

เอกสารอ้างอิง

- กรมวิชาการเกษตร. 2547. วิวัฒนาการพันธุ์ข้าวไทย. สถาบันวิจัยข้าว กรมวิชาการเกษตร. หน้า 19.
- กรมวิชาการเกษตรและกรมส่งเสริมสหกรณ์. 2541. เทคโนโลยีการผลิตข้าวหอมมะลิคุณภาพดี. กรมวิชาการเกษตร. กรุงเทพฯ. 124 หน้า.
- ฉวีวรรณ วุฒินาโณ. 2543. เอกสารวิชาการพันธุ์ข้าวพื้นเมืองไทย. ศูนย์ปฏิบัติการและเก็บเมล็ดเชื้อพันธุ์ข้าว แห่งชาติ ศูนย์วิจัยข้าวปทุมธานี สถาบันวิจัยข้าว กรมวิชาการเกษตร. หน้า 6-8.
- เฉลิมพล แซมเพชร. 2542. สรีรวิทยาการผลิตพืชไร่. ภาควิชาพืชไร่ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. หน้า 267.
- ชัยฤกษ์ มณีพงษ์. 2517. รายงานการวิจัยการปรับปรุงพันธุ์ข้าวไร่. ภาควิชาพืชไร่ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. กรุงเทพฯ. หน้า 10-15.
- ดำเนิน กาละดี. 2547. รายงานฉบับสมบูรณ์โครงการถ่ายทอดเทคโนโลยีการปลูกข้าวไร่ที่บ้านแสนใจใหม่ ตำบลแม่สลองใน อำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย. ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ. หน้า 33-36.
- ดำเนิน กาละดี, พันทิพา พงษ์เพ็ญจันทร์ และศันสนีย์ จำจด. 2543. รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ เรื่อง พันธุศาสตร์การปรับปรุงพันธุ์และโภชนศาสตร์เกษตรของข้าวเหนียวดำ. สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. 74 หน้า.
- ดำเนิน กาละดี และ วีระชัย ศรีวัฒนพงศ์. 2548. โครงการความหลากหลายทางพันธุกรรมและการปรับปรุงเทคโนโลยี การปลูกข้าวไร่ที่บ้านแสนใจใหม่ ตำบลแม่สลองใน อำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย. รายงานการวิจัย. ภาควิชาพืชไร่ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. หน้า 1-3.
- ดำเนิน กาละดี, วีระชัย ศรีวัฒนพงศ์, จักรกฤษณ์ ชันทอง, อติพร อุตตะมะ, อุทัยวรรณ จรุงจิโรจน์ชัย, วิชุดา ติ๊ะใจ, วชิราวุธ ชนะเคน และ Vo Ha Phi. 2550. โครงการความหลากหลายทางพันธุกรรมและการปรับปรุงเทคโนโลยีการปลูกข้าวไร่ที่บ้านอาโยะใหม่และแสนใจใหม่ ตำบลแม่สลองใน อำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย. รายงานการวิจัย ภาควิชาพืชไร่ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. หน้า 18-33.

