

## เอกสารอ้างอิง

- กระทรวงสาธารณสุข. (2540). จำนวนสถานบริการสาธารณสุข. ค้นเมื่อ 16 สิงหาคม 2543, จาก <http://203.157.3.74/plm/s40.htm>
- กรมเศรษฐกิจการพาณิชย์. (2542). สถิติการค้าและเครื่องใช้วัตถุดิบของไทยปี 2541. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย จำกัด.
- เกรียงศักดิ์ อุทมนโรจน์. (2536). วิศวกรรมกรรมการกำจัดน้ำเสีย เล่มที่ 1. กรุงเทพฯ: มิตรนภา.
- กัลยา สุนทรวงศ์สกุล, อรวรรณ ศิริรัตน์พิริยะ, & ประกิตต์สินี สีहनนท์. (2536). อิทธิพลของโลหะหนักต่อกิจกรรมจุลินทรีย์ เนื่องจากการนำกากตะกอนบำบัดน้ำเสียชุมชนไปใช้ประโยชน์ทางการเกษตร. วารสารวิจัยสภาวะแวดล้อม, 17(1), 66-100.
- กอบแก้ว ตรงคงสิน. (2536) เกษตรธรรมชาติและทัศนคติของข้าพเจ้า. วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี, 8(3),
- คณะกรรมการจัดทำยุทธศาสตร์ปุ๋ยชีวภาพเป็นวาระแห่งชาติภายใต้การกำกับดูแลของรองนายกรัฐมนตรี (นายจาตุรนต์ ฉายแสง). (2547). แนวทางการขับเคลื่อนปุ๋ยเป็นวาระแห่งชาติ. กรุงเทพฯ: สถาบันชุมชนท้องถิ่นพัฒนา.
- งานบำบัดน้ำเสีย [ออนไลน์] ม.ป.ป. [อ้างเมื่อ 20 กันยายน 2548]. จาก [www.member.thai.net](http://www.member.thai.net)
- จักรกฤษณ์ หอมจันทร์. (2521). คู่มือปฏิบัติการจุลชีววิทยาทางดิน. ขอนแก่น: ภาควิชาปฐพีศาสตร์ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- จักรพงษ์ เจริญศิริ, ประไพ ชัยโรจน์, & วิศิษฐ์ โชติสกุล. (2532). ผลของการใส่วัสดุอินทรีย์ต่อประสิทธิภาพการใช้ปุ๋ยไนโตรเจนในดินนาชุดร่อยเอ็ด. วารสารดินและปุ๋ย, 11(2): 119-125.
- จารุวัฒน์ วรนิสรากุล, เฉลิมชาติ วันทวิน, อุดร จารุรัตน์, ธงชัย พรรณสวัสดิ์, & และ นิศการ โฆษิตรัตน์. (2436). การใช้ชีโวลท์ในสารชักพอกช่วยลดการเกิดยูโทรฟิเคชั่นในประเทศไทยได้จริงหรือ: ใน ธงชัย พรรณสวัสดิ์. เทคโนโลยีการควบคุมมลพิษ. (หน้า 167-467). กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- จำลอง กกรัมย์. (2538). ปุ๋ยอินทรีย์. นสพ. กสิกร, 68(1), 72-79.
- ฉวีวรรณ เหลืองวุฒิวโรจน์, เสียงแจ้ว พิริยพจนต์, พิทยากร ลิมทอง, & วรณลดา สุนันทพงศ์ศักดิ์. (2535). อิทธิพลของอินทรีย์วัตถุต่อปริมาณและกิจกรรมของจุลินทรีย์ในดิน. วารสารดินและปุ๋ย, 14(1), 24-25.
- ชอบ คณะฤกษ์. (2546). ความเป็นไปได้ของการใช้ปุ๋ยอินทรีย์. วารสารดินและปุ๋ย, 15(1) 142-146.

- ชัชชาย แจ่มใส. (2538). การเปรียบเทียบประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสียขั้นสุดท้ายของ  
วัชพืชน้ำที่จมและลอย. วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาชีววิทยา  
บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- \_\_\_\_\_. (2543). แนวโน้มการใช้ตะกอนน้ำเสียเพื่อการเกษตร. เอกสารประกอบการ  
สัมมนาวิชาปฐพีศาสตร์, ขอนแก่น, ภาควิชาปฐพีศาสตร์ คณะเกษตรศาสตร์  
มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- ชัยวัฒน์ เครือชะเอม. (2531). ภาวะมลพิษทางน้ำจากอาคารพาณิชย์กรมบางประเภทและ  
โรงพยาบาลในกรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- โชคชัย ไชยมงคล, ทรงเขาว์ อินสมพันธ์, & เสนีย์ กาญจนวงศ์. (2545). อัตราการเจริญเติบโต  
ของผักคะน้า กะหล่ำปลี และดอกแอสเตอร์ ที่ปลูกโดยน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียชุมชน  
ประเภทต่างๆ. ใน เอกสารประกอบการประชุมวิชาการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ.  
กรุงเทพฯ: สมาคมวิศวกรรมแห่งประเทศไทย.
- ไชยยุทธ กลิ่นสุคนธ์. (2536). ข้อพิจารณาเกี่ยวกับปริมาณน้ำทิ้งชุมชนในประเทศไทย.  
