

บรรณานุกรม

บรรณานุกรม

- กนกวรรณ พิเชษฐ์อาภา. (2541). ชนิดและปริมาณของสารป้องกันกำจัดแมลงกลุ่มออร์กาโนคลอรีนที่ตกค้างในน้ำและดินตะกอนในแม่น้ำเจ้าพระยา. วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต, สาขาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- กรรณิการ์ คิชวงค์. (2522). การศึกษาปริมาณตกค้างของวัตถุมีพิษที่ใช้ในการป้องกันและกำจัดศัตรูพืชในบริเวณโครงการชลประทานป่าสักใต้. วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต, สาขาวิทยาศาสตร์ทางทะเล บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- กระทรวงสาธารณสุข. (2538, 30 มิถุนายน). อาหารที่มีสารพิษตกค้าง. เลขที่ 163.
- ก่องกนก เมนะรุจิ. (2536). สารฆ่าแมลงกลุ่มออร์กาโนคลอรีนในน้ำบริเวณลุ่มน้ำย่อยของภาคตะวันออกในจังหวัดชลบุรี ระยอง จันทบุรี. วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต, สาขาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- กองควบคุมพืชและวัสดุการเกษตร. (2531). การขึ้นทะเบียนวัตถุมีพิษทางการเกษตรในประเทศไทย. กรุงเทพฯ: กรมวิชาการเกษตร.
- กองโภชนาการ. (2530). ตารางแสดงคุณค่าอาหารไทยในส่วนที่กินได้. กรุงเทพฯ: กรมอนามัย.
- กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม. (2529). รายงานการฝึกอบรมเรื่องมลพิษทางน้ำ. กรุงเทพฯ: สำนักงานคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ กระทรวงวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและการพลังงาน.
- กอบทอง รูปหอม, กนกพร อธิสุข, ยุวดี เลิศเรืองเดช, และอมรา วงศ์พุทธพิทักษ์. (2527). ปริมาณสารเคมีกำจัดแมลงและพืชปิโนฮอยและน้ำทะเล. ใน การสัมมนาครั้งที่ 3 การวิจัยคุณภาพน้ำและคุณภาพทรัพยากรมีชีวิตในน่านน้ำไทย (หน้า 205-213). กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- กุลธิดา ศิริวัฒน์, กิจชัย ศิริวัฒน์, และहरषा ไชยวานิช. (2535). ผลิตภัณฑ์กำจัดปลวกในบ้านเรือน. วารสารกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์. 187-194.
- จันทร์ทิพย์ ชำรงค์ศรีสกุล. (2537). เรื่องการวิเคราะห์สารพิษตกค้างทางการเกษตร. กรุงเทพฯ: กองวัตถุมีพิษการเกษตร กรมวิชาการเกษตร. เอกสารประกอบการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ.
- จำนง หัยโกศล. (2544). การประกันคุณภาพผลการทดสอบและการตรวจสอบความใช้ได้ของวิธีทดสอบ กรุงเทพฯ: บริษัทไทยยูนิค จำกัด. เอกสารประกอบการบรรยาย.

เจตจรรย ศรีวิวงศ์, รุจยา บุญยพูนานนท์, และมณฑิพย์ ศรีรัตน ทาบุญานอน. (2536). การติดตามตรวจสอบปริมาณสารกำจัดแมลงตกค้างกลุ่มออร์กาโนคลอรีนในหอยแมลงภู่ (*Perna viridis*) บริเวณอ่าวไทย. กรุงเทพฯ: ศูนย์วิจัยและฝึกอบรมด้านสิ่งแวดล้อมต่อการพัฒนาคุณภาพสิ่งแวดล้อม.

ชลีรัตน์ พยอมรัมย์. (2519). การศึกษาการแพร่กระจายของดีดีทีและ PCBs ในบริเวณแม่น้ำเจ้าพระยาตอนล่าง. วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต, สาขาชีววิทยา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

ชลีพร พุฒนวล. (2538). การแพร่กระจายและการสะสมของปริมาณสารฆ่าศัตรูพืชและสัตว์กลุ่มออร์กาโนคลอรีน บริเวณแหล่งเพาะเลี้ยงชายฝั่งทะเลภาคตะวันออก. ชลบุรี: ภาควิชาเคมี มหาวิทยาลัยบูรพา.

