

### เอกสารอ้างอิง

- กฤษฎา สัมพันธารักษ์. (2522). ปรับปรุงพัฒนาชีว. ภาควิชาพืชไร่ฯ คณะเกษตร มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์ กรุงเทพมหานคร.
- กรรมการค้าภายใน. (2534). ข้าวหอมมะลินี้เองในโอกาสการจัดการประกวดข้าวหอมมะลิของประเทศไทย ปีการเพาะปลูก 2533/2534, กระทรวงพาณิชย์.
- งานชื่น คงเสรี. (2536). คุณภาพเม็ด粱ทางเคมี. เอกสารประกอบการบรรยาย การผึ่งอบรมหลักสูตร วิทยาการหลังการเก็บเกี่ยว 20-23 กรกฎาคม 2536 ณ ศูนย์วิจัยข้าวพัตถุง (หน้า 54-70), สถาบันวิจัยข้าว กรมวิชาการเกษตร.
- เคลิมพล แซมเพชร. (2535). สรีริวิทยาการผลิตห้าวไร่. (พิมพ์ครั้งที่ 1). พระนคร : โอเดียนสโตร์.
- ดวงใจ สุริยาอรุณ โronนี รานี เคนเหลื่อม ระพีพัฒน์ จิระวังศ์วิโรจน์ และศุภวัตร พิพรรักษ์. (2536). การเปรียบเทียบคุณสมบัติทางเคมีของข้าวพันธุ์ขาวดอกมะลิ 105 ที่ปลูกในสภาพดินเค็มในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ. เอกสารเสนอในการประชุมทางวิชาการ ปี 2536 ศูนย์วิจัยข้าว อุบลราชธานี. สถาบันวิจัยข้าว กรมวิชาการเกษตร.
- ดวงพร วรสุนทร โรสต. (2530). การใช้อ่อนไชม์ในพืชทางการเกษตร. วารสารวิทยาศาสตร์, 41(7) : w1-w2.
- ปวิตร จันทรประยูร. “ความแตกต่างทางไอโซไซม์และการแสดงออกทางผลผลิตของข้าวไร่พื้นเมือง” วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต (เกษตรศาสตร์) สาขาวิชาพืชไร่ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2539.
- ประเทศไทย สิทธิสรวง. (2529). ประวัติและปัจจัยที่ควบคุมความหอมของข้าวหอมมะลิ. กสิกร, 59(4) : 347-349.
- ประสุติ สิทธิสรวง. (2537). คุณภาพของข้าวพันธุ์ขาวดอกมะลิเมื่อปลูกค่างพื้นที่. กสิกร, 67(6) : 577-581.
- ปาน ปานขาว. “ความแตกต่างทางไอโซไซม์และผลผลิตของพันธุ์ข้าวที่ปลูกโดยชุมชนกะเหรี่ยง” วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต (เกษตรศาสตร์) สาขาวิชาพืชไร่ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2539.
- พิสสารณ์ เจียมสมบัติ. (2531). เทคนิคทางอิเลคโทร โฟร์ซีส์ในการจำแนกพันธุ์พืช. เอกสาร ประกอบการผึ่งอบรมทางวิชาการ 18-22 กรกฎาคม 2531. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน นครปฐม.

