เอกสารอ้างอิง

จารุภรณ์ สำเนียงแจ่ม. 2548. อิทธิพลของสารสกัดจากผักปอดนาต่อการงอกและการเจริญเติบโตของพืช. รายงานการทดลอง , ภาคการศึกษา 2/2548 ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

แจ่มจันทร์ เพชรศิริ, เกษม ตั้นสุวรรณ และกฤษณะ เรืองคล้าย.2551.ผลของสารฟลาโวนอยด์จากใบมังคุดที่มีต่อการแปลงเพศปลานิล. *การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วทท) ครั้งที่ 34* วันที่ 31 ตุลาคม – 2 พฤศจิกายน 2551.

เฉลิมชัย วงศ์วัฒนะ. 2541. การศึกษาเบื้องต้นถึงผลของสารสกัดจากต้นชะพลู และสะระแหน่ที่มีต่อความงอกและการเจริญของต้นกล้าของพืชบางชนิด. วิทยาสารวัชพืช. 1: 56-64.

ชอุ่ม เปรมัษเฐียร , ศิริพร ซึงสนธิ และจิโร ฮาระตะ.2528. การหาสารพิษต่อพืชในต้นพืช II วัชพืชใบกว้างในนาข้าว. รายงานผลการค้นคว้าวิจัยปี2528กองพฤกศาสตร์และวัชพืช กรมวิชาการเกษตร. หน้า 727-733.

ชอุ่ม เปรมัษเฐียร และ ศิริพร ซึงสนธิ. 2533. อิทธิพลของสารสกัดจากผักปอดนาต่อการเจริญของวัชพืช. วารสารวิชาการเกษตร.หน้า 29-33.

ดวงพร สุวรรณกุล. 2543. ผลของอาลีโลพาที. ชีววิทยาพืช. กรุงเทพฯ. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

ธีรารัตน์ แช่มชัยพร. 2546. ผลทางอัลลีโลพาทีของพืชบางชนิดในสกุลไม้อบเชย. ปริญญานิพนธ์การศึกษามหาบัณฑิต (ชีววิทยา). กรุงเทพฯ : บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ.

นันทริกา ขันซื่อ และ จิรศักดิ์ ตั้งตรงไพโรจน์ .2548.การศึกษาประสิทธิภาพของน้ำแช่ใบหูกวางแห้งและสารสกัดฟ้าทะลายโจรต่อการงอกของหางปลาคาร์พ.*บทคัดย่อการประชุมวิชาการคณะสัตวแพทยศาสตร์*.คณะสัตวแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

นที ชาวนา และ สุภาณี พิมพ์สมาน. 2547. พิษสัมผัสตายของน้ำมันระเหยง่ายจากผักพื้นบ้านต่อด้วงถั่วเขียว(*Callosobuchus maculates* (F.).) วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร. 35: 287-290.

ปฏิมา หวานแก้ว. 2545. ผลของสารสกัดจากใบมะฮอกกานีต่อการยับยั้งการงอกและการเจริญเติบโตของพืชบางชนิด. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (พืชสวน). กรุงเทพ ฯ: บัณฑิตวิทยาลัย. สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง.

ปรารถนา จันทา . 2548. การศึกษาผลทางอัลลีโลพาทีในต้อยติ่ง. ปริญญานิพนธ์การศึกษามหาบัณฑิต (ชีววิทยา). กรุงเทพฯ : บัณฑิตวิทยาลัยมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ.

พรชัย เหลืองอาภาพงศ์. 2540. วัชพืชศาสตร์. เชียงใหม่ : ภาควิชาพืชไร่มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

วรารัตน์ จงเพิ่มพรวัฒนา. 2540.การศึกษาฤทธิ์ก่อกลายพันธุ์ของสารสกัดลูกเนียง

(*Pithecellobium jiringa*) โดยวิธี Salmonella Mutation Assay.*โครงการพิเศษ ปริญญาวิทยาศาสตรบัณฑิต*. คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.

วิโรจน์ เชาว์วิเศษ . 2548 . อิทธิพลของสารสกัดจากดอกธูปฤาษี จากการสกัดด้วยวิธีใช้ตัวทำละลายเอทานอล และวิธีการใช้เครื่อง Ultrasonic processor ต่อการงอกและการเจริญของพืชใบเลี้ยงคู่และใบเลี้ยงเดี่ยว.รายงานการทดลอง , ภาคการศึกษา 2/2548 ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี .

วีระเกียรติ ทรัพย์มี และจุฑามาศ ศุภพันธ์. (2547). "ความเป็นพิษของสารกำจัดวัชพืชไกลโฟเสทในเซลล์รากหอม". วารสารวิชาการเกษตร. 22(2) , 110 – 118.

