

## บรรณานุกรม

- กาญจนภานันท์ ลีวมนโนนต์. 2527. สาทรร่าย. คณะประมง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.  
กรมชลประทาน. 2533. โครงการชลประทานแม่กวง อำเภอคอยสะเกิด จังหวัดเชียงใหม่.  
กรรณิการ์ สิริสิงห. 2525. เคมีของน้ำ น้ำโสโครกและการวิเคราะห์. คณะสาธารณสุขศาสตร์  
มหาวิทยาลัยมหิดล.  
ณรงค์ ฅ เชียงใหม่. 2525. มลพิษสิ่งแวดล้อม. สำนักพิมพ์โอเดียนสโตร์. กรุงเทพฯ.  
ธงชัย พรรณสวัสดิ์. 2525. คู่มือวิเคราะห์น้ำทิ้ง. สถาบันวิจัยสภาวะแวดล้อมจุฬาลงกรณ์-  
มหาวิทยาลัย กรุงเทพฯ. หน้า 339.  
ธีรพล กังคะเขต. 2530. การประเมินสถานภาพสารอาหารในน้ำจากอ่างเก็บน้ำภูมิพล โดยวิธีเคมี  
วิเคราะห์และสาหร่ายวิเคราะห์. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.  
ธวัชชัย งามสันติวงศ์. 2538. SPSS/PC+ SPSS FOR WINDOWS หลักการและวิธีใช้คอมพิวเตอร์  
ในงานสถิติเพื่อการวิจัย พิมพ์ครั้งที่ 3.  
นภาพรรณ นพรัตน์ภรณ์. 2525. จุลชีววิทยาสิ่งแวดล้อม. เอกสารประกอบการสอนวิชาจุลชีว  
48. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. กรุงเทพฯ.  
นันทนา กษเสนี. 2536. คู่มือปฏิบัติการนิเวศวิทยาน้ำจืด. สำนักพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.  
เปี่ยมศักดิ์ เมนะเสวด. 2536. แหล่งกับปัญหามลพิษ. สำนักพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.  
ศกาวรรณ จุฬามณี. 2534. ผลกระทบของการพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำต่อศักยภาพการเพาะเลี้ยงสัตว์ใน  
อ่างเก็บน้ำบริเวณศูนย์ศึกษาการพัฒนาห้วยฮ่องไคร้ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ อำเภอ  
คอยสะเกิด จังหวัดเชียงใหม่. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท ภาควิชาอนุรักษวิทยา มหาวิทยาลัย-  
เกษตรศาสตร์.  
พจนีย์ ศรีสุวรรณ. 2536. ความสัมพันธ์ของสารอาหารต่อการกระจายของแพลงตอนพืชและผลผลิต  
เบื้องต้นในอ่างเก็บน้ำบริเวณศูนย์ศึกษาการพัฒนาห้วยฮ่องไคร้. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท  
ภาควิชาชีววิทยา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.  
มันสิน ดัฒกุลเวสน์ และไพพรรณ พะประภา. 2536. การจัดการคุณภาพน้ำและการบำบัดน้ำเสีย  
ในบ่อเลี้ยงปลาและสัตว์น้ำอื่นๆ เล่ม 1. การจัดการคุณภาพน้ำ. ภาควิชาวิศวกรรม-  
สิ่งแวดล้อม คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

- ยูวดี พีรพรพิศาล. 2536. การศึกษาแพลงตอนพืชในอ่างเก็บน้ำของศูนย์ศึกษาการพัฒนาห้วยฮ่องไคร้ฯ. ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- ยูวดี พีรพรพิศาล. 2538. สาหร่าย ตอนที่ 1. ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับสาหร่าย สาหร่ายสีเขียวแกมน้ำเงินและสาหร่ายสีเขียว. ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- ลัดดา วงศ์รัตน์. 2522. ชนิดและปริมาณแพลงตอนที่บริเวณชายฝั่งอ่าวศรีราชา. โครงการวิจัยที่ ชม. 1-20. การศึกษาสภาวะน้ำเสียที่มีผลต่อสัตว์น้ำและการประมงที่อ่าวศรีราชา. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. กรุงเทพฯ.
- ลัดดา วงศ์รัตน์. 2530. แพลงตอนวิทยาเบื้องต้น. ภาควิชาชีววิทยาประมง คณะประมง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- ลัดดา วงศ์รัตน์. 2538. แพลงตอนพืช (Phytoplankton). ภาควิชาชีววิทยาประมง คณะประมง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตบางเขน กรุงเทพฯ.
- วิจิตร รัตนพานี และคณะ. 2533. การศึกษาและวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากแหล่งน้ำแม่ปิง. ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- เวียง เชื้อโพธิ์หัก. 2525. คุณภาพของน้ำกับกำลังการผลิตของบ่อปลา. ภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ คณะประมง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- ศิริเพ็ญ ตรีไชยาพร. 2530. บทปฏิบัติการการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ. ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- สถาบันวิจัยสังคม จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. 2530. การศึกษาและประเมินผลสิ่งแวดล้อมภายหลังการสร้างเขื่อนภูมิพลและเขื่อนสิริกิติ์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- สนิท บุญเคลือบ. 2517. การสำรวจสาหร่ายน้ำจืดในเขตธนบุรีและบางขุนเทียน กรุงเทพฯ. ปริญญานิพนธ์การศึกษามหาบัณฑิต. มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ. กรุงเทพฯ.
- สวาง บุญยวนิชย์. 2528. ชลชีววิทยา. คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง.
- สุคนธ์ คล่องดี. 2534. ความสัมพันธ์ระหว่างคุณภาพน้ำกับชนิดและปริมาณของสาหร่ายในอ่างเก็บน้ำของการประปาเชียงราย. การค้นคว้าแบบอิสระเชิงวิทยานิพนธ์ วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.

