

84A

96

ESTRATTO DA "SCIENTIA"

VOL. XCVI - (VIII-1961) - N. DXCH - 8

S. STANKOVIC. - *The Balkan Lake Ohrid and its living world*. (Le lac balkanique d'Ochrida et son monde vivant). A vol. in-8 (of *Monographiae Biologicae*, vol. IX), of 358 pages, with 101 figures and XXXIII tables. Uitgeverij Dr. W. Junk, Den Haag, 1960. Price, bound, Holl. Fl. 35.

Stankovic est professeur de Zoologie à la Faculté des Sciences de l'Université de Belgrade, mais c'est surtout un hydrobiologiste aux idées claires et qui sait les exposer aussi clairement qu'il les conçoit. Il dédaigne les élucubrations compliquées de détail, leur préférant les concepts simples et convaincants. Sa monographie sur le lac d'Ochrida (Yougoslavie) constitue un modèle d'équilibre descriptif, écrit de plus dans un anglais quasi élémentaire. L'oeuvre est conçue suivant le schéma classique des bons et honnêtes travaux naturalistes.

De même que la position géographique sert à expliquer la climatologie et le type de végétation du bassin, de même les conséquences morphologiques et hydrographiques découlent de la nature carsique du lac. Il est bon que l'auteur ait regroupé dans le chapitre « Conditions de vie » les vicissitudes thermiques, hydrodynamiques, chimiques et physiques de l'ample et profond miroir d'eau. Les communautés vivantes (*plancton* et *benthos*) sont réparties selon les modèles distributifs habituels de la limnologie et les graphiques qui illustrent la dynamique des populations permettent à l'auteur de parvenir à des définitions décisives sans divagations ou réserves excessives. La configuration équilibrée du monde vivant dans le lac d'Ochrida émerge d'un chapitre de Biogéographie ample et bien illustré qui, à partir de bases systématiques, débouche en un panorama concret des traces de formes disparues, des composantes immigrées et des parties autoctones des populations lacustres. De ce fait, Stankovic a renvoyé à ce point l'analyse tectonique du lac tertiaire qui autrement aurait mieux trouvé sa place dans les pages d'introduction. L'ensemble est complété par un bon petit chapitre sur la pêche et un coup d'oeil sur la célèbre station hydrobiologique locale. La revue bibliographique est vaste mais pertinente, et la liste alphabétique des organismes que l'on trouve dans le lac est extrêmement utile.

Le portrait que Stankovic nous propose de son lac n'est pas seulement le fruit de longues années de bonnes recherches, mais il constitue aussi un modèle à suivre pour une représentation exacte de tous les lacs que l'on peut considérer comme bien connus et correctement interprétés.

Perugia, Università, Istituto di Idrobiologia.

G. P. MORETTI