

เอกสารอ้างอิง

- กาญจนาภรณ์ ลีम्मโนมนต์. 2527. **สาหร่าย**. คณะประมง. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ. 2537. **ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ.2537)**. กระทรวงวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม. กรุงเทพมหานคร.
- ณัฐยา ปรีณาวนิชย์. 2547. **ความสัมพันธ์ระหว่างคุณภาพน้ำกับชนิดและจำนวนแพลงก์ตอนในคลองธรรมชาติเขตบางขุนเทียน**. วิทยานิพนธ์หลักสูตรปริญญาโท สาขาวิชาการจัดการทรัพยากรชีวภาพ คณะทรัพยากรชีวภาพและเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
- ณภัทร น้อยน้ำใส. 2543. **ความหลากหลายทางชีวภาพของแพลงก์ตอนและความสัมพันธ์กับปัจจัยสิ่งแวดล้อมในระบบนิเวศแหล่งน้ำไหล ของลุ่มน้ำลำพระเพลิง**. วิทยานิพนธ์หลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาชีววิทยาสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี.
- ณรงค์ ณ เชียงใหม่. 2525. **มลพิษสิ่งแวดล้อม**. หน้า 248 สำนักพิมพ์โอเดียนสโตร์. กรุงเทพฯ.
- ธนศ วงศ์ยะรา. 2538. **ความหลากหลายของแพลงก์ตอนพืชและคุณภาพน้ำในคูเมืองเชียงใหม่**. วิทยานิพนธ์ วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- นันทนา คชเสนี. 2536. **คู่มือปฏิบัติการนิเวศวิทยาน้ำจืด**. พิมพ์ครั้งที่ 1. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ปราณี ภูาลัย. 2542. **การวิเคราะห์คุณภาพน้ำโดยใช้แพลงก์ตอนพืชและโคลิฟอร์มแบคทีเรียเป็นดัชนีบ่งชี้ในอ่างเก็บน้ำห้วยตึงเต่า จังหวัดเชียงใหม่**. วิทยานิพนธ์ วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการสอนชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- พิมพ์ลัษณ์ สังข์จำปา. 2546. **ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยสิ่งแวดล้อมต่อการแพร่กระจายของแพลงก์ตอนพืชบริเวณปากแม่น้ำแคว จังหวัดจันทบุรี และจังหวัดตราด**. วิทยานิพนธ์ วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิทยาศาสตร์ทางทะเล ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทางทะเล มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- มานิดา โขรัมย์. 2540. **การวิเคราะห์คุณภาพน้ำทางชีวภาพโดยใช้แพลงก์ตอนพืชและโคลิฟอร์มแบคทีเรียในอ่างเก็บน้ำอ่างแก้ว มหาวิทยาลัยเชียงใหม่**. วิทยานิพนธ์ วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.

ยูดี พีรพรพิศาล. 2538. **สาหร่าย. ตอนที่ 1 : ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับสาหร่ายสีเขียวแกมน้ำเงิน**

และสาหร่ายสีเขียว. ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.

พิมพ์ครั้งที่ 3. เชียงใหม่ : บุคลิกคอมพิวเตอร์.

ยูดี พีรพรพิศาล. 2542. **สาหร่าย : การจัดจำแนกและการนำ มาใช้ประโยชน์.**

เอกสารประกอบการบรรยาย. ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.

(ม.ป.ท.).

ยูดี พีรพรพิศาล. 2549. **สาหร่ายวิทยา.** ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.

รังสรรค์ เศรษฐปัญญา. 2554. **ประตูเมืองเชียงใหม่ สัมมมเมือง.** <http://www.iamchiangmai.com>

ลานทอง ชิตสุทธิ. 2549. **ความหลากหลาย การกระจายในแนวตั้งและนิเวศวิทยาเชิงประชากรของ**

แพลงก์ตอนเพื่อการติดตามตรวจสอบคุณภาพในอ่างเก็บน้ำดอยเต่า จังหวัดเชียงใหม่.

วิทยานิพนธ์ วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.

ลัดดา วงศ์รัตน์. 2538. **แพลงก์ตอนพืช.** คณะประมง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

ลัดดา วงศ์รัตน์. 2540. **คู่มือการเลี้ยงแพลงก์ตอน.** พิมพ์ครั้งที่ 1. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

ลัดดา วงศ์รัตน์. 2541. **แพลงก์ตอนสัตว์.** พิมพ์ครั้งที่ 1. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์มหาวิทยาลัย

เกษตรศาสตร์.

ลัดดา วงศ์รัตน์. 2542. **ความหลากหลายของแพลงก์ตอนพืชน้ำจืดในประเทศไทย**

(คลอโรไฟตาและโครโมไฟตา). รายงานผลการวิจัยด้านความหลากหลายทางชีวภาพใน

ประเทศไทย. 2542 : 39.

