

## บรรณานุกรม

- กรมวิชาการเกษตร. ไม่ปรากฏปี. คู่มือจำแนกพืชอนุรักษ์ตามพ.ร.บ. พ.ศ. 2518. หน้า ข-จ.  
คำณูญ กาญจนภูมิ. 2544. การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช. ด้านสุทธาการพิมพ์, กรุงเทพฯ.  
จิตรราพรรณ พิลีก. 2536. การเพาะเมล็ดและการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อกล้วยไม้. ภาควิชาพืช  
สวน. คณะเกษตรศาสตร์, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ.  
ชวลิต ดาบแก้ว. 2542. การปลูกเลี้ยงกล้วยไม้สำหรับผู้เริ่ม. พิมพ์ครั้งที่ 2. โอเดียนสโตร์,  
กรุงเทพฯ.  
ดวงพร ชัยทนต์. 2549. การขยายพันธุ์กล้วยไม้ *Phalaeopsis violacea* Witte. วิทยานิพนธ์  
ปริญญาโท, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.  
ณัฐา โพธิ์ธารณ์. 2550. เปิดโลกกล้วยไม้ : การปลูกเลี้ยงกล้วยไม้. เอกสารประกอบการ  
บรรยาย/ฝึกอบรม. คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.  
บุญหงษ์ จงคิด. 2548. หลักและเทคนิคการปรับปรุงพันธุ์พืช. สำนักพิมพ์  
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, กรุงเทพฯ.  
บุญเย็น กิจวิจารณ์ และไพบูลย์มงคลถาวรชัย. 2542. การขยายพันธุ์กล้วยไม้พันธุ์ไทยปิ้ง  
จากส่วนของลำต้นในหลอดแก้ว. รายงานการวิจัย คณะวิทยาศาสตร์  
มหาวิทยาลัยขอนแก่น.  
พุทธิพงษ์ สร้อยเพชรเกษม กัตัญชลี ชัยรัตน์สิริพงศ์ และพีระศักดิ์ ฉายประสาท. 2550. ผลของ  
NAA ร่วมกับ BA ต่อการเจริญและพัฒนาของต้นอ่อนกล้วยไม้เอื้องคำกิวใน  
สภาพปลอดเชื้อ. นเรศวรวิจัย ครั้งที่ 3 คณะเกษตรศาสตร์มหาวิทยาลัยนเรศวร.  
พรพิมล ธัญญสนธิ. 2537. ผลของโคลชิซินต่อฟ้ามุ่ยในสภาพปลอดเชื้อ. ปัญหาพิเศษ  
ปริญญาโท, ภาควิชาพืชสวน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.  
เยาวพา จิระเกียรติกุล. 2546. การขยายพันธุ์พืชสมุนไพรบางชนิดด้วยการเพาะเลี้ยง  
เนื้อเยื่อ. ภาควิชาเทคโนโลยีการเกษตร คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี  
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์(รังสิต).  
รุ่งฤดี สีหะวงษ์. 2538. การศึกษาผลของสูตรอาหารบางชนิดและความเข้มข้นของน้ำตาล  
ที่มีผลต่อการเจริญของกล้วยไม้ป่าสกุล *Dendrobium* 3 สายพันธุ์. รายงานการ  
วิจัย คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น.  
ราฮีม วาแมดีชา. 2549. การชักนำ protocorm-like bodies จากโปรโตคอร์มและต้นกล้า  
กล้วยไม้ฟาแลนนอพิศลูกผสมในสภาพปลอดเชื้อ. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท,

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

ลอบ เสงี่ยมประชา. 2542. เทคนิคการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช. ภาควิชาชีววิทยา. คณะ

วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สถาบันราชภัฏนครปฐม.

วีรณัฐ ครุฑอินทร์ และ จามจุรี โสติกกุล. 2548. ผลของ BA และ NAA ที่มีต่อการพัฒนาของ  
แคลลัสกล้วยไม้ดินหมูกิ่ง. การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 5.

สุพัทธรา สวรรธรรม และคณะ. 2551. ผลของระดับความเข้มข้นและระยะเวลาที่ได้รับสาร

โคลชิซินของโปรโตคอร์มกล้วยไม้เอื้องแซะหอมต่อการเกิดต้นโพลีพลอยดีใน

สภาพปลอดเชื้อ. การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 46.

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

สุจรรยา เรื่องวิรุณท, กฤษณา พินิจ, สุวิทย์ ล้อประเสริฐ และ พัฒนา ศรีฟ้า สุนเนอร์. 2548.