ใน ธงชัย พรรณสวัสดิ์. เทคโนโลยีการควบคุมมลพิษ. กรุงเทพฯ:  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ดาวรุ่ง สังข์ทอง, ธเรศ ศรีสถิตย์, & ปรัชญา ธัญญาดี. (2539). วิเคราะห์ปริมาณโลหะหนัก  
บางชนิดและธาตุอาหารหลักในปุ๋ยหมักปุ๋ยคอกและดินผสม. วารสารสภาวะแวดล้อม,  
18(1), 70-92.
- ทรงเขาว์ อินสมพันธ์, เสนีย์ กาญจนวงศ์, & โชคชัย ไชยมงคล. (2545). การเจริญเติบโต  
และการใช้ผลผลิตของข้าวที่ปลูกโดยน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียชุมชนประเภท  
ต่างๆ. เอกสารประกอบการประชุมวิชาการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ. (หน้า 17-19).  
กรุงเทพฯ: สมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย.
- ทรงศักดิ์ ศรีทุมมา, ธวัช ปทุมพงษ์, & สละ พรหมเดชะบุญ. (2533). การศึกษารูปแบบ  
ระบบบำบัดน้ำเสียที่เหมาะสมสำหรับโรงพยาบาลชุมชน. ขอนแก่น: ศูนย์อนามัย  
สิ่งแวดล้อม เขต 4.
- เทียนชัย สุวรรณเวช. (2543). การศึกษาวิธีการปลูกและการใช้ปุ๋ย สำหรับพืชปุ๋ยสดเพื่อเพิ่ม  
ผลผลิตข้าวโพด. วารสารดินและปุ๋ย, 22, 130-138.
- ทัศนีย์ อัดตะนันท์. (2542). การใช้ปุ๋ยเคมีให้มีประสิทธิภาพ. เคหการเกษตร, 23(9),  
146-150.
- ธงชัย พรรณสวัสดิ์. (2531). คู่มืออย่างง่ายสำหรับเดินระบบบำบัดน้ำเสีย. กรุงเทพฯ:  
คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

- ธงชัย พรรณสวัสดิ์. (2537). **คู่มือการออกแบบระบบระบายน้ำเสียและน้ำฝน.**  
พิมพ์ครั้งที่ 4. กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ธานี ประดับหยิว. (2539). **ลักษณะและปริมาณน้ำเสียจากอาคารสาธารณะบางประเภท**  
วิทยานิพนธ์ปริญญาวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมสุขาภิบาล  
บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- นงลักษณ์ กิตติรุ่งเรือง. (2536). **ผลของแอมโมเนียต่อการทำลายไซยาไนด์เดือนกมลชมพู.**  
วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (สาธารณสุขศาสตร์) สาขาวิชาโรคติดต่อ  
บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล.
- นิตยา มหาผล, สมบูรณ์ กนกนภากุล, & ปิติ พูนไชยศิริ. (2527). **แนวโน้มการใช้ตะกอน**  
**แห้งจากระบบกำจัดน้ำเสียเพื่อการเกษตรกรรม.** เอกสารการประชุมวิชาการเรื่อง  
Utilization of rural and urban wastes, กรุงเทพฯ, จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- . (2532). **การศึกษาพัฒนาระบบกำจัดน้ำเสียแบบประหยัดสำหรับโรงพยาบาล**  
**ทั่วไป.** เอกสารประกอบการประชุมเชิงปฏิบัติการเรื่อง รูปแบบการกำจัดอุจจาระและ  
น้ำเสียที่เหมาะสมสำหรับครัวเรือนและชุมชน, ขอนแก่น, คณะสาธารณสุขศาสตร์  
มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- นันทกร บุญเกิด. (2535). **ป่วยชีวภาพในระบบเกษตรยั่งยืน. ป่วยชีวภาพ, ( ), 1-274.**
- นันทวัน ฤทธิ์เดช. (2547). **การตรวจวัดความเสี่จสมบูรณ์ของปุ๋ยหมัก.**  
วารสารวิทยาศาสตร์มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 32(2), 80-85.
- นิรันดร์ สิงหบุตรา. (2539). **ปุ๋ยหมักไฮเทคกับงานจุลชีพวิทยาทางดิน. วารสาร The Green.**  
2(22),
- น้ำเสียชุมชน. [ออนไลน์] ม.ป.ป. [อ้างเมื่อ 20 กันยายน 2548]. จาก [www.Pcd.go.th](http://www.Pcd.go.th)
- ไบเฟิร์น. (2542). **ปุ๋ยปลาหมัก. เคหการเกษตร, 23(7), 164-166.**
- ปัทมา วิตยากร. (2534). **ความสัมพันธ์ระหว่างอินทรีย์วัตถุและคุณสมบัติทางเคมีบางประการ**  
**ของดินทรายที่มีต่อการใช้ที่ดินและการจัดการดินต่างกัน. วารสารดินและปุ๋ย, 17,**  
254-264.
