

เอกสารอ้างอิง

- กรมการค้าต่างประเทศ. 2547. ผลการเข้าร่วมสัมมนา AFMA FORUM 2004 เกี่ยวกับสินค้าอาหารสัตว์ในแอฟริกาใต้. [ระบบออนไลน์]. แหล่งข้อมูล:
[http://www.dft.moc.go.th/the_files/\\$\\$8/level4/market.html](http://www.dft.moc.go.th/the_files/$$8/level4/market.html) (28 มกราคม 2551).
- กองอาหารสัตว์. 2550. ความรู้ด้านอาหารสัตว์. [ระบบออนไลน์]. แหล่งข้อมูล:
http://www.dld.go.th/nutrition/Nutrition_Knowlage/nutrition_1.htm
(28 ธันวาคม 2551).
- โกเมศ ตีลังจิตร์, คณิงนิจ ก่อธรรมฤทธิ์, ชัชชัย รอดสม, ประยูร ลีลาภามวงศา และเอกพันธ์ น้าวล.
(ไม่ระบุปีที่ตีพิมพ์). คู่มือหลักเกณฑ์ที่ดีในการผลิตอาหารสัตว์. กองควบคุมคุณภาพ
อาหารสัตว์, กรมปศุสัตว์, กรุงเทพฯ. 219 หน้า.
- จรัส สว่างทัฬห. 2548. อาหารและการให้อาหารสัตว์. เอกสารคำสอน. คณะเทคโนโลยีการเกษตร,
มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์, บุรีรัมย์. 365 หน้า.
- ใจทิพย์ อุไรชื่น. 2550. ทางเลือกทดแทนสารเมทิลโบรไมด์. [ระบบออนไลน์]. แหล่งข้อมูล:
http://www.doa.go.th/public/plibai/plibai_46/november%2046/metil.html
(15 ธันวาคม 2550).
- ชุมพล กันทะ. 2533. หลักการป้องกันกำจัดแมลงศัตรูในโรงเก็บ. ภาควิชากีฏวิทยา, คณะ
เกษตรศาสตร์, มหาวิทยาลัยขอนแก่น, ขอนแก่น. 249 หน้า.
- ณัฐศักดิ์ กฤติกาเมษ. 2543. การใช้คลื่นความร้อนเพื่อลดความชื้นและทำลายเชื้อ *Aspergillus
flavus* ในเมล็ดถั่วลิสง. รายงานการวิจัยโครงการวิจัยเพื่อพัฒนานักวิจัยรุ่นใหม่.
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่. 33 หน้า.
- ณัฐศักดิ์ กฤติกาเมษ. 2548. ศักยภาพของคลื่นความถี่วิทยุในการนำมาใช้กับผลิตผลทางการเกษตร.
Postharvest Newsletter 4(4): 6-7.
- บุญล้อม ชีวะอิสระกุล. 2542. อาหารสัตว์ปีก. หน้า 1-8. ใน: เอกสารประกอบการฝึกอบรมธุรกิจ
การผลิตสัตว์ปีก (ครบวงจร) เล่ม 1. ภาควิชาสัตวศาสตร์, คณะเกษตรศาสตร์,
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่.
- ปฐม เล่าหะเกษตร. 2540. การเลี้ยงสัตว์ปีก. โรงพิมพ์สหมิตรออฟเซต, นนทบุรี. 328 หน้า.