ชลีพร พุฒนวล. (2538). การแพร่กระจายและการสะสมของปริมาณสารฆ่าศัตรูพืชและสัตว์กลุ่มออร์กาโนคลอรีน บริเวณแหล่งชุมชนชายฝั่งทะเลภาคตะวันออก. ชลบุรี: ภาควิชาเคมี มหาวิทยาลัยบูรพา.

ฉัญจรัตน์ ปภาวสิทธิ์, และ สมเกียรติ ปิยะธีรจิตวรกุล. (2526). สารมีพิษและพยาธิที่พบในอาหารจำพวกสัตว์น้ำในประเทศไทย. ใน การสำรวจเอกสาร (หน้า 102-122). กรุงเทพฯ: ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทางทะเล คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

ทศวรรณ ขาวศรีงาน. (2543). การเจริญเติบโตและการพัฒนาการของระบบสืบพันธุ์ของหอยแมลงภู่ (*Perna viridis* Linn) บนหลักไม้ไผ่บริเวณตำบลอ่างศิลา จังหวัดชลบุรี. ปัญหาพิเศษปริญญาวิทยาศาสตรบัณฑิต, สาขาวิชาสัตวศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา.

นวลศรี ทยาพัชร. (2533). รายงานวิชาการปัญหาสารพิษทางการเกษตรในประเทศไทย. กรุงเทพฯ: กองวัดภูมิพิษทางเกษตร กรมวิชาการเกษตร.

นิลนาถ ชัยชนาวินุทธิ์. (2527). การทดลองเลี้ยงหอยแมลงภู่. (*Perna viridis* Linn) โดยการใช้เชื้อกห้อยแขวน. วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต, สาขาวิทยาศาสตร์ทางทะเล บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

ประคอง วรรณสูตร. (2542). สถิติเพื่อการวิจัยทางด้านพฤติกรรมศาสตร์. กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

ประภัสสร เพชรบุรณิน, กิ่งแก้ว คุณเขต, นวลศรี ทยาพัชร, และประยูร ดีมา. (2522). การศึกษาวิจัยสารมีพิษตกค้างในสัตว์น้ำ. ใน รายงานผลการค้นคว้า ทดลอง และวิจัย (หน้า 246-247). กรุงเทพฯ: กรมวิชาการเกษตร.

ปราณี เนียมทรัพย์. (2518). อิทธิพลของสภาวะแวดล้อมต่อการเจริญเติบโตของหอยแมลงภู่.

(*Mytilus viridis* Linn) วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต, สาขาวิทยาศาสตร์ทางทะเล บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

ปรีชา พุทธิปริชาพงศ์, และพุดินันท์ สังขะตะวรรณ. (2530). สารกำจัดศัตรูพืชในประเทศไทย. กรุงเทพฯ: กรมวิชาการเกษตร.

ปรีชา พุทธิปริชาพงศ์. (2537). สารกำจัดศัตรูพืชในประเทศไทย. กรุงเทพฯ: กองควบคุมพืชและวัสดุการเกษตร กรมวิชาการเกษตร.

ปิยะวรรณ ศรีวิลาศ, และจันทร์จรัส วัฒนะโชติ. (2540). สารพิษตกค้างกลุ่มออร์กาโนคลอรีนในหอยทะเลที่มีคุณค่าทางเศรษฐกิจบางชนิด บริเวณชายฝั่งทะเลตะวันออก. ชลบุรี: สถาบันวิทยาศาสตร์ทางทะเล.

เปี่ยมศักดิ์ เมนะเสวด. (2536). แหล่งน้ำกับปัญหามลพิษ. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

ฝ่ายเผยแพร่และฝึกอบรม. (2531). ข้อมูลสถิติพื้นฐานการเกษตรภาคตะวันออก. กรุงเทพฯ: สำนักปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์.

พลาภ สิงห์เสนี. (2540). พืชของยาฆ่าแมลงต่อผู้ใช้และสิ่งแวดล้อม. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

ไพโรจน์ พรหมานนท์. (2526). หลักการเลี้ยงหอยแมลงภู่. ใน รายงานการสัมมนาเชิงปฏิบัติการการเลี้ยงหอย (หน้า 170-183). สงขลา: สถาบันเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง.

มีชัย วรสาธน์. (2533). มนุษย์และสิ่งแวดล้อม. ชลบุรี: ภาควิชาภูมิศาสตร์ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา.

