

เอกสารอ้างอิง

- กรมการค้าต่างประเทศ. 2548. ปริมาณการส่งออกข้าวของไทย ระหว่างปี 2544-2548 (ม.ค.-พ.ค.). (ระบบออนไลน์). แหล่งข้อมูล: [http://www.dft.moc.go.th/lee14Frame.ap?sPage=the_files/\\$10/level4/Yc46.htm&level4=223](http://www.dft.moc.go.th/lee14Frame.ap?sPage=the_files/$10/level4/Yc46.htm&level4=223) (21 กรกฎาคม 2548).
- โกวิท โกวิทวที และทองจิตร วงษ์ศิริ. 2507. แมลงศัตรูข้าว. เอกสารวิชาการ, กองวิชาการ, กรมการค้าข้าว, กรุงเทพฯ.
- จินตนา ทยาธรรม. 2545. แมลงบัวและแนวทางป้องกันกำจัด. เอกสารประกอบการบรรยาย การประชุม สัมมนาเชิงปฏิบัติการของกลุ่มเกษตรกร. อำเภอแม่ระมาด, จังหวัดตาก.
- จินตนา ทยาธรรม, นิภา จันทร์ศรีสมหมาย, และวันทนา ศรีรันศักดิ์. 2539. ชีวชนิดของแมลงบัว *Orseolia oryzae* (Wood-Mason) ในประเทศไทย. หน้า 160-172. ใน: รายงานประจำปี 2539 การประชุมสัมมนาทางวิชาการของแมลงและสัตว์ศัตรูพืช. กรมวิชาการเกษตร, กระทรวงเกษตรและสหกรณ์, กรุงเทพฯ.
- พັນนิภา ยาใจ, จินตนา ทยาธรรม, ปรีดา เสียงใหญ่, และสุเทพ วังไฉน. 2548. ปฏิกริยาของพันธุ์ข้าวต่อการทำลายของแมลงบัวภาคเหนือตอนบนในสภาพโรงเรือนปฏิบัติการ. หน้า 84-91. ใน: รายงานการประชุมข้าวและธัญพืชเมืองหนาว ประจำปี 2548. 7-8 มีนาคม 2548. ณ โรงแรมรอยัลไฮลิส รีสอร์ท, นครนายก.
- วิเชียร เสงส์สวัสดิ์. 2525. แมลงที่สำคัญทางเศรษฐกิจของข้าวในประเทศไทย. ภาควิชากีฏวิทยา, คณะเกษตรศาสตร์, มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่.
- วีรวุฒิ กัตัญญกุล. 2526. การบริหารแมลงศัตรูข้าว. กรมวิชาการเกษตร, กระทรวงเกษตรและสหกรณ์, กรุงเทพฯ.
- สุรศักดิ์ วงศ์รัตนชีวิน. 2540ก. Advanced Techniques of PCR. หน้า 5.1-5.20. ใน: ภาควิชาจุลชีววิทยา, (ผู้รวบรวม), PCR Technology and Applications. ภาควิชาจุลชีววิทยา, คณะแพทยศาสตร์, มหาวิทยาลัยขอนแก่น, ขอนแก่น
- สุรศักดิ์ วงศ์รัตนชีวิน. 2540ข. RAPD (Random Amplified Polymorphisms of DNA). หน้า 6.1-6.3. ใน: ภาควิชาจุลชีววิทยา, (ผู้รวบรวม), PCR Technology and Applications. ภาควิชาจุลชีววิทยา, คณะแพทยศาสตร์, มหาวิทยาลัยขอนแก่น, ขอนแก่น.
- สุรินทร์ ปิยะโชคณากุล. 2545. จีโนมและเครื่องหมายดีเอ็นเอ : ปฏิบัติการอาร์เอพีดีและเอเอฟแอลพี. ภาควิชาพันธุศาสตร์, คณะวิทยาศาสตร์, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ.

- อุไรวรรณ วิจารณ์กุล. 2545. ดีเอ็นเอเทคโนโลยี (DNA Technology). พิมพ์ครั้งที่ 2. คณะ
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี, สถาบันราชภัฏพิบูลสงคราม, พิษณุโลก.
- อัญชลี วงษา. 2548. ความหลากหลายทางพันธุกรรมของสุกรไทยพันธุ์พื้นเมือง. วิทยานิพนธ์
ปริญญาโท. มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่.
- Behura, S. K., S. Nair, S. C. Sahu, and M. Mohan. 2000. An AFLP marker that differentiates
biotypes of Asian rice gall midge *Orseolia oryzae* (Wood-Mason) is sex-linked and also
linked to avirulence. *Molecular Gene Genetic*. 263(2): 328-334.
- Behura, S. K., S. C. Sahu, M. Mohan, and S. Nair. 2001. *Wolbachia* in the Asian rice gall midge,
Orseolia oryzae (Wood-Mason): correlation between host mitotypes and infection status.
Insect Molecular Biology. 10 (2): 163-171.
- Cervera, M. T., J. A. Cabezas, B. Simon, J. M. Martinez-Zapater, F. Beitia, and J. L. Cenis. 2000.
Genetic relationships among biotypes of *Bemisia tabaci* (Hemiptera: Aleyrodidae) based
on AFLP analysis. *Bulletin of Entomological Research*. 90(5): 391-396.
- Dellaporta, S. L., J. Wood, and J. B. Hicks. 1983. A Plant DNA miniprep: version II. *Plant
Molecular Reporter* 4: 19-20.
- Ehtesham, N. Z., J. S. Bentur, and J. Bennett. 1995. Characterization of a DNA sequence that
detects repetitive DNA elements in the Asian rice gall midge (*Orseolia oryzae*) genome:
potential use in DNA fingerprinting of biotypes. *Gene*. 153: 179-183.
- Garcia, J., K. Maekawa, T. Miura, and T. Matsumoto. 2002. Population structure and genetic
diversity in insular populations of *Nasutitermes takasagoensis* (Isoptera: Termitidae)
analyzed by AFLP markers. *Zoological science*. 19: 1141-1146.
- Hadrys, H., M. Balick, and B. Schierwater. 1992. Applications of random amplified polymorphic
DNA (RAPD) in molecular ecology. *Molecular Ecology*. 1(1): 55-63.
- Haymer, D. S. and D. McInnis. 1994. Resolution of populations of the Mediterranean fruit fly at
the DNA level using random amplified polymorphic DNA-polymerase chain reaction.
Genome. 37:244-249.
- Hidaka, T., P. Vungsilabutr, and S. Kadkao. 1974. Studies on ecology and control of the rice gall
midge in Thailand. Tropical Agriculture Research Center, Ministry of Agriculture and
Forestry, Japan.
- Hill, D. S. 1975. *Pachydiplosis oryzae* (Wood-Mason). pp. 320-321. *In: Agricultural Insect Pests
of the Tropics and their Control*. Cambridge University Press, Cambridge,

