

## เอกสารอ้างอิง

- กมล เลิศรัตน์. 2536. การปรับปรุงพันธุ์พืชผสมข้าม. ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น, ขอนแก่น. 135 หน้า.
- กมล เลิศรัตน์. 2536. เทคนิคการผสมพันธุ์ผัก. ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น, ขอนแก่น. 135 หน้า.
- เกศินี ระมิงค์วงศ์ และ วิรัตน์ ขวาลกุล. 2522. หลักการพืชสวน. ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. 358 หน้า.
- จามูลักษณ์ ขนบดี. 2535. การผลิตเมล็ดพันธุ์ผัก. สำนักพิมพ์โอเดียนสโตร์, กรุงเทพฯ. 183 หน้า.
- ดวงพร วรสุนทรโรสถ. 2538. เอกสารประกอบการฝึกอบรมเรื่อง การตรวจแยกสายพันธุ์พืชด้วยการใช้ Isozyme pattern และ RAPD ครั้งที่ 1 ณ สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน 24-28 กรกฎาคม 2538. 115 หน้า.
- ดำรงณ อ้ายดี, สถิต บันขุน และมนีฉัตร นิกรพันธุ์. 2540/2541. รายงานงานวิจัยและปรับปรุงพันธุ์ผัก. คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่และบริษัทเทพวัฒนาเมล็ดพันธุ์จำกัด ระยะที่ 2. 65 หน้า.
- เพิ่มพงษ์ ศรีประเสริฐศักดิ์. 2530. เทคนิคทางอิเล็กทรอนิกส์ในการจำแนกพันธุ์พืช. หน่วยชีวเคมีและห้องปฏิบัติการกลาง ศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน, นครปฐม. 83 หน้า.
- ไพศาล เหล่าสุวรรณ. 2526. หลักการปรับปรุงพันธุ์พืช. ภาควิชาพืชศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์. สงขลา. 303 หน้า.
- มงคล พุทธวงศ์. 2531. การประเมินและปรับปรุงพันธุ์พืชพื้นเมือง. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต. มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่. 126 หน้า.
- มานิช ทองเจียม, บุญชุม พันธ์ และนรินทร์ พูลเพิ่ม. 2524. รายงานสรุปผลการทดลองพืชสวน ปี 2524. กองพืชสวน กรมวิชาการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์. 275 หน้า.

- มาณี นิกรพันธุ์. 2538. การทดสอบการผสมตัวเองไม่ติดของผักกาดหัว. ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. (เอกสารไม่ตีพิมพ์).
- เมืองทอง ทวนทวี และ สุรรัตน์ ปัญญาไธนะ. 2525. สวนผัก 1. กลุ่มหนังสือเกษตร. กรุงเทพฯ. 325 หน้า.
- อรษา เสือทิม. 2528. การตรวจหาต้นโฮโมไซโกทที่มียืนควบคุมการผสมตัวเองไม่ติดของผักกาดหัวบางพันธุ์. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. กรุงเทพฯ. 84 หน้า.
- อัสนีย์ พรหมสาขา ณ สกลนคร. 2535. การตรวจหาสายพันธุ์ที่ผสมตัวเองไม่ติดของผักกาดหัวจำนวน 10 พันธุ์. ปัญหาพิเศษ. ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่. 39 หน้า.
- อารันต์ พัฒนินัย และถาวร โกวิทยากร. 2525. เอกสารประกอบการสัมมนาเรื่องความก้าวหน้าของการปรับปรุงพันธุ์พืช. ห้องประชุมกรมส่งเสริมการเกษตร. 4-8 ตุลาคม .
- Bateman, A.J. 1955. Self-incompatability systems in angiosperms. III. Cruciferae. *Heredity* 9:53-68.
- Choomsai, A. and K.Piluek. 1984. The varietal improvement of Chinese radish early variety. National Seminar on Genetic Resources II. Bangkok. Thailand.
- Dong, H.Y., G.P. Hyo and G.C, Su. 1986. The use of phosphoglucomutase isozymes analysis in the determination of the purity of  $F_1$  seed in squash. *Korean Journal of Breeding*. 18(4):333-338.
- Hadj-Arab, H. 1990. Reproductive biology of *Brassica oleracea*. *Plant Breeding Abstracts*. 60(4):435.
- Haruta, T. 1962. Studies on the genetics of self and cross incompatibility in cruciferous vegetables. *Takii Breeding Expt. Sta., Res. Bul2 Kyoto*. 169 p.
- Hinata, K. 1981. Chinese Cabbage. AVRDC. 489 p.
- IBPGR. 1990. Descriptors for *Brassica* and *Raphanus*. International Board for Plant Genetic Resources, Rome. 51 p.