ยงยุทธ ไข่แก้ว. (2531). สารฆ่าแมลงกลุ่มออร์กาโนคลอรีนที่ตกค้างในน้ำและดินตะกอน จากลุ่มน้ำย่อยที่มีขนาดพื้นที่ที่แตกต่างกันบริเวณลุ่มน้ำยมและลุ่มน้ำน่าน. วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต, สาขาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

รวี เสฐภักดี. (2523). การสร้างสวนผลไม้. กรุงเทพฯ: คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

ลัดดา วงศ์รัตน์. (2538). แพลงก์ตอนพืช. กรุงเทพฯ: ศูนย์พัฒนาเทคโนโลยีอาหารสัตว์น้ำ คณะประมง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

วันทนา อยู่สุข. (2526). ลักษณะทั่วไปและการกรองอาหารในหอยสองฝา. ใน รายงานการสัมมนาเชิงปฏิบัติการการเลี้ยงหอย (หน้า 1-6). กรุงเทพฯ: สถาบันประมงน้ำจืด.

- วิภา พรพิพัฒน์, และประยูร ดีมา. (2522). การศึกษาหาสารมีพิษตกค้างในปลา น้ำ และตะกอนบริเวณอ่างเก็บน้ำเขื่อนอุบลรัตน์. ใน รายงานผลการค้นคว้าทดลองและวิจัย (หน้า 12-20). กรุงเทพฯ: กรมวิชาการเกษตร.
- วิภา เมฆสุด. (2523). การวิเคราะห์คุณภาพและปริมาณวัตถุมีพิษในแหล่งน้ำจากสภาพการใช้ที่ดินแบบต่างๆ บริเวณสถานีวิจัยสิ่งแวดล้อมสะแกกราช. วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต, สาขาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- วุฒิชัย สายสิทธิ์. (2545) รูปแบบการสะสมตัวของสารกำจัดศัตรูพืชและสัตว์กลุ่มออร์กาโนคลอรีนในหอยนางรม บริเวณอ่างศิลา จังหวัดชลบุรี. วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต, สาขาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยบูรพา.
- สิทธิพันธ์ ศิริรัตนชัย. (2523). ปริมาณสะสมของดีดีที พีซีบี และโลหะหนักบางชนิดในหอยตะไกรและหอยนางรมในอ่าวไทย. วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต, สาขาวิทยาศาสตร์ทางทะเล บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- สุชาดา ถิ่นเถลป. (2543) การสะสมตัวของตะกั่วและแคดเมียม ในหอยแมลงภู่ บริเวณอ่างศิลา จังหวัดชลบุรี ปัญหาพิเศษ ปริญญาวิทยาศาสตรบัณฑิต, สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา.
- สุทธิพร วงศ์คำ. (2519). การศึกษาหาวัตถุมีพิษที่ใช้ในการเกษตรกรรมในปลาน้ำจืด และปลาน้ำเค็มที่จำหน่ายในกรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต, สาขาเคมี บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒประสานมิตร.
- สุภาณี พิมพ์สมาน. (2537). สารฆ่าแมลง. กรุงเทพฯ: โครงการตำราและเอกสารทางวิชาการ คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- สุรกี ไรจน์อรยนนท์. (2526). สภาวะแวดล้อมของเรา ตอนมลพิษสภาวะแวดล้อม. กรุงเทพฯ: สถาบันวิจัยสภาวะแวดล้อม จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- เสน่ห์ ผลประสิทธิ์. (2536). คู่มือการเลี้ยงหอยแมลงภู่. กรุงเทพฯ: กองเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง. กรมประมง.
- เสวต สัจจกุล. (2519). การศึกษาฆ่าแมลงที่ตกค้างในน้ำและตะกอนในน้ำ. วิทยานิพนธ์ปริญญา การศึกษามหาบัณฑิต, สาขาเคมี บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒประสานมิตร.

อมรพรรณ อาศรัยพล. (2534). ชนิดและปริมาณของสารฆ่าแมลงกลุ่มออร์กาโนคลอรีนที่ตกค้างในดินตะกอนตามชั้นคุณภาพลุ่มน้ำ บริเวณลุ่มน้ำจันทบุรี ระยอง และชลบุรี. วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต, สาขาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม บัณฑิตวิทยาลัยมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

Abd-Allth, A. M. A. (1994). Residue level of organochlorine pollutants in fish from Abu-Quir bay and Idku lake, Alexandria, Egypt, *Toxicol. Environ. Chem.*, 44, 65-71.