- Katiyar, S. K., G. Chandel, Y. Tan, Y. Zhang, B. Hang, L. Nugaliyadde, K. Fernando, J. S. Bentur, S. Inthavong, S. Constantino, and J. Bennet. 2000. Biodiversity of Asian rice gall midge *Orseolia oryzae* (Wood-Mason) from five countries examined by AFLP analysis. *Genome* 43(2): 322-332.
- Kolode, M. B. and P. R., Kasiviswanathan. 1976. Changes in relative status of Insect Pest in Rice. *Indian J. Plant Protect.* 4: 79-91.
- Landry, B. S., L. Dextraze and G. Boivin. 1993. Random amplified polymorphic DNA markers for DNA fingerprinting and genetic variability assessment of minute parasitic wasp species (Hymenoptera: Mymaridate and Trichogrammatidae) used in biological control programs of phytophagous insects. *Gonome.* 36: 580-587.
- Majer, D., R. Mithen, B. G Lewis, P. Vos, and R. P. Oliver. 1996. The use of AFLP fingerprinting for the detection of genetic variation in fungi. 100: 1170-1111.
- Mueller, U. G., and L. L. Wolfenbarger. 1999. AFLP genotyping and fingerprint. *Tree.* 14: 389-393.
- Oupkeaw, P., S. Jamjod, and B. Rerkasem. 2005. Variation in the responses to rice gall midge in gall midge "resistant" Muey Nawng. p. 10. *In: Plant Genetic Resources and Nutrition Laboratory. The 2005 Technical Meeting of the Senior Research Scholars' Project in Field Crops. October 26-27, 2005; Hinsuay Namsai Hotel, Klang, Rayong.*
- Plumb, G. H. 1967. The rice gall midge. pp. 52-54. *In: Preceeding of the conference of technology. Feburary, 20-27, 1967. Rice Department, Bangkok, Thailand.*
- Pongprasert, S., K. Kovitvadhi, P. Leaumsang, and B. P. Jackson. 1972. Progress in mass rearing, field testing and breeding for resistance to the rice gall midge in Thailand. *In: Rice Breeding. IRRI, Los Banos, Philippines.*
- Reineke, A., P. Karlovsky, and C. P. W. Zebitz. 1998. Preparation and purification of DNA from insects for AFLP analysis. *Insect Molecular Biology*7(1): 95 -99.
- Sain, M., and M. B. Kalode. 1998. Production of unisexual progeny in rice gall midge *Orseolia oryzae* (Wood-Mason). *Current Science.* 57(15): 860-861.
- Supamongkol, P., B. Rerkasem, and S. Jamjod. 2005. Genetic diversity in local Thai cv. Meuy Nawng. p. 22. *In: AgBiotech Graduate Conference II. May 16-17, 2005; Chulabhorn Reseach Institute, Bangkok.*

- Takami, Y., C. Koshio, M. Ishii, H. Fujii, T. Hidaka, and I. Shimizu. 2004. Genetic diversity and structure of urban populations of *Pieris* butterflies assessed using amplified fragment length polymorphism. *Molecular Ecology*. 13(2): 245-258.
- Thongphak, D. 1997. DNA-based characterization of rice gall midge, *Orseolia oryzae* (Wood-Mason) in Thailand. M. S. Thesis. Kasetsart University, Bangkok.
- Thongphak, D., T. Attatham, and C. Tayathum. 1999. Determination of genetic relatedness of the rice gall midge, *Orseolia oryzae*, in Thailand using RAPD-PCR marker. *Thai Journal Agriculture Science* 32(3): 409-421.
- Vos, P., M. Hogers, M. Bleeker, T. Van de Lee Reijans, M. Hornes, A. Fritjers, J. Pot, J. Peleman, M. Kuiper, and M. Zabeau. 1995. AFLP: A new concept for DNA fingerprinting. *Nucleic Acids Research* 23: 4407-4414.
- Weising, K., H. Nybom, K. Wolff and Meyer, W. 1995. *DNA Fingerprinting in Plants and Fungi*. CRC Press, Queensland.
- Wimmer, K., E. Murani, S. Pogsuksili, M. Yerle, and K. Schellander. 2002. Detection of quantitative trait loci for carcass traits in the pig by using AFLP. *Mamm. Genome*. 13: 206-210.