

## เอกสารอ้างอิง

กรรมการข้าว. 2552. องค์ความรู้เรื่องข้าว. (ระบบออนไลน์). แหล่งข้อมูล:

[http://www.brrd.in.th/rkb/data\\_007/rice\\_xx2-07\\_gatherNew\\_006.html](http://www.brrd.in.th/rkb/data_007/rice_xx2-07_gatherNew_006.html)

( 25 ตุลาคม 2552).

กรมควบคุมโรค. 2552. แนวทางการปฎิบัติงานควบคุมโรคมาตราเรียสำหรับบุคลากรสาธารณสุข.

สำนักโรคติดต่อนำโดยแมลง กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข, กรุงเทพ. 103 หน้า.  
จรัส สว่างทัพย์. 2548. อาหารและการให้อาหารสัตว์. เอกสารคำสอน. คณะเทคโนโลยีการเกษตร  
มหาวิทยาลัยราชภัฏบูรีรัมย์, บูรีรัมย์. 365 หน้า.

ใจพิพย์ อุไรชื่น. 2549. ทางเลือกทดสอบสารเเมทิลโลบรามีด. (ระบบออนไลน์). แหล่งข้อมูล:

<http://210.246.186.28/th>ShowArticles.aspx?id=583> (28 พฤศจิกายน 2549).

ชุมพล กันทะ. 2533. หลักการป้องกันกำจัดแมลงศัตรูในโรงเก็บ. ขอนแก่นการพิมพ์, ขอนแก่น.  
249 หน้า.

ชูวิทย์ ศุขปราการ กุสุมา นวลวัฒน์ พรพิพย์ วิสารทานนท์ บุญรา พรหมสติต ไพบูลย์ พูลสวัสดิ์  
และโสภารรณ์ เศวตนาก. 2526. แมลงศัตรูผลิตผลเกษตรในโรงเก็บที่สำคัญและการ  
ป้องกันกำจัด. กองกีฏและสัตว์วิทยา กรมวิชาการเกษตร, กรุงเทพฯ. 50 หน้า.

บุญรา พรหมสติต ชูวิทย์ ศุขปราการ และพรพิพย์ วิสารทานนท์. 2537. ความต้านทานของ  
นอดข้าวเปลือก *Rhyzopertha dominica* (Fabricius) แมลงศัตรูผลิตผลเกษตรต่อ  
สารเคมีฟอสฟีน. วารสารกีฏและสัตว์วิทยา. 16(3): 165 -173.

พรพิพย์ วิสารทานนท์ กุสุมา นวลวัฒน์ บุญรา จันทร์แก้วณี ใจพิพย์ อุไรชื่น รังสิตา เก่งการพานิช  
กรรมการ เพียงคุ้ม จิราภรณ์ ทองพันธ์ ดวงสมร สุทธิสุทธิ์ ลักษณ์รั่มเย็น และ  
ภาวนี หนูชนะภัย. 2548. แมลงที่พูนในผลิตผลเกษตรและการป้องกันกำจัด. โรงพิมพ์  
ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทยจำกัด, กรุงเทพฯ. 150 หน้า.

วิเชียร เง่งสวัสดิ์. 2525. แมลงที่สำคัญทางเศรษฐกิจของผลิตผลเกษตรในโรงเก็บในประเทศไทย.  
ภาควิชากีฏวิทยา คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่. 75 หน้า.

วันดี ทาตรະถุล. 2544. วัสดุอาหารสัตว์ การนำไปใช้ การเก็บรักษา และการควบคุมคุณภาพ.  
ภาควิชาสัตวศาสตร์ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่. 87 หน้า.

ศานิต รัตนกุมมะ. 2550. กีฏวิทยาแม่น้ำ. ฉบับปรับปรุงแก้ไขครั้งที่ 2. ภาควิชากีฏวิทยา  
คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่. 571 หน้า

สมาคมอารักษ์ไทย. 2553. ความรู้เกี่ยวกับสารตوكซิก และ PHI. (ระบบออนไลน์). แหล่งข้อมูล:  
[http://www.tcpa.or.th/download/static/pg\\_menu5.html](http://www.tcpa.or.th/download/static/pg_menu5.html) (12 กุมภาพันธ์ 2553).

สมบัติ อุนนกิตติ และภูการ หลิมรัตน์. 2547. การศึกษาเบริญเทียบผลกระบวนการต่อการควบคุมโรคไข้มาลาเรียโดยการฉีดพ่นสารเคมีมีฤทธิ์ตอกด้วยยาเมทริน 5% WDP. ในจังหวัดสุราษฎร์ธานี. วารสารควบคุมโรค. 30(1): 72-77.

