

„Abhandlung des Natrongewässer-Symposiums Tihany—Szegeđ—Szarvas“ (29. 9.—4. 10. 1969)

Einleitung

Von H. LÖFFLER

(Vorgelegt in der Sitzung der mathem.-naturw. Klasse am 26. 6. 1970 von
w. M. W. Kühnelt)

Salinaren Binnengewässern war einer der Schwerpunkte des Internationalen Limnologenkongresses in Israel 1968 gewidmet, doch befaßte sich keines der Themen mit Fragen der Natrongewässer, die seit den grundlegenden Studien von BEADLE (1932), JENKIN (1936) und HUTCHINSON (1937) erst in jüngster Zeit wieder an Interesse gewinnen (so vor allem TALLING & TALLING 1965, BAYLY 1967 a, b usw.). Der pannonsche Raum, in Europa das einzige bedeutende Gebiet mit einer Fülle von Natrongewässern, war im Verlauf der letzten Jahrzehnte ebenfalls mehrfach Anlaß zu einschlägigen Untersuchungen, die hauptsächlich in Ungarn, weniger in Österreich und Jugoslawien betrieben wurden. Hier Übersicht über das bisher Erreichte zu gewinnen war vor allem Anlaß, im Rahmen eines eigenen Symposiums, abgehalten in Tihany, Szegeđ und Szarvas, vom 29. 9.—4. 10. 1969, pannonsche Sodagewässer zu behandeln. Gewiß: vieles der hier zur Darstellung gelangenden Vorträge hat vorläufigen, ja sogar skizzenhaften Charakter und ein wesentlicher Fortschritt etwa für Produktionsfragen, für Fragen der Osmoregulation der wenigen bisher bekannten Natrongewässer-Spezialisten unter den Tieren usw. liegt nicht oder nur sehr teilweise vor, eher befriedigen einige Kapitel der Hydrochemie und Geologie. Aber weitgehend regen die meisten Artikel zu weiterer Forschung an, zu Einsichten in offene Probleme und Aussicht auf Zusammenarbeit in weiterem Rahmen. Dies mag letztlich ihre Veröffentlichung rechtfertigen.

Den Veranstalter des Symposiums, der Ungarischen Akademie der Wissenschaften, der Ungarischen Hydrologischen Gesellschaft, den Gastgeber in Szegeđ und im Staatsgut Szarvas sei hier nochmals ganz besonders für Organisation und Gestaltung der Exkursionen gedankt.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Sitzungsberichte der Akademie der Wissenschaften mathematisch-naturwissenschaftliche Klasse](#)

Jahr/Year: 1971

Band/Volume: [179_5-10](#)

Autor(en)/Author(s): Löffler Heinz

Artikel/Article: ["Abhandlung des Natrongewässer-Symposiums Tihany-Szeged-Szarvas" \(29. 9. - 4. 10. 1969\). Einleitung. 162](#)