มันสิน ตันกุลเวศม์ และไพพรรณ พรประภา. 2539. **การจัดการคุณภาพน้ำ และบำบัดน้ำ**

เสียในบ่อเลี้ยงปลา. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์.

ไมตรี ดวงสวัสดิ์. 2522. **คุณสมบัติของน้ำกับการเลี้ยงปลา.** วารสารการประมง. 32 : 145-149.

วาสนศักดิ์ ลิ้มสุวรรณ. 2545. **การประเมินมลพิษของแหล่งน้ำและดินตะกอนบริเวณปากอ่าวใน**

เขตบางขุนเทียน. วิทยานิพนธ์ วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต ภาควิชาเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม

คณะพลังงานและวัสดุ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี.

วรญา ไชวพันธุ์. 2548. **ความหลากหลายและความชุกชุมของแพลงก์ตอนพืชขนาดใหญ่โครแพลงก์**

ตอนบริเวณปากแม่น้ำบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา. วิทยานิพนธ์ วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ทางทะเล ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทางทะเล คณะวิทยาศาสตร์

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

- Bold, H.C. and M.J. Wynne. 1978. **Introduction to the algae**. California : Prentice - Hall.
- Brunet, R - C. and Astin, K. Brian. 1998. **Variation in phosphorus flux during a hydrological season : The river Adour**. In Water Resources. 32 (No.3, pp. 547 -558). Great Britain : Elsevier Science.
- Chapman, V.J., and Chapman, D.J. 1973. **The algae**. (2 nd ed). London : The macmillan Press.
- Cocker, R.E. 1954. **Streams, Lakes, Ponds**. The University of North Carolina Press, Michigan.
- Greenberg, A.E., Clesceri, I.S. and Eaton, A.D. 1992. **Standard Method for Examination of Water and Waste Water**. 20th edition, : American Public Health Association (APHA), Washington DC.
- Hammer, M.J. 1975. **Water and Waste Water Technology**. John Wiley and Sons, Inc., New York. 502 p.
- Hauer, F.Richard, and Lamberti, Gary A. 1996. **Method in stream ecology**. San Diego : Academic Press.
- Hegewald, E., Hindak, F., and Schnepf. E. 1990. **Studies on the genus *Scenedesmus* Meyen (Chlorophyceae, Chlorococcales) from South India**, with special reference to the cell wall ultrastructure. Berlin : Gebruder Borntraeger.
- Holden. W.S. 1970. **Water treatment and examination**. London : J & A Churchill.
- Horne, Alexander J., and Goldman, Charles R. 1994. **Limnology**. (2 nd ed). New York : Mc Graw - Hill.
- Huber-Pestalozzi G. 1964. **Das Phytoplankton des. Süßwassers: Cryptophyceatae** Choromonadayphyceae, Dinophyceae, 3. Teil. E. Schweizerbart. Gustav Fischer Verlag Jena, Stuttgart.
- ISO 10260. 1992. **Water Quality-Measurement of Biochemical Parameter-Spectrometric Determination of the chlorophyll-a concentration**. International Standard, Technical Committee ISO/TC 147, Water quality, subcommittee SC2. International Organization for standardization, Casea Postalea, Geneva.
- Lewmanomont, K., Wongrat, L., and Supanwanid ,C. 1995. **Algae in Thailand**. (vol.3). Bangkok : Integrated Promotion Technology.
- Mckinney. R.E. 1962. **Microbiology for sanitary engineer**. New York : Mcgraw HillBook Company.

Peerapornpisal, Y., Chaiubol, C., Pekkoh, J., Kraibut, H., Chorum, M., Wannathong, P.

Ngearnpat., N., Jusakul, K., Thammathiwat, A., Chuanunta, J. and Inthasotti, T. 2004.

Monitoring of Water Quality in Ang Kaew Reservoir of Chiang Mai University

Using Phytoplankton as Bioindicator from 1995-2002. Chiang Mai Journal of Science.
31(1) : 85-94.

Peerapornpisal, Y., Pekkoh, J., Powangprasit, D., Tonkhamdee, T., Hongsirichat, A. and

Kunpradid, T. 2007. **Assessment of water quality in standing water by using**

dominant phytoplankton (AARL-PP Score). Journal of fisheries technology research,
(1) : p.71-81

Prescott, G.W. 1970. **How to know the freshwater algae.** IOWA:Brown Company Publishers.

Round, F.E. 1973. **The biology of the algae.** 2 nd. Affiliated Publishers, London.

Ruttner, F. 1953. **Fudamental of limnology.** Toronto : University of Toronto Press.

Talling, J.F. 1962. **Freshwater algae**, pp. 743-757. *In* R.A. Lewin (ed.). Physiology and

Biochemistry of Algae. Academic Press Inc., New York.

Warren, C.E. 1971. **Biological and water pollution control.** Philadeiphia : W.B.Saunders
Company.