



บรรณานุกรม

มหาวิทยาลัยพระเชตุвр

บรรณานุกรม

- กนกวรรณ ถนอมจิตร. (2541). การขยายพันธุ์กล้วยไม้ว่านน้ำทอง *Ludisia discolor* (Ker – Gawl.) A. Rich. ในสภาพปลอดเชื้อ. วิทยานิพนธ์ วท.ม., มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ.
- กัลยา เมืองพระผาง. (2549). การศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการเจริญเติบโตของกล้วยไม้พวงหยกในสภาพปลอดเชื้อ. วิทยานิพนธ์ วท.ม., มหาวิทยาลัยนเรศวร.
- โกวิท กิติตระกูลณะนันท์. (2542). การอนุรักษ์และขยายพันธุ์กล้วยไม้เอื้องปากนกแก้วโดยวิธีเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ. วิทยานิพนธ์ วท.ม., มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ.
- ชินษฐา อภิชนกิจ. (2517). การเจริญเติบโตของต้นอ่อนในวันอาหารถ่ายขวดที่ใส่กล้วยซึ่งมีความสุกห่ามและปริมาณธาตุโครสต่างๆ กัน. วิทยานิพนธ์ วท.ม., มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ.
- ครรชิต ธรรมศิริ. (2541). การขยายพันธุ์กล้วยไม้โดยการเพาะเมล็ดและการเลี้ยงเนื้อเยื่อ: สูตรและวิธีการเตรียม. ชัยพฤกษ์วิทยาศาสตร์, 40 (276), 29-32.
- ครรชิต ธรรมศิริ. (2550). เทคโนโลยีการผลิตกล้วยไม้ (ปรับปรุงครั้งที่ 2). กรุงเทพฯ: อัมรินทร์พรินต์ติ้งแอนด์พับลิชชิ่ง.
- คำบุญ กาญจนภูมิ. (2544). การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- จิตติกานต์ วิริยะเพียรดี. (2542). การใช้ปุ๋ยกล้วยไม้และวิตามินรวมแทนสารเคมีในอาหารเลี้ยงกล้วยไม้ข้างกระในสภาพปลอดเชื้อ. วท.บ., มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ.
- จิตรภาพรณ พิ्लीก. (2536). การเพาะเมล็ดและเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อกล้วยไม้. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์สำนักส่งเสริมและฝึกอบรม.
- ชวนพิศ แดงสวัสดิ์. (2544). สรีรวิทยาของพืช. กรุงเทพฯ: พัฒนาการศึกษา.
- ชาติรี อัดถวิบูลย์. การศึกษาเพื่อหาอายุฝักที่เหมาะสมสำหรับการเพาะเลี้ยงคัพภะเอื้องดินใบหมาก. วิทยานิพนธ์ วท.ม., มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- ต่อศักดิ์ พลอยพาณิชย์. (2514). การเปรียบเทียบผลของกล้วยและน้ำสกัดจากกล้วยต่อการเจริญของลูกกล้วยไม้. วท.บ., มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ.
- เทียมใจ คมกฤต. (2539). กายวิภาคพฤกษ. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์สำนักส่งเสริมและฝึกอบรม.