Alawi, M. A., Ammari, N., & Al-shuraiki, Y. (1992). Organochlorine pesticide contamination in human milk sample from women living in Amman Jordan. *Arch. Environ. Contam. Toxicol.*, 23, 235-239.

AOAC. (1990). *Official methods of analysis (12th ed.)*. Virginia: Association of official analytical chemists Inc.

Bergamaschi, B. A., Kuivila, K.M., & Fram, M. S. (2001). Pesticides associated with suspended sediment entering San Francisco bay following the first major storm of water year 1996. *Estuaries*, 24, 368-380.

Boudou, A., & Ribeyre, F. (1989). *Aquatic ecotoxicology: Fundamental concepts and methodologies volume1*. Florida: CRC Press.

Boudou, A., & Ribeyre, F. (1989). *Aquatic ecotoxicology: Fundamental concepts and methodologies volume2*. Florida: CRC Press.

Boyden, C. R. (1974). Trace element content and body size in molluscs. *Nature Lond.*, 251, 311-314.

Butler, P. A. (1971). Influence of pesticides on marine ecosystems. *Proc. Roy. Soc.*, 177, 321-329.

Butler, P. A. (1973). Organochlorine residues in estuarine molluscs, 1965-1972 national pesticides monitoring program. *Pestic. Monit. J.*, 6, 238-262.

Bulter, P. A., & Phillip, A. (1972). DDT in estuarine molluscs. Bioscience. *Research Product of EPA*, 22(12), 690-691.

Burt, J. S., & Ebell, G. F. (1995). Organic pollutants in mussels and sediments of the coastal waters off Perth Western Australia. *Mar. Poll. Bull.*, 30(11), 723-732.

Chapman, P. M., Dexter, R. N., & Goldstein, L. (1987). Development of monitoring programme to assess the long term health of aquatic ecosystem. *Mar. Poll. Bull.*, 18, 521-527.

- Chumnanatana, R., & Abe, S. (1993). Concentration of residual organochlorine pesticide in the meat of marine animals caught in the coastal waters of Chantburi, Eastern Thailand. *Thai Mar. Fish. Res. Bull.*, 5, 59-66.
- Clark, R. B. (1992). *Marine pollution*. Grate Britain: Bookcraft.
- David, J., Phillips, H., & Phillip S. R. (1992). *Biomonitoring of trace aquatic contaminants*. London and New York: Elsevier Applied Science.
- David, J. H. & Phillips. H. (1995). The chemistries and environmental fates of trace metals and organochlorine in aquatic ecosystems. *Mar. Poll. Bull.*, 31, 193-200.
- Depledge, M. H. & Rainbow, P. S. (1990). Models of regulation and accumulation of trace metals in marine invertebrates. *Comp. Biochem. Physiol.*, 97c, 1-7.
- Edwards, C. A. (1976). *Persistent pesticides in the environmental*. California: CRC Press.
- Eloisa, D. C., Rubens, C., Luiz, C., Souza, K. R., & Siloa, S. C. (1998). "Organochlorine pesticides in water, sediment and fishes of Paranoa lake, Brasilia, Brazil." [On-line]. Available: <http://www.chemsoc.org/chempest/html/c.003/html>.
- FAO/WHO. (1993). *Food standard programme codex alimentarius commission. Section 1 List of codex maximum residue for pesticides*. Rome: Food and agriculture organization of the United Nations.
- Ferrington, J.W., Goldberg, E.D., Risebrough, R.W., Martin, J.H., & Bowen, V.T. (1983). U.S. mussel watch. 1976-1978: An overview of the trace metal, DDE, PCB, hydrocarbon, and artificial radionuclide data. *Environ. Sci. Technol.*, 17, 490-496.
- Francois, R. (1994). The pollution of the hydrosphere by global contaminants and its effects on aquatic ecosystem. In Boudou, A. and Ribeyre, F. (Eds.), *Aquatic ecotoxicology : Fundamental concepts and methodologies* (pp.151-181). New York: CRC Press.
- Galno-Reyes, J. G., Guerrero-Ibarra, M. A., Villagrana-lizarraga, C., Querada, L.G., & Escalante, S.A. (1992). Pesticide contamination in water sediment shrimp and clams in two coastal ecosystem in Sinaloa, Mexico. *Trop. Ecol.*, 3, 172-180.
- Gaskin, D. E., Holdrinet, M., & Frank, R. (1971). Organochlorine pesticide residues in harbour porpoises from the bay of Fundy region. *Nature Lond.*, 233, 499-500.

