

A. E. BREHM

MERVEILLES DE LA NATURE
LA TERRE

LES MERS ET LES CONTINENTS

GÉOGRAPHIE PHYSIQUE, GÉOLOGIE ET MINÉRALOGIE

PAR

FERNAND PRIEM

ANCIEN ÉLÈVE DE L'ÉCOLE NORMALE SUPÉRIEURE
AGRÉGÉ DES SCIENCES NATURELLES, PROFESSEUR AU LYCÉE HENRI IV



PARIS

LIBRAIRIE J.-B. BAILLIÈRE ET FILS

19, Rue Hautefeuille, près du boulevard Saint-Germain.

Tous droits réservés.

A.-E. BREHM



MERVEILLES DE LA NATURE

LA TERRE

LES MERS ET LES CONTINENTS

GÉOGRAPHIE PHYSIQUE, GÉOLOGIE ET MINÉRALOGIE

PAR

FERNAND PRIEM

ANCIEN ÉLÈVE DE L'ÉCOLE NORMALE SUPÉRIEURE
AGRÉGÉ DES SCIENCES NATURELLES, PROFESSEUR AU LYCÉE HENRI IV



PARIS

LIBRAIRIE J.-B. BAILLIÈRE ET FILS

19, rue Hautefeuille, près du boulevard Saint-Germain

Tous droits réservés.

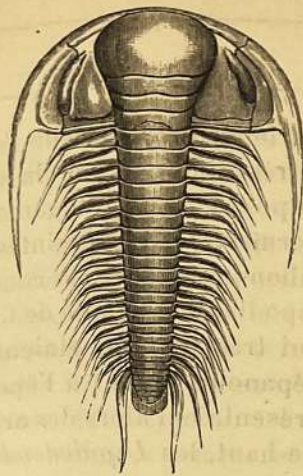


Fig. 17. — *Paradoxides bohemicus*.

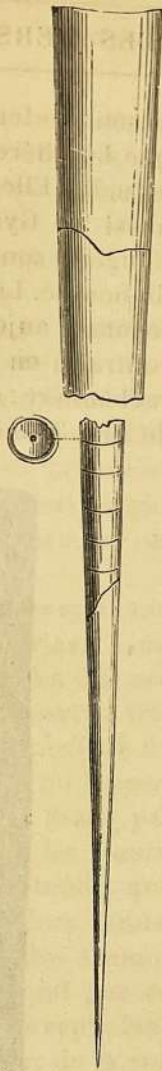


Fig. 19. — *Orthoceras regulare*.

