



Collection Stratotype  
tome **2**  
PDF & Epub  
texte en anglais  
403 pages, 179 figures  
ISBN 978-2-38327-009-6  
17,99 € TTC | 17,01 € TVA exclue

Publié le 12 Mars 2025

## Lutetian Stratotype

Cordinated by Didier Merle

### LE LIVRE

Avec l'Île-de-France comme région stratotype, le Lutétien est un étage géologique internationalement reconnu, voire célèbre. Les fossiles qu'on y trouve, les monuments construits avec la pierre de cet âge et les person- nages historiques qui s'y sont intéressés justifient cette notoriété. En d'autres termes, le Campanile géant (l'un des plus grands gastéropodes que la Terre ait connu), les pierres utilisées pour la construction de la cathédrale Notre- Dame de Paris et des hommes de science renommés tels que Jean-Baptiste Lamarck et Georges Cuvier témoignent de la splendeur et de l'importance de l'étage lutétien dans la région parisienne. Très documenté et richement illustré, cet ouvrage synthétise l'ensemble des connaissances acquises sur l'étage lutétien jusqu'à nos jours. La première version a été publiée en 2008.

La France possède un patrimoine géologique très riche, qui mérite d'être connu et préservé. Parmi les sites géologiques à protéger, il y a ceux qui représentent des standards internationaux, appelés aussi stratotypes. Ces coupes, qui ont permis de découper l'échelle des temps géologiques en intervalles internationalement reconnus, sont au nombre d'une quarantaine en France. Chaque ouvrage de cette collection s'attachera à faire découvrir un stratotype sous différents aspects : histoire, géologie, paléontologie, monuments...

### LA COLLECTION

Le temps du géologue est divisé en étages définis par les fossiles qu'ils contiennent. Afin d'établir des références universelles, cer- tains sites où les couches géologiques correspondant à ces étages affleurent ont été qualifiés de « stratotypes ». La collection « Stratotypes » a pour objectif d'en publier des synthèses valorisant ces sites géologiques de référence.

