

## บรรณานุกรม

- กรรณิการ์ สิริสิงห, 2525. เคมี่ของน้ำ น้ำไฮโดรค และ การวิเคราะห์. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยมหิดล.
- กิติ เอกอำพนและบุญยืน กิจวิจารณ์. การกระจายและผลกระทบในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ. ใน : สิรินทรเทพ เต้าประยูรและคณะ. 2531. รายงานการวิจัยการเพิ่มโปรตีนใน ผักตบชวาเพื่อเป็นอาหารสัตว์. สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยขอนแก่น : 1-32.
- จำรูญ ดันติพิศาลกุลและคณะ. 2533. รายงานการวิจัยเรื่องการวิจัยและพัฒนาเรือต้นแบบกำจัด ผักตบชวา และการทำปุ๋ยหมักจากผักตบชวา. กรุงเทพฯ : สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี.
- ทิพย์วัลย์ คำเหม็ง. การวิเคราะห์หาองค์ประกอบทางเคมีบางตัวในผักตบชวา. ในการประชุม วิชาการทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 12, 22-25 ตุลาคม 2529 : 446-447.
- ทิพย์วัลย์ คำเหม็งและวรรณวไล อธิวาสพงษ์. การวิเคราะห์ปริมาณโลหะในผักตบชวา จากแหล่งน้ำในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ. ม.ป.ท., ม.ป.ป..
- ทัศนีย์ แซ่เตีย. 2530. การกำจัดไนโตรเจนด้วยระบบแอ็คติเวเต็ดสลัดจ์ แบบดีไนตริฟิเคชั่น เกิดที่หลัง. วิทยานิพนธ์วิศวกรรมมหาบัณฑิต สาขาวิศวกรรมสุขาภิบาล บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ธงชัย พรรณสวัสดิ์และอุษา วิเศษสุนน. 2535. คู่มือวิเคราะห์น้ำเสีย. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ธวัชชัย เนียรวิฑูรย์. 2528. การวิเคราะห์น้ำและอาหารทางสาธารณสุข. ขอนแก่น : คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- ปรีดา แยมเจริญวงศ์และคณะ. การกำจัดน้ำเสียจากโรงฆ่าสัตว์ ใน การประชุมทางวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 23 สาขาสิ่งแวดล้อม, 2528 : (17-1)-(17-35).
- ปรัชญา ธัญญาดี. ปุ๋ยหมัก. กองบริรักษ์ที่ดิน กรมพัฒนาที่ดิน. ม.ป.ท., ม.ป.ป..
- \_\_\_\_\_. 2524. การทำปุ๋ยหมักของผักตบชวา. วารสารพัฒนาที่ดิน. 19 (194) : 6-15.
- มนตรี จุฬาวัดนชลและคณะ. 2530. เทคโนโลยีชีวภาพ. ชีวเคมี. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ ศ.ส.

- มันสิน ตันจุลเวศม์. 2530. การกำจัดสารอินทรีย์ในโตรเจน พร้อมกับสารอินทรีย์คาร์บอน ด้วยระบบแอกติวิตีเซลล์จ. กรุงเทพฯ : สถาบันวิจัยและพัฒนา คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- มันสิน ตันจุลเวศม์และไพพรรณ พรประภา. 2536. การจัดการคุณภาพน้ำ และการบำบัดน้ำเสียในบ่อเลี้ยงปลาและสัตว์น้ำอื่น ๆ. การจัดการคุณภาพน้ำ. กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- มัลลิกา บุญนาค. 2531. สถิติเพื่อการตัดสินใจ. กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ไม่ปรากฏชื่อผู้แต่ง. 2530. การอุตสาหกรรมโลหะหนักโดยผักคตชวา. กรมวิทยาศาสตร์บริการ. พก. (114) : 18-20.
- ขงยุทธ โอสดสภา. 2528. ปุ๋ยหมัก ปุ๋ยพืชสดและปุ๋ยอินทรีย์อื่น ๆ : หลักการผลิตปุ๋ย. พิมพ์ครั้งที่ 1. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ไทยวัฒนาพานิช.
- วิทยา มะเสนา. 2530. จุลชีววิทยาทางดิน. พิมพ์ครั้งที่ 2. ขอนแก่น : คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- วิศิษฐ์ ไชยศรีสงคราม. 2519. การตรวจเนื้อ. กรุงเทพฯ : การพิมพ์ไชยวัฒน์.
- วันเพ็ญ วิโรจภู. 2531. ชีววิทยาสำหรับวิศวกรสิ่งแวดล้อม. พิมพ์ครั้งที่ 2. ขอนแก่น : ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- ศรีบุญญา เปี้ยแดงและคณะ. การใช้รังสีกำจัดน้ำทิ้งจากโรงงานฆ่าสัตว์. ใน การประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 24 สาขาสิ่งแวดล้อม, 2529 : (13-1)-(13-19).
- สถานบำรุงพันธุ์สัตว์. 2526. การนำผักคตชวาหมักเพื่อใช้เลี้ยงโค. กรมปศุสัตว์, เชียงใหม่ : เอกสารส่งเสริมการเลี้ยงโคนม.
- สรสิทธิ์ วัชรโรทยานและคณะ. 2527. ธาตุอาหารที่จำเป็นสำหรับพืช : ความอุดมสมบูรณ์ของดิน. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- สิรินทรเทพ เต๋อประยูรและคณะ. 2531. การเพิ่มโปรตีนในผักคตชวาเพื่อเป็นอาหารสัตว์. ขอนแก่น : สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- Campbell, R. 1977. *Microbial Ecology*. New York : Halsted Press.
- Gabriel, B. 1994. *Wastewater Microbiology*. New York : Wiley-Liss.
- Gopal, B. and Sharma, KP. 1981. *Water Hyacinth (Eichhornia crassipes)*. New Delhi : Rashtravani.
- Gray, N.F. 1989. *Biology of Wastewater Treatment*. New York : Oxford University.