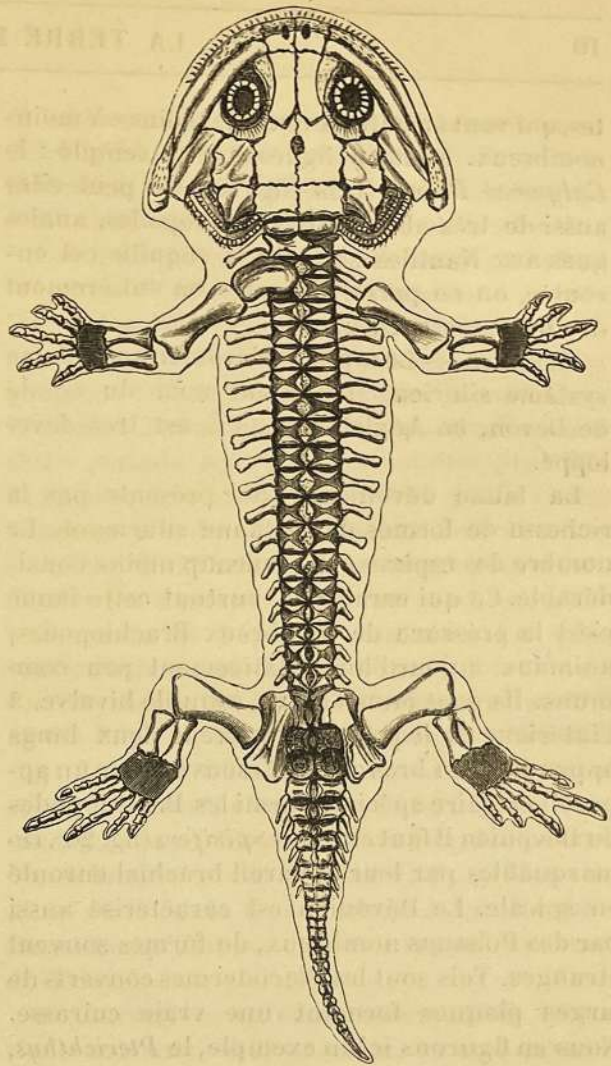


Fig. 25. — *Branchiosaurus* (agrandi), d'après Fritsch.

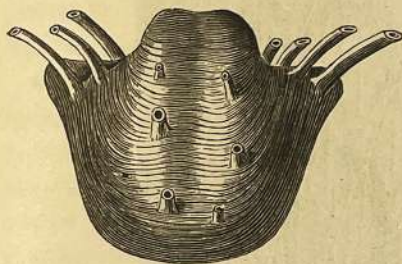


Fig. 24. — *Productus horridus*.

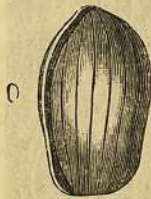


Fig. 22. — *Fusuline*, grandeur naturelle et grossie.

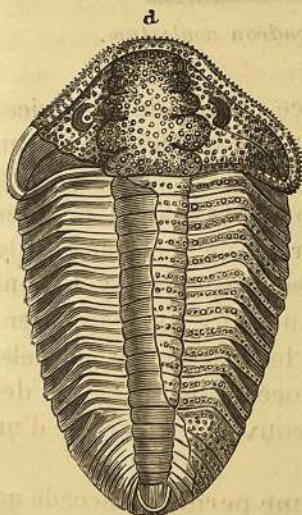


Fig. 18. — *Calymene Blumenbachii*.

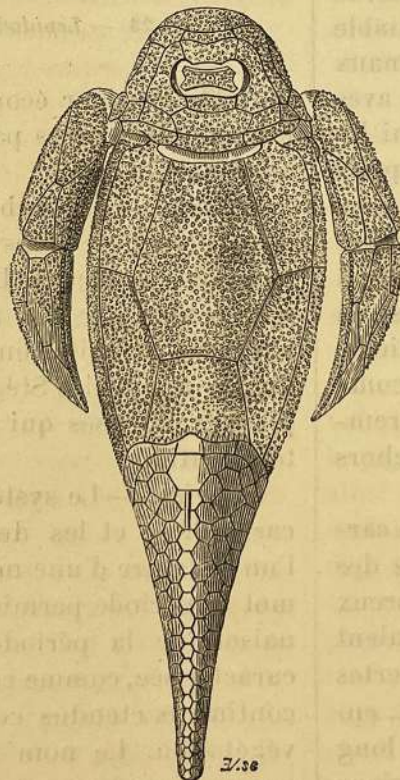


Fig. 21. — *Plerichthys*.

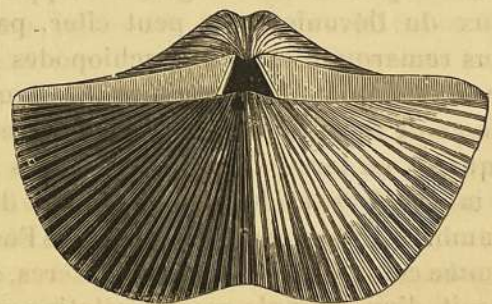
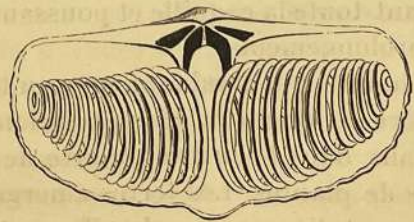


Fig. 20. — *Spirifer striatus* du Calcaire carbonifère.



FOSSILES DES TERRAINS PRIMAIRES.

