

เอกสารอ้างอิง

- กรมประมง. 2549. สถิติการส่งออกและนำเข้าสินค้าสัตว์น้ำ. [ระบบออนไลน์].
แหล่งที่มา : http://www.fisheries.go.th/it-stat/data_2548/yearbook2005/t5.1.pdf
(18 มกราคม 2551).
- กรมประมง. 2550. การส่งออกสินค้าประมงของไทยปี 2550 (มค.-มีค.). [ระบบออนไลน์].
แหล่งที่มา: <http://www.fisheries.go.th/foreign/INDEX2.htm> (18มกราคม 2551).
- ชมพูนุศัคดี พูลเกษ และเทพพนม เมืองแมน. 2540. การใช้ไอโซนในทางการแพทย์ และ
สิ่งแวดล้อม. สำนักพิมพ์เดือนตุลา. กรุงเทพฯ. 36 หน้า.
- ชุมพลกันทะ. 2533. หลักการป้องกันกำจัดแมลงศัตรูในโรงเก็บ. โครงการสิ่งตีพิมพ์ทางการ
เกษตร. คณะเกษตรศาสตร์. มหาวิทยาลัยขอนแก่น. ขอนแก่น. หน้า 49-50.
- ดวงธิดา ชุมทอง, มนตรี อิศรไกรสีล, วาริน อินทนา, หมุดต่อเล็บ หนีสอ และประคอง เย็นจิตต์.
2549. ผลของการใช้ไอโซนในการควบคุมโรคหลังการเก็บเกี่ยวของเงาะ ทุเรียน และ
มะม่วง. วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร. 37(2) (พิเศษ): 112 – 115.
- ชนะชัย พันธุ์เกษมสุข และอรุโณทัย ชาววา. 2545. ผลของไอโซน และไฮโดรเจนเปอร์ออกไซด์
ต่ออายุการเก็บรักษาผลลิ้นจี่พันธุ์จักรพรรดิ. วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร. 33(6) (พิเศษ):
161 – 164.
- บุญญาสุดาทิส, เพ็ญสุขเต่าทองและเชษฐชัย บัณฑิตสิงห์. 2526. ผลของรังสีแกมมาที่มีต่อขมวน
หน้า 50-60. ในรายงานการประชุมวิชาการกัญและสัตววิทยาแห่งประเทศไทยครั้งที่ 1. 15-
16 ธันวาคม 2526.ภาควิชากีฏวิทยา. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน.
- บุญญาสุดาทิส,ลาวัลย์ อานันธิโก และเชษฐชัย บัณฑิตสิงห์. 2523. การศึกษาการป้องกันกำจัด
แมลงศัตรูปลารมควัน. ในรายงานวิชาการประจำปี สำนักงานพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ
2523. กรุงเทพฯ. หน้า 70.
- บุษรา จันทร์แก้วมณี. 2547. การจัดการแมลงศัตรูข้าวหลังการเก็บเกี่ยว. หน้า 17-30. ใน: งามชื่น
คงเสรี, (ผู้รวบรวม). คุณภาพและการตรวจสอบข้าวหอมมะลิ. เอกสารวิชาการฉบับพิเศษ.
บริษัทจิรวัดน์เอกซ์เพลส จำกัด, กรุงเทพฯ.

