

### บรรณานุกรม

- การปกครอง, กรม. 2544. “ประกาศราชบรรณตามหลักฐานการทะเบียนราษฎร”. กรุงเทพฯ. (สำเนา)
- กลิ่นจันทร์ เขียวเจริญ. 2533. “ประสิทธิผลของการจัดโปรแกรมสุขศึกษาต่อพฤติกรรมการใช้สารเคมีกำจัดศัตรูพืชและสัตว์ของเกษตรกร ในอำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม”, วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาสุขศึกษา มหาวิทยาลัยมหิดล.
- เกษม น้อยน้ำใส. 2530. “ความรู้ ทักษะของเกษตรกรต่อการใช้สารเคมีกำจัดศัตรูพืชและผลกระทบ ต่อสิ่งแวดล้อมในเขตอำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก”. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- ควบคุมมลพิษ, กรม. 2536. ค่ามาตรฐานความปลอดภัยของสารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืชและสัตว์ในสิ่งแวดล้อม. กรุงเทพฯ.
- จินตนา ศรีภักดี, อารี ชาญบัณฑิตนันท์, รุ่งนภา งามกาละ และ ประชุมพร กวีกรณ์. 2537. รายงานการวิจัย เรื่อง ปัจจัยที่มีผลต่อปริมาณเอนไซม์โคลีนเอสเตอเรส ในเลือดเกษตรกรศึกษาเฉพาะกรณีอำเภอป่าต้ว จังหวัดยโสธร.
- จุไรรัตน์ วิริยะประกอบ. 2539. รายงานการวิจัย เรื่อง ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการป้องกันอันตรายจากการใช้สารเคมีกำจัดศัตรูพืชกลุ่มออร์กาโนฟอสเฟตและคาร์บาเมทในจังหวัดชลบุรี.
- ชัยวัฒน์ ต่อสกุลแก้ว, ชีระยุทธ กลิ่นสุคนธ์ และปัญญา เต็มเจริญวงศ์. 2539. หลักการพิษวิทยา. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยมหิดล.
- นงรัตน์ กลับริด. 2544. “สารป้องกันกำจัดศัตรูพืชและสัตว์ที่ตกค้างในดิน พื้นที่การเกษตรจังหวัดสงขลา”, วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.

บุญชู เล็กไม่น้อย. 2538. “ปัจจัยที่มีผลกระทบต่อสุขภาพอนามัยของเกษตรกรที่ใช้สารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืช”, วารสารกองสุขาภิบาล กระทรวงสาธารณสุข. ปีที่ 21. ฉบับที่ 3, 13-14.

ปวีณา ศุกสวัสดิ์กุล. 2541. “การประเมินผลโครงการนำร่องการผลิตพืชผักและผลไม้อนามัย : กรณีศึกษาอำเภอควนเนียง จังหวัดสงขลา”, วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการบริหารสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยมหิดล.

ผิงไพโร ไชยมุติ. 2544. “ความรู้ ทัศนคติ และพฤติกรรมการใช้สารเคมีป้องกันและกำจัดศัตรูพืชของเกษตรกร : กรณีศึกษา เกษตรกรผู้ปลูกผัก ตำบลบางเหรียง อำเภอควนเนียง จังหวัดสงขลา”, วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.

พาลาภ สิงหเสนี. 2537. พิษของยาฆ่าแมลงต่อผู้ใช้และสิ่งแวดล้อม. พิมพ์ครั้งที่ 4. กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

\_\_\_\_\_. 2540. การประเมินความเสี่ยงจากพิษของวัตถุอันตราย : หลักการและการประยุกต์ใช้. กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

เพชรรัตน์ วรรณภีร์. 2539. “นโยบายและแนวทางการส่งเสริมการเกษตร ปี 2539”, ส่งเสริมการเกษตร. มกราคม-เมษายน 2539.

ไพโรจน์ พรหมสาส์น. 2539. “กระทรวงมหาดไทยกับการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์”, เทศาภิบาล. เมษายน 2539.

เขาวนารถ สงวนศิริ. 2535. “ปัจจัยที่มีผลต่อระดับเอ็นไซม์โคลีนเอสเตอเรสในเลือดของเกษตรกรจ.ชัยนาท”, วิทยานิพนธ์พยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิทยาการระบาด มหาวิทยาลัยมหิดล.

ราชบัณฑิตยสถาน. 2529. ศัพท์วิทยาศาสตร์. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ : บริษัทเพื่อนพิมพ์จำกัด.