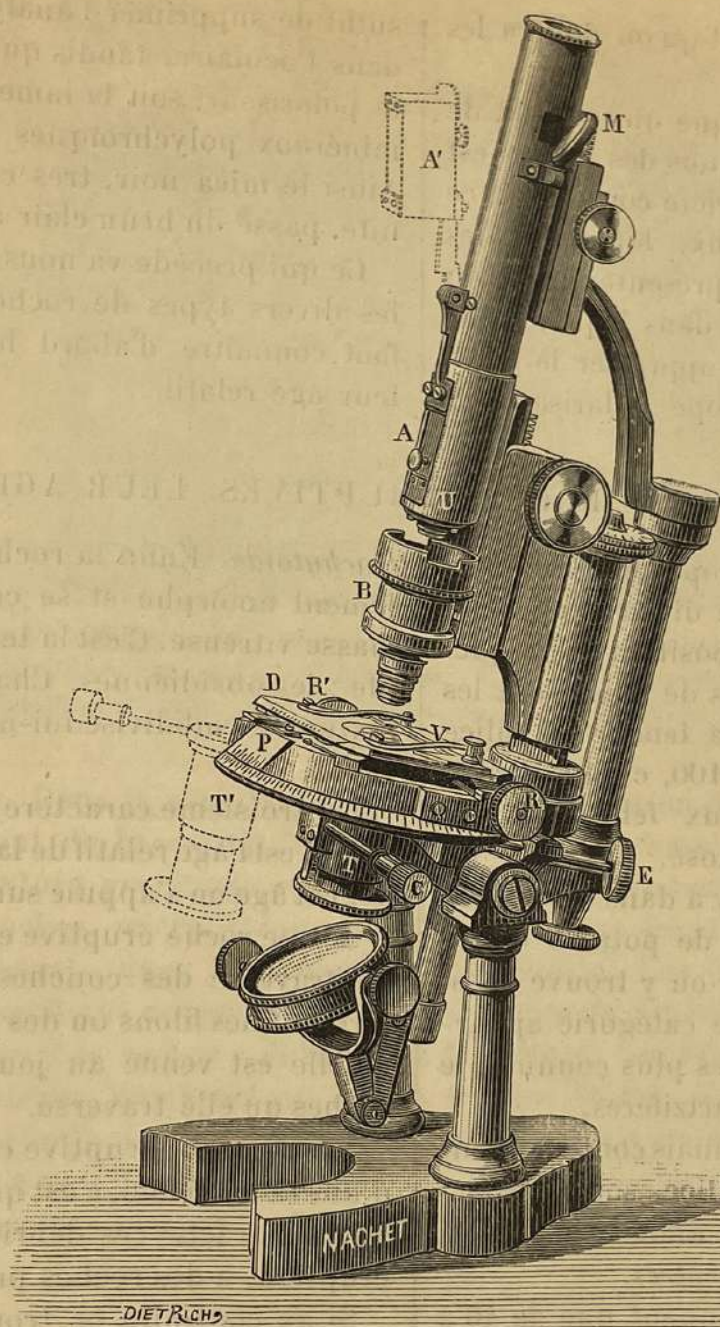


Fig. 466. — Microscope grand modèle de pétrographie' (modèle Nachet). — A, analyseur; A', analyseur déplacé latéralement; M, miroir pour éclairer les fils de l'oculaire; B, objectif; T, tube contenant le polariseur; T', ce tube a été déplacé latéralement; E, pignon mettant en mouvement la platine P; D, chariot mobile; V, équerre d'appui pour les lames de verre.



Fig. 75. — Gay-Lussac et Biot font des expériences de physique à 4000 mètres de hauteur.



Fig. 143. — Action de la pluie sur les roches du Salt Creek Cañon dans l'Utah (d'après Clarence King). (Voy. p. 114.)



Fig. 144. — Torrent dans les Alpes.

