



บทที่ 6 เอกสารอ้างอิง

กฤษณา กุตุคาม. 2525. รวบรวมรายงานการศึกษารากหนอนตายหยาก. เชียงใหม่: เกษศาสร. 1(1) : 28-34.

กฤษณา กุตุคาม. 2529. เกษศาษัณท์ธรรมชาติ เล่ม 2. คณะเกษตรศาสตร์. มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.

กวิณาญ พลหาญ. 2539. ผลของสารสกัดจากพืชต่อหนอนกระทุ้งหอม (*Spodoptera exigua* Hubner). วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. กรุงเทพมหานคร.

ชัยวัฒน์ ต่อสกุลแก้ว, ชีระยุทธ กลิ่นสุคนธ์ และ ปัญญา เต็มเจริญ. 2535. หลักการทางพืชวิทยา. ภาควิชาสรีรวิทยาและภาควิชาพยาธิชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดลและมหาวิทยาลัยรังสิต.

คนัย บุญเกียรติ. 2539. สรีรวิทยาของพืช. ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. เชียงใหม่. 215 หน้า.

ครุณลักขณ์ จันทยศ. 2544. ผลของสารสกัดจากหนอนตายหยาก (*Stemona tuberosa* Lour.) ต่อหนอนใยผัก (*Plutella xylostella* L.) และหนอนกระทุ้งผัก (*Spodoptera litura* F.) ในห้องปฏิบัติการ. การค้นคว้าอิสระเชิงวิทยานิพนธ์. บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.

เต็ม สมิตินันท์. 2523. ชื่อพันธุ์ไม้แห่งประเทศไทย. กรมป่าไม้. กรุงเทพมหานคร.

ถนอมศรี วงศ์รัตนาสถิตย์, นันทวัน บุญยะประกฤษ, พรณิภา ชุมศรี, วันดี กฤษณพันธ์, วิณา จิรัจจวิทยากุล, อ้อมบุญ ส้วนรัตน์ และเอมอร โสมนะพันธ์. 2534. ยาและผลิตภัณฑ์จากธรรมชาติ. ภาควิชาเภสัชวินิจฉัย คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล.

ชวีชัย ศุภดิษฐ์, วิโรจน์ กิตติคุณ, รุ่งจรัส หุตะเจริญ, สัตย์ชัย จตุรสีทธา และสุทธาพันธ์ โพธิ์กำเนิด. 2545. การใช้รากสมุนไพรหนอนตายหยากผสมในอาหารและมูลไก่เพื่อควบคุมหนอนแมลงวัน. II. พัฒนาการของหนอนแมลงวัน. วารสารแก่นเกษตร 30 (2): 137-145.

ณรรฐพล วัลลีย์ลักษณ์. 2528. แมลงศัตรูผักของประเทศไทย. หน้า 11-20.

ณัจฉรา วัลลีย์ลักษณ์. 2528. ผลของสารสกัดหนอนตายหยาก (*Stemona collinsae*) ต่อสัตว์น้ำบางชนิด. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. กรุงเทพมหานคร.

นิจศิริ เรืองรังสี และพะยอม ตันติวัฒน์. 2534. พืชสมุนไพร. โอเดียนสโตร์, กรุงเทพมหานคร. หน้า 80-82.

- บุญพรรณ สมแก้ว. 2549. การศึกษาความเป็นพิษเบื้องต้นของสารสกัดจากผลมะแว้งต้น หัวมันฝรั่ง และรากหนอนตายหยากด้วยไรทะเล. รายงานปัญหาพิเศษวิทยาศาสตร์บัณฑิต ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่.
- พะยอม ตันติวัฒน์. 2521. สมุนไพร. สมาคมสมุนไพรแห่งประเทศไทย. กรุงเทพมหานคร.
- ภาควิชาเภสัชวินิจฉัย. 2534. ยาและผลิตภัณฑ์จากธรรมชาติ. คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล. กรุงเทพมหานคร.
- เมธี รุ่งโรจน์สกุล. 2542. ผลของสารสกัดพืชต่อโรคและแมลงศัตรูในกุหลาบ. การค้นคว้าแบบอิสระ สาขาวิชาชีววิทยา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่.
- เลาจนา ชีรภัทรสกุล และประคอง พันธุ์อุไร. 2520. การศึกษาพิษของหนอนตายหยากที่มีกับหนอนแมลงวันบ้าน. วารสารของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์. 19(4) : 217-227.
- ไศรยา พันธุ์วิริยะวงศ์. 2531. พืชกำจัดแมลง. การประชุมสัมมนาพืชสารฆ่าแมลงในการทำการเกษตร. จรัญสนิทวงศ์การพิมพ์ จำกัด. กรุงเทพฯ.
- สมจิตร พงษ์พັນ และสุภาพ ภูประเสริฐ. 2534. พืชกินได้และพืชมีพิษในป่าเมืองไทย. สำนักพิมพ์โอเดียนสโตร์, กรุงเทพฯ. 167 หน้า.
- สุรพล วิเศษสรรค์. 2536. ผลการใช้สารสกัดจากสะเดาต่อการเปลี่ยนแปลงระดับเอนไซม์ของแมลง. รายงานการสัมมนาการใช้สารสกัดจากพืชเพื่อป้องกันกำจัดศัตรูทางการเกษตร. คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่.
- เสีี่ยม พงษ์บุญรอด. 2508. ไม้เทศเมืองไทย. โรงพิมพ์ไทยเทิดธรรม. กรุงเทพมหานคร.
- อฤชร์ พงษ์ไสว. 2544. ไม้ดอกแสนสวย. สำนักพิมพ์บ้านและสวน. กรุงเทพฯ. 301 หน้า.
- 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.
- Brem, B., Seger, C., Pacher, T., Hartl, M., Hadacek, F., Hofer, O., Vajrodaya, S. Greger, H. 2004. Antioxidant dehydrotocopherols as a new chemical character of *Stemona* species. *Phytochemistry* 65, 2719–2729.
- Chen, Lan-Lan and Shan-Lin Gao. 2007. *In vitro* tetraploid induction and generation of tetraploids from mixoploids in *Astragalus membranaceus*. *Scientia Horticulturae* 112:339–344.
- 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.
- Duyfjes, B.E.E. 1993. Flora Malesiana Series I: Stemonaceae.