- อิสระ ทับสีสด. 2522. การสำรวจและการเพาะเลี้ยงสาหร่ายสีเขียวที่พบในแหล่งน้ำบางแห่งใน  
เชียงใหม่ คั่นคว้าอิสระเชิงวิทยานิพนธ์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- อรัสสา สาหร่ายสุวรรณ. 2524. การกระจายของไฟโตแพลงตอนในน้ำเสียบางแห่งในจังหวัด  
เชียงใหม่ งานวิจัย วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต (การสอนชีววิทยา) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- APHA, AWWA and WPCF. 1975. Standard Method for Examination of Water and Waste  
Water. 15<sup>th</sup> ed. APHA Inc., New York. 683 p.
- Aldridge, F.J., C.L. Schelske and H.J. Carrick, 1993. Nutrient Limitation in a Hypereutrophic  
Florida Lake. Arch. Hydrobiol. 127 (19) : 21-37.
- Boney, A.D. 1975. Phytoplankton. The Institute of Biology Studies in Biology. No.52 Edward  
Arnold Limited. London.
- Brook, A.J. 1981. The Biology of Desmids. Blackwell Scientific Publications. Oxford. 276 p.
- Campos, H., W. Stelfen, G. Agüero, O. Pawa and L. Zuniga. 1992. Limnological Study of lake  
Rupanco (Chile) Morphometry, Physics, Chemistry, Plankton and Primary productivity. Arch.  
Hydrobiol. Suppl. 90(1) 85-113.
- Fisher. R.A. and F. Yates. 1963. Statistical tables for biological, agricultural and medical  
research. Hafner Press, a division of Macmillian Publishing Co., Inc., N.Y. 6<sup>th</sup> ed.
- Fogg, G.E. 1971. Algal Cultures and Phytoplankton Ecology. The University of Wisconsin  
Press, Wisconsin.
- Goldman, C.R. and A.J. Horne. 1983. Limnology. New York : McGraw-Hill Book Company.
- Goulden, P.D., W.J. Traversy and G. Kerr. 1970. Detergent Phosphate and Water Pollution.  
Inland Water Branch, Department of Energy, Mines and Research, Ottawa.
- Green, J. 1968. The Biology of Estuarine Animals. Sidgwick and Jackson, London.
- Grundy, R.D. 1971. Strategies for Control of Man-made Eutrophication. Environ. Sci. & Technol.  
5 (12) : 1184-1190.
- Keeney, D.R. 1970. Nitrates in plants and waters. J. of Milk and Food Technol. 33 : 425-432.

- Kuosa, H., 1990. Subsurface chlorophyll maximum in the northern Baltic Sea Arch. Hydrobiol. 118(4) : 437-447.
- Lorenzen, C.J. 1963. Diurnal Variation in Photosynthetic Activity of Natural Phytoplankton Population. Oceangr. 8(1).
- Lind, E.M., 1968. Notes on the distribution of phytoplankton in some Kenya waters. Br. phycol. Bull 3(3) : 481-493.
- Moss, B. 1980. Ecology of Fresh Waters. Blackwell Scientific Publications, Oxford.
- Nusch, E.A. 1980. Comparison of different methods for Chlorophyll and Phaeopigment determination. Arch. Hydrobiol. Beih. Ergebn. Limnol. 14: 14-36.
- Palmer, C.M. 1969. A composite rating of algae tolerating Organic pollution J. Phycol. 5: 78-82.
- Patrick, R. 1977. Ecology of Fresh Water Diatoms-diatoms communities, The Biology of Diatom. University of California Press, Berkeley.
- Popovsky, J., L.A. Pfiester. 1990. SuBwasserflora von Mitteleuropa; Dinophyceae (Dinoflagellida). Gustav Fischer Verlag, Stuttgart.
- Prescott, G.W. 1962. Algae of the Western Great Lakes Area. Wm. C. Brown Company Publishers. Dubuque.
- Prescott, G.W. 1970. How to know the Freshwater Algae. Wm. C. Brown Company Publishers. Dubuque.
- Round, F.E. 1973. The Biology of the Algae. Antiliated Publishers Macmillan Ltd., London.
- Round, F.E. 1981. The Ecology of Algae. Cambridge University Press London.
- Shirota, A. 1966. The Plankton of South Viet-Nam. Overseas Technical Cooperation Agency, Japan.
- Smith, G.M. 1950. The Fresh-Water Algae of the United States. McGraw-Hill Book Co., New York.
- Sournia, A. 1969. Cycle annual de Phytoplankton et de la Production Primarine Dans les Mers Tropicales. Marine Bio.

- Sze, P. 1975. Possible effect of lower phosphorus concentrations on the phytoplankton in Onondage Lake, New York. *Phycologia* 14(4) : 197-204.
- Talling, J.F. 1962. Freshwater algae, pp. 743-757. In R.A. Lewin (ed.). *Physiology and Biochemistry of Algae*. Academic Press Inc., New York.
- Utermohl, H. 1958. Zur Vervollkommnung der quantitativen Phytoplankton Methodik. *Mitt. d. Internat. Verrinig. f. Limnologie*, 9:1-39.
- Welch, P.S. 1952. *Limnology*. McGraw-Hill Book Co. Inc., New York.
- Wetzel, R.G. 1975. *Limnology*. W.B. Saunders Co., Philadelphia.
- Wood, G. 1972. An Assesment of Eutrophication in Australian Inland Waters Australian Water Resources Council. Technical Paper No.15 Australian Government Publishing Serica, Canberra.
- Whitford, L.A. and Schumacher. G.J. 1969. A manual of the Freshwater Algae in North Carolina. The North Carolina Agricultural Experimental Sation. North Carolina.