- ปัทมาพร ยอดสันติ. (2543). **ความสัมพันธ์ระหว่างประสิทธิภาพการบำบัดกับสารแคดเมียม**  
**ตะกั่ว และปรอทในกากตะกอนจากโรงบำบัดน้ำเสียสีพระยาและห้วยขวาง. วิทยานิพนธ์**  
**ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สภาวะแวดล้อม สหสาขาวิชาวิทยา**  
**ศาสตร์สภาวะแวดล้อม บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.**
- ประพิศ แสงทอง, & ภาวนา ลิกขนานนท์. (2544). **การปลดปล่อยไนโตรเจนในดินจากการใส่**  
**กากตะกอนน้ำเสีย. วารสารดินและปุ๋ย, 23, 99-110.**
- ประไพโร ชัยโรจน์. (2536). **การใช้วัสดุอินทรีย์ปรับปรุงดินระยะยาวต่อความเป็นประโยชน์ของ**  
**ธาตุไนโตรเจน. วารสารดินและปุ๋ย, 15, 28-34.**

- ประสงค์ เชาวน์ปรีชา, & เจริญ พลปักพี. (2538). การเปรียบเทียบอิทธิพลของไนโตรเจนจากการใช้ปุ๋ยอินทรีย์และปุ๋ยเคมีที่มีผลต่อผลผลิตใบหอมอ่อน. *วารสารดินและปุ๋ย*, 17, 218-225.
- ประสาธ เกศพิทักษ์. (2535). เกษตรยั่งยืนในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ. *วารสารดินและปุ๋ย*, 14, 95-110.
- ปรีดา ปากเพียร, ดวงใจ ฉวยไสย, & ธวัชชัย ณ นคร. (2543). การตะกอนของกรุงเทพมหานคร: แนวทางการเลือกใช้น้ำมาใช้เป็นอินทรีย์และวัสดุปรับปรุงดิน. *วารสารดินและปุ๋ย*, 20, 163-171.
- ปรีดา แย้มเจริญวงศ์. (2534). เทคโนโลยีและน้ำเสีย. ขอนแก่น: มหาวิทยาลัยขอนแก่น. ผกาวดี นารอง. (2542). *มลภาวะและการควบคุมกำจัดของเสีย*. ขอนแก่น: ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ มหาวิทยาลัยขอนแก่น. [เอกสารอัดสำเนา].
- พักตร์วิมล เพียรล้ำเลิศ, & ธงชัย พรรณสวัสดิ์. (2537). การบำบัดน้ำเสียจากโรงพยาบาลในกรุงเทพมหานคร. *วารสารวิจัยสภาวะแวดล้อม*, 2, 15-29.
- พิชิต หงษ์สกุล. (2528). การใช้ปุ๋ยอย่างมีประสิทธิภาพ. *วารสารดินและปุ๋ย*, 7, 85-99.
- พิทยากร ลิ้มทอง. (2532). เทคโนโลยีชีวภาพกับปุ๋ยอินทรีย์. *วารสารดินและปุ๋ย*, 21, 132-151.
- \_\_\_\_\_, & นวีวรรณ เหลืองวุฒิวโรจน์. (2535). ระดับธาตุอาหารพืชในปุ๋ยหมัก. *วารสารโครงการหลวง*, , 6-12.
- \_\_\_\_\_. (2535). กองอนุรักษ์ดินและน้ำ: คู่มือการปรับปรุงดินและการใช้ปุ๋ย. ใน พิชิต หงษ์สกุล และปรีดา ปากเพียร. *คู่มือการปรับปรุงดินและการใช้ปุ๋ย*. กรุงเทพฯ: ศูนย์พิมพ์พลชัย.
- พีชณิตดา ธารานกุล, & ธนพร ขจรผล. (2547). อิทธิพลของการใช้ปุ๋ยคอกร่วมกับปุ๋ยเคมีต่อการเจริญเติบโต และผลผลิตดาวเรืองพันธุ์พื้นบ้าน. *วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร*, 35,(5), .....
- พัชรี แสนจันทร์, เกษสุตา เดชภิมล, & สถาพร ไพบูลย์ศักดิ์. (2535). คุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมีของดินทรายที่ได้รับอินทรีย์วัตถุเป็นเวลานานโดยการเขตกกรรมต่างกัน. *รายงานการศึกษาอินทรีย์วัตถุในดิน*, 20(3), 124-139.
- พิมพ์พันธ์ เจิมสวัสดิพงษ์. [ม.ป.ป.]. *ฟิสิกส์ของดิน*. ขอนแก่น: ภาควิชาปฐพีศาสตร์ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- พรรณพิมล ชัญญานุวัตร, & พรชัย สุภาวิดา. (2539). ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับปุ๋ยเคมีและตลาดปุ๋ยเคมีและตลาดปุ๋ยเคมี. *วารสารดินและปุ๋ย*, 18, 2-23.
- พอลลูชั่น แคร์. (2544). *เตาเผาขยะแบบมาตรฐาน*. กรุงเทพฯ: [ม.ป.พ.]. (เอกสารอัดสำเนา).

- ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. (2537). การควบคุมดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย. กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ยูไนเต็ทเทค เอ็นจิเนียริง. รายงานการศึกษาความเหมาะสมฉบับสมบูรณ์: โดยการศึกษาความเหมาะสมระบบบำบัดน้ำเสียเทศบาลเมืองลพบุรี. กรุงเทพฯ: บริษัทยูไนเต็ทเทค เอ็นจิเนียริง.
- รุ่งศักดิ์ ออมศรี. (2536). พฤติกรรมของระบบ AS ในการบำบัดน้ำเสียชุมชนที่มี BOD ต่ำ วิทยานิพนธ์ปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- เล็ก มอญเจริญ, & สุนันท์ อุณาภรณ์. (2535). กองสำรวจและจำแนกดิน: คู่มือการปรับปรุงดินและการใช้ปุ๋ย. ใน พิชิต หงษ์สกุล และปรีดา พากเพียร. คู่มือการปรับปรุงดินและการใช้ปุ๋ย. กรุงเทพฯ: ศูนย์พิมพ์พลชัย.
