

## บรรณานุกรม (Bibliography)

- Areekul S, Sinchaisri P, Tigvatananon S. Effect of Thai plant extracts on the oriental fruit fly. I. 1987. Toxicity test. Kasetsart J (Nat Sci) (21) :395-407.
- Areekul S, Sinchaisri P, Tigvatananon S. Effects of Thai plant extracts on the oriental fruit fly. II. 1988. Repellency test. Kasetsart J (Nat Sci) (22) :56-61.
- Badillo, V.M. 1983. Caricaceae. In : Harling, G. Sparre, B.(eds). Flora of Ecuador. Balogh Scientific Book, Illinois, pp.27-47.
- Benbrook, Charles and Greene, Alan .2008. "the link between organic and health: New research Makes the case for organic even stronger" Organic Processing, March - April 2008. [www.organicprocessing-digital.com](http://www.organicprocessing-digital.com)
- Bhakuni DS, Dhar ML, Dhar MM, Dhawan SH, Mehrotra BN. 1969. Screening of Indian plants for biological activities. Part II. Indian J Exp Biol (7) :250-62.
- Chattoraj AN, Tiwari SC. 1965. A note on the insecticidal property of *Annona squamosa* (Annonaceae). Nat Acad Sci India Proc Sect B (Biol Sci). 35(4):351-3.
- Cheema PS, Dixit RS, Koshi T, Perti SL. (1958) Indigenous insecticides. II. Insecticidal properties of seed oil of *Annona squamosa*. J Sci Ind Res (India) .(17) :132-4.
- Chockalingam S, Kuppusamy A, Punithavathy G, Manoharan T.1991. Toxicity of insecticides, plant extracts and their synergistic effect against *Brachythemis contaminata* Fab. Pollut Res .10(4):199-202.
- Chungsamarnyart N. 1988. Effective plant crude-extracts on the tick (*Boophilus microplus*) I. Larvicidal action. The Kasetsart Journal (Witthayasan Kasetsart) . 22(5):37-41.
- Chungsamarnyart N, Jiwajinda S, Jansawan W. 1990. Effects of plant crude-extracts on the cattle tick (*Boophilus microplus*) insecticidal action I. Kasetsart J (Nat Sci Suppl) (24) :28-31.
- Chungsamarnyart N, Mahatheeranont S, Rattankreetakul C, Jiwajinda S, Jansawan W. 1992. Isolation of acaricidal substances against tropical cattle ticks from sugar apple seeds. Kasetsart J (Nat Sci Suppl). (26):41-5.

- Gokce, A. , L. L. Stelinki .,M. E. Whalon and L. J. Gut. 2010. Toxicity and Antifeedant Activity of Selected Plant Extracts Against Larval Obliquebanded Leafroller, *Choristoneura rosaceana* (Harris) The open Entomology Journal. (4) :18-24.
- Grainge, M. and S. Ahmed. 1988. Handbook of plants with pest-control properties. John wiley and Sons. New York Cchiehes. Brisb. Torant.
- Gritsanapan W, Sommanabandhu A, Titirunguang C, Lertchaiporn M. Antiparasitic activity of *Annona squamosa*. The Thrid NRCT-JSPS Joint-Seminar, Bangkok, Thailand, Nov 27-29, 1996:209-15.
- Janthasri, R. and S. Katengam. 2007. An Analysis on DNA Fingerprints of Thirty Papaya Cultivars (*Carica papaya* L.), Grown in Thailand with the Use of Amplified Fragment Length Polymorphisms Technique. Pakistan Journal of Biological Sciences. 10(8) : 3072-3078.
- Kamaraj, C., A. Rahuman, . A. Bagavan. 2008. Antifeedant and larvicidal effects of plant extracts against *Spodoptera litura* (F.), *Aedes aegypti* L. and *Culex quinquefasciatus* say. Parasitol. 9: 1109-1117. Planta Medica. 62: 46-50
- Kim,M.S. P.H. Moore.,F. Zee., M.M.M. Fitch., D.L. Steiger., R.M. Manshardt., R.E. Paull., R.A. Drew.,T. Sekioka. and R. Ming. 2002. Genetic diversity of *Carica papaya* as revealed by AFLP Marker. Genome. 45: 503-512.
- Kotze, A.C. and H.A. Rose. 1989. Purification and properties of Glutathione-s-transferases from the larvae of the Australian sheep blowfly, *Lucilia cuprina* (Wiedemann). Insect Biochem. 19: 703-713
- Jaswanth A, Ramanathan M, Ravindra Babu S, Manimaran S, Ruckman K. Evaluation of insecticidal activity of *Annona squamosa* against the storage pest *Sitophilus oryzae*. Indian drugs 2002;39(5):297-8.
- Kawazu K, Alcantara JP, Kobayashi A. Search for insect development inhibitor in plants. Part IX. Isolation and structure of neoannonin, a novel insecticide compound from the seeds of *Annona squamosa* Agric Biol Chem 1989;53(10):2719-22.
- Kotkar HM, Mendki PS, Sadan SVGS, Jha SR, Upasani SM, Maheshwari VL. Antimicrobial and pesticidal activity of partially purified flavonoids of *Annona squamosa*. Pest Manag Sci 2002;58(1):33-7.