ผลของการใช้สารไซโตไคนินในการชักนำให้เกิดยอดในกล้วยไม้ดิน หวาย

และแว่นดำ. การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 43 สาขา

พืช. กรุงเทพฯ.

สองสกลน บุญเกิด. 2545. ผลของปุ๋ยกล้วยไม้และวิตามินรวมต่อการเจริญเติบโตของ

เอื้องผาเงียงในสภาพปลอดเชื้อ. ปัญหาพิเศษปริญญาตรี,

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

ศิริลักษณ์ เจริญดี, สุรียา ตันติวิวัฒน์, จิตราพรรณ พิลัง และศรีสม สุวรรณวงศ์. 2544. การ

งอกและระยะพัฒนาการของต้นอ่อนกล้วยไม้เอื้องเงินหลวงในสภาพปลอด

เชื้อ. การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 40 สาขาพืช.

กรุงเทพฯ

อัญญา จันทระพิท, ปรศนี สุขจีบ และนัตยา มนต์รี. 2549. ผลของ Benzyladenine(BA)

และสารอินทรีย์บางชนิดต่อการเจริญเติบโตของกล้วยไม้เอื้องเงินหลวงใน

สภาพปลอดเชื้อ. การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 44

สาขาพืช. กรุงเทพฯ

อุทัย จารณศรี. 2543. หลักการส่งออกไม้ดอกไม้ประดับ. พิมพ์ครั้งที่1. สมาคมไม้ประดับ

แห่งประเทศไทย , กรุงเทพฯ.

อบฉันท ไทยทอง. 2545. กล้วยไม้เมืองไทย. พิมพ์ครั้งที่ 3. บ้านและสวน., กรุงเทพฯ

อรดี สหวัชรินทร์. 2542. หลักการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช. ภาควิชาพืชสวน คณะ

เกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

อรรถพล วิเศษฐวานิชย์, สุรียา ตันติวิวัฒน์. 2552 ผลของไซโตไคนินและกล้วยหอมต่อการเจริญเติบโตของกล้วยไม้เอื้องเงินแดงในสภาพปลอดเชื้อ. การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 47 สาขาพืช. กรุงเทพฯ  
อารีย์ วรรณวัฒน์. 2541. การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืชเพื่อการปรับปรุงพันธุ์พืช. โรงพิมพ์อิสระ. กรุงเทพฯ.

- Ana Silvia Franco Pinheiro Moreira and Rosy Mary dos Santos Isaias. 2008. Comparative anatomy of the absorption roots of terrestrial and epiphytic orchids. Braz. Arch. Bot. Technol. 51(1), 83-93
- Arditti, J. and R. Ernst. 1993. Micropropagation of Orchids. John Wiley & Sons, Inc., New York.
- Atichart, P. and Bunnag, S. 2007. Polyploid Induction in *Dendrobium secundum* (Bl.) Lindl. By in vitro Techniques. Thai Journal of Agricultural Science. 40(1-2), 91-95
- Carimi, F., De Pasquale, F., Crescimanno, F.G., 1999. Somatic embryogenesis and plant regeneration from pistil thin cell layer of citrus. Plant Cell Rep. 18, 935-940.
- Chang, C., Chang, W.C., 1997. Plant regeneration from callus culture of *Cymbidium ensifolium* var. *misericors*. Plant Cell Rep. 17, 251-255.
- Dermen, H. 1938. Colchicine polyploidy and technique. Bot. Rev. 6: 599-635.
- Dressler, R.L. 1993. Phylogeny and classification of the orchid family. Australia. Press Syndicate of the University of Cambridge
- Fujii, K., M. Kawano. And S. Kako. 1999. Effect of Benzyladenine and  $\alpha$ -naphthaleneacetic acid on the formation of protocorm-like bodies (PLBs) from explant of outer tissue of *Cymbidium* PLB culture *in vitro*. J. Japan. Soc. Hort. Sci. 68(1), 34-40.
- Garcia-luis A, Bordon Y, Moreira-Dias JM, Molina RV, Guardiola JL. 1999. Explant orientation and polarity determine the morphogenesis response of epicotyl segments of Troyer Citrange. Ann Bot (London) 84, 715-723.
- Imaseki, H., 1985. Hormonal control of wound-induced responses. In: Pharis, R.P., Reid, D.M. (Eds.), Hormonal Regeneration of Development. Springer,