- วงศ์พันธ์ ลิ้มปะเสนีย์. (2527). การควบคุมดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย. กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- \_\_\_\_\_. (2538). การควบคุมดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย. กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- วิรัช จันทนู, & จีรวรรณ องค์โรจนกุล. (2542). การสำรวจความชุกของปรสิต์ลำไส้ในกากตะกอนน้ำเสียจากระบบบำบัดโรงพยาบาลศิริราช. วารสารวิชาการสาธารณสุข, 8(1), 72-78.
- วรรณลดา สุนันทพงษ์ศักดิ์, & พัทยากร ลิ้มทอง. (2532). การปรับปรุงบำรุงดินด้วยอินทรีย์วัตถุ. กรุงเทพฯ: [ม.ป.พ.].
- วรรณศรี บุญยรัตพันธ์. (2536). เทคนิคการกำจัดน้ำสกปรกจากอุตสาหกรรม. พิมพ์ครั้งที่ 2 ขอนแก่น: คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- วรสิทธิ์ วัชรโรทยาน. (2528). การใช้ปุ๋ยของกลุ่มประเทศอาเซียน. วารสารดินและปุ๋ย, 7, 108-130.
- วิศิษฐ์ ไชลิตกุล. (2528). สรุปการประชุมเรื่องการผลิตและการใช้ปุ๋ยของไทยในอนาคต. วารสารดินและปุ๋ย, 7, 161-162.
- ศานี ทิพย์ทะเบียนการ. (2533). สมรรถนะของระบบบำบัดน้ำเสียของโรงพยาบาลในกรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สภาวะแวดล้อม บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ศิราณี ศิริโนดม. (2534). ผลของกากตะกอนจากการบำบัดน้ำเสียชุมชนต่อการเติบโตและการสะสมโลหะหนักบริเวณพื้นที่เกษตรกรรมจังหวัดปทุมธานี. วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

- ศรัณยา เปี้ยแดง, ภารดี มามีชัย, ดำรง เชี่ยวศิลป์, & อนุชิต อีสริยเมตต์. (2533). การสำรวจพยาธิในกากตะกอนจากระบบกำจัดน้ำทิ้งจากโรงพยาบาลและแหล่งชุมชน. ใน จีระศักดิ์ โรจนเปรมสุข และคณะ. **ประมวลเรื่องการประชุมวิชาการการสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ครั้งที่ 1**. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์ใจทอง.
- \_\_\_\_\_, & สุภัจฉรี วงศ์สุบรรณ. (2541). การหมუნเวียนกากตะกอนไปใช้ประโยชน์ การฉายรังสีฆ่าเชื้อพยาธิไส้เดือนกลมในกากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย. **ฝ่ายนิเวศวิทยา รังสี กองวิทยาศาสตร์ชีวภาพ สำนักงานพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ**, 14(1), 43-53.
- ศุภกิจ นนทนันทน์. (2534). ธรณีวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมสำหรับการใช้ประโยชน์ใหม่ของกากทิ้งจากโรงงานอุตสาหกรรม. **วิศวกรรมสาร มก.**, 5(14), 17-24.
- \_\_\_\_\_. (2535). ธรณีวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมสำหรับการใช้ประโยชน์ใหม่ของกากทิ้งจากโรงงานอุตสาหกรรม. **วิศวกรรมสาร มก.**, 5(15), 100-116.
- \_\_\_\_\_. (2538). ธรณีวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมสำหรับการใช้ประโยชน์ใหม่ของกากทิ้งจากโรงงานอุตสาหกรรม. **วิศวกรรมสาร**, 48(4), 59-62.
- ศุภมาศ พนิชศักดิ์พัฒนา. (2527). ปุ๋ยอินทรีย์กับดินและพืช. **วารสารดินและปุ๋ย**, 6, 155-166.
- \_\_\_\_\_. (2528). การใช้อินทรีย์วัตถุที่เหลือใช้ในการเกษตร 1 ผลของอินทรีย์วัตถุต่อการเจริญเติบโต และผลผลิตของข้าว: การทดลองที่ 1. **วารสารเกษตรศาสตร์ (วิทย)**, 19, 195-129.
- \_\_\_\_\_. (2538). การใช้น้ำทิ้งจากการผลิตแก๊สชีวภาพ เป็นปุ๋ยไนโตรเจนสำหรับข้าวโพดหวานที่ปลูกบนดินซุดกำแพงแสน. **วารสารเกษตรศาสตร์ (วิทย)**, 29(3), 358-380.
- \_\_\_\_\_. (2538). การใช้อินทรีย์วัตถุเหลือใช้บางชนิด เป็นปุ๋ยไนโตรเจนสำหรับข้าวโพดหวานที่ปลูกบนดินกำแพงแสน. **วารสารเกษตรศาสตร์ (วิทย)**, (29), 358-370.
- ศูนย์สารสนเทศเศรษฐกิจการค้า กรมเศรษฐกิจการพาณิชย์. (2532). **สถิติการค้าระหว่างประเทศของไทย**. กรุงเทพฯ: กรมเศรษฐกิจการพาณิชย์.
- \_\_\_\_\_. (2536). **สถิติการค้าระหว่างประเทศของไทย**. กรุงเทพฯ: กรมเศรษฐกิจการพาณิชย์.