- George, W., Ware, Y., & Kagan, S. (1991). *Reviews of environmental contamination and Toxicology*. New York: Springer-Verlag.
- Goldberg, E. D., Bowen, V. T., Farrington, J. W., Harvey, G., Martin, J. H., Parker, P. L., Risebrough, R. W., Robertson, W., Gamble, E., & Schneider, E. (1978). The mussel watch. *Conserv.*, 5, 101-125.
- Haque, R., Kearney, P. C., & Freed, V. H. (1977). *Dynamics of pesticides in aquatic environments: Pesticides in aquatic environment*. New York: Plenum Press.
- Hill, D. W., & Mac. Carty, P. L. (1967). Anaerobic degradation of selected chlorinated chlorinated hydrocarbon pesticides. *J. Water Pollut. Contr. Fed.*, 39, 1259-1277.
- Holdgate, M. W. (1979). *A perspective of environmental pollution*. Cambridge: Cambridge university press.
- Hoshi, H., Minamoto, H., Iwata, H., Shiraki, K., Tatsukawa R., Tanabe, S., Fujita, S., Hirai, K., & Kinjo, T. (1998). Organochlorine pesticides and polychlorinated biphenyl congeners in wild terrestrial mammals and birds from Chubu region, Japan: Interspecies comparison of the residue levels and compositions. *Chemosphere*, 36(15), 3211-3221.
- Kagan, Y.S. (1991). The reviews of environmental contamination and toxicology. In George W. Ware (Ed.), *Toxicological-Hygienic Requirement for study, registration, and regulations of pesticides in the USSR volume 117* (p. 98). New York: Springer-Verlag.
- Kan-atireklap, S., Tanabe, S., Sanguansin, J., & Tabucanon, M. S. (1997). Contamination by butyltin compounds and organochlorine residues in green mussel (*Perna viridis* L.) from Thailand coastal waters. *Environ. Poll.*, 97(1-2), 79-89.
- Kefaya, N. (1998). Chlorinated hydrocarbon in human milk. *Environ. Poll.*, 99, 141-148.
- Khim, J. S., Villeneuve, D. L., Kannan, K., Hu, W. Y., Giesy, J. P., Kang, S. G., Song, K. J., & Koh, C. H. (2000). Instrumental and bioanalytical of persistent organochlorines in blue mussel (*Mytilus edulis*) from Korean coastal waters. *Arch. Environ. Contam. Toxicol.*, 39, 360-368.
- Kim, G., & Johnson, P. (1999). Some halogenated organic compounds in sediments and blue mussel (*Mytilus edulis*) in Nordic Sea. *Mar. Poll. Bull.*, 38(8), 723-736.
- Larry, P. P. (1991). *Entomology and pest management*. New York: Macmillan Publishing company.

- Law, E. A. (1993). *Aquatic pollution: An introductory text*. New York: John Wiley & Sons.
- Lindane: Question and answers. (1998). [On-line]. Available: <http://www.preventcancer.com/alerts/alerts.html>.
- Lotter, L., Bouwman, H. (2001). Organochlorine pesticides residues in Helmeted Guinea fowl (*Numida meleagris*), South Africa. *Bull. Environ. Contam. Toxicol.*, 66, 162-170.
- Magnus, B. F. (1994). *Toxic substances in the environment: Ecosystem and ecotoxicology*. New York: John Wiley & Sons.
- Margaret, O. J. (1994). Pesticide metabolism in aquatic organisms. In H. Borner (Ed.), *Pesticides in ground and surface water* (pp. 155-185). Heidelberg: Springer-Verlag.
- Martin, M. H., & Coughtrey, P. J. (1982). *Biological monitoring of heavy metal pollution: Land and air*. London: Applied science publishers.
- Meharg, A. A., Wright, J., Leeks, G. J. L., Wass, P., & Osborn, D. (2000). Spatial and temporal regulation of the pesticide dieldrin with in industrial catchments. *The Science of the total environment*, 251/252, 255-263.
- Metcalf, R. L., & McKelvey, J. J. (1976). *The future for insecticide, needs and prospect*. New York: John Wiley & Sons.
- Meyer, W. H., & Medeiros, C. (1998). Mercury in a northeastern Brazilian mangrove area, a case study: Potential of the mangrove oyster *crassostrea rhizophorae* as bioindicator for mercury. *Mar. Biol.*, 131, 113-121.
- Monirith, I. (1998). *Persistent organochlorine residues in mussels collected from coastal water of India, Philippine, Vietnam and Cambodia during 1997-1998*. Ehime university. Department of environmental conservation. Progress report.
- O'Connor, T. P. (1996). Trends in chemical concentrations in mussels and oysters collected along the US coast from 1986-1993. *Mar. Environ. Res.*, 41, 183-200.
- Phillips, D. J. H. (1980). *Quantitative aquatic biological indicator: their use to monitor trace metals and organochlorine pollution*. London: Applied science publishers.
- Phillips, D. J. H. (1985). Organochlorine and trace metal in green-lipped mussels (*Perna viridis*) from Hongkong water: A test of indicator ability. *Marine ecology progress sermina*, 21(3), 251-258.