- ทรงเชาว์ อินสมพันธ์. 2531. การปลูกข้าวไร่: ไร่ที่สำคัญทางเศรษฐกิจของประเทศไทย เล่ม 1. ภาควิชาพืชไร่ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. หน้า 46-52.
- บุญหงส์ จงคิด. 2547. ข้าวและเทคโนโลยีการผลิต. ภาควิชาเทคโนโลยีการเกษตร คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์. 184 หน้า.
- ปาน ปานขาว. 2539. ความแตกต่างทางไอโซไซม์และผลผลิตของพันธุ์ข้าวที่ปลูกโดยชุมชนกะเหรี่ยง. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เกษตรศาสตร์) สาขาพืชไร่ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. 109 หน้า.
- มิ่งสรรพ ขาวสอาด, อัครพงษ์ อันทอง, นรินทร์ พันธุ์เขียว, สกาวเดือน ลิเลือน, นิมิตร นิมิตรเกียรติ ไกล และไพรัช พิบูลย์รุ่งโรจน์. 2548. รายงานการศึกษาโครงการประเมินมูลค่าภูมิปัญญาไทย กรณีศึกษาพันธุ์กรรมข้าวพื้นเมือง. สถาบันวิจัยสังคม มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. หน้า 343- 360
- เขาวพา หัสชน. 2527. การตอบสนองต่อปุ๋ยไนโตรเจนของพันธุ์ข้าวสายพันธุ์ดีเด่นที่ไม่ไวต่อช่วงแสง. ในรายงานผลการค้นคว้าวิจัยปี 2547 กรมวิชาการเกษตร กรุงเทพฯ. หน้า 106-107.
- เลิศวิทย์ กองสมบัติ. 2542. เอกสารคำแนะนำการผลิตข้าว. 59 น.
- วิชุดา ตะใจ. 2551. ความหลากหลายทางพันธุกรรมของข้าวพื้นเมืองที่บ้านอาโยะใหม่ อำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เกษตรศาสตร์) สาขาพืชไร่ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. 102 หน้า.
- สงกรานต์ จิตรากร. 2537. ข้าว. ทรัพยากรพันธุกรรม. ศูนย์วิจัยข้าวปทุมธานี สถาบันวิจัยข้าว กรมวิชาการ เกษตร. 74 หน้า.
- สถาบันวิจัยข้าว กรมวิชาการเกษตร. 2531. คู่มือการเก็บข้อมูลพันธุ์ข้าว. กรุงเทพฯ. 52 หน้า.
- สุชาติ จิรพรเจริญ. 2538. รายงานผลการวิจัย เรื่องการจัดการปุ๋ยไนโตรเจนที่เหมาะสมสำหรับข้าวญี่ปุ่น. ภาควิชาปฐพีศาสตร์และอนุรักษศาสตร์ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. หน้า 3 – 4.
- สุวัฒน์ เกียรติมนคง. 2539. การเพิ่มประสิทธิภาพปุ๋ยไนโตรเจนในนาข้าว. วารสารวิชาการเกษตร 14(3): 217-229.
- สุวิทย์ ชีรสาด. 2548. ประวัติศาสตร์เทคโนโลยีการเกษตร: วิวัฒนาการและผลกระทบของเทคโนโลยีการเกษตรจากสมัยพระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว. สำนักพิมพ์มติชน เขตจตุจักร กรุงเทพฯ. หน้า 42-51.
- องอาจ วีระโสภณ. 2527. ประสิทธิภาพของปุ๋ยไนโตรเจนชนิดต่าง ๆ กับดินที่ใช้ปลูกข้าวไร่. ในรายงานผลการค้นคว้าวิจัยดินและปุ๋ยข้าว กองปฐพีวิทยา กรมวิชาการเกษตร. หน้า 295.

