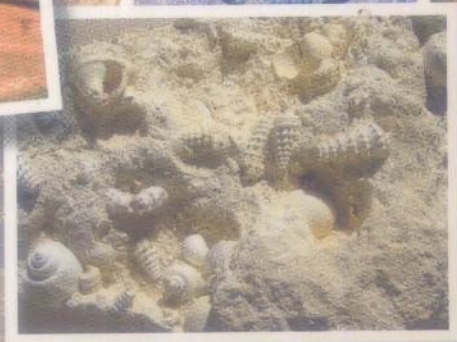


Guide du géologue amateur

ALAIN FOUCAULT



059540

DUNOD

Guide du géologue amateur

ALAIN FOUCAULT

GL 132

Professeur au Muséum National d'Histoire Naturelle

059540

10



059540

DUNOD

Table des matières

■ Avant-propos	V
■ Réussir une excursion géologique	1
■ Comment s'orienter et utiliser les cartes	19
■ Les minéraux et les minerais	33
■ Les roches	67
■ Les fossiles	104
■ Les structures	157
■ Les formes du relief et les paysages	163
■ Un peu de théorie	171
■ Aperçu sur la géologie de la France	180
■ Bibliographie – Cartographie	221
■ Index général	227
■ Index des minéraux et des roches	231
■ Index paléontologique	235
■ Sources iconographiques	246
■ Légendes des planches couleurs	247

Alain Foucault



GUIDE DU GÉOLOGUE AMATEUR

Chacun, lors d'une randonnée en montagne, d'une promenade au bord d'un champ labouré a ramassé un fossile, une roche, un minéral. Ainsi débutent une collection et l'envie d'en savoir plus sur sa découverte.

Grâce à ce guide, riche de plus de 500 illustrations, (certaines réunies dans un cahier couleur), le géologue amateur trouvera toutes les indications pour associer un nom au minéral ou à la roche observés au bord du sentier.

Un chapitre est consacré aux fossiles avec des critères pour reconnaître la famille et l'espèce et appréhender ainsi leur environnement et leur âge.

Un autre chapitre donne les clefs pour comprendre le paysage et découvrir les nombreux indices qui permettront au lecteur de reconstituer l'histoire d'un site.

ALAIN FOUCAULT



est professeur
au Muséum National
d'Histoire Naturelle.



6638829

ISBN 978-2-10-04995-5



Géosciences pour une Terre durable

brgm

www.dunod.com