- \_\_\_\_\_. (2537). **สถิติการค้าระหว่างประเทศของไทย**. กรุงเทพฯ: กรมเศรษฐกิจการพาณิชย์.
- \_\_\_\_\_. (2542). **สถิติการค้าระหว่างประเทศของไทย**. กรุงเทพฯ: กรมเศรษฐกิจการพาณิชย์.
- \_\_\_\_\_. (2543). **สถิติการค้าระหว่างประเทศของไทย**. กรุงเทพฯ: กรมเศรษฐกิจการพาณิชย์.

- ศูนย์สารสนเทศเศรษฐกิจการค้ากรมเศรษฐกิจการพาณิชย์. (2545). สถิติการค้าระหว่างประเทศของประเทศไทย. กรุงเทพฯ: กรมเศรษฐกิจการพาณิชย์.
- \_\_\_\_\_. (2546). สถิติการค้าระหว่างประเทศของประเทศไทย. กรุงเทพฯ: กรมเศรษฐกิจการพาณิชย์.
- \_\_\_\_\_. (2547). สถิติการค้าระหว่างประเทศของประเทศไทย. กรุงเทพฯ: กรมเศรษฐกิจการพาณิชย์.
- สมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย. (2545). เอกสารประกอบการประชุมวิชาการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ. กรุงเทพฯ: สมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย.
- สมชาติ อัครวิธานนท์. (2531). ภาวะมลพิษทางน้ำจากอาคารพาณิชย์กรรมบางประเภทและโรงพยาบาลในกรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์ปริญญาวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- สมโภชน์ ศรีอัสตร. (2536). การกำจัดไขพยาธิไส้เดือนกลมในน้ำเสียจากส้วม โดยระบบถังกรองไร้อากาศ. วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (สาธารณสุขศาสตร์) สาขาวิชาเอกอนามัยสิ่งแวดล้อม บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล.
- สมญา ตั้งตระการพงษ์. (2543). อิทธิพลของการใช้ที่ดินต่อการสะสมอินทรีย์วัตถุแสดงชีวภาพจุลินทรีย์และรูปไนเตรตในดิน. เอกสารประกอบการสัมมนาปฏิวัติศาสตร์ (112 891) ประจำปีภาคปลายปีการศึกษา 2543, ขอนแก่น, มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- \_\_\_\_\_, & ปัทมา วิตยากร. (2547). การศึกษาการเสื่อมโทรมของดินโดยใช้อินทรีย์วัตถุในดินเป็นตัวบ่งชี้. เกษตร, 32(4),.....
- สมพร แซ่ลี, & จักรกฤษณ์ หอมจันทร์. (2546). ผลกระทบของปุ๋ยน้ำชีวภาพต่อการเจริญเติบโตของข้าวโพดหวานพันธุ์ขาวคู้. วารสารมหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 22(2): 7-16.
- สละ พรหมเดชะบุญ, เดชา รามนิกุลชลิน, ธวัช ปทุมพงษ์, กมล เสนะไพรวรรณ, ดาริวรรณ เศรษฐีธรรม, & สวง สุดประเสริฐ. (2535). การศึกษาระยะเวลาการมีชีวิตรอดของตัวอ่อนและไขพยาธิไส้เดือนกลมในถังหมักอุจจาระเป็นปุ๋ยของเทศบาลเมืองอุดรธานี. ขอนแก่น: ศูนย์อนามัยสิ่งแวดล้อมเขต 6 กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข.
- สารสิน อุทยานนท์. (2532). รายงานการศึกษาประเมินผลการกำจัดอุจจาระโดยวิธีหมักเป็นปุ๋ย: เทศบาลเมืองอุดรธานี. ขอนแก่น: ศูนย์อนามัยสิ่งแวดล้อมเขต 4.
- สินีนุช ศศิยศชาติ, & มั่นสิน ตันทุลเวศน์. (2545). ความต้องการต่างในระบบบำบัดน้ำเสียแบบไม่ใช้อากาศ. ใน เอกสารประกอบการประชุมวิชาการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ. กรุงเทพฯ: สมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย

- สุจินดา ลักขณาอดิศร, พิสมัย เจนวนิชปัญจกุล, ไชยยุทธ กลิ่นสุคนธ์, & ปรีชา พลอยภัทรภิญโญ. (2545). เทคโนโลยีการบำบัดน้ำเสียอุตสาหกรรมเพื่อป้องกันภาวะเรือนกระจก. ใน เอกสารประกอบการประชุมวิชาการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ. กรุงเทพฯ: สมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย.
- สุจินต์ พนาปวุฒิกุล. (2530). ผลของอุณหภูมิที่มีต่อระบบบำบัดน้ำเสียแบบ Activated Sludge. ใน ธงชัย พรรณสวัสดิ์. เทคโนโลยีน้ำและน้ำเสีย. (หน้า 2-12). กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- \_\_\_\_\_. (2540). การใช้น้ำเสียโดยตรงเพื่อการเกษตร. *Environmental Engineering Journal*, (March-April), 20-36.
- สุภัจฉรี วงศ์สุบรรณ. (2536). ผลของรังสีแกมมาต่อไขพยาธิไส้เดือนกลมหมูในกากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำทิ้ง. วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (สาธารณสุขศาสตร์) สาขาวิชาเอกโรคติดเชื้อ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล.
