เอกสารอ้างอิง

ณัฏธยา คำบุญรัตน์. 2540. การปรับปรุงพันธุ์เห็ดนางรมชนิดฟลอลิดาโดยการผสมพันธุ์. วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต(เกษตรศาสตร์) สาขาพืชสวน มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. เชียงใหม่. 75 หน้า.

ชวัชชัย ทีฆชุณเหสเถียร. 2542. เทคโนโลยีกระตุ้นเห็ดหอมออกดอก. หนังสือพิมพ์ไทยรัฐ.7 กรกฎาคม. 2542. หน้า 7.

บรรณ บูรณะชนบท. 2542. เห็ดหอม. พิมพ์ครั้งที่ 4. เทพพิทักษ์การพิมพ์. กรุงเทพฯ. 94 หน้า.

ปัญญา โพธิ์ฐิติรัตน์. 2537. เทคโนโลยีการเพาะเห็ด. ภาควิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณเทหารราดกระบัง. กรุงเทพฯ. 421หน้า .

พนม ฟูตระกูล. 2531. สารชีวโมเลกุล. ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. เชียงใหม่. 266 หน้า.

ภัทราภรณ์ อิสระทะ. 2540. การปรับปรุงพันธุ์เห็ดนางรมสีเทาโดยการผสมพันธุ์. วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต(เกษตรศาสตร์) สาขาพืชสวน มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. เชียงใหม่. 86 หน้า.

ราชบัณฑิตยสถาน. 2539. เห็ดกินได้และเห็ดมีพิษในประเทศไทย. กรุงเทพฯ. 170หน้า.

วสันต์ เพชรรัตน์. 2536. การผลิตเห็ด. พิมพ์ครั้งที่ 2. ภาควิชาการจัดการศัตรูพืช คณะทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์หาดใหญ่. สงขลา. 226หน้า .

สุมาลี พิชญางกูร. 2541.เห็ดโคนและลูกผสมฟิวแสนท์. ภาควิชาจุลชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. 166 หน้า

สุวรรณี จันทร์ตา. 2540. การคัดเลือกโมโนคาริออนของเห็ดนางรมเพื่อการผสมพันธุ์. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่. 77 หน้า

Albert, H.E. 1993. Breeding for mushroom product in *Lentinula edodes*. P 111-122. *In*; Chang S.T J.A Buswell and P.G Miles .(eds). Genetics and breeding of edible mushroom. Gordon and Breach, Philadelpha.

Ando, M., T. Nukumizu, T. Hidaka and N. Kubota. 1969. On the ecological and morphological characters of the strains of *Lentinus edodes* Sing. Bull. Giv. For. Exp. Stn. (Jpn). 224, 1-38.

Bahl, N. 1994. Handbook on Mushroom; 3rd ed. Charman Euterprises. Delhi. pp 133.

Bak, W.C., T.S. Lee, B. Byun and C.K. Yi. 1996. Breeding of *Lentinula edodes* strains for sawdust-based cultivation and effect of several methods to stimulate primodia formation. FRJ Journal of Forest Science. No. 54, 1-5.

Chang, S.T and P.G Miles. 1989. Edible mushroom and their cultivation. Florida.CRC Press.

Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO). 1990. Technical guidelines for mushroom growing in the tropics. Rome. 168p.

Ishikawa, H. 1967. Physiology and ecological studies on *Lentinus edodes* (Berk) Sing. J. Agric. Lab. (Jnp). 43, 55-57.

Kawai, G., H. Kobayashi, Y. Fukushima and K. Ohsaki. 1995. Liquid culture induces early fruiting in Shiitake (*Lentinula edodes*). P 825-832. *In*; Elliott T.J.(ed.). Proceeding of the 14th International Congress on the Science and Cultivation of Edible Fungi, Oxford/17-22 September 1995. Wellesbourne, UK.

Kaur, M.J. and T.N. Lakhanpal. 1995. Effect of nutrient element vitamins and growth regulator on the vegetative growth of *Lentinula edodes*. Mushroom Research. 4(1), 11-14.

Komatsu, M. 1963. Morphogenesis of gill and sporulation in *Lentinus edodes* (Berk) Sing., with special reference to those influenced by light and temperature conditions. Rep. Tottori Mycol. Inst. (Jpn). 3, 6-17.

