

## เอกสารอ้างอิง

- ก่องกานดา ชยามฤต. 2540. สมุนไพรไทย ตอนที่ 6. ส่วนพฤกษศาสตร์ป่าไม้ สำนักวิชาการป่าไม้ กรมป่าไม้, กรุงเทพมหานคร.
- ขจรศักดิ์ ตระกฐพั่ว. 2539. ผลของสารสกัดจากพืชสมุนไพรแปดชนิด ต่อการเจริญของเชื้อราสาเหตุโรคพืชและโรคผิวหนังที่คัดเลือก. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่.
- ชาญณรงค์ ดวงสอาด. 2544. แมลงศัตรูผัก. ศูนย์วิจัยควบคุมศัตรูพืชโดยชีวินทรีย์แห่งชาติ ภาคเหนือ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ จังหวัดเชียงใหม่.
- ณัฏฐิรา วัลลีย์ลักษณ์. 2528. ผลของสารสกัดหนอนตายหยาก (*Stemona collinsae*) ต่อสัตว์น้ำบางชนิด. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. กรุงเทพมหานคร.
- ครุณลักษณ์ จันทยศ. 2544. ผลของสารสกัดจากหนอนตายหยาก (*Stemona tuberosa* Lour.) ต่อหนอนใยผัก (*Plutella xylostella* L.) และหนอนกระทู้ผัก (*Spodoptera litura* F.) ในห้องปฏิบัติการ. การค้นคว้าอิสระเชิงวิทยานิพนธ์. บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- ณรรฐพล วัลลีย์ลักษณ์. 2526. แมลงศัตรูผักของประเทศไทย. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ.
- ชญญา เตชะศลิพิทักษ์. 2544. การปลูกไม้ดอกกระถาง ตอนที่ 3. [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา : <http://www.ku.ac.th/e-magazine/december44/agri/flower3.html>. [6 มีนาคม 2547].
- ประคอง พันธุ์อุไร. 2520. รายงานการศึกษาชีวสังเคราะห์ของรากหนอนตายหยาก. กองกัญญาวิทยาทางการแพทย์ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์. กรุงเทพมหานคร.
- ประทุมพร ดิษยาน. 2546. การใช้สารสกัดกึ่งบริสุทธิ์จากค้ำควาดำและดีปี้เพื่อควบคุมแมลงใน การผลิตผัก. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่.
- เพยาวี เหมือนวงษ์ญาติ. 2537. สมุนไพรก้าวใหม่. สำนักพิมพ์ เมดิคัลมีเดีย.
- ฝ่ายประมวลผลข้อมูล กองแผนงานกรมส่งเสริมการเกษตร. 2003. การปลูกคะน้า. [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา : <http://www.doae.go.th/library/html/>. [5 มีนาคม 2547]