- สุรพล สายพานิช. (2537). การควบคุมดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย. กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- สุรีย์ บุญญาอนุพงศ์, & เสนีย์ กาญจนวงศ์. (2545). ทักษะการยอมรับของประชาชนต่อการนำน้ำทิ้งจากการบำบัดน้ำเสียชุมชนมาใช้ในการเกษตรกรรม. ใน เอกสารประกอบการประชุมวิชาการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ. กรุงเทพฯ: สมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย.
- สุวพันธ์ รัตนรัตน์, & ปรีดา พากเพียร. (2527). คุณสมบัติบางประการทางเคมีของดินที่เกี่ยวข้องกับการใช้ปุ๋ยเคมี. *วารสารดินและปุ๋ย*, 6, 216-240.
- เสียงแจ้ว พิริยพจนต์. (2532). ผลการใช้วัสดุชนิดต่างๆในการทำปุ๋ยหมักต่อการเปลี่ยนแปลงปริมาณจุลินทรีย์. ใน วรณลดา สุนันท์พงษ์ศักดิ์ และพิทยากร ลิ้มทอง. รายงานผลการวิจัยการปรับปรุงดินด้วยอินทรีย์วัตถุ 2526-2532. กรุงเทพฯ: [ม.ป.พ.].
- เสนีย์ กาญจนวงศ์. (2545). การศึกษาสมรรถนะการหมักมูลฝอยชุมชนแบบไร้ออกซิเจนชนิดสองขั้นตอนที่อัตราภาวะบรรทุกสารอินทรีย์ของถังสร้างกรดต่างกัน. *วารสารวิศวกรรมศาสตร์ (มช.)*, 10(2), 55-62.
- สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดขอนแก่น. (2544). รายงานประจำเดือนเรื่องผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำประจำเดือน. ขอนแก่น: สำนักงานสาธารณสุข จังหวัดขอนแก่น.
- สำนักงานสถิติแห่งชาติ. (2548). การสำรวจความคิดเห็นของประชาชนเกี่ยวกับการประกันสุขภาพถ้วนหน้า พ.ศ. 2547. กรุงเทพฯ: สำนักงาน.
- สำนักเศรษฐกิจการเกษตร. (2538). สถิติการค้าสินค้าเกษตรกรรมไทยกับต่างประเทศปี 2537. กรุงเทพฯ : สำนักงาน

- หรั่ง มีสวัสดิ์, มงคล พาณิชกุล, สันติ อีราภรณ์, & มณฑล เสวตานนท์. การใช้ปุ๋ยอย่างมีประสิทธิภาพกับข้าวโพด. *วารสารดินและปุ๋ย*, 2, 97-108.
- อดุง ศิลป์ประเสริฐ และคณะ. (2545). การศึกษาการปนเปื้อนโลหะหนักในข้าว ผักคะน้า กะหล่ำปลี และดินที่ปลูกโดยใช้น้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียเทศบาลนครเชียงใหม่. ใน *เอกสารประกอบการประชุมวิชาการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ*. กรุงเทพฯ: สมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย.
- อนันต์ สกฤกริม. (2530). *ปรสตีวิทยา*. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์รุ่งวัฒนา.
- อรุณี เจริญศักดิ์ศิริ. (2539). ปัจจัยบางประการที่มีผลต่อการเลือกซื้อปุ๋ยของเกษตรกรภาคกลาง. *วารสารดินและปุ๋ย*, 18, 24-28.
- ออมทรัพย์ นพอมรบดี. (2542). ปุ๋ยชีวภาพกับการจัดการดินและปุ๋ย. *วารสารดินและปุ๋ย* 21, 113-131.
- อรพรรณ วิเศษสังข์, & จุมพล สารนาถ. (2541). มาใช้ปุ๋ยอินทรีย์กันเถอะ. *เคหะการเกษตร*, 22(2), 148-152.
- เอกนิทย์ หาญศักดิ์. (2538). ใบไม้ผุ. *นสพ.กสิกร*, 68(1), 257-258.
- อวยชัย บุญญานพวงศ์, สุรจิตร ฤทธิภักดี, & พรรณี จูทามาตย์. (2541). ผลของอินทรีย์วัสดุเหลือใช้ชนิดต่างๆเพื่อเพิ่มผลผลิตข้าว. ใน *เอกสารประกอบการประชุมวิชาการข้าวและธัญพืชเมืองหนาว ประจำปี 2541*. กรุงเทพฯ: สถาบันวิจัยข้าว กรมวิชาการเกษตร.
- เอ็นไวรอนเมนทอลแคร์เซ็นเตอร์. (2538). รายงานฉบับกลางโครงการศึกษาความเหมาะสมระบบรวบรวมและบำบัดน้ำเสียเทศบาลเมืองหนองคาย. กรุงเทพฯ: บริษัทเอ็นไวรอนเมนทอลแคร์เซ็นเตอร์ จำกัด.
- อำนวยการศิลป์ สุขศรี. (2535). อิทธิพลของปุ๋ยคอก ปุ๋ยพืชสดและปุ๋ยเคมีสูตร 13-13-21 (NPK) ต่อการเจริญเติบโตและผลผลิตข้าวโพดปลูกในดินชุดยโสธร. *วารสารเกษตร*, 8(2), 204-210.
- Aitken, D.M, Phillip, E.H, Lisa, A.C, Stefan, J.G, & William, T.S. (1994). Activated sludge and other aerobic suspended culture process water. *Environment Research*, 66(4).
