เอกสารอ้างอิง

กรมส่งเสริมการเกษตร. 2547. รายงานภาวการณ์ผลิตพืชที่ปลูกในอำเภอ [online]. Avaiable from: http://www.doae.go.th/ror_or/. Accessed 17 September 2004.

กองกีฏและสัตววิทยา. 2547. คำแนะนำการป้องกันกำจัดแมลงและสัตว์ศัตรูพืช ปี 2547. กรุงเทพฯ: สมาคมกีฏและสัตววิทยาแห่งประเทศไทย. 285 หน้า

เกรียงไกร จำเริญมา. 2536. พืชบางชนิดที่มีคุณสมบัติเป็นสารป้องกันแมลง. ว. กีฏ. สัตว. 22 (6): 167-171.

ขวัญชัย สมบัติสิริ. 2540. สะเดา: มิติใหม่ของการป้องกันกำจัดแมลง. กรุงเทพฯ: ภาควิชากีฏวิทยา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. 214 หน้า

ขวัญตา กังวาลวชิรธาดา และปริญญา ชินโนรส. 2534. ปลูกแคนตาลูปกลางกรุง. กสิกร 64 (3): 229-233.

โครงการผลิตเอกสารเผยแพร่. 2547. การปลูกแคนตาลูป [online]. Avaiable from: http://www.eto.ku.ac.th/trbk/16.htm. Accessed 17 September 2004.

จันทร์จิรา โพธิ์เสริฐ. 2543. การศึกษาประสิทธิภาพการยับยั้งการวางไข่ของสารสกัดจากเมล็ดสะเดาช้าง. ปัญหาพิเศษปริญญาตรี ภาควิชาการจัดการศัตรูพืช คณะทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.

จำลอง เจตนะจิตร. 2532. การควบคุมแมลงวันผลไม้. เทคโนโลยี. 10 (3): 30-32.

ฉลองชัย จันทร์เพ็ญ. 2529. การปลูกแตงฝรั่งพันธุ์ แคนตาลูป กับปัญหาการตลาด. ชาวเกษตร 57 (5): 3-13.

ชอุ่ม เปรมัษเฐียร. 2536. การใช้สารสกัดจากพืชควบคุมศัตรูพืช. กสิกร 66 (6) : 595-599.

ณรรฐพล วัลลีย์ลักษณ์. 2526. แมลงศัตรูผักของประเทศไทย. กรุงเทพฯ: ภาควิชากีฏวิทยา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. 205 หน้า.

ทิติยา จิตติหรรษา. 2532. การใช้สารเคมีไล่แมลง. ว. กีฏ. สัตว. 11 (3): 165-173.

ทิพาวรรณ ทองเจือ. 2544. ชีววิทยาของหนอนชอนใบส้ม *Phyllocnistis citrella* Stainton (Lepidoptera : Phyllocnistidae) และการควบคุมด้วยสารฆ่าแมลง. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.

ทิวา บุตรผา. 2543. การศึกษาประสิทธิภาพของสารสกัดจากเมล็ดสะเดาช้าง (*Azadirachta excelsa* jack.). เพื่อควบคุมหนอนใยผัก (*Plutella xylostella* L.). วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.

บรรหาร วิตสมิตนันท์. 2536. ประสิทธิภาพของเหยื่อพิษบางชนิดต่อแมลงวันแตง *Bactrocera cucurbitae* (Coquillet). ปัญหาพิเศษปริญญาโทกีฏวิทยา ภาควิชาการจัดการศัตรูพืช คณะทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.

ปาริชาต ปาลินทร. 2543 การศึกษาประสิทธิภาพของสารสกัดจากเมล็ดสะเดาช้าง (*Azadirachta excelsa* jack.) เพื่อควบคุมหนอนกระทู้ผัก (*Spodoptera litura* F.). วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.

มานนท์ สุตันทวงษ์, เชษฐชัย บัณฑิตสิงห์, ประเวทย์ แก้วช่วง, สาธิต วงษ์ชีรี, ประพนธ์ ปราณโสภณ และ ฐิติมา คงรัตน์อาภรณ์. 2540. การควบคุมและกำจัดแมลงวันผลไม้โดยเทคนิคการใช้แมลงที่เป็นหมันด้วยรังสี. วารสารวิทยาศาสตร์. 3 (1): 15-22.