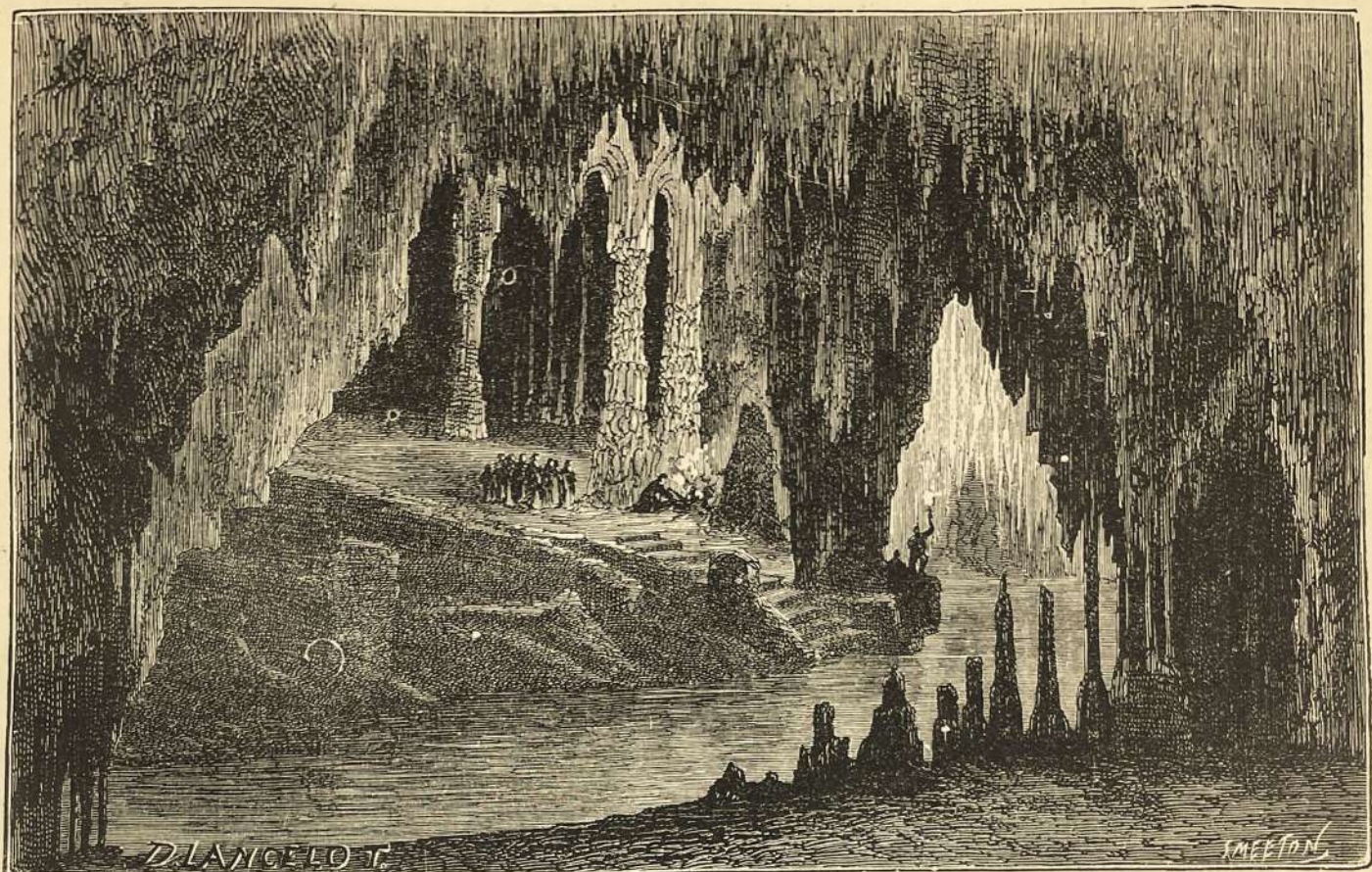


Fig. 170. — Les grottes de Han, où s'engouffre la Lesse, en Belgique (la salle du Dôme).



Fig. 171. — Grotte du Mammoth, près de Cave City, dans le Kentucky (États-Unis d'Amérique).

