

เอกสารอ้างอิง

- กฤษณา บุญศิริ. 2527. การสำรวจ *Curcuma* ในเขตจังหวัดเชียงใหม่ ลำพูน และแม่ฮ่องสอน. ปัญหาพิเศษปริญญาตรี ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่. 66 น.
- กฤษฎา สัมพันธ์รักษ์. 2546. การปรับปรุงพันธุ์พืช: พื้นฐาน วิธีการ และแนวคิด. สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. กรุงเทพฯ. 237 น.
- เทียมใจ คมกฤต. 2539. ภายวิภาคของพฤษภ. สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. กรุงเทพฯ. 268 น.
- นิพนธ์ สุขวิบูลย์, วิภาดา ทองทักษิณ, ธนวัตร รัตนถาวร และบุญแถม ถาคำฟู. 2537. การรวบรวมพันธุ์และศึกษาพันธุ์กระเจียว. วิทยาสารสถาบันพืชสวน. 15(11): 1-13 น.
- นิตยศรี แสงเดือน. 2541. พันธุศาสตร์พืช. สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. กรุงเทพฯ. 295 น.
- บุญยืน กิจวิจารณ์. 2544. เทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช. คลังนานาวิทยา. กรุงเทพฯ. 207 น.
- พิชัย มณีโชติ, วัฒนา เสถียรสวัสดิ์ และ กิตติพงศ์ ศิสรานนท์. 2535. วารสารเคหการเกษตร: 107-116 น.
- พิมพ์ใจ อภาวษุรตม์, ถกถรรณ ศิริสวัสดิ์, พวงเพ็ญ ศิริรักษ์, พิเศษ วรอุไร และฉันทนา สุวรรณธาดา. 2539. การศึกษาจำนวนโครโมโซมของกลุ่มกระเจียวไทย 17 ชนิด. รายงานการประชุมวิชาการไม้ดอกไม้ประดับแห่งชาติ. 86-99 น.
- พิมพ์ใจ อภาวษุรตม์. 2549. มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. ติดต่อบริษัท.
- ภูวดล บุตรรัตน์. 2528. เทคนิคทางพฤกษศาสตร์. ภาควิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี. 213 น.
- รังสฤษดิ์ กาวิตะ. 2545. การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช: หลักการและเทคนิค. สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. 219 น.
- ลาวัลย์ รักสัตย์. 2539. ละอองเรณู. สำนักพิมพ์โอเดียนสโตร์. กรุงเทพฯ. 145น.
- ลิลลี่ กาวิตะ. 2546. การเปลี่ยนแปลงทางสัณฐานวิทยาและพัฒนาการของพืช. สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. 319 น.
- วิชา ศรีสสุข. 2544. การผสมวุ้นนางคัมขำสกุลกับไม้ดอกไม้สกุล. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่. 121 น.
- สุชาดา พัฒนกก และอรดี สหวัชรินทร์. 2539. การสร้างลูกผสมวุ้นสีที่สกัดกับรงนางค. รายงานการประชุมวิชาการไม้ดอกไม้ประดับแห่งชาติครั้งที่ 2. กองโครงการและประสาน