- Abckrand, & Ozaki, Y. (1998). Comparison of useful terrestrial and aquatic plant species for removal of nitrogen and phosphorus from domestic wastewater. *Soil Sci. Plant. Nutr.*, 44(4), 599-607.
- Adil, N.G., & Sherard, J.H. (1988). Kinetics and stiochimetry of activated sludge. *Journal WPCF*, 20(7), 221-229.

- Barbarick, K.A., & Ippolito, J.A. (2000). Nitrogen fertilizer equivalency of sewage biosolids applied to dryland winter wheat. **J. environ. Qual.**, **29**(4): 1345-1351.
- Bierman, P.M., Rosen, C.J., Bloom, P.R., & Nater, E.A. (1995). Soil solution chemistry of sewage sludge incinerator ash and phosphate fertilizer amended soil. **J. environ. Qual.**, **24**, 279-285.
- Binder, & Sander. (2002). **Sewage sludge vs. nitrogen fertilizer**. Retrieved ....., 2001, from [www.Lancaster.unl.edu/enviro/biosolids/research.htm](http://www.Lancaster.unl.edu/enviro/biosolids/research.htm)
- Blumental, D.S., & Schultz, M.G. (1975). Incidence of intestinal obstruction in children infected with *Ascaris lumbricoides*. **Am.J.Trop.Med.Hug**, **24**, 801-805.
- Braungarf, M., Hansen, H., & Mulhall, D. (1997). Biomass nutrients recycling. **Water environment & Technology**,..... **41-45**.
- Clarke, A.J., & Perry, R.N. (1980). Egg-shell permeability and hatching of *Ascaris suum*. **Parasitol**, **80**, 447-456.
- Chung, Y.C., & Neethling, I.B. (1988). ATP as a measure of anaerobic sludge digester activity. **Journal WPCF**, **60**(1), 107-112.
- Cowan, R.M., Alagappan, G., Ellis, T.G., Mathew, J.H., & Uberoi, V. (1997). Activated sludge and other aerobic suspended culture process. **Water Environment Research**, **69**(4), 462-487.
- Crites, W., & David, Richard. (1987). Land application of sludge in San Diego. **Journal WPCF**, **59**(8), 774-780.
- Dcmijian, Y.A., Westman, T.R., Joshi, A.M., Rop, D.J., Buhl, R.V., & Clark, W.R. (1984). Land treatment of contaminated sludge. **Journal WPCF**, **56**(4), 370-377.
- Doty, W.T., Baker, D.E., & Shipp, R.F. (1977). Chemical monitoring of sewage sludge in Pennsylvania. **J. Environ. Qual.**, **6**(4), 421-426.
- Elvira, C., Sampedro, L., Dominguez, J., & Mato, S. (1997). Vermicomposting of wastewater sludge from paper-pulp industry with nitrogen rich materials. **Soil Biochem.**, **29**(3), 759-762.
- Gaspard, P.G., Wiart, J., & Schwartzbrod, J. (1995). Urban sludge reuse in agriculture: waste treatment and parasitological risk. **Oresour-technol. Oxford U.K.: Elsevier Science Limited**, **52**(1), 37-40.
- Gilmour, J.T., & Clark, M.D. (1988). Nitrogen release from wastewater sludge: a site specific approach. **Journal WPCF**, **60**(4), 494-498.

- Gray, N.F. (1994). **Activated sludge theory and practice**. New York: Oxford University.
- Groff, K.A., & McLaughlin, L.A. (1994). Sludge management. **Water Environment Research**, **66**(4), 368–378.
- Hall, J.E., & Williams, J.H. (1986). The use of sewage on arable and grassland utilization of sewage sludge on land: rather of application and long term of metal. **Hallmd: D. rec. clcl., ..... 22–35**.
- Hattori, H. (1988). Microbial activities in soil amended with sewage sludge. **Soil Sci. Plant Nutr.**, **34**(2), 221–232.
- Hermanowicz, S.W. (1998). Secondary clarification of activated sludge: development of operating diagrams. **Water Environment Research**, **70**(1), 10–13.
- Higgins, M.J., & John, T.N. (1997). Dewatering and setting of activated sludge: the case for using cation analysis. **Water Environment Research**, **69**(2), 225–232.
- Hrudey, S.E., & Elizabeth, J.H. (1989). Health effects associated with wastewater treatment, disposal and reuse. **Journal WPCF**, **61**(6),....
- Ibekwe, A.M., Angle, J.S., Chaney, R.L., & Berkum, P.V. (1995). Sewage sludge and heavy metal effects on modulation and nitrogen fixation of legumes. **J. Environ. Qual.**, **24**, 1199–1204.
- Kannikar Kalyawong and Paktarrawimol Phienlumplert. (1989). Bacteriological quality of wastewater from hospital. **Environmental**, **11**(2), 61–76.
- Kelling, K.A., Peterson, A.E., Walsh, L.M., Ryan, J.A., & Keeney, D.R. (1977). A Field sludge of the agricultural use of sewage sludge: 1. Effect on crop yield and uptake of N and P. **J. Environ. Qual.**, **6**(4), 339–395.
- Kelling, K.A., Walsh, L.M., Keeney, D.R., Ryan, J.A., & Peterson, A.E. (1977). A field study of the agricultural use of sewage sludge: II effect on soil N and P<sup>1</sup>. **J. Environ. Qual.**, **6**(4), 345–351.
- \_\_\_\_\_, Keeney, D.R., Walsh, L.M. & Ryan, J.A. (1997). A Field study of the agricultural use of sewage sludge: II effect on uptake and extractability of sludge-borne metals. **J. Environ. Qual.**, **6**(4), 352–358.