- นิภา ประมวลพิมพ์. (2541). การขยายโคลนกล้วยไม้ Phalaenopsis Adendrot 'Kelvin' ในสภาพปลอดเชื้อ. วท.บ., มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ.
- บรรณ บูรณะชนบท. (2542). กล้วยไม้สกุลหวาย. กรุงเทพฯ: สุวานเกษตร.
- บุญยืน กิจวิจารณ์. (2544). เทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช. ขอนแก่น: คลังนานวิทยา.
- ปิยรัตน์ แซ่ตั้ง. (2523). การเปรียบเทียบการเจริญเติบโตของกล้วยไม้สกุลหวายลูกผสมโดยวิธีการและเครื่องปลูกต่างๆ กัน. ปัญหาพิเศษ วท.บ., มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ.
- พรพิมล ธัญญสนธิ. (2539). การพัฒนาสูตรอาหารสำหรับการขยายโคลนของกล้วยไม้ประเภทแวนด้า. วิทยานิพนธ์ วท.ม., มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ.
- พิธีอนุรักษ์ตามพระราชบัญญัติพันธุ์พืช พ.ศ.2518 (ฉบับที่ 3). ราชกิจจานุเบกษา. 112(47). หน้า 5.
- ไพบุลย์ ไพรีพ่ายฤทธิ์. (2521). ตำรากกล้วยไม้สำหรับผู้เริ่มเล่น. กรุงเทพฯ: อักษรการพิมพ์.
- ไพรัช เหลืองอมรพันธุ์. (2534). การอนุรักษ์พันธุ์กล้วยไม้ประเทศไทยในสภาพปลอดเชื้อ. วท.บ., มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ.
- ภัทราวจิตร โรจนันนทเดชชัย. (2547). การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อหวายลูกผสมสายพันธุ์บอมโฌแดง. วิทยานิพนธ์ วท.ม., มหาวิทยาลัยนเรศวร. พิษณุโลก.
- ภูมรินทร์ คงมณี. (2544). ผลของปุ๋ยและวิตามินและชนิดกล้วยต่อการงอกของเมล็ดของการเจริญเติบโตของเชื้องำในสภาพปลอดเชื้อ. วท.บ., มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ.
- ระพี สาคริก. (2516). พันธุ์กล้วยไม้ที่น่าสนใจ. กรุงเทพฯ: ครูสภา.
- ระพี สาคริก. (2530). กล้วยไม้. กรุงเทพฯ: ชอนนทรี.
- วัชรวิ เลขาวิพัฒน์. (2545). ระบบสารสนเทศพันธุ์กล้วยไม้คัดดอกสกุลหวาย. วิทยานิพนธ์ วท.ม., มหาวิทยาลัยมหิดล, นครปฐม.
- ศิริลักษณ์ เจริญดี. (2544). การอนุรักษ์และขยายพันธุ์กล้วยไม้เอื้องเงินหลวงโดยวิธีการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ. วิทยานิพนธ์ วท.ม., มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ.
- สรัญญา อัมโร. (2547). การขยายพันธุ์กล้วยไม้เอื้องผาเวียงในสภาพปลอดเชื้อ. วิทยานิพนธ์ วท.ม., มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กรุงเทพฯ.
- สลิล สิริพิชญธรรม. (2549). กล้วยไม้ป่าเมืองไทย. กรุงเทพฯ: บ้านและสวน.