หัสไชย บุญจูง. 2548. เอกสารประกอบการสอน วิชา 302345 วัชพืชและการป้องกันกำจัด(Weed and Their Control).นครราชสีมา : สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี .

อมรา คัมภิรานนท์. (2540). พันธุศาสตร์ของเซลล์. กรุงเทพ ฯ : มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

อุไรวรรณ ไพชำนาญ และวัฒนา วัฒนกุล. 2544. ผลของสารสกัดใบมังคุดต่อการเปลี่ยนลักษณะเพศในปลากัด. *รายงานการวิจัยคณะวิทยาศาสตร์การประมง สถาบันราชมงคล* ตรัง.

Adegbite,A.E., M. S. Ayodele, K. R. Odunbaku. and E. O. Idehen. 2009. Mutagenic effect of neem leaf extract used in traditional medicine on *Allium cepa* (L.).*Scientific Research and Essays* . 4 (11): 1315-1321.

Boyan , D ,D., G.G. Polina., K.B. Donka , and V.B. Maria. (2006). "Comparative genotoxicity of the herbicide Roundup, Stomp and Reglone in plant and mammalian test system". *Mutagenesis*. 21 (6) , 375 – 382.

Cesar , K, G. (2002). A comparision between mouse and fish micronucleus test using cyclophosphamide, mytomycin C and various pesticide. *Mutation Research/Genetic Toxicology and Enviromental Mutation*. 518(2) ,145 – 150.

Drost, D.C.and J.D.Doll.1980.The Allelopthic effect of yellow nutsedge (*Cyperus esculentus*) on corn (*Zea mays*) and soybean (*Glycine max*). Weed Sci.28 : 229-233.

Fiskesjoe, G. 1995. "Allium test." *In Vitro Toxicity Testing Protocols*. 43 : 119-128.

Grant, W.F. 1994. "The present status of higher plant bioassays for the detection of environmental mutagens. *Mutation Research*. 310 (2) : 175-185.

Ino, T. and H. Kato-Noguchi. Assessment of allelopathic potential of root exudates of rice seedlings.Biologia Plantarum 44: (2001) : 635-638.

Kato-Noguchi, H.; & Tanaka, Y. (2004). Allelopathic potential of Citrus junos fruit waste from food processing industry. *Bioresource Technology*. 94: 211-214.

Kaya , B., A, Creus, A., A, Yanikoglu., O, Cabre. and R, Marcos. (2000). "Use of the Drosophila wing spot test in the genotoxicity testing of different herbicides". *Environmental Molecular Mutagen.* 36(1) , 40 – 46.

Kong, C.H.; Wang, P.; & Xu, X.H. (2006). *Allelopatric interference of Ambrosia trifida with wheat (Triticum aestivum)*. Agriculture Ecosystem&Environment. (Online). Retrieved October 20, 2006, from http://www.sciencedirect.com

Kooffreh , M. (1999). "Cytogenetic effects of glyphosate and 2 : 1 metolachlor : atrazine on root tips of *Allium cepa*." *Global Journal of Pure and Applied Sciences*. 5(3) , 317 - 321.

Rank , J. and M.H.Nielsen. (1998). Genetoxicity testing of wastewater sludge using the *Allium cepa* anaphase – telophase chromosome aberration assay. Mutation Research. 418 , 113-119.

Rao, B. V. (1987). "Effect of two agrochemicals (dicofol and paraquat) on mitotic divisions in *Allium cepa* root meristems." *India Journal of Botany*. 10 (2) , 192-198.

Rice, E.L. (1984). *Allelopathy*. 2 nd ed. New York: Academic Press.

Sanchez, T.R. M.D.V. Gesto and E. Vieitez. (1973). Growth substances isolated from tuber of *Cyperus esculentus* var.*aureus*. Physiol.Plant 28 : 195-200.

Sharma, A.K. and Shama , A. 1980. *Chromosome Techniques Theory and Practice*. New Jersy : Northumberland Press.

Steenhagen, D. A. and R. H. Zimdahl. (1979). Allelopathy of leafy spurge (*Euphorbia esula*). Weed Sci. 27: 1-3.

Suvachittanont,W. and P, Jaranchavanapet.2000. Mitogenic effect of *Parkia speciosa* seed lectin on human lymphocytes. *Planta Med.* 66 (8):699-704 .

Yu, L.Q.; Xu, Z.H.; & Huang, S.W. (2001). Studies on Allelopathy of Rice (Oryza sativa) for Barnyardgrass Control. in Proceeding of the 18Th Asian-Pacific Weed Science Society Conference. pp. 198-202. Beijing, China: n.p.