Magoon, C.E. 1980. Papaya : Fruit and Vegetable Facts and Pointers. United Fresh Fruit and Vegetable Association. North Washington at Madison, Alexandria Virginia 8p.

Mariappan V, Saxena RC. Effect of custard-apple (*Annona squamosa*) oil and neem (*Azadirachta indica*) oil on survival of *Nephotettix virescens* (Homoptera: Cicadellidae) and on rice tungro virus transmission. *J Econ Entomol* 1983;76(3):573-6.

Mukerjea TD, Govind R. Indigenous insecticidal plants. II. *Annona squamosa*. *J Sci Ind Res* 1958;17C:9-15.

Nature's Medicine Cabinet. 2003. Moringa (*Moringa oleifera* Lam). *Antiviral Research* 60(3) : 175-180.

Patil JS, Murthy UD. 1996. A study of insecticidal properties of *Annona squamosa* Linn. *Indian Drugs*. 33(11) :551-4.

Purcifull, D.E., J.R. Ewardson, E. Hiebert, and D. Gonsalves. 1984. Papaya ringspot virus. CMI/AAB Descriptions of Plant Virus, no. 84, revised.

Raman GV, Rao MS, Reddy RK, Srimannarayana G, Venkateswarlu B. 2000. Effect of seed and leaf extracts of custard apple and neem on crop damage, larval reduction and yield on Rabi groundnut against *Spodoptera litura* F. *Biotechnol Appl Integr Pest Manage*. 93-96.

Rukachaisirikul N, Benchapornkullani L, Rukachaisirikul V, Permkan S, Dampawan P, Wiriyaichitra P. 1983. Extraction of substances toxic to *Spodoptera litura* Fabr. from some readily available plants. *Warasan Songkhla Nakkharin*. 5(4) :359-62.

Sharma HC, Sankaram AVB, Nwanze KF. Utilization of natural pesticides derived from neem and custard apple in integrated pest management. *Azadirachta indica* A. Juss, *Int Neem Conf*, 1996:199-213.

Singap Jiwajinda, S. 1991. Bioactive Compounds from tropical plants. Ms thesis, Kyoto University. pp. 7-17.

Sinchaisri N, Roongsook D, Chungsamarnyart N. 1990. Efficacies of plant crude-extracts on the diamondback moth larvae. *Kasetsart J (Nat Sci Suppl)*. (24) :49-53.

Shirwaikar A, Rajendran K, Dinesh Kumar C, Bodla R. 2004. Antidiabetic activity of aqueous leaf extract of *Annona squamosa* in streptozotocin-nicotinamide type 2 diabetic rats. *J Ethnopharmacol.* (91) :171-5.

Snyder Peter O., 1997, Antimicrobial effects of spices and herb. [online], Available:

<http://www.hi-tm.com / Documents/Spices.html> [January/ 25/ 2007]

Tiangda C, Gritsanapan W, Sookvanichsilp N, Limchalearn A. 2000. Anti-headlice activity of a preparation of *Annona squamosa* seed extract. *Mahidol Univ Ann Res Abstr.* (27) :353.

Vudhivanich, S. and S. Supanuntorn. 2002. Potential of Thai herbal extract for growth inhibition of *Ralstonia solanacearum*, the causal agent of bacterial wilt of tomato. The First International Conference on Tropical and Subtropical Plant Diseases. November 5-8, 2002. Chiang Mai, Thailand. P.161.

กนกพร ตั้งจิตติพรและกุลวดี สกฤตงาม.2538. แชมพูฆ่าเหาจากเมล็ดน้อยหน่า. โครงการพิเศษ คณะเภสัชศาสตร์ ม.มหิดล.

