

Von Eller, J.-P. (1984) : *Vosges-Alsace*, Guides géologiques régionaux, Masson, 2^e édition, 182 p., 90 fig., 7 tabl., 5 pl.

Pierre Gangloff

Volume 39, Number 1, 1985

URI: <https://id.erudit.org/iderudit/032593ar>

DOI: <https://doi.org/10.7202/032593ar>

[See table of contents](#)

Publisher(s)

Les Presses de l'Université de Montréal

ISSN

0705-7199 (print)

1492-143X (digital)

[Explore this journal](#)

Cite this review

Gangloff, P. (1985). Review of [Von Eller, J.-P. (1984) : *Vosges-Alsace*, Guides géologiques régionaux, Masson, 2^e édition, 182 p., 90 fig., 7 tabl., 5 pl.] *Géographie physique et Quaternaire*, 39(1), 109–109.
<https://doi.org/10.7202/032593ar>

Dès lors, pourquoi ce titre inadéquat de «Voges-Alsace»? Sans doute pour souligner les deux unités physiographiques dominantes de la province: un socle soulevé (le *massif des Vosges*) au contact d'un morceau de fossé rhénan (la *plaine d'Alsace*) qui, on le sait, fait partie de l'un des grabens les mieux étudiés de la planète.

Après une solide synthèse sur les grandes unités géologiques, leur mise en place et leur évolution, vingt-huit itinéraires guident le lecteur à travers sept petites régions naturelles; ils en décrivent les faciès lithologiques, les séries stratigraphiques, les particularités tectoniques et, à l'occasion, les traits géomorphologiques.

Le texte, d'une grande sobriété, suit un plan standard: présentation du thème de l'excursion, indication des cartes topographiques et géologiques dont il convient de se munir, description du trajet, des sites et de leurs particularités avec mention, au pas-

sage, de la ruine médiévale ou romaine perchée au sommet de l'escarpement dont les faciès font les délices du géologue. De nombreux croquis panoramiques, blocs-diagrammes, tableaux stratigraphiques, coupes et esquisses géologiques — ces dernières particulièrement soignées — situent les affleurements dans leur contexte régional et paléogéographique. Pour un lecteur nord-américain, le respect des frontières internationales peut surprendre: ainsi, de Colmar, pourquoi ne pas visiter le volcan du Kaiserstuhl tout proche, mais situé dans la partie allemande de la plaine? C'est que, de proche en proche, on finirait par couvrir l'ensemble du fossé rhénan, une entreprise qui sort du cadre d'une collection de guides pensée non pas à l'échelle de l'Europe mais — sauf exceptions (l'Est du Canada, Guadeloupe-Martinique) — à celle de l'Hexagone.

Von ELLER, J.-P. (1984): **Vosges-Alsace**, Guides géologiques régionaux, Masson, 2^e édition, 182 p., 90 fig., 7 tabl., 5 pl.

Sauf quelques crochets en France de l'intérieur, l'excellent guide édité sous la direction de Von Eller révèle l'incroyable géologie de l'Alsace: sa partie vosgienne, son coin jurassien, le plateau du Sundgau, la plaine.

Pierre GANGLOFF