มานิตร แสงจันศิริ. 2547. ประสิทธิภาพในการไล่แมลงของสารสกัดจากเมล็ดสะเดาช้าง (*Azadirachta excelsa* jack.) ในการควบคุมการทำลายของแมลงวันแตง (*Bactrocera cucurbitae* Coquillet) ในบวบ (*Luffa acutnagula* Roxb.). ปัญหาพิเศษปริญญาตรี ภาควิชาการจัดการศัตรูพืช คณะทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.

ระพีพรรณ ใจภักดี. 2544. ผลไม้ชุดที่ 1 FRUIT VOLUME 1. กรุงเทพฯ : แสงแดดเพื่อนเด็ก. 72 หน้า.

รัตนา ปรมาคม. 2542. กับดักกาวเหนียวเลียนแบบผลไม้...ใช้ล่อจับแมลงวันผลไม้. วารสารเคหการเกษตร. 23 (8): 169-171.

รัตนา ปรมาคม. 2543. การศึกษาพฤติกรรมการวางไข่ของแมลงวันผลไม้ *Bactrocera dorsalis* และ *Bactrocera cucurbitae* เพื่อการพัฒนาวิธีการควบคุมจำนวนประชากร. กรุงเทพ: ภาควิชาเทคโนโลยีการจัดการศัตรูพืช คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง. 37 หน้า.

รัตนา อินทรานุปกรณ์. 2547. การตรวจสอบและการสกัดแยกสารสำคัญจากสมุนไพร. กรุงเทพ: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. 215 หน้า.

วรรณลาภ โพธิชัย. 2536. คู่มือการปลูกสะเดาช้าง. สุราษฎร์ธานี : บีแอนด์เอฟกราฟฟิค. 120 หน้า

วุฒิ นิพนธ์กิจ. 2529. แตงแคนตาลูป (Cantaloupe). กสิกร 5 (59): 433-437.

ศรัณยา สว่างภพ. 2546. ผลของรังสีแกมมาและอายุดักแด้ต่อการเป็นหมันของแมลงวันผลไม้ *Bactrocera dorsalis* Hendel, (Diptera : Tephritidae). ปัญหาพิเศษปริญญาตรี ภาควิชาการจัดการศัตรูพืช คณะทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.

สังวรณ์ กิจทวี. 2545. โครงการการศึกษาการจัดจำแนกสายพันธุ์และการแพร่กระจายของแมลง

เบียน (ศัตรูแมลงวันผลไม้) ชนิด *Diachasmimorpha longicaudata* กับพันธุ์ใกล้ชิดต่าง ๆ ในประเทศไทย. กรุงเทพฯ: ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล. 40 หน้า

สุนทร พิพิธแสงจันทร์, สนั่น ศุภธีรสกุล, ทิวา บุตรผา, นฤบดี ผดุงสมบัติ และก้าน จันทร์พรหมมา. 2547. ผลของสารสกัดสะเดาช้างต่อหนอนใยผัก. ว. สงขลานครินทร์ วทท. 26 (2): 221-232.

สุนทร พิพิธแสงจันทร์ และ อรัญ งามผ่องใส. 2545. ศัตรูผักและการจัดการอย่างปลอดภัยต่อสิ่งแวดล้อม. เอกสารประกอบการอบรมเชิงปฏิบัติการ “การพัฒนาระบบการผลิตผักเพื่อความปลอดภัยต่อการบริโภคและสิ่งแวดล้อม” ครั้งที่ 3 วันที่ 16-17 สิงหาคม 2545 ณ คณะทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.

สุทัศน์ จูงพงษ์ และไววิทย์ บูรณธรรม. 2534. เทียม (สะเดาช้าง: *Azadirachta excelsa* jack.). สงขลา : ศูนย์เพาะชำกล้าไม้สงขลา เขตที่ 14. 63 หน้า.

สุภาวดี รอดศิริ และเสาวภา สร้อยจาปา. 2536. การปลูกแคนตาลูป (Cantaloupe). ข.เกษตรศาสตร์ 34 (4): 1-15.