กรมวิชาการเกษตร. 2540. เอกสารประกอบการประชุมสัมมนาทางวิชาการ มะละกอ. ณ. โรงแรมเจริญธานี ปรีณเชส จ. ขอนแก่น 2-4 กรกฎาคม 2540. 90 หน้า.

กรมวิชาการเกษตร. 2543. มาตรฐานการผลิตพืชอินทรีย์ของประเทศไทย. กรมวิชาการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์.

คณะกรรมการพัฒนาเกษตรอินทรีย์แห่งชาติ. 2551. แผนยุทธศาสตร์การพัฒนากเกษตรอินทรีย์แห่งชาติ ฉบับที่ 1 พ.ศ. 2551-2554 และแผนปฏิบัติการพัฒนากเกษตรอินทรีย์แห่งชาติ 2551-2554. กรุงเทพฯ. 96 หน้า.

ชวน รัตนวราหะ. 2545. เกษตรอินทรีย์. กองสหกรณ์การเกษตร กรมส่งเสริมสหกรณ์.

ฉลองชัย แบบประเสริฐ.2530. การปรับปรุงพันธุ์มะละกอปากช่อง. รายงานการวิจัยคณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

นรินาม. 2545. มะละกอ. ผลไม้ไทย. อนิเมทกรุ๊ป. กรุงเทพฯ. 75 หน้า.

ทวีเกียรติ อิมส์วลคี. 2535. มะละกอ. เอกสารประกอบการสอนวิชา การผลิตไม้ผลเขตร้อน. ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร มหาวิทยาลัยขอนแก่น.

นลินี ศิวากรณ์ บุรณี พื้รวงษ์แพทย์และเพลินพิศ สงสังข์. 2552. การใช้พืชสมุนไพรเพื่อความคุมโรคแคงเกอร์ของส้มโอ. [www.it.doa.go.th](http://www.it.doa.go.th).

ประเสริฐ อนุพันธ์. 2540. แนวทางการวิจัยและพัฒนามะละกอ ของ สถาบันวิจัยพืชสวน. เอกสารประกอบการประชุมสัมมนาทางวิชาการ มะละกอ ณ. โรงแรมเจริญธานี ปรี้นเซส จ. ขอนแก่น 2-4 กรกฎาคม 2540. หน้า 1-3.

ปองทิพย์ สิทธิสารและปิยดา ธรรมปาโล. 2540. การศึกษาสารประกอบเคมีในเมล็ดน้อยหน่า. โครงการพิเศษ คณะเภสัชศาสตร์ ม.มหิดล.

พานิชย์ ยศปัญญา. 2542. กัมภีร์มืออาชีพไม้ผลเศรษฐกิจ. สำนักพิมพ์มติชน, กรุงเทพฯ. หน้า 75-88.

รัชดาภรณ์ จันทาศรี. 2547. การศึกษามะละกอทนทานต่อโรคใบจุดวงแหวนในพื้นที่จังหวัดอุบลราชธานี. รายงานการวิจัยคณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี. 20 หน้า.

รัชดาภรณ์ จันทาศรี. 2548. มะละกอ . เอกสารประกอบการสอนวิชา การผลิตไม้ผลเขตร้อน. ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี. 64 หน้า.

รัชดาภรณ์ จันทาศรีและกิตติพันธ์ จันทาศรี. 2548. การเปรียบเทียบสายพันธุ์มะละกอที่ทนทานต่อโรคใบจุดวงแหวนในพื้นที่จังหวัด อุบลราชธานี. วารสารวิชาการมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี 8(1): 8-19.

รัชดาภรณ์ จันทาศรี. 2550. มะละกอเพื่อการค้า. พิมพ์ครั้งที่ 1. โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี. 80 หน้า

รภัศรา จันทาศรี. 2554. การผลิตไม้ผลในระบบเกษตรอินทรีย์. พิมพ์ครั้งที่ 1. ภาควิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช คณะเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม. 600 หน้า.

วิเชียร เพชรพิสิฐ. 2544. คู่มือการผลิตพืชอินทรีย์ (ฉบับเกษตรกร). กรมวิชาการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

วิฑูรย์ ปัญญากุล. 2547. เกษตรยั่งยืน: วิชาการเกษตรเพื่ออนาคต. พิมพ์ครั้งที่ 2. มูลนิธิสายใยแผ่นดิน, กรุงเทพฯ. 335 หน้า.