- John, W.C. and R.A. Whitney. 1983. Differences in the embryo-specific globulina among maize inbred lines and their hybrids. *Crop Science*. 23:1160-1162.
- Kakizaki, Y. 1922. Self sterility in Chinese cabbage. *Heredity*. 13:374-376.
- Kakizaki, Y. 1930. Studies on the genetics and physiology of self-and cross-incompatibility in the common cabbage (*Brassica oleracea* L. var. *capitata* L.) *Jpn. J. Bot* 5:133-208.
- Kho, Y.O. and J.Baer. 1968. Observing pollen tubes by means of fluorescence. *Euphytica Netherlands Journal of Plant Breeding* 17(2) : 298-302.
- Kim, H.J. and H.G.Park. 1984. Application of electrophoresis in testing the genetic purity of  $F_1$  hybrid seed of radish (*Raphanus sativus*). *Journal of the Korean Society for Horticultural Science* 25(4) : 256-262.
- Lee, P.S. and H.G. Park. 1986. The use of isozyme analysis to determine the purity of Cucumber (*Cucumis sativus* L.)  $F_1$  hybrid seeds. *Journal of the Korean Society for Horticultural Science*. 27:31-319.
- Lin, X.L., Y.A. Li. 1993. Preliminary report on breeding of the new radish cultivar Man Tang Hong. *Plant Breeding Abstracts*. 65(4):4066.
- Maneesinthu, L., K. Piluek., C. Sagwansupyakorn., B. Silayoy. 1989. A Study on seed set form crosses between five self-incompatible Chinese radish lines. *Plant Breeding Abstracts*. 60(5):4653.
- Matsubara, S. 1980. Overcomming Self-incompatibility in *Raphanus sativus* L. with high temperature. *J.Amer. Soc. Hort. Sci.* 105(6):842-846.
- Nakanishi, T. and K.Hinata. 1973. An effective time for CO<sub>2</sub> treatment in overcoming self-incompatibility in *Brassica*. *Plant and Cell Physiol.* 14:873-879.
- Na-Lumpang, N., M. Wivutvongvana, P. Lumyong, P. Tanee, P. Wivutvongvana, N. Rodwatanakul, W. Na Anan and S. Utasuk. 1987. Vegetable Seed Production in Thailand. Annual Report. Faculty of Agriculture, Chiang Mai University, Chiang Mai, Thailand. 87 p.

- Na-Lumpang,N., M.Nikornpun and U.Tan-Kim-Yong, 1990-91. Vegetable Seed Production in Thailand. Annual Report. Faculty of Agriculture , Chiang Mai University, Chiang Mai, Thailand. 66 p.
- Nasrallah, M.E. and D.H.Wallace. 1968. The influence of modifier genes of the intensity and Stability of self-incompatibility in caggage. *Euphytica*. 17:495-503.
- Nikornpun, M. 1988-1992. Vegetable Seed Production in Thailand. Faculty of Agriculture , Chiang Mai University, Chiang Mai, Thailand. 176 p.
- Nikornpun, M. (in Thai) 1995. Varietal improvement of leaf mustard, Chinese radish, and Chinese cabbage. National Vegetable Meeting No. 14. Supanburi, Thailand.
- Richards, R.A. and N.Thurling. 1973. The genetics of self-incompatibility in *Brassica campestris* L. ssp. *oleifera* Metzg. I Characteristics of S-locus control of self-incompatibility. *Genetics*. 44:428-438.
- Sampson, D.R. 1967. Frequency and distribution of self-incompatibility alleles in *Raphanus raphanistrum*. *Genetics*. 56:241-251.
- Shinohara, S. 1981. Principle of Vegetable Seed Production. JICA. Japan. 225 p.
- Sirohi, P.S., S.C. Sharma and B. Choudhury. 1994. One more to tropical group of radish varieties, "Pusa Desi". *Plant Breeding Abstracts*. 64(1):627.
- Tonguthaisri, T. 1984. Chinese radish variety OW-1 (Maejo-1). National Meeting on Vegetable Crops IV. Chiang Mai, Thailand.
- Verma, S.C., T.S. Sareen and Jasveerkaur. 1990. Genetic of self-incompatibility in the wild radish *Raphanus raphanistrum* (Cruciferae). *Plant Breeding Abstracts*. 60(10):1279.
- Wei, S.L. and M.X.Song. 1995. Breeding the new radish cultivar Zheluo 1. *Plant Breeding Abstract* 65(5) : 5272.
- Wivutvongvana, M. 1980. Vegetable Crops. Chiang Mai University, Chiang Mai,Thailand. 65 p.

- Wivutvongvana, M., P.Lumyong, P.Wivutvongvana and P.Tanee. 1987. Vegetable Seed Production in Thailand. Annual Report. Faculty of Agriculture , Chiang Mai University, Chiang Mai, Thailand. 64 p.
- Zhang, X., Y. Tuab and X. Yang. 1996. Autumn-winter radish seed production technique. I. Planting date and technique. Plant Breeding Abstracts. 66(10) : 8562.