- Kemp, Jay S. (1997). Just the facts on dewatering system. **Water environment & Technology**, (Dec), 47–54.
- Kladivko, E.J., & Nelson, D.W., (1979). Change in soil properties from application of anaerobic sludge. **Journal Water Pollution Control Federation**, **51**, 325–332.

- Kladivko, E.J., & Nelson, D.W. (1979). Surface run off from sludge amended soils. **Journal WPCF**, **51**(1), 100-110.
- Lerch, R.N., Azari, P., Barbarick, K.A., Sommers, L.E., & Westfall, D.G. (1992). Sewage sludge proteins as labile carbon and nitrogen sources. **Soil. Sci. Soc.**, **56**, 1470-1476.
- Lerch, R.N., Azari, P., Barbarick, K.A., Sommers, L.E., & Westfall, D.G. (1993). Sewage sludge proteins: II Extract characterization. **J. Environ. Qual.**,... **625-629**.
- List, E., John, Imad. A., Hannoun, & Wen-Li Chiang. (1998). Simulation of sludge pumping. **Water Environment Research**, **70**(2), 197-204.
- Makidono, F. (1956). Observation on Ascaris during fluoroscopy. **AM. J. Trop. Med. Hyg.**, **5**, 699-702.
- Mareno, J.L., Garcia, C., Hernandez, T. & Ayuso, M. (1997). Application of composted sewage sludge contaminated with heavy metals to an agricultural soil: effect on lettuce growth. **Biol. Sci. Plant Nutr.**, **43**(3), 565-573.
- Martensson, A.M., & Torstensson, L. (1996). Monitoring sewage sludge using heterotrophic nitrogen fixing microorganisms. **Soil. Biol. Biochem.**, **28**(12), 1621-1630.
- Masoud K., Dan, R. (1996). Sludge management using the biodegradable organic fraction of municipal solid waste as a primary substrate. **Water Environment Research**, **68**(2),.....
- Pawlowski, & Arfaa. (1984). Ascariasis in Warren DS and Mahmoud AAF. (eds.). **Tropical Geographical Medicine**. McGraw-Hill: New York.
- Ponugoti R.P., Mohamed, F.D., & Surampalli, R. (1997). Effect of different biosolids treatment systems on pathogen and pathogen indicator reduction. **Water Environment Research**, **69**(7), 1195-1206.
- Pydin, E., & Otabbong, E. (1997). Potential Release of phosphorus from soil mixed with sewage sludge. **J. Environ. Qual.**, **26**, 529-534.
- Ronald, W., Crites, & David, R. (1987). Land application of sludge in San Diego. **Journal WPCF**. **59**(8), 774-780.
- Samaras, & Tsadiledas. (2000). **Recycling of Municipal wastes in Agriculture I. Sewage sludge application to corn crop**. Retrieved ....., from <http://www.environmental-expert.com/events/2000/2000.htm>

- Sawayama, S., Inove, S., Yagishita, T., Ogi, T., & Yokoyama, S.Y. (1995).  
Thermochemical liquidization and anaerobic treatment of dewatered sewage sludge.  
**Journal of Fermentation and Bioengineering**, **79**(3), 300–302.
- Shigeki, S., Seiichi, I., Tatsuo, Y., Tomoko, O., & Shin-ya, Y. (1995).  
Thermochemical Liquidization and anaerobic treatment of dewatered sewage sludge.  
**Journal of Fermentation and Bioengineering**, **79**, 300–302.
- Sinniiah, B. (1982). Daily egg production of *Ascaris lumbricoides*: the distribution of  
eggs in the faeces and the variability of egg counts. **Parasitol.**, **84**, 167–175.
- Sommer, L.E., Nelson, D.W., & Yost, K.J. (1976). Variable nature of chemical  
composition of sewage sludges. **J. Environ. Qual.**, **5**(3), 303–306.
- Sommer, L.E. (1997). Chemical composition of sewage sludge and analysis of their  
potential use as fertilizers. **J. Environ. Qual.**, **6**(2), 225–232.
- Smith, S.R. (1997). Rhizobium in soils contaminated with copper and zinc following the  
long-term application of sewage sludge and other organic wastes.  
**Soil Biol. Biochem.**, **29**(9–10), 1475–1489
- Terry, R.E., Nelson, D.W., & Sommers, L.E. (1979). Carbon cycling during sewage  
sludge decomposition in soils. **Soil Sci. Soc.**, **43**, 494–499.
- Turner, K.J, Feddema, L., & Quinn eh. (1979). Non-specific potential of IgE by  
parasitic infection in man. **Int. Arch. Appl. Immunol**, **58**, 232–236.
- US. Ocean Dumping Act. (1988). Removing excess nitrogen from sludge processing  
waste discharges. **WWI**, **40-41**.
- Wharton, D. (1979). *Ascaris* SP. Water loss during desiccation of embryonation eggs.  
**Exp. Parasitol.**, **48**, 398–406.
- Yeager, T.G., & O'Brien, R.T. (1983). Irradiation as a means to minimize public health  
risk from sludge borne pathogen. **Journal WPCF**, **55**(7), 977–983.
- Zyman, J., & Sorber, C.A. (.....). Influence of simulated rainfall on the transport and  
survival of selected indicator organisms in sludge-amended soils. **Journal WPCF**,  
**60**(12), 2105–2110.