- Brown, A. H. D. 2000. The genetic structure of crop landrace and the challenge to conserve them *in situ* on farm. In *Gene in the field: On-Farm Conservation of Crop Diversity*, Lewis Publishing Co., U. S. A., pp. 29-48.
- Chang, T. T. 1976. The origin, Evolution, cultivation, dissemination and diversification of Asia and African rice *Euphytica* 25: 425-441.
- Chang, T. T., and E. A. Barbenas. 1965. The morphology and varietal characteristics of the rice plant. *IRRI Tech Bull* 4.
- De Datta, S. K. 1981. Principle and practices of rice production John Wiley & sons Inc Singapore. p. 681
- De Datta, S. K. 1987. Nitrogen transformation processes in relation to improved cultural practices for lowland rice. *Plant and soil*. 100: 47- 69.
- De Datta, S. K., F. A. Saladaga, W. N. Ramiah, and G.V. Reddy. 1991. Paper presented at seminar on timing agricultural production under limited availability of fertilizer Association of India, New Delhi, Dec. 13 - 19
- Dingkuhn. M., A. Sow, A. Samb, S. Diack, and F. Asch. 1995. Climate determinants of irrigated rice performance in the Sahel. I. Photothermal and microclimatic responses of flowering. *Agricultural System*. 48: 385-410.
- Fowler, J., L. Cohen, and P. Jarvis. 1998. Practical statistics for field biology. John Wiley & Sons Ltd., England. pp. 35 – 37.
- Frankel, O. H., A. D. H. Brown, and J. J. Burdon. 1995. The conservation of Plant biodiversity. Cambridge: Cambridge University Press. p.299
- Harlan, J. R. 1992. *Crop & Man*. Second Edition Madison, Wisconsin, USA. pp. 147 -149.
- IRRI. 1977. *Annual report for 1976*. Philippines: Los Banos
- IRRI, 1984. Upland Rice in Asia. In *An overview of upland rice research*. Proceedings of the 1982 Bouak'e, Ivory Coast upland rice workshop. IRRI. Los Banos, Philippines: 45-68.
- IRRI. 1988. Rice ratooning. The International Rice Research Institute, Los Banos, Philippines. p.279
- IRRI-IBPGR. 1980. Descriptors for rice *Oryza sativa* L., The International Rice Research Institute, P. O. Box 933, Manila, Philippines. p.21
- Maclean, J. L., D. C. Dawe, B. Hardy, and G. P. Hetlel. 2002. Rice almanac source book for the most important economic activity on earth: 16-21.
- Matsuo, T. 1952. Genecological studies on the cultivated rice. *Bull. Nat. Inst. Agri. Sci.*, Series D: 3: 111
- More, P. A., J. T. Gimour, and B. R. Wells. 1981. Seasonal patens of rice. *J. Soil Sci Soc Am.* : 875-879.
- Oka, H. I. 1988. Origin of cultivated rice. Japan Sciencetific Societies press. Honorary Fellow, National Institute of Genetics, Misima, 411 Japan, p. 254
- Power, L. E., and R. McSorley. 2000. Ecological principles of agriculture. Deimar. Thomson Learning. p.433

- Reddy, K. R., W. H. Patrick, Jr., and R. E. Phillips. 1976. Ammonia diffusion as a Factor in N loss form flooded soils. *Soil Sci. Am. J.* 40: 528-533.
- Rutger, J.N., and M. L. Peterson. (1979). Cold tolerance of rice in California. *In* IRRI, *Report of rice cold tolerance workshop*. Philippines: Los Banos
- Satake, T., and H. Hayase. 1970. Male sterility caused by cooling treatment at the young microspore stage in rice plant V. Estimations of pollen development stage and the most sensitive stage to coolness. *Proc Crop Sc Soc Jpn* 39: 468-473.
- Shiga, H., and S. Sekiya. 1997. A role of subsoil of paddy field in N – supply to rice plants. *Japan Agric. Res Quart.* 11: 95-100.
- Uchiyamada, H. 1985. Utilization of the information accumulated in the performance tests for recommendable cultivars as a database and the perpective. *Res. J. Food & Agri. (KenKyu janaru)* 8 (12) : 22-28. (J)
- Watabe, T. 1967. Glutinous Rice in Northern Thailand. The center for South East Asia Studies, Kyoto University Japan: 37 – 39.
- Watanabe, H., and S. Yoshida. 1970. Effect in nitrogen, phosphorus and potassium on photophosphorelation in rice in relation to the photosynthetic rate of single leaf. *Soil Sci Soc Plant Nutr.*:163-166.
- Yimyam, N. 2006. Fallow regeneration and upland rice yield variation in a system of shifting cultivation with PADA (*Macaranga denticulate* (Bl.) Muell. Arg) as the fallow enriching species in northern Thailand. The Graduate School, Chiang Mai University. p 279.
- Yoshida. S. 1981. Fundamentals of rice crop science. IRRI. Los Banos, Philippines. p.260
- Yoshida, S. S. A. Tadano, and E. A. Ramirez. 1969. Effects of silica and nitrogen supply on some leaf characteristic of the rice plant. *plant and soil* 31: 48-56.