- พรทิพย์ วิสารทานนท์. 2550. การควบคุมแมลงศัตรูผลิตผลเกษตร. [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา: <http://www.nrru.ac.th/knowledge/agr003.asp> (15 ธันวาคม 2550).
- พรทิพย์ วิสารทานนท์, กุสุมา นวลวัฒน์, บุษรา จันทรแก้วมณี, ใจทิพย์ อุไรชื่น, รังสิมา เก่งการพานิช, กรรณิการ์ เฟ็งคุ่ม, จิราภรณ์ ทองพันธ์, ดวงสมร สุทธิสุทธิ, ลักขณา ร่มเย็น และภาวิณี หนูชนะภัย. 2548. แมลงที่พบในผลิตผลเกษตรและการป้องกันกำจัด. โรงพิมพ์ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทยจำกัด, กรุงเทพฯ. 150 หน้า.
- พรรณนีย์ วิชชาชู. (ไม่ระบุปีที่ตีพิมพ์). Food Safety: อาหารปลอดภัย. [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา: <http://www.doa.go.th/ShowArticles.aspx?id=554> (15 ธันวาคม 2550).
- พิทยา จันทรแห่ง และสุชาดา เวียรศิลป์. 2549. การใช้คลื่นความถี่วิทยุในการควบคุมเชื้อราและแมลงในเมล็ดพันธุ์ข้าวขาวดอกมะลิ 105. วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร 37(2)(พิเศษ): 77-80.
- พันทิพา พงเพ็ญจันทร์. 2546. ทฤษฎีและวิธีการวิเคราะห์อาหารและอาหารสัตว์. ภาควิชาสัตวศาสตร์, คณะเกษตรศาสตร์, มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่. 115 หน้า.
- เขวามาลย์ คำเจริญ. 2546. คู่มือปฏิบัติการวิเคราะห์อาหารสัตว์ด้วยกล้องจุลทรรศน์. โรงพิมพ์คลังนานาวิทยา, ขอนแก่น. 172 หน้า.
- วันดี ทาตระกูล. 2544. วัสดุอาหารสัตว์ การนำไปใช้ การเก็บรักษา และการควบคุมคุณภาพ. ภาควิชาสัตวศาสตร์, คณะเกษตรศาสตร์, มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่. 87 หน้า.
- สมาคมผู้ผลิตอาหารสัตว์ไทย. 2550. เมล็ดถั่วเหลืองเพื่ออาหารสัตว์. [ระบบออนไลน์]. แหล่งข้อมูล: <http://www.feedusers.com/thai/cms/html/Others/207.html> (28 มีนาคม 2551).
- ศุภัญญา จัดตุพรพงษ์. 2539. คู่มือตรวจสอบคุณภาพวัตถุดิบอาหารสัตว์. ศูนย์วิจัยและฝึกอบรมการเลี้ยงสุกรแห่งชาติ. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, วิทยาเขตกำแพงแสน, นครปฐม. 194 หน้า.
- สุวรรณ เกษตรสุวรรณ, ประทีป ราชแพทยาคม, กระจ่าง วิสุทธารมณ, บุญจง ศิริพานิช, วรรณดา สุจริต และสุภาพร อีสริโยดม. 2535. การเลี้ยงไก่. พิมพ์ครั้งที่ 7. บริษัท ประชาชน จำกัด, กรุงเทพฯ. 337 หน้า.
- อาวุธ ดันโซ. 2538. การผลิตสัตว์ปีก. โอ เอส พรินต์ติ้ง เฮ้าส์, กรุงเทพฯ. 256 หน้า.
- เอกพันธุ์ น้าवल, ธวัชชัย รอดสม และบุญทรัพย์ สูงโคตร. 2546. การเลือกซื้ออาหารสัตว์สำหรับสัตว์ปีก. โรงพิมพ์ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย, กรุงเทพฯ. 27 หน้า.
- อุดม อธิรชาติ. 2526. แมลงศัตรูอาหารสัตว์ในโรงเก็บ. ภาควิชาสัตววิทยา, คณะเกษตรศาสตร์, มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่. 58 หน้า.

- Abbott, W. S. 1925. Method for computing the effectiveness of an insecticide. *Journal of Economic Entomology* 18: 256-267.
- AOAC. 1990. *Official Method of Analysis*. 12th ed. Association of Official Analytical Chemists, Washington, ED, USA. 122 pp.
- 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.
- Banks, H. J., and P. Fields. 1995. Physical Methods for Insect Control in Stored-grain Ecosystems, Chap. 11, pp. 353-409. *In: Jayas, D. S.; N. D. G. White & W. E. Muir (Eds.): Stored Grain Ecosystems*. New York.
- Chapman, R. F. 1998. Reproductive system: male. pp. 268-294. *In: R. F. Chapman (ed.). The Insects: Structure and Function*. Cambridge University, Cambridge.
- Chaudhry, M. Q. 2000. Phosphine resistance. *Pesticide Outlook* 11: 88-91.
- Chow, K. W. 1978. Storage problems of feedstuffs. [Online]. Available: <http://www.fao.org/docrep/x5738e/x5738e0e.htm> (March 7, 2009).
- Emekci, D. E., E. Navarro, M. Rinder and A. Azrieli. 2002. Respiration of *Tribolium castaneum* (Herbst) at reduced oxygen concentrations. *Journal of Stored Products Research* 38: 413-425.
- Encyclopedia Britannica. 2009. Radio-frequency spectrum. [Online]. Available: <http://www.britannica.com/EBchecked/topic/488908/radio-frequency-spectrum> (January 7, 2009).
- Johnson, J. A., K. A. Valero, S. Wang and J. Tang. 2004. Thermal death kinetics of red flour beetle (Coleoptera: Tenebrionidae). *Journal of Economic Entomology* 97(6): 1868-1873.
- Lale, N. E. S. and J. U. Igwebuikew. 2002. Field infestation of *Faidherbia* (Acacia) albida (Del.) A. Chew. pods by stored product Coleoptera in the Nigerian savanna and effect of infestation on nutrient quality. *Journal of Arid Environments* 51: 103-112.

