

Notes de lecture

BEADLE (L. C.), 1981. — *The inland waters of tropical Africa — An introduction to tropical limnology (second edition)* Longuran, 475 p.

Cette seconde édition de l'ouvrage bien connu du Professeur BEADLE est particulièrement bienvenue. Par rapport à la première édition de 1974, le plan n'a pas été modifié, mais les différents chapitres ont été l'objet de révisions et d'améliorations. L'addition de plus de 260 références, en particulier, a permis d'actualiser les travaux réalisés dans différentes régions d'Afrique : lacs éthiopiens, lac Turkana, lac Tchad, delta de l'Okavango et lacs de barrages notamment. Le volume de l'ouvrage s'est ainsi accru de plus de 100 pages. Il est peut-être dommage cependant qu'on y trouve très peu de références postérieures à 1978, dans la mesure où la réunion d'Hydrobiologie africaine, qui s'est tenue en 1979 à Nairobi, a été une source très importante d'informations.

Ce livre, qui synthétise l'ensemble de l'information anglophone et francophone, est à l'heure actuelle l'ouvrage de base pour tous ceux qui s'intéressent à la limnologie tropicale en Afrique.

C. LÉVÊQUE

PLIYA (J.), 1980. — *La pêche dans le Sud-Ouest du Bénin. Étude de géographie appliquée sur la pêche continentale et maritime.* Agence de Coopération Culturelle et Technique, 296 p.

Le travail de J. PLIYA est une excellente contribution à la connaissance de l'aspect sociologique et économique de la pêche continentale et maritime en République du Bénin. L'auteur, qui a manifestement une bonne connaissance du milieu, fait un état actuel de la composition et de la répartition ethnique des populations de pêcheurs, des techniques et des conditions de pêche, de la commercialisation et de la consommation des produits de la pêche.

L'aspect historique retrace l'évolution des peuplements humains et des institutions traditionnelles qui contrôlaient la pêche, tout en dressant un bilan sans complaisance des erreurs commises durant la période coloniale ou après l'indépendance. En particulier, l'auteur souligne le rôle que jouaient autrefois les structures sociales traditionnelles dans la réglementation de la pêche.

La mise en œuvre ultérieure de règlements basés sur le modèle européen, a abouti à une surexploitation du milieu naturel, les autorités chargées de les appliquer n'ayant pu se substituer aux anciennes structures pour en contrôler l'application. Il en résulte que les pêcheurs sont actuellement en crise et que leurs faibles revenus ne leur permettent plus de subvenir à leurs besoins. J. PLIYA propose donc diverses solutions techniques pour remédier à cet état de fait.

Il s'agit donc d'une excellente monographie locale où les lecteurs pourront trouver de nombreux renseignements de tous ordres. Il serait souhaitable que ce genre de travail soit plus souvent réalisé en Afrique.

C. LÉVÊQUE