- วัชรีย์ สมสุข. 2544. “การใช้ไส้เดือนฝอยแมลงศัตรูพืช”, ใน หลักและวิธีการผลิตผักอนามัย.  
กรมวิชาการเกษตร. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย จำกัด.
- วัตถุมิพิษ, กอง. 2543. “ปริมาณการนำเข้าสารกำจัดศัตรูพืช”. กรุงเทพฯ. (สำเนา)
- \_\_\_\_\_. 2544. เอกสารประกอบคำบรรยายในการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ 1 – 8 หลักสูตรความรู้พื้นฐานการวิเคราะห์คุณภาพและสารพิษตกค้างของวัตถุมิพิษการเกษตร ครั้งที่ 1. กรุงเทพฯ.
- วรรณวิมล แห่งประสิทธิ์ และคณะ. 2540. รายงานการวิจัยเรื่อง ความสัมพันธ์การใช้สารเคมีกำจัดศัตรูพืชที่มีผลต่อการตกค้างของสารเคมี ในดิน แหล่งน้ำและในกระแสน้ำไหลเกษตรกรจังหวัดพะเยา.
- วิชาการเกษตร, กรม. 2538. เอกสารประกอบคำบรรยาย การฝึกอบรมหลักสูตร การอารักขาพืชเรื่องพิษวิทยาของวัตถุอันตรายทางการเกษตร. กรุงเทพฯ.
- \_\_\_\_\_. 2543. คู่มือผู้ควบคุมการขายวัตถุอันตรายทางการเกษตร. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย.
- \_\_\_\_\_. 2544. เอกสารประกอบคำบรรยาย ในการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ 1-8 หลักสูตรความรู้พื้นฐานการวิเคราะห์คุณภาพและสารพิษตกค้างของวัตถุมิพิษการเกษตร ครั้งที่ 1. กรุงเทพฯ.
- วินัย รัชตปกรณชัย. 2544 ก. “โรงเรือนตาข่ายหรือมุ้ง”, ใน หลักและวิธีการผลิตผักอนามัย. กรมวิชาการเกษตร. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย จำกัด.
- \_\_\_\_\_. 2544 ข. “การใช้กับดักแมลง”, ใน หลักและวิธีการผลิตผักอนามัย. กรมวิชาการเกษตร. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย จำกัด.

- วิภา ตังนิพนธ์. 2541. “ความเป็นพิษของสารกำจัดศัตรูพืชกลุ่มออร์แกนโนฟอสเฟตและคาร์บาเมต”, ข่าวสารวัตตุมิพิษ. ปีที่ 25. ฉบับที่ 3, 115-122.
- ศิริกาญจน์ ชิวเรื่องโรจน์. 2535. ปัจจัยที่มีผลต่อการได้รับสารเคมีกลุ่มออร์กาโนฟอสเฟตและคาร์บาเมตของเกษตรกร อ.ธาตุพนม จ.นครพนม.
- ศุภมาส พนิชศักดิ์พัฒนา. 2540. ภาวะมลพิษของดินจากการใช้สารเคมี. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ. สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- ไศรยา พันธุ์วิริยะพงษ์ ประสงค์ เล็กประเสริฐ และชัชชัย หงษ์ตระกูล. 2539. “วิจัยผลของวัตตุมิพิษบางชนิดในกลุ่มอินทรีย์ฟอสเฟตและคาร์บาเมตต่อระดับโคลีนเอสเตอเรสในเลือดเกษตรกรในไร่ฝ้าย”, ข่าวสารวัตตุมิพิษ. ปีที่ 23. ฉบับที่ 1, 3-10.
- สมปอง ทองดีแท้. 2544. “การใช้สารสะเดาธรรมชาติป้องกันกำจัดศัตรูพืช”, ใน หลักและวิธีการผลิตผักอนามัย. กรมวิชาการเกษตร. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย จำกัด.
- สมิง เก่าเจริญ และอุพา ลีลาพฤทธิ์. 2537. เกณฑ์มาตรฐานในการรักษาผู้ป่วยที่ได้รับพิษจากสารเคมีกำจัดแมลงกลุ่มออร์กาโนฟอสเฟตและคาร์บาเมต. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์พิมพ์ดี.
- สาวิตร วรรณพิณ. 2529. “สารพิษป้องกันกำจัดศัตรูพืชกลุ่มออร์กาโนฟอสเฟต”, ข่าวสารวัตตุมิพิษ. ปีที่ 13 ฉบับที่ 4 , 119-121.
- สุนันทา พันธุ์วรรณ. 2538. การประเมินความเสี่ยงอันตรายจากสารเคมี (Chemical Risk Assessment). ฝ่ายกำหนดมาตรฐาน, กองวัตตุมิพิษ, สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา : กรุงเทพฯ.
- สุภาณี พิมพ์สมาน. 2540. สารฆ่าแมลง. พิมพ์ครั้งที่ 2. ขอนแก่น : คลังนานาวิทยา.
- สำนักงานเกษตรอำเภอกวนเนียง. 2545. แผนการปฏิบัติงานประจำปี. จังหวัดสงขลา.

- สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา. 2538. “ประกาศสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา เรื่องชี้แจงเกี่ยวกับประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 7 (พ.ศ. 2525)”, อาหารที่มีสารพิษตกค้าง. กรุงเทพฯ.
- \_\_\_\_\_. 2543. สรุปผลโครงการประเมินความเสี่ยงอันตรายต่อสุขภาพของเกษตรกรจากการใช้สารกำจัดศัตรูพืช. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์องค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึก.
- สำนักงานชลประทานจังหวัดสงขลา. 2535. “การชลประทานในเขตโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษา สงขลา. (สำเนา).
- สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสงขลา. 2543. “รายงานผลการดำเนินงานอาชีวอนามัย”. จังหวัดสงขลา. (สำเนา)
- \_\_\_\_\_. 2545. “รายงานผลการดำเนินงานอาชีวอนามัย”. จังหวัดสงขลา. (สำเนา)
- สำนักงานสาธารณสุขอำเภอควนเนียง. 2543. “สรุปผลการปฏิบัติงานประจำปี”. จังหวัดสงขลา. (สำเนา)
- \_\_\_\_\_. 2545. “สรุปผลการปฏิบัติงานประจำปี”. จังหวัดสงขลา. (สำเนา)
- สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ 8. 2539. “รายงานผลการสำรวจและการวิเคราะห์ข้อมูลพื้นฐานเกษตรกรผู้ปลูกผักกอกน้ามัย ต.บางเหียง อ.ควนเนียง จ.สงขลา”. สงขลา. (สำเนา)
- อัจฉรา ดันติโชค. 2544. “บีที สารชีวอินทรีย์กำจัดแมลงศัตรูพืช”, หลักและวิธีการผลิตผักกอกน้ามัย. กรมวิชาการเกษตร. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย จำกัด.
- อนามัย, กรม. 2539. การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างผลการตรวจวิเคราะห์โคลินเอสเตอร์เรสในเม็ดเลือดแดง (Red Blood Cell) ด้วยชุด Test Mate OP Kit กับผลการตรวจวิเคราะห์โคลินเอสเตอร์เรสในน้ำเหลือง (Serum) ด้วยกระดาษทดสอบ Reactive Paper. กรุงเทพฯ.

อุทัย เกตุนุติ. 2544. “การควบคุมแมลงศัตรูพืชด้วยไวรัสเอ็น พี วี”, หลักและวิธีการผลิตผัก  
อนามัย. กรมวิชาการเกษตร. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย  
จำกัด.

Abdollahi, M., *et al.* 1996. A Survey of Cholinesterase Activity in Healthy and  
Organophosphate Exposed Populations. Tehran University of Medical Sciences, Tehran,  
Iran. [http:// www. sums.ac.ir/ijms/9621/abdollah9621.html](http://www.sums.ac.ir/ijms/9621/abdollah9621.html).

Agricultural Health Study. 1996. “Final Questionnaires”. Iowa. North Carolina. (Unpublished)

Baron, R.L. 1991. “Carbamate Insecticides”. in Handbook of Pesticide Toxicology. Hayes, W. J.  
and Laws, E.R. eds. Volume 2. San Diego. Academic Press Inc.

Bohmont, B.C. 1990. The Standard Pesticide User’s Guide. Revised and Enlarged. College of  
Agricultural Sciences Colorado State University.

Brown, J.R., *et al.* 1978. “Human Blood Cholinesterase Activity”. Bull Environ Contam  
Toxicol . 19, 617-623.

Chiras, D.D. 1991. “Action for a Sustainable”. Future Environmental Science. The Benjamin/  
Cummings Publishing Company, Inc. U.S.A.

Christenson, W.R., *et al.* 1994. “Interlaboratory Cholinesterase Determinations and the Effect  
on the Results of Statistical Evaluation of Cholinesterase Inhibition”, Toxicol lett. 71,  
50-139.