- งานวิจัย สำนักคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ, กรุงเทพฯ. 60-67 น.
- สุทัศน์ ศรีวัฒนพงศ์. 2538. การปรับปรุงพันธุ์พืช. สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. กรุงเทพฯ. 353 น.
- สุรวิช วรรณไกรโรจน์. 2539. ปทุมมาและกระเจียว (*Curcuma*). สำนักพิมพ์บ้านและสวน, กรุงเทพฯ. 128 น.
- แสงจันทร์ เอี่ยมธรรมชาติ. 2547. การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ. คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่. เชียงใหม่. 360 น.
- อดิศร กระแสชัย. 2541. รายงานผลงานวิจัย เรื่อง การรวบรวมพืชท้องถิ่นเพื่อพัฒนาเป็นไม้ดอกไม้ประดับ. ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. หน้า 9-23.
- อรอนงษ์ บุญญะวัตร. 2535. การศึกษาเบื้องต้นเกี่ยวกับการเก็บรักษาละอองเกสรของพืชสกุล *Curcuma*. ปัญหาพิเศษปริญญาตรี ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตรมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กรุงเทพฯ. 14 น.
- อรวรรณ วิชัยลักษณ์. 2549. ปทุมมา (*Curcuma* sp.) [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา <http://www.doae.go.th/library/html/detail/curcuma.html> (10 กรกฎาคม 2549)
- อุไร จิรมงคลการ. 2547. ผักพื้นบ้าน 2. สำนักพิมพ์บ้านและสวน, กรุงเทพฯ. 224 น.
- Apavatjirut, P., S. Anuntalabhochai, P. Sirirungsa, and C. Alisi. 1999. Molecular markers in the identification of some early flowering *Curcuma* L. (Zingiberaceae) species. *Annals of Botany* 84: 529-534.
- Bryan, G. B. 1997. *Plant structure*. Manson Publishing Ltd. London., 192 pp.
- Buitendijk, J. H., N. Pinsonneaux., A.C. van Don, M.S. Ramanna, and A. A. A. van Lammeren. 1995. Embryo rescue by half-ovule culture for the production of interspecific hybrids in *Alstroemeria*. *Scientia Horticulturae* 64 : 65-75.
- Chandra, A., M. L. Gupta., I. Ahuja., G. Kaur., and S. S. Banga. 2004. Intergeneric hybridization between *Eruastrum cardaminodites* and two diploid crop *Brassica* species. *Theory Apply Genetic* 108 (8): 1620-1626.
- Chi, H. S. 2000. Interspecific crosses of lily by *in vitro* pollinated ovules. *Botany Bulletin Academe Science*. 41: 143-149.
- Chi, H. S. 2002. The efficiencies ovarious embryo rescue methods in interspecific crosses of *Lilium*. *Botany Bulletin Academe Science*. 43: 139-146.

- Custers, J. B. M., W. Eikelboom, W. Begervoet, and J. P. Eijk. 1992. In ovule embryo culture of tulip (*Tulipa L.*); effects of culture conditions on seedling and bulblet formation. *Scientia Horticulturae* 51: 111-112.
- Chunsheng, L., and P.B. Mark. 1996. Effect of genotype, culture medium and embryo developmental stage on the *in vitro* responses from ovule culture of interspecific hybrids of *Alstroemeria*. *Plant Science* 116 : 205-212
- Edite, K., and K. Rumpunen. 2001. Pollination, pollen tube growth and fertilization in *Chaenomeles japonica* (Japanese quince). *Science Horticulturae* 94: 257-271.
- Esau, K. 1997. Anatomy of seed plant. John Wiley and Sons, Inc., New York. 767 pp.
- Frank, J., J. B. M. Custers and R. J. Bino. 1988. Effect of temperature on pollen tube growth and fruit set in reciprocal crosses between *Curcumis sativa* and *C. metuliferus*. *Plant Breeding* 100: 150-153.
- Herculano, P. M., B. Rita., and M. L. Rosa. 1998. Sunkifolias and Buxisunkis: sexually obtained reciprocal hybrids of *Citrus sunki* × *Severinia buxifolia*. *Genetica and Molecular Biology* 21: 1.
- Hill, R.A., G. A. Tuskan, and A. A. Boe. 1989. In vitro propagation of *Hosta sieboldiana* using existed ovaries from immature florets. *Plant Cell, Tissue and Organism Culture*. 17:71-75.
- Jack, B. P. B. Angela., B. D. Jim., and E. Donna. 1996. Intergeneric hybridization between *Sinapis alba* and *Brassica napus*. *Euphytica* 1: 1-6.
- Jia-Long, Y., D. Cohen, and E. Rowland. 1995. Interspecific albino and variegated hybrids in the genus *Zantedeschia*. *Plant Science* 109 : 199-206.
- Katiyar, R. K., R. Chamola, and V. L. Chopra. 1998. Tetralocular mustard, *Brassica juncea*: new promising variability through interspecific hybridization. *Plant Breeding* 117: 338 .
- Kazushige, H., and T. Kiyoshi. 1997. Production of interspecific hybrids in the genus *Delphinium* via ovule culture. *Euphytica* 96 (3): 331-337.
- Kumar, N., K. Shivanna, and S. Prakash. 1988. Wild hybridization in *Brassica*. Crossability barriers and studies on the F₁ hybrid and synthetic amphidiploid of *Brassica fruticulor* × *B. campestris*. *Sex Report* 1: 234-239.