- วรรณพิท พานิชพัฒน์. (2530). ข้าวหอม ข้าวหอม ขาวดองมะลิ 105 บัณฑิตและอื่นๆ (หน้า 1-16), โครงการตัวราชขาวข้าว สำนักส่งเสริมและฝึกอบรม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- สถานีทดลองข้าวสันป่าคอง, “ข้าวขาวดองมะลิ 105”, สถาบันวิจัยข้าว, กรมวิชาการเกษตร, 2540. อัญชลี สามารถ. “การจำแนกพันธุ์โดยใช้รูปแบบของไอโซไซม์” วิทยานิพนธ์ปริญญาโท บัณฑิต (เกษตรศาสตร์) สาขาวิชาพืชสวน คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2536.
- Allard, R. W. Bradshaw, A. D. (1964). Implication of genotype - environment interaction in applied plant breeding. *Crop Sci*, 4, 503-508.
- Bailey, D. C. (1983). Isozyme variation and plant breeders rights. in S. D. Tanklay and T.J, Orton (eds.), *Isozymes in Plant Genetics and Breeding* (pp. 425-440), Amsterdam:Elevier Scientific Publishing Co.
- Bradford, M. M. (1976). A rapid and sensitive method for the quantitation of microgram quantities of protein dye binding. *Anal. Biochem*, 72, 248-254.
- Brown, A. H. D. (1978). Isozymes, plant population genetic structure and genetic conservation. *Theoretical and applied genetics*, 52, 145-1557.
- Cox, T. S., Worrall, W.D. (1987). Electrophoretic variation among and within strains of 'Kharhof' wheat maintained at 11 locations. *Euphytica*, 36, 815-822.
- Crawford,D.J. (1983). Phylogenetic and systematic inferences from electrophoretic studies. In S. D. Tanklay and T. J. Orton (eds.), *Isozymes in Plant Genetics and Breeding* (pp. 257 -287). Amsterdam : Elevier Scientific Publishing Co.
- Damania, A. B., Porceddu E., Jackson M. T. (1983). A rapid method for the evaluation of variation on germplasm collection of cereals using polyacrylamide gel electroporesis. *Euphytica*, 32, 879-883.
- Glaszmann, J. C. (1984). Enzyme variability in rice (*Oryza sativa* L.) : its importance in understanding the ecogeographical structure of the species. *Memories et Travaux de l'IRAT*, 9, 126 pp.
- Glaszmann, J. C. (1988). Geographic pattern of variation among Asian native rice cultivars (*Oryza sativa* L.) based on fifteen isozyme loci. *Genome*, 30(5), 782- 792.
- Guidolin, A. F., Oliveira A. C.D., Terres A. L., Costa F. C. DA. (1994). Caracterizacao das cultivares de arroz irrigado em uso no RS. *Lavoura Arrozeira*, 47(414), 3-5.
- Hames, B. D. and Rickwood D. (1981). *Gel Electrophoresis of Protein*. London :Oxford.

- Ishikawa, R., Maeda K., Harada K. T., Niizeki M., Saito K. (1992). Genotypic variation for 17 isozyme genes among Japanese upland varieties of rices. *Japanese Journal of breeding*, 42 (4), 737-746.
- Jiang, W., Li H., Xia Y., Wang X. (1989). Preliminary report on the esterase isozyme analysis of Jiangsin local rice varieties. *Zuowu Pinzhong Ziyan*, 4, 8-10.
- Jin, I. D., Inuoye J. (1985). Degree of grain shedding, histological peculiarities of the abscission region and esterase isozyme genotypes in bulu and tjeruh rice varieties from Indonesia. *J. Japanese Journal of Crop Science*, 54(4), 373-378.
- Kochko, A. DE. (1987). Isozymic variability of traditional rice (*Oryza sativa* L.) in Afroca. *Theoretical and Applied Genetics*, 73(5), 675-682.
- Larinde, M. A. (1986). Laboratory methodologies for cultivar purity testing in US rices. *Disertation Abstracts International, Blscience and Engineering*, 47(4), 1336B-1337B.
- Scogin, R. (1969). Isozymes polymorphisms in material populations of the genus *Baptista* (Leguminosae). *Phytochemistry*, 8, 1733-1737.
- Sneath, P. H. A. and Sokal, R. R. (1973). Numerical Taxonomy. *The Principle and Practice of Numerical Classification*. San Francisco : Freeman.
- Steel, R. G. D. and Torrie, J. H. (1960). Principle and Procedures of Statistics. New York : MC. Graw- Hill Comp, Inc.
- Vallejos, C. E. (1983). Enzyme activity staining. *Isozymes in Plant Genetics and Breeding*. Amsterdam : Elevier Scientific Publishers B. V.
- Wen-Bing, C., Sato Y., Nakamura I., Nakai H. (1994). Indica-japonica differentiation in Chinese rice landrace. *Euphytica*, 74, 195-201.