Coye, J.M. and Maddy, T.K. 1986. “Biological Monitoring of Agricultural Workers Exposed to  
Pesticides : Cholinesteres Activities Determination”. J.Occ.Med. 8, 619-627.

CPAK : Community Pesticide Action Kit . 1999. Profiting from Poison. Quijano, R., *et al.* eds. Penang.

Ellman, G.L., *et al.* 1961. "A new and rapid colorimetric determination of acetylcholinesterase activity", Biochem. Pharmacol. 7, 88-95.

EXTOXNET : Extension Toxicology Network. 1996. Pesticide Information Profiles. Oregon State University. [http:// ace.orst.edu/info/extoxnet/pips/ghindox.htm](http://ace.orst.edu/info/extoxnet/pips/ghindox.htm).

FAO, WHO and CODEX 1982. "Codex Committee on Pesticide Residues. 14 th Session 12-21 June 1982. Report of the 1980 Market Basket Survey conducted by the Australian National Health and Medical Research Council", Room document, Agenda 6 b.

Fillmore, C.M. and Lessenger, J.E. 1993. "A Cholinesterase Testing Program for pesticide Applicators", Journal of Occupational. 35, 61-70.

Gallo, M.A. and Lawryk, N.J. 1991. "Organic Phosphorus Pesticides", in Handbook of Pesticide Toxicology. Volume 2. San Diego. Academic Press Inc.

Hill, I.A. and Wright, S.J.L. 1978. Pesticide Microbiology. London. Academic Press Inc.

Hofsten, B.V. and Ekstrom, E.G. 1986. "Control of Pesticide Application and Residues in food", A Guide and Directory . Swedish Science Press, Uppsala.

IBCD : International Biopesticide Consortium for Development. 1999. "Pesticides in Perspective : Chemical Pesticide Markets Poisonings Residues and Storage in Developing Countries". [www.biopesticide.org](http://www.biopesticide.org).

Jacobs, D.S., *et al.* 1994. Laboratory Test Handbook. Cleveland. Hudson LEXI Co Inc.

- Jamil, H. 1989. "Organophosphorus Insecticide Poisoning". JAMA. 39, 27-31.
- Jirachaiyabhas, V. 2003. "Exposure Assessment of Traditional and IPM Farmers on Using Pesticide Case Study : Tumbol Bang Rieng Amphoe Khuan Nieng Changwat Songkhla." Master of Science. Faculty of Environmental Management. Chulalongkorn University.
- Levin, H.S. and Rodnitzky, R.L. 1976. "Behavioral Effects of Organophosphate Pesticide in Man". Clinic Toxicol. 9, 391-405.
- Minton, W. and Murray, V. 1988. "A review of Organophosphate Poisoning". MedToxicol. 3, 365.
- National Research Council. 1983. "Clinical Principles of Environmental Health", Hazardous Materials Toxicology. USA.
- Quinones, M.A., *et al.* 1976. "Depressed Cholinesterase Activities among Farm Workers in New Jersey". J Environ Science Health. 6, 155-159.
- Robson, M.G., *et al.* 1994. "An Assessment of Regulatory, Market and Financial Obstacles to Integrated Pest Management in New Jersey". Pilot project joint by Environmental and occupational health sciences institute and New Jersey Department of Environment protection office of pollution prevention . (Unpublished)
- Spigiel, R.W., *et al.* 1981. "Organophosphate Pesticide Exposure in Farmers and Commercial Applicators". Clinic Toxicol. 3, 45-50.
- Sterling, G.H. 1983. "Poisoning by Cholinesterase – Inhibiting Insecticide". Am Family Physician. 27, 159-162.



US.EPA. 1989. "Human Health Evaluation Manual Part A Baseline Risk Assessment", in Risk Assessment Guidance for Superfund. Volume 1. Resha, K. ed. USA.

\_\_\_\_\_. 1999. "Assessing Health Risks from pesticides". United States Environmental Protection Agency. <http://www.epa.gov/pesticides/citizens/riskassess.htm>.

Wilson, B.W. 1999. "Cholinesterases". in Clinical Chemistry of Laboratory Animals. Volume 2. Quimby, E. and Loeb, W. eds. Taylor and Francis Inc. Philadelphia.

\_\_\_\_\_. 2001. "Cholinesterases". in Handbook of Pesticide Toxicology. Volume 2. Krieger, R.I. ed. Academic Press Inc . San Diego. California.