- Kumlenh, J., O. Schieder, and H. Lorz. 1997. *In vitro* development of wheat (*Triticum aestivum* L.) from zygote to plant via ovule culture. *Plant Cell Reports* 16: 663-667.
- Meyer, D. J. L. 2001. Basic botany for seed testing. Social of Commercial Seed Technologists. 21-23 pp.
- Mcdonald, M. B., and F. Y. Kwong. 2005. *Flower Seeds Biology and Technology*. CAB International., London. 372 pp.
- Mohammed, J. B., A. R. Lakho, H. Bhutto, and M. Y. Solangi. 2001. Impact of sucrose concentration on *in vitro* pollen germination of Okra, *Hibiscus esculentus*. *Pakistan Journal of Biological Science* 4 (4): 402-403.
- Pascal, G., G. Mergeai, J. P. Baudoin. 1999. Rescue of early heart-shaped embryos and plant regeneration of *Phaseolus polyanthus* Greenm. and *Phaseolus vulgaris*. *Biotechnology Agronomy Social* 3 (3): 141-148.
- Puangpen, S., and M. Charun. 2003. Zingiberaceae in Southern Thailand. *Proceedings of the Third Symposium on the Family Zingiberaceae*. p. 6-15.
- Purseglove, J. W. 1972. *Tropical Crop: Monocotyledons Vol.II*. Longman Group Ltd., London. 607 pp.
- Sato, S., N. Katoh, H. Yoshida, S. Iwai, and M. Hagimori. 1999. Production of doubled haploid plants of carnation (*Dianthus caryophyllus* L.) by pseudofertilized ovule culture. *Scientia Horticulturae* 83 : 301-310.
- Shinichi, A. 2001. Optimal pollination environment of tetraploid Ginger (*Zingiber officinale* Roscoe.) evaluated by *in vitro* pollen germination and pollen tube growth in styles. *Scientia Horticulturae* 90 : 219-226.
- Shivanna, K. R., and N. S. Rangaswamy. 1993. *Pollen biology*. Department of Botany, University of Delhi, Delhi. 119 p.
- Takonwan, S., P. Sirirugsa, C. Suwanthada, and P. Apavatjrut. 2003. Investigation of chromosome numbers in 20 taxa of *Curcuma*. *Proceedings of the third symposium on the family Zingiberaceae*. 54-62 p. (Khon Kean. 2002, July, 7-12)
- Takuo, F., and N. Koji. 2004. Rapid production of *Lilium auratum* Bukbs from zygotic embryos. *Asia Pacific Journal of Molecular Biology and Biotechnology* 12(1-2): 39-42.

- Yukio, N., T. Kazuma, K. Makara, and T. Nagai. 2002. Interspecific hybridization of autumn-flowering *Allium* species with ornamental *Allium* and the characteristics of the hybrid plants. *Scientia Horticulturae* 95: 223-237.
- Van Creijl, M. G. M., D. M. F. J. Kerckhoffs, S. M. de Bruijn, D. Vreugdenhil, and J. M. van Tuyl. 2001. The effect of medium composition on ovary-slice culture and ovule culture in intraspecific *Tulipa gesneriana* L. crosses. *Scientia Horticulturae* 91: 105-111.
- Van Tuyl, J. M., M. P. van Dien, M. G. M. van Creijl, T. C. M. van Kleinwee, j. and R. J. Bino. 1991. Application of *in vitro* pollination, ovary culture, ovule culture and embryo rescue for overcoming incompatibility barriers in interspecific *Lilium* crosses. *Plant Science* 74: 115-126.
- Yang, H. Y. 1986. Fluorescein diacetate used as a vital stain for labeling living pollen tubes. *Plant Science* 44: 59-63.
- Yukio, N., T. Kazuma, K. Makara, and T. Nagai. 2002. Interspecific hybridization of autumn-flowering *Allium* species with ornamental *Allium* and the characteristics of the hybrid plants. *Scientia Horticulturae* 95: 223-237.
- Yumi, O., N. Yoshiji, N. Masaru, O. Keiichi, and M. Ichiro. 2000. Interspecific hybrids between *Lilium nobilissimum* and *L. regale* produced via ovule-with-placental-tissue culture. *Scientia Horticulturae* 84:191-204.