

les plus capables de nous renseigner sur l'existence économique et sociale de leurs compatriotes (1) ; le présent travail est sorti de ces enquêtes variées.

I Le sol et les étapes de son modelé

Nous avons tenté de donner, dans l'introduction de notre *Basse-Bretagne*, une idée d'ensemble de la physionomie du pays (2). M. Charles Barrois a analysé en détail la structure géologique de l'Arrée, soit dans ses articles (3), soit dans la construction de la grande carte géologique au 1/80.000^e (feuille 58, *Morlaix*) (4). M. de Martonne a interprété le modelé du sol, par des considérations purement géographiques tirées de la structure du massif armoricain et du travail des eaux courantes, suivant la méthode de Powell et de W. Morris Davis (5). En nous servant de ces travaux et en y ajoutant nos observations et nos mesures, nous étudierons d'abord les formes topographiques, qui, dans cette région, donnent à l'existence humaine des cadres si nettement délimités.

Le lecteur voudra bien se servir, pour l'intelligence des développements qui suivent, du croquis topographique par courbes de niveau, au 1/40.000^e, annexé au présent travail ; mais, comme notre étude dépasse les limites nécessairement bornées de ce croquis, où nous nous sommes contenté de représenter la tranche de sol sur laquelle a porté notre principal effort, il sera bon de joindre au croquis la feuille de l'Etat-major de Morlaix Sud-Ouest, au 1/80.000^e ou mieux encore au 1/50.000^e.

(1) C'est un devoir pour nous de remercier MM. Cléran, instituteur à Brasparts ; Coroller, instituteur à Saint-Rivoal ; Mazé, entrepreneur à Brasparts.

(2) C. VALLAUX, *La Basse-Bretagne* (1907). Introduction, § III.

(3) Ch. BARROIS, *Des divisions géographiques de la Bretagne*. (Ann. de Géogr. 15 janvier et 15 mars 1897).

(4) Parue en 1906.

(5) E. DE MARTONNE, *La pénéplaine et les côtes bretonnes* (Ann. de Géogr. 15 mai et 15 juillet 1906).