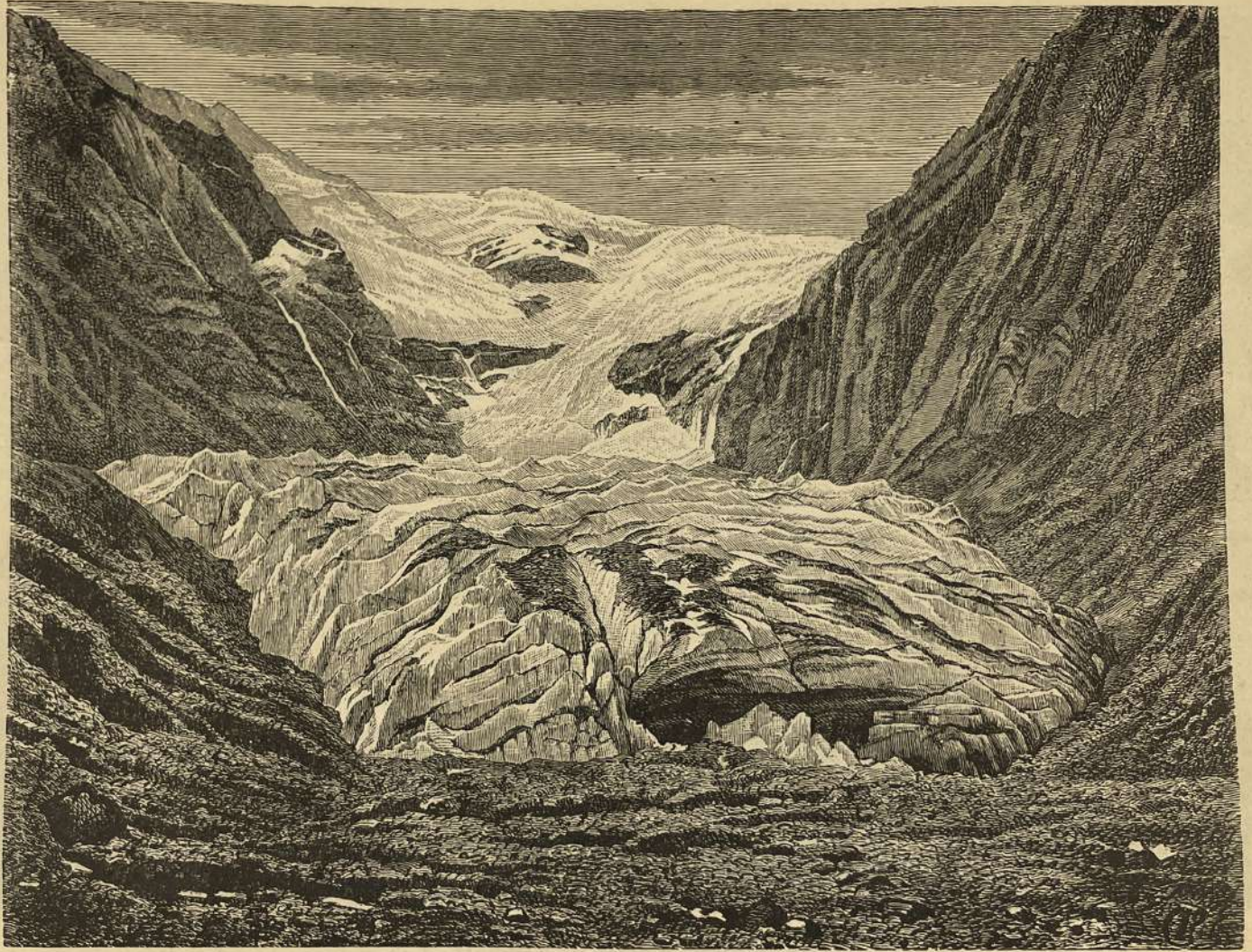


Fig. 184. — Vue d'un glacier de Norwège (montrant la glace moulée exactement sur les parois).



Fig. 218. — Colonnes trachytiques de Motu-Roa à la Nouvelle-Zélande (d'après de Hochstetter).



Fig. 230. — Intérieur du cratère du Vésuve en 1880 (d'après une photographie de Sommer).