Lee, T.S., W.C Bak, K.H. Yoon, M.K. Kim, S.K. Kim, K.H. Kim, S.I Yang, J.W. Kac. 1997. Differentiation of *Lentinus edodes* strains in Korea by zymograms of esterase isozymes. FRI Journal Forest Sciance (Seoul). 55, 164-168

Levanon, D., N. Rothschild, D. Danai and S. Masaphy. 1993. Strain selection for cultivation of shiitake nushroom (*Lentinus edodes*) on straw. Bioresource Technology. 45(1):9-12.

Miles, P.G. 1993. Biological background for mushroom breeding. P 37-64. *In*; Chang S.T J.A Buswell and P.G. Miles .(eds). Genetics and breeding of edible mushroom. Gordon and Breach, Philadelpha.

Miles, P.G. 1996. Genetics and breeding of mushroom from Bensaude and Kniep to molecular genetics. P 11-23. *In*; Royse, D.J. (ed) Mushroom biology and mushroom products, Proceeding of the 2nd International Conference June 9-12, 1996. University Park, Pennsylvania.

Mori, K., S. Fukai and A. Zennyozi. 1974. Hybridization of shiitake (*Lentinus edodes*) between cultivated strains of Japan and wild strains grown in Thiwan and New Guinea. P 391-403. *In*; Mori, K. (ed). Mushroom Science IX (Part I) Proceeding of the IXth International Scientific Congress on the Cultivation of Edible Fungi, Tokyo, 1974. Japan.

Ohga, S. 1998. The influence of genotype on the production of *Lentinula edodes* growth sawdust-based substrate. Journal of the Faculty of Agriculture. V. 43, 39-45.

Ono, T. and M. Kawasaki. 1968. Studies on thiaminase of fungi. I. Thiaminase of *Lentinus edodes* (Berk) Sing. J. Vitaninol. 14,179-168.

Pan, Y.J, H.Y Bo, Z.Y Shen. 1994. Genetic analysis of protoplasted monokaryon in *Lentinus edodes*. Acta Agriculturae Shanghai . 10(2).37-40.

Peberdy, J.F, A.M. Hanifah and J.H. Jia. 1993. New perspectives on the genetics of *Pleurotus*. P 55-69. *In*; Chang, S.T, J.A. Buswell and S.W. Chiu.(eds). Mushroom biology and mushroom products, Proceeding of the First International Conference on mushroom biology and mushroom products 23-26 August 1993. The Chinese University of Hong Kong, Hong Kong.

Qi, T., Y.J. Pan, Z.Y. Wang, D.M. He and M.J. Chen. 1999. Breeding of *Lentinula edodes*, through protoplasted monokaryon technique. Acta Horticulturae Sinica. Vol 26, 271-272.

Royse, D.J. 1985. Effect of spown run time and substrate nutrition on yield and size of the shiitake mushroom. Mycologia. 77, 756-762.

Royse, D.J. and B. May. 1993. Multilocus enzyme electrophoresis for the genetic analysis of edible mushroom. *In*; Chang S.T J.A Buswell and P.G Miles .(eds). Genetics and breeding of edible mushroom. Gordon and Breach, Philadelpha.

Stamets, P. 1993. Growing Gourmet and Medicinal mushroom. Ten Speed Press, Hong Kong. 554p.

Sunagawa, M., H. Neda and K. Miyazaki. 1995. Identification of *Lentinula edodes* by random amplified polymorphic DNA (RAPD) marker. P 141-145. *In;* Elliott, T.J. (ed). Proceeding of the 14th International Congress on the Science and Cultivation of Edible Fungi, Oxford/ 17-22 September 1995. Wellesbourne, UK.

Tokimoto, K., A. Kawai. 1975. Nutrition aspects on fruit body development in replacement culture of *Lentinula edodes* (Berk) Sing. Rep. Tottori Mycol Inst (Jpn). 1, 61-68.

Tokimoto, K., M. Komatsu. 1978. Biological nature of *Lentinus edodes*. P 445-456 *In* Chang, S.T. and W.A. Hayes The biology and cultivation of edible mushroom. New York. Academic Press.

Tokimoto, K., M. Fukuda, T. Matsumoto and Y. Fukumasanakai. 1998. Variation of fruiting body productivity in protoplast fusants between compatible monokaryon of *Lentinula edodes*. Journal of Wood Science. 44(6): 469-472.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ Chiang Mai University