- สมพร ประเสริฐสกุล และนัยนา ศรีชัย. (2547). ผลของสารควบคุมการเจริญเติบโตและผง ถ่านกัมมันต์ต่อการพัฒนาและขยายพันธุ์กล้วยไม้หวายเหลืองจันทร์บูร. วารสารสงขลานครินทร์ วทท, 26, 757-763.
- สุจรรยา เรืองวิรุทธ. (2539). การขยายโคลนเอื้องบุษราคัม. วิทยานิพนธ์ วท.ม., มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ.
- สุรวิช วรรณไกรโรจน์. (2540). ปลูกเลี้ยงกล้วยไม้จากประสบการณ์. กรุงเทพฯ: ธรรมสาร.
- สุวรรณ ดิทธยากร. (2518). ผลของ 2,4-D ต่อการเจริญเติบโตของกล้วยไม้สกุลหวายในรุ่น อาหาร. วท.บ., มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ.
- เสวียน เปรมประสิทธิ์. (2546). เอกสารประกอบการสอนนิเวศวิทยาสิ่งแวดล้อม. คณะ เกษตรศาสตร์ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม. มหาวิทยาลัยนเรศวร.
- แสงเดือน วรรณชาติ. (2549). การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อเพื่อการขยายพันธุ์กล้วยไม้เอื้องคำ ผักปราบ (*Durdrobium ochreatum* Lindl). วิทยานิพนธ์ วท.ม., มหาวิทยาลัยนเรศวร, พิษณุโลก.
- อบจันท์ ไทยทอง. (2546). กล้วยไม้เมืองไทย (พิมพ์ครั้งที่ 5). กรุงเทพฯ: บ้านและสวน.
- อรุณ ภมร. (2523). การเปรียบเทียบเครื่องปลูกกล้วยไม้สกุลหวายในกระถางนี้ว. ปัญหาพิเศษ. วท.บ., มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ.
- อัญชัน ทองซัง. (2544). ผลของ 2,4-D, NAA และ paclobutrazol ต่อการเจริญเติบโตของ ต้นกล้วยกล้วยไม้เอื้องมัจฉาเหลือง. ปัญหาพิเศษ วท.บ., มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ.
- อำนวยการวิทย์ ชาญวิทย์พันธุ์. (2520). ผลของน้ำตาล กล้วย มันฝรั่ง ต่อการงอกของเมล็ด และการเจริญเติบโตระยะแรกของกล้วยไม้สกุลหวาย. วท.บ., มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ.
- อิทธิพล พรหมรส. (2522). การงอกและการเจริญเติบโตของกล้วยไม้ในวันอาหารที่ใส่ กล้วยซึ่งมีความสูงและปริมาณน้ำตาลต่างๆ กัน. วิทยานิพนธ์ วท.ม., มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ.
- อุทัย จารณศรี และจิตราพรรณ พิสิข. (2519). การเปรียบเทียบชนิดของเครื่องปลูกที่เหมาะสม กล้วยไม้สกุลหวาย. วิทยาสารสโมสรกล้วยไม้บางเขน (หน้า 63-66). กรุงเทพฯ:
- เอกสารอุทยานแห่งชาติน้ำตกชาติตระการ. (2547). [แผ่นพับ]. พิษณุโลก: อุทยานแห่งชาติน้ำตก ชาติตระการ.

เอี่ยมพร ภู่งวนสิทธิ์ และอัมพร ศรีอุทัย. (2518). ผลของน้ำตาล มันฝรั่ง และมันเทศในวุ้นอาหารถ่ายขวดกล้วยไม้บางชนิด. ปริญญาพิเศษ วท.บ., มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ.

Anderson, L. (1967). Literature review of orchid seed germination. Amer, Orchid Soc. Bull, 36, 304-308.

Arditti, J. (1967). Factors affecting the germination of orchid seeds. Bot. Rev, 33(1), 1-97.

Arditti, J. (1969). Germination and growth of orchid on banana fruit tissue and some of its extracts. Amer, Orchid Soc. Bull, 39, 112-116.

Arditti, J. (1977). Clonal propagation of orchids by means of tissue culture: a manual. In J. Arditti, (ed.), Orchid Biology, (Vol.1, pp.203-293). New York: Cornell Univ. Press.

Arditti, J. (1979). Aspects of the physiology of orchids. Adv. Bot. Res, 7, 421-655.

Arditti, J. (1982). Orchid seed germination and seedling culture-A manual. In J. Arditti (ed.), Orchid Biology II, (Vol.1, pp.244-370). New York: Cornell Univ. Press.

Arditti, J. and R. Ernst. (1992). Micropropagation of Orchids. New York: John Wiley and sons.

Backer, A. C. and R. C. Bakhuizen van den Brink. (1968). Flora of Java (spermatophytes only) III. The Netherlands: Wolters-Noordhoff N.V.,

Barnell, H.R. (1940). The food value of Banana. The Malayan Agr. J. 29(11), 468-488.

Bernard, N. (1899). Sur la germination du Neottia nidus-avis, pp.1253-1255. Cited by J. Arditti. Clonal propagation of orchids by means of tissue culture-A manual, In J. Arditti (ed.). Orchid Biology 1. (pp.203-293) News York: Cornell University Press, Ithaca.

Bonga, J. M. and P. Von Aderkas. (1992). *In Vitro* Culture of Tress. England: Kluwer Academic Publishers.