สุรไกร เพิ่มคำ. 2541. แมลงศัตรูสำคัญทางเศรษฐกิจ. สงขลา: ภาควิชาการจัดการศัตรูพืช คณะทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์. 134 หน้า.

สุรพล วิเศษสุวรรณ. 2534. การใช้สารสกัดจากสะเดาให้ได้ผลในการควบคุมแมลง. ว. กีฏ. สัตว. 13 (4): 201-215.

แสน ติกวัฒนานนท์. 2529. การเลี้ยงแมลงวันทองในสกุลดาคัสสี่ชนิดให้ได้ปริมาณมากด้วยอาหารกึ่งเทียม. ว. เกษตรศาสตร์ (วิทย.) 20 (1): 22-36.

หนุ่มเกษตรเบอร์ 34. 2544. เยี่ยมยิปซีแคนตาลูป. วารสารเคหการเกษตร. 25 (4): 82-88.

อัญชลี สงวนพงษ์.2543.เทคโนโลยีการผลิตสารสกัดสะเดา.กรุงเทพฯ:ปาปิรุส พับลิเคชั่น.136 หน้า

อุดร อุณหวุฒิ. 2537. การใช้ความร้อนเพื่อกำจัดแมลงวันผลไม้ในผลมะม่วง. ว. กีฏ. สัตว. 16 (1): 49-57.

เอกราช ดนยาเล๊ะ. 2545. อิทธิพลของสารสกัดจากเมล็ดสะเดาช้าง (*Azadirachta excelsa* Jack.) ต่อการวางไข่ของแมลงวันแตง (*Bactrocera cucurbitae* Coquillett.) บนผลแตงกวา. ปัญหาพิเศษปริญญาตรี ภาควิชาการจัดการศัตรูพืช คณะทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.

Armstrong, J. W. and H. M. Couey. 1989. Control, fruit flies disinfestations, fumigation, heat and cold. *In* Fruit flies: Their Biology, Natural Enemies and Control. (eds. A. S. Robinson, and G. Hooper). World Crop Pests. pp. 411-424 Amsterdam: Elsevier.

Atkins, M. D. 1980. Introductionn to Insect Behaviour. New York: Mcmillan Publishing. 237 p.

Baker, R. T. and J. M. Cowley. 1991. A Newzealand view of quarantine security with special reference of fruit flies. *In* First International Symposium on Fruit Flies in the Tropics, Kuala Lumpur, Malaysia. pp. 396-408.

Boyle, k. 1993. Eradicating the melon fly form Guam and the Commonwealth of Northen Mariana Island: A benefit-cost analysis. United States Department of Agriculture. Soil Conservation Service. Report. 44 pp.

Carey, J. R. and R.V Dowell. 1989. Exotic fruit pests and California agriculture. California Agriculture 43 (1): 38-40.

Chen, C. C., Y. J. Dong, L.L. Cheng and R. F. Hou. 1996. Deterent effect of neem seed kernel extract on oviposition of the oriental fruit fly (Diptera: Tephritidae) in guava. Journal of Economic Entomology 89 (3): 462-466.

Christenson, L. D. and R. H. Foote. 1960. Biology of the fruit flies. Ann. Rev. Ent. 5: 171-192.

Clausen, C. P. 1978. Tephritidae (Trypetidae, Trupaneidae). *In* Introduced Parasites and Predators of Arthropod Pest and Weeds, a World Review. Agricultural Handbook. pp. 320-355 Washington, DC: USDA.

Enkelin ,W. and J. Mumford. 1997. Economic Evaluattion of three Alternative Methods for control the Mediterranean fruit fly (Diptera : Tephritidae) in Isarael. Palestinian Territories and Jordan. J. Econ.Entomol. 90 (5): 1066-1072.

Ferrar, P. 1990. Scent of doom for Malaysian fruit flies. Partner 3: 2-6.

Finney, D.J. 1991. Probit Analysis London: Cambride University Press.

Fletcher, B. S. 1989. Ecology: life history strategies of tephritid fruit flies. *In* Fruit Flies: Their Biology, Natural Enemies and Control. (eds. A. S. Robinson, and G. Hooper). World Crop pests. pp. 195-208. Amsterdam: Elsevier.

Jungbluth, F. 1996. Crop Protection Policy in Thailand : Economic and Political Factors Influencing Pesticide Use. University of Druck Hannover. p. 57.

Kalinowski, O. H., C Krack, K. Ermel and C. Chriathamjaree. 1997. Isolation and Characterization of 1-trigloyl-3-acetylazachtol from the Seed Kernels of the Thai Neem (*Azadirachta siamensis* Veleton). pp. 1413-1417 Verlag der Zeitschrift fur Naturaforschung.

Kijkar, S. and B. Boontawee. 1995. *Azadirachta excelsa* (jack) : Alesser Known Species. Saraburi: ASEAN Forest Tree Seed Centre.

Krause, W., R. Maile, B. Vogler and B. Wundrak. 1997. 1-trigloyl-3-acetlyazadirachtol, a new limonoid from the Marrango tree, *Azadirachta excelsa* Jack (Meliaceae). Journal of Indian Chemical Society 74 (6) : 870-873.

Leblanc, L. 1997. Fruit fly fauna in Federated States of Micronesia, Guam, Palau, Kiribati, Northern Marianas and Marshall Island. pp. 64-67. In Management of Fruit Flies in the pacific (eds. Allwood, A.J.,Drew, R.A.I.). ACIAR Proceedings No. 76. 267 pp.

Lee, H. S. 1972. A study on the ecology of melon flies. Taiwan Plant Protection Bulletin 14 (1): 175-182.

Metcalf, R. L. 1989. Insect resistance to insecticides. Pesticides Science 26 (1) : 33-354.

Naumann, K. and M. B. Isman. 1995. Evaluation of neem *Azadirachta indica* seed extracts and oil as oviposition deterrents to noctuid moths. Entomological Experimental Application 76 (1): 115-120.

Nagpal,B. H., A. Srivastava, N. Valecha and V.P. Sharma. 2001. Repellent Action of Neem Cream Against An. culicifacies and Cx. quinquefasciatus. Current Science 10 (80): 1270-1271.

Prokopy, R.J. and J. Koyama. 1982. Oviposition site partitioning in *Dacus cucurbitae*. Entomol. Exp.Appl. 31:428-432.

Prabhaker, N., N. C. Toscano and T. J. Hennaberry. 1999. Comparison of neem, urea and amitraz as oviposition suppressants and larvicides against *Bemisia argentifolii* (Homoptera: Aleyrodidae). Journal of Economic Entomology 92 (1): 40-46

Qui, Y. T., J. J. A. van-Loon and P. Roessingh. 1998. Chemoreception of oviposition inhibiting terpenoids in the diamondback moth (*Plutella xylostella*). Entomological Experimental Application 87 (1): 143-155.

Rajpakse, R., S. G. J. N. Senanayake and D. Ratnasekera. 1998. Effect of five botanicals on oviposition, adult emergence and mortality of *Callosobruchus maculatus* (Coleoptera: Bruchidae) infesting cowpea (*Vigna unguiculata* Walp.). Journal of Entomological Research 22 (1): 117-122.

Schmutterer, H. and M. Doll. 1993. The Marango or Philippine Neem Tree *Azadirachta excelsa* (*Azadirachta integrifoliola*): a new source of insecticides with growth regulating properties. Phytoparasitica 21 (1): 79-86.

Shiga, M. 1989. Control: sterile insect technique (SIT); current programme in japan. *In* Fruit Flies; Their Biology, Natural Enemies and Control. (eds. A. S. Robinson, and G. Hooper). World Crop Pests. pp. 365-374. Amsterdam: Elsevier.

Singh, S. and R. P. Singh. 1998. Neem (*Azadirachta indica*) seed kernel extracts and azadirachtin as oviposition deterents against the melon fly (*Bactrocera cucurbitae*) and the oriental fruit fly (*Bactrocera dorsalis*). Phytoparasitica 26 (2): 191-197.

Steiner, L.F. 1955. Fruit fly control with bait sprays in relation to passion fruit production. Proc. In Hawaii. Entomol. Soc. 15: 601-607

Waterhouse, D. F. 1993. Biological Coltrol: Pacific Prospects-supplement 2. Canbera: ACIAR. 198