

## เอกสารอ้างอิง

- กัญลิน จิรัฐชยุต และ นภาพร เลียดประดม. (2553). การสำรวจการใช้ยาปราบศัตรูพืชในกลุ่ม  
แม่น้ำจันทบุรีในการใช้ประโยชน์ที่ดินที่แตกต่างกัน. มหาวิทยาลัยบูรพา วิทยาเขต  
จันทบุรี.
- นภดล พักอังกฤษ, 2534. ชนิดและปริมาณของสารฆ่าแมลงกลุ่มออร์กาโนคลอรีนใน ดิน น้ำ  
และ ดินตะกอน ตามสภาพการใช้ที่ดินบริเวณลุ่มแม่น้ำจันทบุรี. วิทยานิพนธ์  
มหาบัณฑิต. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. กรุงเทพฯ.
- ปิยะวรรณ ศรีวิลาส และ กานดา ใจดี. 2547. การปนเปื้อนของสารฆ่าแมลงกลุ่ม  
ออร์กาโนคลอรีนในดินตะกอนบริเวณชายฝั่งทะเลภาคตะวันออก. มหาวิทยาลัยบูรพา.  
ชลบุรี.
- ภิญญา จุลินทร. (2545). การแพร่กระจายของสารพิษการเกษตรจากแหล่งเกษตรกรรมลงสู่  
แม่น้ำสายหลักของประเทศไทย. กองวัตถุมีพิษการเกษตร. กรมวิชาการเกษตร.  
กรุงเทพฯ
- สำนักโรคจากการประกอบอาชีพสิ่งแวดล้อม. (2550). สถานการณ์โรคจากการประกอบอาชีพ  
และสิ่งแวดล้อม ปี 2550. เข้าถึงได้จาก  
[www.envoc.org/downloads/env\\_dis\\_50R3.doc](http://www.envoc.org/downloads/env_dis_50R3.doc). วันที่ค้นข้อมูล 12 มีนาคม 2553.
- สำนักควบคุมพืชและวัสดุการเกษตร (2553). รายงานการนำเข้าวัตถุอันตรายปี 2552.  
เข้าถึงได้จาก <http://as.doa.go.th/ard/stat2.php?cat=2>. วันที่ค้นข้อมูล 12 มีนาคม 2553.
- Anurakpongsatorn, P. (1998). *The fate of endosulfan in tropical soil-plant systems: lysimeter studies with nuclear techniques*. Asian Institute of Technology, 1998), Bangkok (Doctoral dissertation
- Daam, M.A., Satapornvanit, K., Van den Brink, P.J. and Nogueira, A.J.A. (2009). Sensitivity of macroinvertebrates to carbendazim under semi-field conditions in Thailand: Implications for the use of temperate toxicity data in a tropical risk assessment of fungicides. *Chemosphere* 74 1187–1194
- Ecobichon, D. J. (2001). Toxic effect of pesticides. In Klaassen, C. D. (Ed) Casarett & Doull's Toxicology: The basic science of poisons. (6th ed.). USA. McGraw-Hill.

- EPA. (1992). *Determination of diquat and paraquat in drinking water by liquid solid extraction and high performance liquid chromatography with ultraviolet detection*. EPA-500 Series Supplement II. Genium Publishing Corporation 1996.
- Erstfeld, K. M. 1999 Environmental fate of synthetic pyrethroids during spray drift and field runoff treatments in aquatic microcosms. *Chemosphere*, 39 (10), 1737-1769.
- EXTOXNET Extension Toxicology Network, (1996). *Paraquat*. Oregon State University Pesticide Information Profiles
- IPM (Integrated Pest Management in Thailand). (2004b). *Pesticides-Health surveys Data of 606 farmers in Thailand*. IPM DANIDA.
- Kuntom, A., Kifli, H. and Tan, Y.A. (1999). Method for the determination of paraquat residue in oil matrix. *Oil Palm Research*, 2(2), 57-62.
- Leadprathom, N., Parkpain P., Satayavivad, J., Delaune, R.D., Jugsujinda, A. (2009). Transport and deposition of organochlorine pesticides from farmland to estuary under tropical regime and their potential risk to aquatic biota. *J. of Environmental Science and Health Part B*.44(3) 249-261.
- Leadprathom, N., (2009). *Ecological risk assessment of organochlorine pesticides in sediment: a case study of the Chanthaburi estuary*. Asian Institute of Technology. Bangkok. (Doctoral dissertation).
- Lydy, M. J., Stewart, P. M., Simon, T. P. (2003) Relationships between fish assemblages and organochlorine insecticides in sediment and fish tissue in south central Kansas. In Simon, P. T. (Ed.) *Biological response signatures: indicator patterns using aquatic communities*. Florida. CRC press
- Macdonald, D.D., Berger, T., Wood, K., Brown, J., Johnsen, T., Haines, M.L., Brydges, K., MacDonald, M.J., Smith, S.L., Shaw, D.P. (1999). *A compendium of environmental quality benchmarks*. Canada: MacDonald Environmental Sciences Limited.
- Maloschik, E., Ernst, A., Hegedus, G., Darvas, B. Székács, A. (2007). Monitoring water-polluting pesticides in Hungary. *Microchemical Journal* .85; 88-97.

- Mishra, R. and Shukla, S. P. (2003). Endosulfan effects on muscle malate dehydrogenase of freshwater catfish *Clarias batranus*. *Ecotoxicology and environmental safety*, 56, 425-433.
- Nowell, L. H., Capel, P. D. and Dileanis P.D. (1999). *Pesticides in stream sediment and aquatic biota distribution, trends, and governing factors*. Florida. Lewis publishers
- Okoumassoun, L., Brochu, C. Deblois, C. , Deblois, C., Akponan, S., Marion, M., et al. (2002a). Vitellogenin in Tilapia male fishes exposed to organochlorine pesticides in Oueme River Republic of Benin. *The science of total environment*, 299, 163-172.
- Sematong, S., Zapuang, K., Kitana, N. (2008). Pesticide use, farmer knowledge and awareness in Thong Pha Phum region, Kanchanaburil province *J Health Res.* 22(1): 15-20
- Sumith, J.A., Parkpian, P., Leadprathom, N. (2009). Dredging influenced sediment toxicity of endosulfan and lindane on black tiger shrimp (*Penaeus monodon* fabricius) in Chantaburi river estuary in Thailand. *International Journal of Sediment Research*, Vol (Vol. 24, No.4).
- Tsai, W.T, Lai, C.W., Hsien, K.J. (2003). The effects of pH and salinity on kinetics of paraquat sorption on to activated clay. *Colloids and Surfaces a: Physico chem. Eng. Aspects.* 224. 99-105.
- Werner, I., Teh, S. J., Datta, S, Lu, X., Young, T. M. (2004). Biomarker responses in *Macoma nusata* (Bivalvia) exposed to sediments from northern San Francisco Bay. *Marine environmental research*, 58, 299-304.