- ภาควิชาเกษตรพืชผลศาสตร์. 2535 สมุนไพรสวนสิริรุกษชาติ, คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล, กรุงเทพฯ.
- เมธี รุ่งโรจน์สกุล. 2542. ผลของสารสกัดพืชต่อโรคและแมลงศัตรูในกุหลาบ. การค้นคว้าแบบอิสระ. ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- เลาจนา ชีรภัทรสกุล และ ประคอง พันธุ์อุไร. 2520. การศึกษาพิษของหนอนตายหยากที่มีต่อหนอนแมลงวันบ้าน. วารสารกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์, 19 (4) : 217-226.
- วรรณฎ กงตระกูล. 2543. ผลของสารสกัดจากพืชบางชนิดต่อแมลงวันบ้าน (*Musca domestica* Linn.). การค้นคว้าอิสระเชิงวิทยานิพนธ์, มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่.
- วรรณฎ กงตระกูล. 2544. ประสิทธิภาพในการกำจัดแมลงของสารจากกานพลูและสารสกัดต่อแมลงวันบ้าน. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่.
- วุฒิกรณ์ รอดความทุกข์. 2539. ผลของสารสกัดจากหนอนตายหยากและสารสกัดต่อแมลงศัตรูของผักคะน้า. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่.
- ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคเหนือ. 2547. สถิติภูมิอากาศจังหวัดเชียงใหม่ : รายงานข้อมูลอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน เมษายน - พฤษภาคม 2546. [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา: <http://www.cmmet.com/forecast/climate.xls> [ 10 กุมภาพันธ์ 2547].
- สิริวัฒน์ วงษ์ศิริ. 2526. แมลงศัตรูพืชทางการเกษตรของประเทศไทย. สำนักพิมพ์โอเคียนสตรี, กรุงเทพมหานคร.
- สุภาณี พิมพ์สมาน. 2540. สารฆ่าแมลง. โรงพิมพ์คลังนานาวิทยา, ขอนแก่น.
- สุภาณี พิมพ์สมาน. (ไม่ระบุปี). สารสกัดจากหนอนตายหยาก (*Stemona* spp.) เพื่อการควบคุมแมลงศัตรูพืช. ภาควิชากีฏวิทยา คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- เส็งยม พงษ์บุญรอด. 2508. ไม้เทศเมืองไทย. ห้างหุ้นส่วนจำกัดเกษมบรรณกิจ. กรุงเทพมหานคร.
- สมจิตร พงศ์พงษ์ และสุภาพ ภูประเสริฐ. 2515. พืชกินได้และพืชมีพิษในป่าเมืองไทย. โรงพิมพ์สุรัฐสภาพลาดพร้าว. กรุงเทพมหานคร.
- อารยา จาติเสถียร, สมศักดิ์ วิชาชีวะ, ชัยวัฒน์ จาติเสถียร, ศรีสุลักษณ์ ชีรานูพัฒนา, คำรัส ทรัพย์เย็น, ทรงเขาว์ อินสมพันธ์, ขจรศักดิ์ พัวตระกูล และเขาวลักษณะ จันทร์บาง. 2546. รายงานการวิจัยการพัฒนาประสิทธิภาพสารสกัดสมุนไพรบางชนิดเป็นสารกำจัดศัตรูพืช. มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่.
- อุษา ลีประเสริฐ, แหวตา ทองระอา และ ทวี หอมชง. 2531. พิษเฉียบพลันของปรอทต่ออาร์ทีเมียที่ระดับความเค็มต่างๆกัน. สถาบันวิทยาศาสตร์ทางทะเล, มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒวิทยาเขตบางเขน.

- Alanwood website. 2004. Carbosulfan. [online]. Available : [http://www.alanwood.net/pesticides/index\\_cn\\_frame.html](http://www.alanwood.net/pesticides/index_cn_frame.html) [2004, March 7].
- Barahona, M.V. and Sanchez-Fortun, S. 1999. Toxicity of carbamates to the brine shrimp *Artemia salina* and the effect of atropine, BW284c51, iso-OMPA and 2-PAM on carbaryl toxicity. *Environmental Pollution*, 104: 469-476.
- Bensky, D. and Gamble, A. 1986. *Chinese Herbal Medicine*. Eastland Press, Inc. Seattle, USA.
- Brem, B., Seger, C., Pacher, T., Hofer, O., Vajrodaya, S. and Greger, H.. 2002. Feeding deterrence and contact toxicity of *Stemona* alkaloids – A source of potent natural insecticides. *J. Agric. Food Chem*, 50: 6383-6388.
- Bulter, B. J., Ellenberger, W. P., Omilinsky, B. A. 1994. Storage stable pesticide compositions comprising azadirachtin and epoxide. United State Patent. No. 5,352,697.
- Burkill, I.H. 1966. Dictionary of economic products of the Malay Peninsula. Vol. II, The Ministry of Agriculture and Cooperative, Government of Malaysia, Kuala Lumpur.
- Carter, C.G., Hull, C.J., Luthra, N. P. and Walter, J. F. 1992. Storage stable azadirachtin formulation. United State Patent. No. 5,124,349.
- Cinar, I. 2003. Carotenoid pigment loss of freeze-dried plant samples under different storage conditions. *Electronic Journal of Environmental, Agricultural and Food Chemistry*. [online]. Available : [http://www.ejeafche.uvigo.es/2\(5\)2003/0052520003F.htm](http://www.ejeafche.uvigo.es/2(5)2003/0052520003F.htm). [2004, March 7].
- Coletate, S.M. and Molyneus, R.J.1993. Bioactive natural products. CRC Press, London.
- Craib, W.G. 1920. Contribution to the Flora of Siam Additamentall. Bulletin of Miscellaneous Informations. Royal Botanic Garden. Kew. London.
- Finnegan, R. A. and Merkel, K. E. 1969. Constituent of *Mammea Americana*. Oxidative Transformation Product of Mammecin and Mammecin. Proceeding : Americal Society of Pharmacognosy. 10 th Annual Meeting, Aug. 18-22, 1969. Oregon. In : *Lloydia : A quarterly Journal of Pharmacognosy and Allied Biological Sciences*, 32(4) : 522.
- Herbasin Co., Ltd. (No date). Herbasin Chinese herb database - Radix *Stemona*e (Bai Bu). [online]. Available : <http://www.herbasin.com/database/baibu.htm>. [2004, March 4].
- Isman, M.B. 1997. Neem and other botanical insecticides: Barriers to commercialization. *Phytoparasitica*, 25(4) :339-344.