- พนารัตน์ เสรีทวีกุล. 2550. 74 ปี เมทิลโบรไมด์สารทำลายศัตรูพืชและ โอโซน. [ระบบออนไลน์].
แหล่งที่มา: <http://www.doa.go.th/th/ShowArticles.aspx?id=2795> (28 ธันวาคม 2553).
- วิเชียรเฮงสวัสดิ์,ปรีชวาล สุกมลนันท์, พิทยา สรวมลสิริ, ระพีพงษ์ เกษตรสุนทร, เขียวลักษณ์จันทร์
บางและกรรณิกาศรีลย์. 2546. การใช้สารธรรมชาติควบคุมแมลงทำลายปลาแห้ง.
รายงานการวิจัยชุดโครงการผลิตผลสัตว์น้ำ. คณะเกษตรศาสตร์, มหาวิทยาลัยเชียงใหม่,
เชียงใหม่. 55 หน้า.
- ศานิต รัตนภุมมะ. 2546. กัญชามาแม่บท. ภาควิชาชีววิทยา คณะเกษตรศาสตร์,
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. เชียงใหม่.498 หน้า.
- ศูนย์บริหาร และส่งเสริมสิ่งแวดล้อมเครือข่ายวิริยา. 2553. โอโซน. [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา:
http://www.svg-environment.com/services_ozone.html. (1 มกราคม 2553).
- อัมพวันต้นสกุล. 2544. การใช้โอโซนเพื่อความปลอดภัยของผัก และผลไม้สด. วารสาร
วิทยาศาสตร์. 55(1): 20-22.
- โอโซนิก อินเตอร์เนชั่นแนล. 2551. ก๊าซโอโซนคืออะไร. [ระบบออนไลน์].
แหล่งที่มา:<http://www.ozonicinter.com/index.php?lay=show&ac=article&Id=27088&Nttype=1>(8 เมษายน 2551).
- Abbott, W. S.1925. Method for computing the effectiveness of an insecticide. *Journal of Economic Entomology*. 18: 256-267.
- Ahmed, M. N. D., A. D. Bhuiya, A. M. S. Alam and S. M. S. Huda. (No date). Radiation disinfestation studies on sun-dried fish. *Irradiation and Pest Control Research Institute*. [Online]. Available: <http://www.apfic.org/Archive/symposia/1978/37.pdf> (October 20, 2010).
- Akinwumi, F. O. and M. E. Fesobi. 2010. Effect of some plant-based insecticides on the nutritive value of smoked catfish, *Clarias gariepinus* (Pisces: Clariidae). *African Journal of Food Science*. 4 (4): 143-147.
- Akinwumi, F. O., E. A. Fasakin and C. O. Adedre. 2006. Progeny inhibiting effects of four plant products against the leather beetle and copra beetle on smoked African mudfish. *Journal of Biological Sciences*. 6 (6): 1023-1028.
- Ames, G. R. 1990. The kinds and levels of post-harvest losses in African inland fisheries. *In: Proceedings of the symposium on post-harvest fish technology*. October 21-22, 1990.

- [Online]. Available: <http://www.fao.org/docrep/005/T0606B/T0606B01.htm> (January 18, 2008).
- Barth, M., C. Zhou, J. Mercier and F. A. Paque. 1995. Ozone storage effect on anthocyanin content and fungal growth in blackberries. *Journal of Food Science*.60(6): 760-763.
- Callahan, R. 2003. Iowa grain quality initiative ozone could fight grain – eating insects. [Online]. Available: <http://www.extension.iastate.edu/grain/info/ozonecouldfightgraineatinginsect.htm> (April 26, 2008).
- Chappelka, A. H., M. E. Kraemer, T. Mebrahtu, M. Rangappa and P. S. Benepal. 1988. Effects of ozone on soybean resistance to the Mexican bean beetle (*Epilachna Varivestis* Mulsant). *Environmental and Experimental Botany*. 28(1): 53 – 60.
- Chown, S.L. and K. Gaston. 1999. Exploring links between physiology and ecology at macro-scales: the role of respiratory metabolism in insects. *Biological Reviews*. 74: 87-120.
- Cross, C. E., E. Shacter, J. P. Eiserich, A. Viet, B. K. Tarkington and M. Syoanen. 1998. The ozone-exposed insect: A model system to study phthobiology of biosystem responses to pollutants. *Free Radical Biology and Medicine*. 25(1) (Supplement): 99.
- Eddy, E. O., A. O. Christine and K. N. Charles. 2009. Assessment of insect contamination, acid insoluble ash content and colour characteristics of traditionally sun-dried and oven-dried dagaa (*Rastrineobolaargentea*). *Journal of Applied Biosciences*. 24:1497-1507.
- Erjaee, Z., M. Niakousari, S. H. Javadian, M. R. Zareifard and G. R. Mesbahi. 2006. Application of Ozone in treatment of Iranian Kabkab Date for Storage infestation. [Online]. Available: [http://www.ifseta.com/download/latin/a%20\(40\).pdf](http://www.ifseta.com/download/latin/a%20(40).pdf). (May 26, 2011).
- Escrache, I., J. A. Secca, M. Gomez and M. J. Galotto. 2001. Effect of ozone treatment and storage temperature on physiochemical properties of mushrooms. *Food Science Technology Institute*. 7(3): 251-258.
- Evans, D. E. 1987. The influence of rate of heating on the mortality of *Rhyzoperthadominica* (F.). *Journal of Stored Products Research*. 28: 89-118.
- Finkelman, S., S. Navarro., M. Rindner and R. Dias. 2006. Effect of low pressure on the survival of *Trogodermagranarium* Everts, *Lasiodermaserricorne* (F.) and

