

d'une liste numérotée d'oiseaux holarctiques par un comité formé de gens de la profession. Ce qui rend l'ouvrage si précieux pour les spécialistes, c'est le volume de données sur la condition de chacune des 518 espèces qui y sont abordées, mais aussi les renseignements d'ordre écologique, les observations taxonomiques, la nomenclature, certaines distinctions originales entre les espèces et surtout la liste de périodes de couvain la plus exacte que l'on puisse trouver sur la faune ailée de l'Amérique du Nord. Quant aux amateurs, ils aiment particulièrement les cartes des aires de nidification et les observations qui leur facilitent l'identification des oiseaux.

Déjà, plus de 21,500 exemplaires sur 29,000 de la version anglaise se sont vendus; les chiffres correspondants sont de 2,380 et 9,000 pour la version française. Pendant deux semaines, au mois, à Toronto, le livre a figuré en tête de la liste de ventes des ouvrages non romancés.

2. Liste annotée et bibliographie des mollusques abyssaux de l'univers.

A.H. Clarke, fils. 1962 (en anglais). Musée national du Canada, bull. n° 181, 114 p.

Il n'existe dans la documentation aucune autre liste annotée ou bibliographie mondiale des mollusques qui vivent à de très grandes profondeurs. Les laboratoires d'océanographie, particulièrement ceux de l'hémisphère nord, consultent souvent cette monographie dans laquelle sont identifiées et examinées 1,152 espèces et sous-espèces qu'on rencontre au delà de 1,000 brasses. Cet ouvrage permet aussi de formuler des généralisations de base sur la composition, la zoogéographie, l'origine et l'âge de la faune malacologique abyssale.

3. L'évolution des branchiostéges et la classification des téléostomes

(en anglais). D.E. McAllister. Musée national du Canada, bull. n° 221: 1-239. 21 planches, 3 illustrations.

Cette étude offre la seule reclassification complète et récente des poissons pleins d'arêtes (vivants et fossiles) de la classe des Téléostomes. Les Chondrostéidés, les Holostéidés et Les Téléostéens sont rétablis et reconstitués en tant qu'ordres supérieurs. On y présente une interprétation nouvelle de la phylogénie des Téléostéens, ainsi qu'un important réarrangement des ordres et des sous-ordres. La monographie a fait dernièrement l'objet d'une critique favorable dans la revue Nature (219 (5119):11).