สมศักดิ์ วงศาระ. 2550. เครื่องพ่นที่เหมาะสมใช้ในงานควบคุมโรคไข้เลือดออกและเทคโนโลยีการพ่นสารเคมีกำจัดแมลง. เอกสารวิชาการ. สำนักโรคติดต่อนำโดยแมลง กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข, กรุงเทพ. 24 หน้า.

สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ. 2551. มาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ. สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์, กรุงเทพ. 52 หน้า.

สำนักวิจัยและพัฒนาวิทยาการหลังการเก็บเกี่ยวและประรูปผลเกษตร. 2548. แมลงที่พบในผลิตผลเกษตรและการป้องกันกำจัด. สำนักวิจัยและพัฒนาวิทยาการหลังการเก็บเกี่ยวและประรูปผลเกษตร กรมวิชาการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์, กรุงเทพ. 150 หน้า

อุดม อริชชาติ. 2526. แมลงศัตรูอาหารสัตว์ในโรงเก็บ. ภาควิชาภูมิศาสตร์ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่. 58 หน้า.

Abbott, W. S. 1925. method of computing the effectiveness of an insecticide. Journal of Economic Entomology. 18(2): 265-267.

Arbogast, R. T. 2000. An Illustrated Key to Some Common Stored-Product Insects, with Notes on Their Biology. Center for Medical, Agricultural and Veterinary Entomology, Gainesville, Florida. 16 pp.

Arthur, F.H. 1996. Grain protectants: Current status and prospects for the future. Journal of Stored Products Research 32: 293-302.

Arthur, F. H. 2004. Evaluation of methoprene alone and in combination with diatomaceous earth to control *Rhyzopertha dominica* (Coleoptera: Bostrichidae) on stored wheat. Journal of Stored Products Research 40: 485-498.

Arthur, F.H. 2008. Efficacy of chlorfenapyr against *Tribolium castaneum* and *Tribolium confusum* (Coleoptera: Tenebrionidae) adults exposed on concrete, vinyl tile, and plywood surfaces. Journal of Stored Products Research 44: 145-151.

- Banks, H. J. and P. G. Fields. 1995. Physical methods for insect control in stored-grain ecosystems. pp. 353-409. In: D.S. Jayas., N.D.C. White and W.E. Muir (eds.): Stored-Grain Ecosystems. Maral Dekker, New York.
- Beeman, R. W. and V.F. Wright. 1990. Monitoring for resistance to chlorpyrifos-methyl, pirimiphos-methyl and malathion in Kansas populations of stored-product insects. Journal of the Kansas Entomological Society 63: 385-392.
- Bloomquist, J. R. 1999. Insecticides: Chemistries and Characteristics. Department of Entomology, Virginia Polytechnic Institute and State University, Blacksburg, Virginia.
- Carvalho Guedes, R. N., B. A. Dover and S. Kambhampati. 1996. Resistance of chlorpyrifos-methyl, pirimiphos-methyl, and malathion in Brazilian and U.S. populations of *Rhyzopertha dominica* (Coleoptera: Bostrichidae). Journal of Economic Entomology 89(1): 27-32.
- Chanbang, Y. 2005. Evaluation of diatomaceous earth, methoprene, and varietal resistance to control *Rhyzopertha dominica* (F.), the lesser grain borer in stored rice. Ph.D. Thesis. Kansas State University, Manhattan, Kansas. 152 pp.
- Chaudhry, M.Q. 2000. Phosphine resistance. Pesticide Outlook 11(3): 88-91.
- Chow, K.W. 1978. Storage problems of feedstuffs. (Online). Available: <http://www.fao.org/docrep/x5738e/x5738e0e.htm> (15 February, 2010)
- Cogburn, R.R. 1974. Domestic rice varieties: Apparent resistance to rice weevils, lesser grain borers, and Angoumois grain moths. Environmental Entomology 3(4): 681-685.
- Cogburn, R.R. 1995. Biological activity of fenoxy carb against *Sitophilus zeamais* Motsch. (Coleoptera: Curculionidae). Journal of Stored Products Research 31(1): 37-42.
- Greenspan, L. 1977. Humidity fixed point of binary saturated aqueous solutions. Journal of food research 81: 89-96.
- Larson, Z., Bh. Subramanyam and T. Herrman. 2008. Stored-product insects associated with eight feed mills in the Midwestern United States. Journal of Stored Products Research 103(3): 998-1005.
- Lorini, I. and D. J. Galley. 1999. Deltamethrin resistance in *Rhyzopertha dominica* (F.) (Coleoptera: Bostrichidae), a pest of stored grain in Brazil. Journal of Stored Products Research 35(1): 37-45.