- Oryzaephilus surinamensis* (L.) at 30° C. *Journal of Stored Products Research*. 42: 23-30.
- Guedes, R. N. C., E. E. Oliveira, N. M. P. Guedes, B. Ribeiro and J. E. Serrão. 2006. Cost and mitigation of insecticide resistance in the maize weevil, *Sitophilus zeamais*. *Physiological Entomology*. 31: 30-38.
- Gunasekaran N. and S. Rajendran. 2005. Toxicity of carbon dioxide to drugstore beetle *Stegobium paniceum* and cigarette beetle *Lasiodermaserricornis* (F.). *Journal of Stored Products Research*. 41: 283-294.
- Haines, C. P. and D. P., Rees. 1989. *A field guide to the types of insects and mites infesting cured fish*. FAO fisheries technical paper. 303 pp.
- İşikber, A. A., S. ÖZTEKİN, B. ZORLUGENÇ, F.K. ZORLUGENÇ, I.B. EVLIYA, A. KARCI. 2006. Potential use of ozone at high concentration for rapid insect and microbial disinfestations of durable commodities. [Online]. Available: <http://mbao.org/2006/06Proceedings/099IsikberAOzonabstractAAISIKBER.pdf> (May 14, 2008).
- İşikber, A. A. and S. Öztenkin. 2009. Comparison of susceptibility of two stored – product insects, *Ephesiakuehniella* Zeller and *Tribolium confusum* du Val to gaseous ozone. *Journal of Stored Products Research*. 45: 159-164.
- Janhang, P., N. Krittigamas, W. Lucke and S. Vearasilp. 2005. Using radio frequency heat treatment to control the insect *Rhyzoperthadominica* (F.) during storage in rice seed (*Oryza sativa* L.). Paper presented at the Conference on International Agricultural Research for Development. October 11-13, 2005. Stuttgart-Hohenheim, Germany.
- Kells, S. A., L. J. Mason, D. E. Maier and C. P. Woloshuk. 2001. Efficacy and fumigation characteristics of ozone in stored maize. *Journal of Stored Products Research*. 37: 371-382.
- Kisembo, P. 2007. Dry fish treated with poisonous chemical. [Online]. Available: <http://www.ippmedia.com/ipp/guardian/2007/07/07/93978.html>. (January 18, 2008).
- Leesch, J. G., J. S. Tebbets and J. C. Tebbets. 2004. Using ozone for controlling bean thrips in the navels of oranges being exported to Australia. *In: Controlled atmosphere and fumigation in stored products*. August 8-13, 2004. Australia.

- Mendez, F., D. E. Maier, L. J. Mason and C. P. Woloshuk. 2002. Penetration of ozone into columns of stored grains and effects on chemical composition and processing performance. *Journal of Stored Products Research*. 39: 33-44.
- Oliveira, E.E., R.N.C. Guedes, M.R. Tótola and Jr. P. De Marco. 2007. Competition between insecticide-susceptible and resistant populations of maize weevil, *Sitophilus zeamais*. *Chemosphere*. 69: 17-24.
- Owoade, R. A. 2008. Mortality, growth and development of *Dermestes maculates* larvae exposed to dry *Clarias* sp. treated with four local spices. *African Scientist*. 9(1).
- Öztekin, S., B. Zorlugenc and F. K. Zorlugenc. 2006. Effect of ozone treatment on microflora of dried figs. *Journal of Food Engineering*. 75: 396-399.
- Rajendran, S. 2001. Alternatives to methyl bromide as fumigants for stored food commodities. *Pesticide Outlook*. December: 249–253.
- Rubin, M. B. 2001. The history of ozone. The schonbein period, 1839-1868. *Bulletin History of Chemistry*. (26)1.
- Sousa, A. H., L. R. DA. Faroni, R. N. C. Guedes, M. R. Tótola and W. I. Urruchi. 2008. Ozone as a management alternative against phosphine-resistant insect pests of stored products. *Journal of Stored Products Research*. 44: 379-385.
- Steeves, S. A. 2003. Ozone may provide environmentally safe protection for grains. [Online]. Available: <http://news.uns.purdue.edu/UNShtml4ever030130.Mason.ozone>. (April 26, 2008).
- Tilton, E. W. and H. W. Schroeder. 1963. Some effects of infrared irradiation on the mortality of immature insect in kernels of rough rice. *Journal of Economic Entomology*. 56(6): 727-730.
- U. S. Environmental Protection Agency. 1996. How is Ozone Harmful? [Online]. Available: <http://www.epa.gov/iaq/pubs/ozongen.html#how%20is%20ozone%20harmful>. (January 1, 2010).
- Wikipedia. 2010. Ozone. [Online]. Available: <http://en.wikipedia.org/wiki/Ozone>. (January 1, 2010).