- Berlin, Heidelberg, New York, pp. 485-512.
- Lakshman, P., Loh, C.S., Goh, C.L., 1995. An *in vitro* method for rapid regeneration of monopodial orchid hybrid *Aranda Deborah* using thin section. *Plant Cell Rep.* 14, 510-514
- Le, B.V., Phuong, N.T.H., Hong, L.T.A., Tran Thanh Van, K., 1999. High frequency shoot regeneration from *Rhynchostylis gigantea* (Orchidaceae) using thin cell layer. *Plant Growth Regul.* 28, 178-185.
- Martin, K.p. and J. Madassery. 2006. Rapid *in vitro* propagation of *Dendrobium* hybrids through direct shoot formation from foliar explants, and protocorm-like bodies. *Scientia Horticulturae* 108, 95-99
- Murashige, T. and F. Skoog. 1962. A revised medium for rapid growth and bioassays with tobacco tissue culture. *Physiol. Plant.* 15 , 473-497.
- Murdad, R., Kuik Sok Hwa, Choo Khen Seng, Mariam Abd. Latip, Zaleha Abdul Aziz and Rimi Ripin. 2006. High frequency multiplication of *Phalaenopsis gigantea* using trimmed bases protocorms technique. *Scientia Horticulturae*. 111, 73-79 .
- Murthy, H.N., Pyati, A.N., 2001. Micropropagation of *Aerides maculosum* Lindl.(Orchidaceae). *In vitro Cell. Dev. Biol.: plant* 37, 223-226.
- Nayak, N.R., S. Sahoo, S. Patnaik and S.P. Rate. 2003. Establishment of thin cross section (TCS) culture method for rapid micropropagation of *Cymbidium aloifolium*(L.) Sw. and *Dendrobium mobile* Lindl. (Orchidaceae). *Scientia Horticulturae*(94) : 107-116.
- Park, S.Y., Murthy, H.N., Peak, K.Y., 2000. Mass multiplication protocorm like bodies using bioreactor system and subsequent plant regeneration in *Phalaenopsis*. *Plant Cell Tissue Organ Cult.* 63, 67-72.
- Park S.Y., Yeung, D.Chakrabarty and K.Y. Paek. 2002. An efficient direct induction of protocorm-like bodies from leaf subepidermal cells of *Doritaenopsis* hybrid using thin-section culture. *Plant cell report.* 21 , 46-51.

- Park, S.Y., Yeung, E.C., Chakrabarty, D., Peak, K.Y., 2002. An efficient direct induction of protocorm-like bodies from leaf subepidermal cell of *Doriteanopsis* hybride using thin-section culture. *Plant Cell Rep.* 21, 46-51.
- Paulo Artur Konzen Xavier de Mello e Silva and oter. 2000. Induction and identification of polyploids in *Cattaleya intermedia* Lindl. (orchidaceae) by in vitro techniques. *Ciene. Rural.* 30(1), 105-111.
- Piwpuan N.I and Thammathaworn A. 2008. Leaf and root anatomy of *Acriopsis Reinw. Ex Blume*(Orchidaceae)in Thailand. *KKU Sci.* 36,58-63.
- Pierik, R.M.L. 1997. *In vitro* culture of higher plants. 4<sup>th</sup> ed. Kluwer Academic Publishers.Netherlands.
- Roy, J. and N. Banejee. 2002. Rhizome and shoot development during in vitro propagation of *Geodorum densiflorum*(Lam.) Schltr. *Scientia Horticulturae* 94, 181-192.
- Stern, W.L. and Judd, W.S. 2002. Systematic and comparative anatomy of *Cymbidieae*(Orchidaceae). *Botanical of the Linnean Society.* 139, 1-27.
- Takamura, T. and I. Miyajia. 1996. Colchicine induced tetraploids in yellow-flowered *Cyclamens* and their characteristics. *Sci. Hortic.* 65, 305-312.
- Vacin, E. and F.W. Went. 1949. Some pH changes in nutrient solutions. *Bot. Gaz.*110, 605- 613.
- Wimber, D.E. and A. Van Cott. 1966 Artificially induce polyploidy in *Cymbidiums*. *Proc. Fifth World Orchid Conf.*pp. 27-32.
- Yam, T.W., Ernst, R., Arditti, J., Ichihashi, S., 1991. The effects of complex additives and 4-dimethylamino pyridine on the poliferration of *Phalaenopsis* protocorms. *Lindleyana* 6(1), 24-26.
- Yukawa, T. and Stern, W.L. 2002. Comparative vegetative anatomy and Systematic of *Cymbidieae*(Orchidaceae). *Botanical of the Linnean Society.* 138, 383-419.