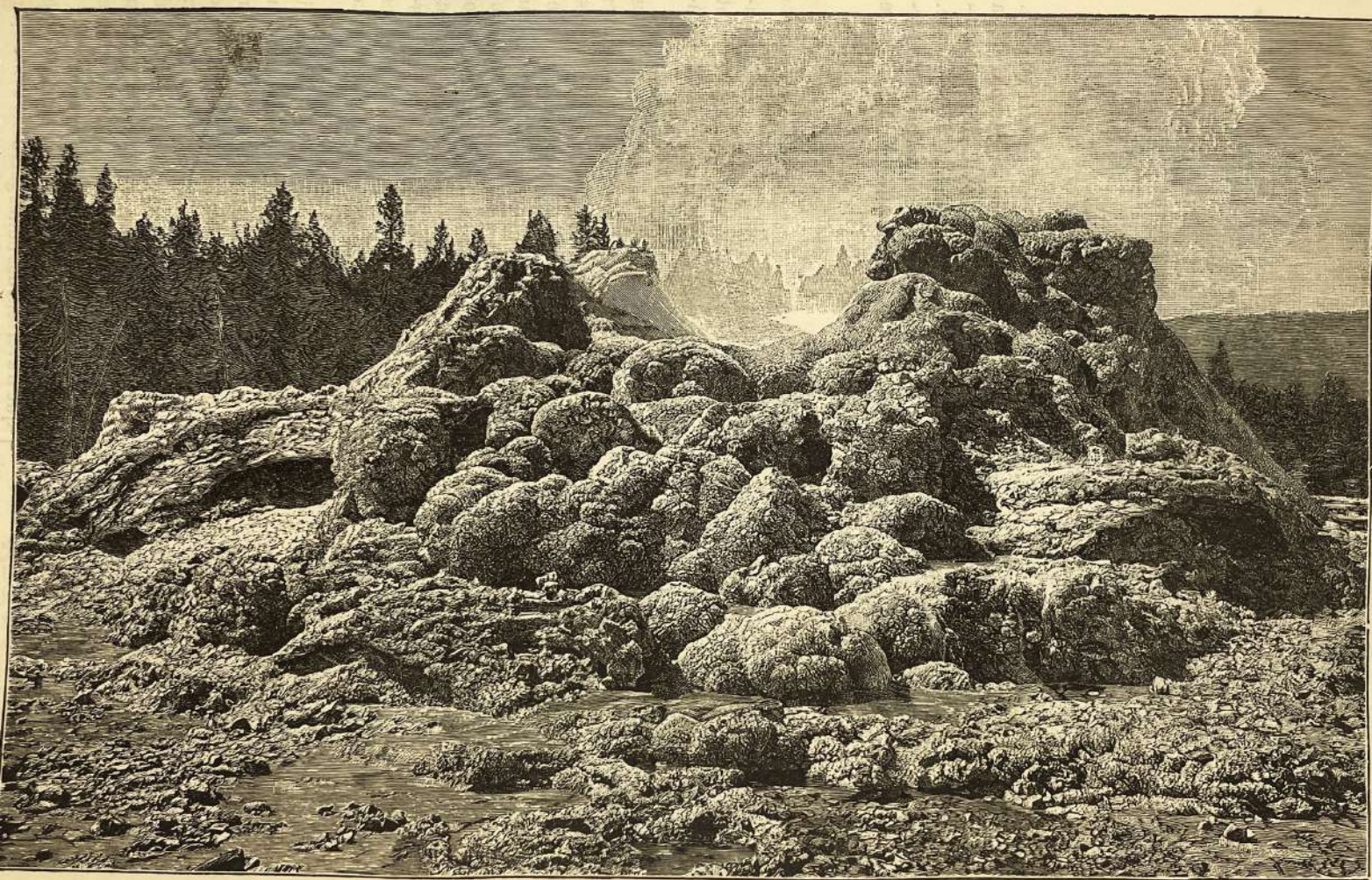


Fig. 315. — Cône du Castle-Geyser dans le parc de Yellowstone (États-Unis). (Voyez page 262.)



Fig. 331. — Dépôts de travertin à Pambouk-Kalessi (Asie Mineure), d'après de Tchihatchef. (Page 275.)



Fig. 393. — Un Fjord en Norwège.



Fig. 614. — Fosse de la Réussite à Anzin.