- Jiwajinda, S., Hirai, N., Watanabe, K., Santisopasri, V., Chuengsamarnyart, N., Koshimizu, K. and Ohigashi, H. 2001. Occurrence of the insecticidal 16, 17-didehydro-16(E)-stemofoline in *Stemona collinsae*. *Phytochemistry*, 56: 693-695.
- Kim, S., Park, C., Ohh, M., Cho, H. and Ahn, Y. 2003. Contact and fumigant activities of aromatic plant extracts and essential oils against *Lasioderma serricorne*. *Journal of Store Products Research*, 39 : 11-19.
- Kumble, S. P., Sambasivam-Annadurai, R., Srinivas, M., Rao, A.S., Ramadoss, C.S. and Rao, P. V. 2003. Process for preparing cyclodextrin inclusion complex. United State Patent. No. 6,635,757.
- Meyer, B.N., Ferrigni, N.R., Putnam, J.E., Jacobsen, L.B., Nichols, D.E. and McLaughlin, J.L. 1982. Brine shrimp : a convenient general bioassay for active plant constituents. *Journal of Medicinal Plant Research*, 45, 31-34.
- Morton, J.F. 1987. Fruits of Warm Climates..[online]. Available : <http://www.hort.purdue.edu/newcrop/morton/mamey.html#Other%20Uses>. [2004, March 5].
- Narayanaswami, K., Golani, H. C. and Barni, H. L. 1978. Stability of *Cannabis sativa* L. sample and their extract, on prolonged storage in Delhi. [online]. Available : [http://www.unodc.org/unodc/en/bulletin\\_1978-01-01\\_4\\_page007.html](http://www.unodc.org/unodc/en/bulletin_1978-01-01_4_page007.html). [2004, March 3].
- Onoomar, P., Constant, H.L., Beecher, W. W., Farnsworth, N.R., Kinghorn, A.D., Pezzuto, J.M., Cordell, G.A., Santisuk, T. and Reutrakul, V. 1998. Xanthenes from the twigs of *Mammea siamensis* . *Phytochemistry*, 47(8) : 1661-1663
- Plank, H. K. 1944. Insecticidal Properties of Mammey and other plants in Puerto Rico. *Entomology*, 37: 737-739.
- Rao, I G. and Singh, D.K. 2001. Combinations of *Azadirachta indica* and *Cedrus deodara* oil with piperonyl butoxide, MGK-264 and *Embelia ribes* against *Lymnaea acuminata*. *Chemosphere*, 44 (8) : 1691-1695.
- Richman, D. L., Koehler, P. G. and Brenner, R. J. 1999. Effect of temperature and the synergist piperonylbutoxide on imidacloprid toxicity to the cat flea (Siphonatera : Pulicidae). *Journal of Economic Entomology*, 92 (5) : 1120-1124.

- Sanchez, c., Guata M., Vasquez, M. , Noriega, Y. M. and Montenegro G. 1993. Bioassay with brine *Artemia* to predict antibacterial and pharmacologic activity. *Revista Medica de Panama*, 18 (1) : 62-69.
- Sirvent, T. and Gibson, D. M. 2002. Rapid isocratic HPLC analysis of hypericins. *Journal of Liquid Chromatography*, 23 (2) : 251-259.
- Tang, W. and Eisenbrand, G. 1992. Chinese drug of plant origin : Chemistry, Pharmacology and use in traditional and modern medicine. Springer-Verlag, Berlin Heidelberg, Germany.
- Teal, P. E., Meredith, J. A. and Nachman, R. J. 1998. Comparison of rates of penetration through insect cuticle of amphiphilic pseudopeptide mimics of insect pyrokinin neuropeptides. [online]. Available. <http://www.nal.usda.gov/ttic/tektran/data/000009/18/0000091858.html>. [2004, March 3].
- Walter, J.F. 1990. Method to prepare an improved storage stable neem seed extract. United State Patent. No. 4,946,681.