- วิฑูรย์ ปัญญากุล. 2547. มาตรฐานเกษตรอินทรีย์ ฉบับการ์ตูน. พิมพ์ครั้งที่ 2. มูลนิธิสายใยแผ่นดิน, กรุงเทพฯ. 44หน้า.
- วิฑูรย์ ปัญญากุล. 2550. ความรู้เบื้องต้นเกษตรอินทรีย์. พิมพ์ครั้งที่ 1. มูลนิธิสายใยแผ่นดิน, กรุงเทพฯ. 108 หน้า.
- วิฑูรย์ ปัญญากุล. 2550. คู่มือการผลิต-การจัดการข้าวหอมมะลิอินทรีย์. มูลนิธิสายใยแผ่นดิน, กรุงเทพฯ. 96 หน้า.
- วิฑูรย์ ปัญญากุลและเจษฎี สุขจิตต์คิตกาล. 2550. สถานการณ์เกษตรอินทรีย์ไทย เกษตรอินทรีย์โลก. พิมพ์ครั้งที่ 2. มูลนิธิสายใยแผ่นดิน, กรุงเทพฯ. 138 หน้า.
- วิฑูรย์ ปัญญากุลและเจษฎี สุขจิตต์คิตกาล. 2550. การตลาดเกษตรอินทรีย์ : โอกาสและช่องทางสู่ตลาดเกษตรอินทรีย์. พิมพ์ครั้งที่ 1. มูลนิธิสายใยแผ่นดิน, กรุงเทพฯ. 164 หน้า.
- วิฑูรย์ ปัญญากุลและภัทราวดี ภูมิภักดิ์. 2551. รายงาน "สถานภาพการวิจัย-นวัตกรรม เกษตรอินทรีย์ในประเทศไทย" มูลนิธิสายใยแผ่นดิน/กรีนเนท และสมาคมการค้าเกษตรอินทรีย์ไทย, กรุงเทพฯ.
- วิลิต ปราสาทศรี. 2546. โรคจุดวงแหวนมะละกอและการป้องกันกำจัด. สถาบันทดลองพืชสวนขอนแก่น ศูนย์วิจัยพืชสวนศรีสะเกษ, สถาบันวิจัยพืชสวน กรมวิชาการเกษตร.
- ศศิธร วุฒิวณิชย์. 2547. ประสิทธิภาพของสารสกัดหยาบจากพืชสมุนไพร ในการยับยั้งการเจริญของ *Erwinia carotovora* subsp. *carotovora* เชื้อสาเหตุโรคน้ำและของผัก. วิทยาสารกำแพงแสน (2): 22-72.
- ศูนย์วิจัยพืชสวนศรีสะเกษ. 2539. การคัดเลือกมะละกอพันธุ์แขกคำ. รายงานผลงานวิจัยประจำปี 2539. กรุงเทพฯ: อักษรบัณฑิต.
- ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร. ม.ป.ป. มะละกอพันธุ์ครึ่ง. เอกสารเผยแพร่ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตรจังหวัดมหาสารคาม. 2 หน้า
- สุคนธ์ทิพย์ นุชบากรกุล. 2543. ผลของอุณหภูมิและความชื้นที่มีต่อการผันแปรเพศดอกมะละกอต้นสมบูรณ์เพศพันธุ์เม็กชิโกในช่วงฤดูร้อน. ปัญหาพิเศษปริญญาตรี ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. 15 หน้า.

สุภาพร พงษ์มณีและ กัญญาญักต์ สนามพล .2550. การสกัดสารจากพืชสมุนไพรเพื่อยับยั้งแบคทีเรียก่อโรค.  
วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร. 38(6)(พิเศษ): 54-57 .

สมศักดิ์ แก้วสุทธิ. 2546. ยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัดมหาสารคาม ในระยะเวลา 10 ปี (พ.ศ.  
2546-2555). มหาสารคาม: คณะกรรมการพัฒนาจังหวัดมหาสารคาม.

สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ. 2545. แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม  
แห่งชาติฉบับที่ 9 (2545-2549).

อำนาจ อิศรางกูร ณ อยุธยา.2535. การใช้สารสกัดจากพืชในการป้องกันกำจัดแมลง. วารสารเกษตร  
ก้าวหน้า (7) : 4 กรกฎาคม-สิงหาคม 2535.



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY