

เอกสารอ้างอิง

- จักรี เส้นทอง. 2539. พลวัตการผลิตพืช.ภาควิชาพืชไร่ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัย
เชียงใหม่.
- เฉลิมพล แชมเพชร. 2542. สรีรวิทยาการผลิตพืชไร่. พิมพ์ครั้งที่ 1. คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัย
เชียงใหม่: นพบุรีการพิมพ์ เชียงใหม่.
- ชยา สักกะภู และ วรพร โพธิ์จัน. 2543. การวิเคราะห์ทางเศรษฐกิจการผลิตข้าวสาลีในประเทศไทย.
รายงานการสัมมนาวิชาการรัฐพืชเมืองหนาวแห่งชาติครั้งที่ 20. 10-12 มกราคม 2543 ณ
โรงแรม เวียงอินทร์ จังหวัดเชียงราย หน้า 143-150.
- นรินทร์ รุณภัย และ วรพร โพธิ์จัน. 2545. เศรษฐกิจการผลิตและการตลาดรัฐพืชเมืองหนาวใน
ประเทศไทย. รายงานการสัมมนาวิชาการรัฐพืชเมืองหนาวแห่งชาติครั้งที่ 21 เรื่อง
พัฒนาเพื่อการผลิต การตลาด และการแปรรูปรัฐพืชเมืองหนาวในระดับท้องถิ่น. วันที่
6-8 กุมภาพันธ์ 2545 ณ ศูนย์การศึกษาและฝึกอบรมนานาชาติ มหาวิทยาลัยแม่โจ้
หน้า 1-12.
- นงเยาว์ จันทรอินทร์. 2545. การวิเคราะห์การเจริญเติบโตของถั่วอะซูกิที่มีความแตกต่างทาง
พันธุกรรม. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เกษตรศาสตร์) มหาวิทยาลัย
เชียงใหม่.
- เปรมฤดี ปินทยา. 2540. การถ่ายทอดลักษณะพันธุ์เบา ผลผลิต และ ลักษณะอื่น เชิงปริมาณของข้าว
บาร์เลย์. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เกษตรศาสตร์) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- สาวิตร มีจ้อย. 2528. ผลกระทบของวันปลูกและการขาดน้ำที่มีผลต่อการเจริญเติบโตและผลผลิตของ
ข้าวสาลีพันธุ์ Inia-66 วิทยานิพนธ์ วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เกษตรศาสตร์) มหาวิทยาลัย
เชียงใหม่.
- สมชาย บุญประดับ,เทวา เมลานันท์ และ จักรี เส้นทอง. 2537. การตอบสนองของพันธุ์ถั่วเขียว
ต่อการให้น้ำต่างระดับ.วารสารวิชาการเกษตร. 12(2):102-110.
- ศรพล อุปดิสสกุล. 2523. สถิติการวางแผนการทดลองเบื้องต้น.ภาควิชาพืชไร่นา คณะ
เกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- ศัยสนีย์ จำจด. 2531. การตอบสนองของพันธุกรรมข้าวสาลีต่อสภาพอากาศร้อน. วิทยานิพนธ์
วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เกษตรศาสตร์) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.

อาจอง เลี้ยงล้ำ. 2532. ศึกษาเสตเทอโรซีตของข้าวพันธุ์ลูกผสม (*Oryza sativa* L.) วิทยานิพนธ์
วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต (เกษตรศาสตร์) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.

Aslam, M.C., M.T. Mahmood, N. Mahmood and I. Khalia. 1996. Genetic analysis of some
drought and yield related characters in Pakistani spring wheat varieties [Online].
Available: <http://www.grs.mtg.ac.jp/wheat/wis/No82/p11/1.html> [2004, May 8].

Bhatt. G.M. 1972. Inheritance of heading date, plant height and kernel weight in two
spring wheat crosses. *Crop sci.* 12 : 95 - 97.

Brougham, R.W. 1956. Effect of intensity of defoliation on regrowth of pasture. *Aust J
Agric Res* 7 : 377 – 387.

Chowdhry, M. A., M. T. Mahmood., N. Mahmood., and I. Khaliq. 1996. Genetic analysis of
some drought and yield related characters in Pakistani spring wheat varieties [Online].
Available: <http://www.grs.nig.ac.jp/wheat/wis/No82/p11/1.html> [2004, May 8].

Duncan, W.G., D.E. Mc Cloud, and R.J. Boote. 1978. Physiological aspects of peanut
yield improvement. *Crop Sci.* 18 : 1015 - 1020.

Fischer, R.A. 1984. Physiological limitations to producing wheat in semi-tropical and
tropical environments and possible selection criteria (unpublished paper) Austaria.
30pp.

Gardner, F.P., R.B. Pearce and R.L. Mitchell. 1958. *Physiology of Crop Plants*. Iowa
State Univ. Press: Ames.

Griffing, B. 1956. Concept of gene and specific combining ability in relation to diallel
crossing system. *Aust. J. Bio Sci.* 9 : 463 - 493.

Available: <http://crop.scijournals.org/cgi/content/full/full/42/3/766> [2004, June 25].

Kronstad, W.E. and W.E. Foote. 1964. General and specific combining ability estimates in winter
wheat (*Triticum aestivum* L.) *Crop sci.* 4 : 616 – 619.

Luo L. J., Z. K. Li., H. W. Mei., Q. Y. Shu., R. Tabien., D. B. Zhong, Ying CS, J. W. Stansel, G.

S. Khush. and A. H. Paterson. 2001. Overdominant epistatic loci are the primary genetic
basis of inbreeding depression and heterosis in rice. II. Grain yield components [Online].

Available: http://www.ncbi.nlm.nih.gov/entrez/query.fcgi?holding=npg&cmd=Retrieve&db=PubMed&list_uids=11514460&dopt=Abstract [2004, June 25].

- Minoru Y. and D.V. Aragon. 1997. Root system and grain yield of rice with emphasis on F1 hybrids [Online]. Available: [http:// wwwsoc.nii.ac.jp/jsrr/jsrr_int/4sympo/24-25.htm](http://wwwsoc.nii.ac.jp/jsrr/jsrr_int/4sympo/24-25.htm) [2004, June 28].
- Machado S., E. D. Bynum, J. R., T. L. Archer, R. J. Lascano, L. T. Wilson, J. Bordovsky, E. Segarra, K. Bronson, D. M. Nesmith and W. Xu. 2002. Spatial and temporal variability of corn growth and grain yield implications for site-specific farming [Online]. Available: <http://crop.scijournals.org/cgi/conent/full/425/1564>. [2004, May 7].
- Peng S., K. G. Cassman, S. S. Virmanic, J. Sheehya and G. S. Khush. 1999. Yield potential trends of tropical rice since the release of IR8 and the challenge of increasing rice yield potential [Online]. Available: [2004, July 1].
- Rawson, H.M. and G. Hofstra. 1969. Translocation and remobilization of C assimilated at different stages by each leaf of the wheat plant. *Aust.J. Biol. Sci.* 22 : 321-331.
- Rinkle, E.H., and H.K. Hayes. 1964. General and specific combining ability in diallel cross of 15 inbreds of corn. *Bot. Bull. Acad. Sinica.* 5 : 36 – 41.
- Senthong, C. 1979. Growth analysis in several peanut cultivars and the effect of peanut root-knot nematode (*Meloidogyne arenaria*) on peanut yield. Ph. D. Dissertation, Univ. of Florida, Gainesville, U.S.A.
- Sharma, S.N., R.S. Sain. And R.K. Sharma. 2003. Genetics of spike length in durum wheat. *Euphytica.* 130 : 155 – 161.
- Sparque, G.F. and A. Tatum. 1942. General combining ability versus specific combining ability in single cross of corn. *J. Amer. Soc. Agron.* 34 : 923 - 932.
- Steel, R.G.D, and J.H.Torie. 1960. Principle and procedures of statistics. Mc Graw-Hill Book Company, Inc. New York.
- Virmani S. S. 1994. Heterosis in rice. Heterosis and hybrid rice breeding. Philippines, pp. 1-38.
- Watson, D.J. 1985. The dependence of net assimilation rate on leaf area index. *Ann, Bot. N.S.* 22 : 37 – 54.
- Worland T. 1998. Hybrid wheat workshop August 4, 1998 [Online]. Available: <http://wheat.pw.usda.gov/ggpages/DEM/9IWGS/hybrid.html> [2004, May 7].

- Xiao, J., J. Li., L. Yuan., and S. D. Tanksleu. (No date). Dominance as the major genetic basis of heterosis in rice [Online]. Available: [http:// www.irri.org/science/abstracts/pdfs/RGIIIdominance28.pdf](http://www.irri.org/science/abstracts/pdfs/RGIIIdominance28.pdf) [2004, June 28].
- Xin C., W. Sorjjapinum., S. Reiwthongchum., and P. Srinives. 2003. Identification of parental mungbean lines for production of hybrid varieties, 2(2) : 95-105.
- Yanga, J., S.B. Peng, Z. Zhanga, Z. Wanga, R. M. Visperasb and Q. Zhua. 2002. Grain and dry matter yields and partitioning of assimilates in Japonica/Indica Hybrid Rice [Online].
- Yoshida, S. 1972. Physiology aspects of grain yield. *An. Rev. Pl. Physiol.* 23 : 437 – 467.
- Yoshida, S., and J.H. Cock. 1971. Growth performance of an improved rice variety in the tropics. *Int.Rice Comm. Newsl.* 20 :1-15.
- Yu, S. B., J. X. Li, C. G. Xu, Y. F. Tan, Y. J. Gao, X. H. Li, Qifa Zhang, and M. A. Saghai Maroof. 1997. Importance of epistasis as the genetic basis of heterosis in an elite rice hybrid [Online]. Available: <http://www.pnas.org/cgi/reprint/94/17/9226.pdf> [2004, June 25].