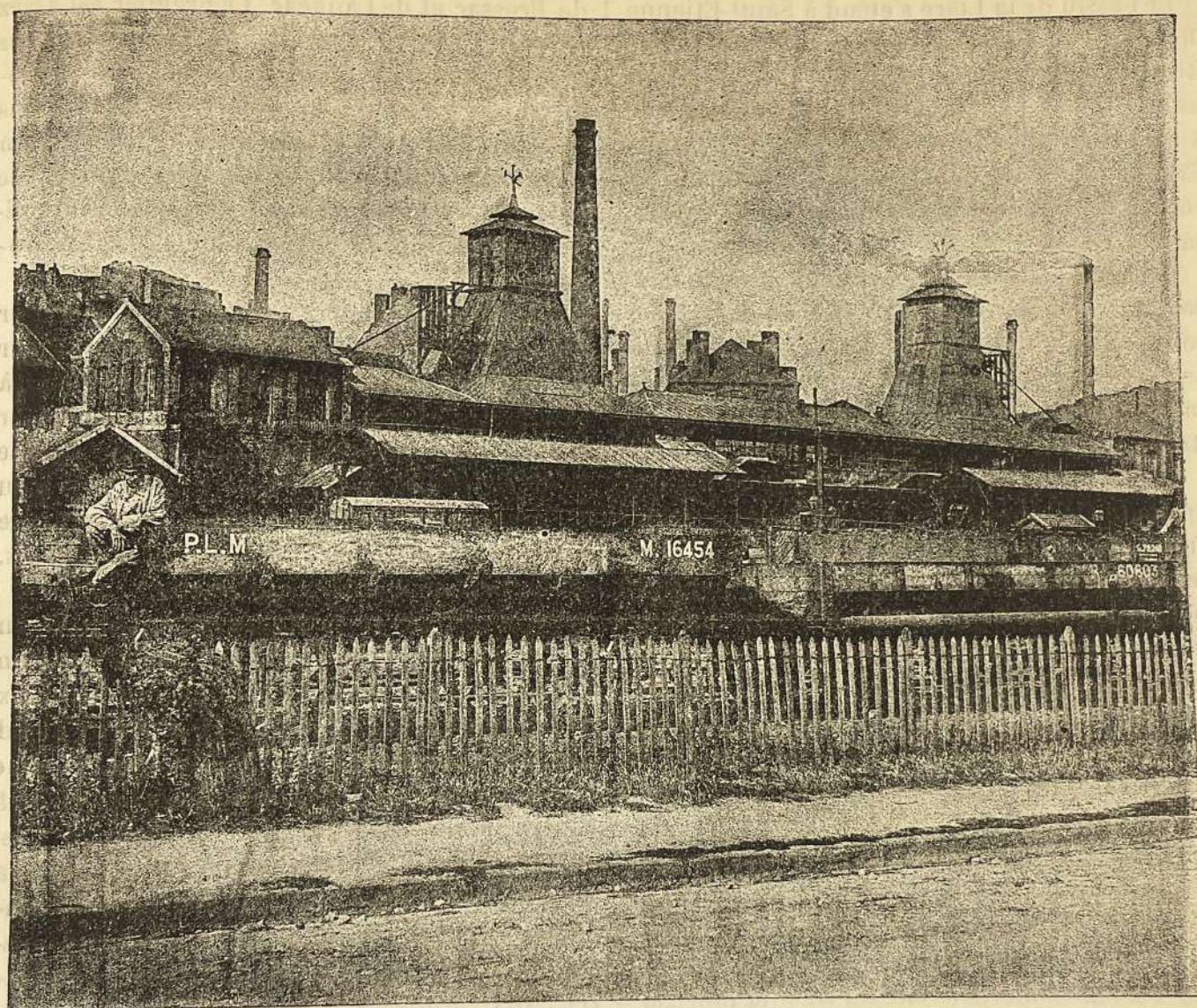


Fig. 618. — Puits de mines Sainte-Marie et Saint-Pierre-et-Saint-Paul au Creusot (page 494).



Fig. 619. — Le pays de la Sarre (page 496).