la Corse occidentale que l'on pourrait aussi qualifier de Corse ancienne granitique puis dans la Corse orientale qui relève du plissement alpin, pour finir dans les paysages composites qui forment la transition entre la Corse granitique et la Corse alpine.

Mais avant d'aborder cette promenade géologique, le lecteur est initié aux bases de l'histoire géologique de la Corse et aux différents types de roches ; puis lui sont présentés les usages qui ont été faits des roches à travers les âges pour s'abriter, se nourrir, se défendre, se déplacer, prier. Sont également évoqués l'exploitation minière et le thermalisme.

Au final, cet ouvrage prouve que la vulgarisation de haut niveau est possible en géologie et surtout que le livre en reste le vecteur naturel.

ALAIN GAUTHIER – L'homme des chemins et des sommets

Enseignant en Science et Vie de la Terre au lycée Fesch d'Ajaccio de 1971 à 2003, géologue, biologiste, ancien président du Comité scientifique du Parc Naturel Régional de Corse, **Alain Gauthier** sillonne les chemins corses depuis une trentaine d'années. C'est dire s'il les connaît mieux que quiconque. Il ne passe pas une semaine sans effectuer une randonnée en montagne.