Cavestro, W. (1994). Cultivating Anoectochilus, Dossinia, Macodes and other jewel orchids. Amer. Orchid Soc. Bull. 63,1375-1377.

Champagnat, M., G. Morel and B. Mounetou. (1970). La multiplication vegetative des Cattaya a partir de jeunes feuilles cultivees aseptiquement in vitro, pp.97-144.

- Cited by J. Stewart. Orchid propagation by tissue culture techniques-past, present and future, In H.W. Pritchard (Ed.), **Modern Methods in Orchid Conservation: The Role of Physiology, Ecology and Management**. (pp.87-99) New York: Cambridge University Press.
- Chen, Y. and Piluek, C. (1995). Effects of thidiazuron and N⁶-benzylaminopurine on shoot regeneration of *Phalaenopsis*. *Plant Growth Regul*, 16, 99-101.
- CITES Thailand. (1996). Annual Report 1996. Plant Introduction and Conservation of Wild Flora Sub-Division, Agriculture Regulatory Division. Thailand: Department of Agriculture. Ministry of Agriculture and Cooperatives,
- Dressler, R. L. (1981). *The Orchids: Natural history and classification*. London: Harvard University Press.
- Dressler, R. L. (1993). *Phylogeny and classification of the Orchid Family*. Melbourne: Cambridge Univ. press.
- Goh, C. J. and H. Tan. (1982). Clonal propagation from leaf explants in *Renanthera* orchid hybrid. *Orchid Rev*, 90, 295-296.
- Gu, Z., C. Higaki, M. M. Nishida, J. Arditti and L. P. Nyman. (1987). The effects of benzyladenine, 2,4-dichlorophenoxyacetic acid, and indoleacetic acid on shoot tip cultures of *Cymbidium*, pp. 88-90. Cited by J. Arditti and R. Ernst. *Micropropagation of Orchids*. New York: John Wiley and Sons.
- Harrison, C. R. (1973). *Physiology and Ultrastructure of *Cattleya aurantiaca* (Orchidaceae) Germination*. Ph.D., University of California.
- Ichihashi, S. and Hiraiwa, H. (1996). Effect of solidifier, coconut water and carbohydrate source on growth of embryogenic callus in *Phalaenopsis* and allied genera. *J. Orchid Soc. India*, 10, 81-88.
- Islam, M. and Ichihashi, M. (1999). Effect of sucrose Maltose and Sorbitol on Callus Growth and Plantlet Regeneration in *Phalaenopsis*, *Doritaenopsis* and *Neofinetia*. *J. Jpn. Soc. Hort Sci*, 68(6), 269-274.
- Jones, P. J. (1979). Terrarium culture of *Ludisia discolor* var. *dawsoniana*. *Amer. Orchid Soc. Bull*, 48, 1007-1009.

- Kerbaux, G.B. (1984). *In vitro* flowering of *Oncidium Varicosum mericones*. *Plant Sci. Lett*, 35(22), 73-75.
- Kim, J. Y. and J. S. Lee. (1994). Effect of cultural conditions on rhizome growth and organogenesis of *Cymbidium lancifolium* native to Korea *in vitro*. *Hort. Abst.* 64, 1176.
- Kim, K. W. and S. Kako. (1984). Studies on clonal propagation in the cymbidium floral organ culture *in vitro*. *J. Kor. Soc. Hort. Sci*, 25, 65-71.
- Knudson, L. (1922). Nonsymbiotic germination of orchid seeds. *Bot. Gaz.* 73(1), 1-25.
- Knudson, L. (1946). A new nutrient solution for germination of orchid seed. *Amer. Orch. Soc. Bull*, 15(4), 214-217.
- Kukuczanka, J. and U. Wojceichowska. (1983). Propagation of two *Dendrobium* species by *In vitro* culture, pp.105-110. Cited by J. Arditti and R. Ernst. *Micropropagation of Orchids*. New York: John Wiley and Sons.
- Lucke, E. (1971). The effect of biotin on sowings of *Paphiopedilum*. *Amer. Orchid Soc. Bull*, 40, 24-26.
- Murashige, T. (1978). The impact of plant tissue culture on agriculture. In T.A. Thorpe (ed.), *Frontiers of Plant: Tissue Culture* (Vol.1, pp. 15-26). Canada: University of Calgary Press.
- Murashige, T. and Skoog, F. (1962). A revised medium for rapid growth and bioassays with tobacco tissue. *Plant Physiol*, 15, 473-497.
- Myint et al. (2001). Propagation via *In vitro* culture of leaf tissue of *Phalaenopsis* seedlings. *J. Kor. Soc. Hort Sci.* 42(1), 1-5.
- Niiomoto, D.H. and Sagawa. (1961). Ovule development in *Dendrobium*. *Amer, Orch. Soc. Bull*, 30(4), 1077-1080.
- Northen, R. T. (1970). *Home Orchid Growing*. New York: Van Nostrand Reinhold Co.
- Paul, C.A. and Rajeevan, P.K. (1992). Influence of media on growth parameters in *Dendrobium*. *J. Orchid Soc. India*, 6, 125-130.
- Peter H.Dana. (1994). *Global Positioning System Overview*. Retrieve January, 15, 2551, from http://www.colorado.edu/geography/gcraft/notes/gps/gps_f.html