- Davia, R.O.E., Miller, R.R. and School, W. 1993. Nitrification of ammoniated peat and other nitrogen carriers. *Journal of American Socceity Agronomy*. 27 (9) : 729-739.
- Dyal, R.S., Smith, F.B. and Allison, R.V. 1993. The Decomposition of organic matter in soils at different initial pH. *Journal of American Socceity Agronomy*. 31 (10) : 841-851.
- Harbert, R.A. and Holding. A.J. and Keeney, D.R. 1993. Microbiological Aspect of the Polluton of Fresh Water with Inorganic Nutrients, pp. 181-197. In Sykes, G. and Skinner, F.A. microbial Aspect of pollution. New York : Academic Press.
- Iran, R.L. and J.D. Clark. 1776. Production of single cell protein by the cultivation of yeast in anaerobic digester supernatant supplement with carbohydrates. *European Journal Appl. Microbiol.* 2 : 231-241.
- Jaworski, N., Lawton, G.W., and Rohlich, G.A. 1963. Aerobic sludge digestion. *Journal of Air Water Pollution*. 5 : 93-102.
- Kobayashi, M. 1977. Utilizing and Disposal of Wastes by Photosynthetic Bacteria in Microbial Energy Conversion. Edited H.G. schlegel and J. Barnea, Pergamon Press.
- Leroy, G. Holm and Other. 1977. The Worlds Worst Weeds : Distribution and Biology. U.S.A : University Press of Hawai.
- Loehr, Raymond. 1984. *Pollution Control for Agriculture*. 2nd ed. Florida. New York : Academic Press.
- Martin, J.P. and Wang, Y. 1994. Utilization of plant residues for production artificial manures. *Journal of American Society Agronomy*. 36 (5) : 373-385.
- Metcalf and Eddy. 1991. *Wastewater Engineering Treatment Disposal Reuse*. 3rd ed. New Delhi : McGraw-Hill.
- Painter, H.A. 1983. Effect of temperature any pH value on the growth-rate constants of nitrifying bacteria in the activated process. *Water Research*. 17 : 237-248.
- Poincelet, R.P. 1974. A Scientific Examination of The Principles and Practice of Composting. *Compost Science*. 15(3) : 24-31.

Roseiro, J.B., C.P. Gerba, and W. Jakubowski. 1991. Survey of potable water supplies.

**Environmental Science Technology.** 25 : 1393-1399.

Smith, S.R. and Hadley, P. 1992. Nitrogenfertilizer Value of activated sewage derived protein : effect of environment and nitrification inhibitor on  $\text{NO}_3$  release soil microbial activity and yield of summer gabbage. **Fertilizer Research.** 33 (1) : 47-57.

Sturgis, M.B. 1992. The effect of additions of nitrogen on the decomposition of sugar cane trash under field conditions. **Journal of American Society Agronomy.** 24 (9) : 690-706.

Venkataraman, G. and other. 1974. **Algae : Form and Function.** New Delhi : Today & Tomorrow.

Wayne W. Daniel. 1983. **Biostatistics : A Foundation for Analysis in the Health Science.** 3rd ed. Singapore : John Wiley & Son.