- Loschiavo, S.R. 1975. Tests of four synthetic insect growth regulators with juvenile hormone activity against seven species of stored product insects. *Manitoba Entomologist* 9: 43-51.
- Mahroof, R., Bh. Subramanyam and D. Eustace. 2003. Temperature and relative humidity profiles during heat treatment of millets and its efficacy against *Tribolium castaneum* (Herbst) life stages. *Journal of Stored Products Research* 39(5): 555-569.
- Mason, L.J. and J. Obermager. 2006. *Stored Grain Insect Pest Management*. Purdue Extension E-66-W. Department of Entomology, Purdue University, West Lafayette, IN.
- Mohandass, S., F.H. Arthur., K.Y. Zhu and J.E. Throne. 2006a. Hydroprene prolongs development a time and increases mortality of Indianmeal moth (Lepidoptera: Pyralidae) eggs. *Journal of Economic Entomology* 99(3): 1007-1016.
- Mohandass, S., F.H. Arthur., K.Y. Zhu and J.E. Throne. 2006b. Hydroprene prolongs development a time and increases mortality in wandering-phase Indianmeal moth (Lepidoptera: Pyralidae) larvae. *Journal of Economic Entomology* 99(4): 1509-1519.
- Neethirajan, S., C. Karunakaran., D.S. Jayas and N.D.G. White. 2007. Detection techniques for stored-product insects in grain. *Food Control* 18: 157-162.
- New, M.B. 1987. Feed and feeding of fish and shrimp. A manual on the preparation and presentation of compound feeds for shrimp and fish in aquaculture. Aquaculture production and management agriculture machinery and equipment, Italy. 280 pp.
- Oberlander, H. and D.L. Silhacek. 2000. Insect growth regulators. pp 147-163. In: Bh. Subramanyam and D.W. Hagstrum (eds.). *Alternatives to Pesticides in Stored-Product IPM*. Kluwer Academic Publishers, Norwell, MA.
- PaDIL (Pests and Diseases Image Library). 2009a. Rust-red flour beetle. (Online). Available: <http://www.padil.gov.au/viewPestDiagnosticImages.aspx?id=509> (November 10, 2009).
- PaDIL (Pests and Diseases Image Library). 2009b. Confused flour beetle. (Online). Available: <http://www.padil.gov.au/viewPestDiagnosticImages.aspx?id=508> (November 10, 2009).
- Rees, D.P. 1995. Coleoptera. pp 1-41. In: Bh. Subramanyam and D.W. Hagstrum (eds.). *Integrated Management of Insects in Stored Products*. Marcel Dekker, New York.
- Roesli, R., Bh. Subramanyam, F.J. Fairchild and K.C. Behnke. 2003. Trap catches of stored-product insects before and after heat treatment in a pilot feed mill. *Journal of Stored Products Research* 39(5): 521-540.

- Tremmaterra, P. and A. Sciarratta. 2004. Spatial distribution of some beetles infesting a feed mill with spatio-temporal dynamics of *Oryzaephilus surinamensis*, *Tribolium castaneum* and *Tribolium confusum*. Journal of Stored Products Research 40: 363-377.
- Tremmaterra, P. and F. Fiorilli. 1999. Occurrence of arthropods in a central Italy feed-mill. Journal Pest Science 72: 158-163.
- Weaver, D. K. and A.R. Petroff. 2004. Pest Management for Grain Storage and Fumigation. Department of Entomology, Montana State University, Bozeman, MT.
- Wellmark International. 2006. Material Safety Data Sheet: Zoecon Altosid®. Wellmark International, Schaumburg, IL. 4 pp.
- Williams, M. 2003. Insect Control for Farm-Stored Grain. Entomology and Plant Pathology, Mississippi State University. MS.
- Zettler, J.L., W.R. Halliday and F.H. Arthur. 1989. Phosphine resistance in insects infesting stored peanuts in the Southeastern United States. Journal of Economic Entomology 82(6): 1508-1511.

จัดทำโดย สาขาวิชาจราจรเชิงใหม่  
Copyright © by Chiang Mai University  
All rights reserved