- Finney, D.J. 1978. Statistical method in biological assay. Charles Griffin & Co. London.
- Forgo, P. and Kover, K.E., 2004. Gradient enhanced selective experiments in the ^1H NMR chemical shift assignment of the skeleton and side chain resonances of Stigmasterol, a phytosterol derivative. *Steroids* 69, 43-50.
- Gagnepain, F. 1934. Stemonacees (Roxburghiacees). In: H. Lecomte (ed.), *Flore General de L IndoChine* . 6(6), 745-753.
- Ishikawa, Takayuki, Tomoko Takayama, Hiroshi Ishizaka.1999. Amphidiploids between *Alstroemeria ligtu* L. hybrid and *A. pelegrina* L. var. *rosea* induced through colchicine treatment and their reproductive characteristics. *Scientia Horticulturae* 80:235-246.
- 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.
- Jiyavorrant, T. 2001. Insecticides from *Stemona tuberosa* Lour. And *Acorus calamus* Linn. and their residues after application. Master's thesis, Environmental Science, Graduate school Chiang Mai University, Chiang Mai.
- Kaltenegger, E., Brem, B., Mereiter, K., Kalchhauser, H., Kahlig, H., Hofer, O., Vajrodaya, S. and Greger, H. 2003. Insecticidal pyrido[1,2-a]azepine alkaloids and related derivatives from *Stemona* species. *Phytochemistry* 63, 803–816.
- Konoshima, M. 1973. Medicinal plants in Thailand. Kyoto university Scientific surveys of Crude drugs and medicinal plants in Thailand, Kyoto. 41 p.
- Lin, W.H., Ma, L., Cai, M.S. and Barner, R.A. 1994. Two Miner alkaloids of *Stemona tuberosa*. *Phytochemistry*. 36(5), 1333-1335.
- 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.
- Pacher, T., Seger, C., Engelmeier, D., Vajrodaya, S., Hofer, O. and Greger, H. 2002. Antifungal Stilbenoids from *Stemona collinsae*. *Journal of Natural Product* 65, 820-827.
- Rubuluza, T., R.V. Nikolova, M.T. Smith, K. Hannweg. 2007. In vitro induction of tetraploids in *Colophospermum mopane* by colchicines. *South African Journal of Botany* 73:259–261.
- Salalamp, P. 1996. Medicinal plants in Thailand Volume 1. Department of Phamaceutical Botany, Faculty of Phamacy, Mahidol University. Amarin Printing and Publishing, Bangkok.

- Takamura, Takejiro and Ikuo Miyajima. 1996. Colchicine induced tetraploids in yellow-flowered cyclamens and their characteristics. *Scientia Horticulturae* 6. 5:305-312.
- Thao, N.T.P., Ureshino, K., Miyajima, I., Ozaky, Y., Okubo, H., 2003. Induction of tetraploids in ornamental *Alocasia* through colchicines and oryzalin treatments. *Plant Cell Tissue Organ Cult.* 72 (1), 19–25.
- Wongsatit, C. 2002. *Stemona hutanguriana* sp. nov. (*Stemonaceae*) from Thailand. *Kew Bulletin.* 55: 977-980.
- Wu, Hongzhi, Sixiang Zheng, Yueqiu He, Guijun Yan, Yufen Bi, Youyong Zhu. 2007. Diploid female gametes induced by colchicine in Oriental lilies. *Scientia Horticulturae* 114:50–53.
- Yang Ye. 2001. Shang hai Institute of Materia Medica, personal communication.
- Ye, Y., Qin, G.W. and Xu, R.S. 1994. Alkaloid of *Stemona japonica*. *Journal of Natural Products.* 57(5), 665-669.
- Yetisira, Halit, Nebahat Sarib. 2003. A new method for haploid muskmelon (*Cucumis melo* L.) dihaploidization. *Scientia Horticulturae* 98: 277–283.
- Zhao, W.M., Qin, Q.W., Ye, Y. and Le, Z.F. 1995. Bibenzyls from *Stemona tuberosa*. *Phytochemistry.* 38(3), 711-713.