- Phillips, D. J. H., & Rainbow, P. S. (1993). *Biomonitoring of trace aquatic contaminants environmental management series*. London: Elsevier applied science.
- Preston, A. (1975). *Monitoring requirements in petroleum and the continental shelf of north-west Europe*. London: Applied science publishers.
- Richard, C. H., & Daniel, J. S. (1991). *Mechanisms of pesticide movement into ground water*. New York: Lewis Publishers.
- Riget, F., Johansen, P., Asmund, G. (1996). Influence of length on element concentrations in blue mussels (*Mytilus edulis*). *Mar. Poll. Bull.*, 32, 745-751.
- Smith, A. G. (1991). Chlorinated hydrocarbon insecticides. In Wayland, J., Hayes Jr., Edwards, R. & Laws, Jr., (Eds.), *Handbook of pesticide toxicology volume 2: Class of pesticides* (pp.731-870). New York: Academic Press.
- Ruangwises, S., Ruangwises, N., & Tabucanon, M. S. (1994). Persistent organochlorine pesticides residues in green mussels (*Perna viridis*) from the gulf of Thailand. *Mar. Poll. Bull.*, 28(6), 351-355.
- Tanabe, S., Madhusree, B., Ozturk, A. A., Tatsukawa, R., Miyazaki, N., Ozdamar, E., Aral, O., & Samsun, O. (1997). Persistent organochlorine residue in Harbour Porpoise (*Phocoena phocoena*) from the Black Sea. *Mar. Poll. Bull.*, 34(5), 338-347.
- Tanabe, S., Sung, K. J., Choi, D. Y., Baba, N., Kiyota, M., Yoshida, K., & Tatsukawa, R. (1994). Persistent organochlorine residue in northern fur seal from the Pacific coastal of Japan since 1971. *Environ. Poll.*, 85, 305-314.
- Thai Customs Department. (2000). *Import statistics. 29.01 hydrocarbon and their halogenated, sulphonated, nitrated or nitrosated derivatives* [On-line]. Available: <http://www.customs.go.th/cgi-bin/statistic/narmal.cg>.
- Thomas, J. S., Robert, L., & Brownell, J. R. (1998). California sea lion (*Zalophus californianus*) population and Σ DDT contamination. *Mar. Poll. Bull.*, 36(2), 159-164.
- Thomson, S., Budzinshi, H., Garrigues, P., & Narbonne, J. H. (1999). Comparison of PCB and DDT distribution between water-column and sediment-dwelling bivalves in Arcachon bay, France. *Mar. Poll. Bull.*, 38(8), 655-662.

- Uno, S., Shiraishi, H., Hatakeyama, H., Otsuki, A., & Koyama, J. (2001). Accumulative characteristics of pesticide residues in organ of bivalves (*Anodonta woodiana* and *Corbicula leana*) under natural conditions. *Arch. Environ. Contam. Toxicol.*, 40, 35-47.
- Wade, T. L., Sericano, J. L., Gardinali, P. R., Wolff, G., & Chambers, L. (1998). NOAA's mussel watch project: current use organic compounds in bivalves. *Mar. Poll. Bull.*, 37(1-2), 20-26.
- Walker, C. H., Hopkin, S. P., Sibly, R. M., & Peakall, D. B. (1997). *Principles of ecotoxicology*. Great Britain: Taylor & Francis.
- Watts, R. J. (1997). *Hazardous wastes sources pathways-receptors*. New York: John Wiley & Sons.
- Weber, J. B. (1994). Properties and behavior of pesticides in soil. In Richard, C. H., & Daniel, J.S. (Eds.), *Mechanisms of pesticide movement into ground water* (p 29). New York: CRC Press.
- Woodwell, G. M., Wurster, C. F., & Isacson, P. A. (1967). Biological magnification of DDT in the food chain. *Science*, 156, 821-823.