- 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.
- Mahroof, R., Bh. Subramanyam and D. Eustace. 2003a. Temperature and relative humidity profiles during heat treatment of mills and its efficacy against *Tribolium castaneum* (Herbst) life stages. *Journal of Stored Products Research* 39: 555-569.
- Mahroof, R., Bh. Subramanyam, J. E. Throne, and A. Menon. 2003b. Time-mortality relationships for *Tribolium castaneum* (Coleoptera: Tenebrionidae) life stages exposed to elevated temperatures. *Journal of Economic Entomology* 96: 1345-1351.
- Menon, A. and Bh. Subramanyam. 2000. Heat sterilization-can it effectively control insects. pp. 91-1 to 91-4. *In: Annual International Research Conference on Methyl Bromide Alternatives and Emissions Reductions, November 6-9, 2000. Orlando, Florida.*
- 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.
- Nelson, S. O. 1996. Review and assessment of radio-frequency and microwave energy for stored-grain insect control. *Transactions of the ASAE* 39(4): 1475-1484.
- 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, Agricultural machinery and equipment, Italy. 280 pp.*
- 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: 521-540.
- Tang, J., J. N. Ikediala, S. Wang, J. D. Hansen and R. P. Cavalieri. 2000. High temperature short time thermal quarantine methods. *Postharvest Biology and Technology* 21: 129-145.

- Tang, J., S. Wang, E. J. Mitcham, J. A. Johnson, J. D. Hansen and G. Hallman. 2004. Update on development of postharvest pest control treatments for nuts, citrus and tropical fruits using RF energy. [Online]. Available: <http://mbao.org/2004/Proceedings04/075%20WangS%20Abstract-Tang-et-al04-final.pdf> (March 31, 2008).
- Trematerra, P. and A. Sciarretta. 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.
- Trematerra, P. and F. Fiorilli. 1999. Occurrence of arthropods in a central Italy feed-mill. *Journal Pest Science* 72: 158-163.
- Wang, S. and J. Tang. 2001. Radio frequency and microwave alternative treatments for insect control in nuts: a review. *Agricultural Engineering Journal* 10(3 and 4): 105-120.
- Wang, S. and J. Tang. 2004. Radio frequency heating: a potential method for post-harvest pest control in nuts and dry products. *Journal of Zhejiang University Science* 5(10): 1169-1174.
- Wang, S., J. N. Ikediala, J. Tang, J. D. Hansen, E. Mitcham, R. Mao and B. Swanson. 2001. Radio frequency treatments to control codling moth in in-shell walnuts. *Postharvest Biology and Technology* 22: 29-38.
- Wang, S., J. Yue, B. Chen and J. Tang. 2008. Treatment design of radio frequency heating based on insect control and product quality. *Postharvest Biology and Technology* 49: 417-423.
- Wang, S., M. Monzon, J. A. Johnson, E. J. Mitcham and J. Tang. 2007. Industrial-scale radio frequency treatments for insect control in walnuts II: Insect mortality and product quality. *Postharvest Biology and Technology* 45: 247-253.
- Wolfgang, L. 2003. *Use of Microwave and Radio Frequency Energy for Drying Purposes*. Institute of agricultural engineering, Georg-august-university, Goettingen, Germany. 40 pp.