- Philip, V. J. and S.A.Z. nainar. (1986). Clonal propagation of *Vanilla planifolia* using tissue culture. *J. Plant Physiol*, 122, 211-215.
- Pierik R.L.M. (1988). Seed germination and further development of plantlets of *Paphiopedilum cillolare*. *Pfitz. In vitro. Sci. Hortic.* 34, 139-153.
- Pierik, R.L.M. (1989). *In Vitro Culture of Higher Plants*. Netherlands: Martinus Nijhoff Publishers.
- Pierik, R.L.M. and Steegmans, H.H.M. (1972). The effect of N⁶-benzyladenine on growth and development of *Cattleya* seedling grown from unripe seeds. *Z. pflanzenphysiol.* 68, 228-234.
- Pritchard, H.W. (1989). *Modern Methods in Orchids Conservation*. New York: Cambridge University Press.
- Sagawa. (1985). Orchid propagation past, present and future. In Proc. 6th ASEAN orchid congress seminar (Vol.1, pp.9-10). Bangkok: n.p.
- Scidenfaden, G. (1985). Orchid genera in Thailand XII *Dendrobium Sw. Opera Bot*, 83, 1-295.
- Seeni, S. and Latha, P.G. (1992). Foliar regeneration of the endangered Red Vanda, *Renanthera imschootiana* Rolfe. (Orchidaceae). *Plant Cell Tiss. Org. Cult*, 29, 167-172.
- Sharma, S.K. and Tandon, P. (1990). Asymbiotic germination and seedling growth of *Cymbidium elegans* Lindl. And *Coelogyne punctulata* Lindl. As influenced by different carbon sources. *J. Orchid Soc. India*, 4, 149-159.
- Singh, F. (1993). *In vitro* orchid seed germination and cloning of orchid success story. In J. Prakash and R.L.M. Pierik (Eds.). *Plant Biotechnology Commercial Prospects and Problems*. (p.129). New Delhi: Mohan and Pramlani for Oxford and IBH Publishing.
- Stover, R.H. and Simmonds, N.W. (1987). *Banana*. (3rd ed.). Singapore: Longman Scientific and Technical.

- Suryowinoto, M. and L. Sumaryo. (1985). Totipotency of the pollen tetrads of *Dendrobium Tommy White*. In proc. 4th Asian Orchid Conference. (Vol.1, pp.185-187).
Manila: Seameo-Biotrop.
- Talz, L. and E. Zeiger. (1991). *Plant Physiology*. New York: The Benjamin/ Cummings.
- Takana, T., Oyamada, T. and Hirai, J. (1990). Improvement in nutrient composition of culture media for the growth and multiplication of PLB in Cymbidium. In Proceedings of the Nagoya International Orchid Show. (Vol.1, pp.95-101).
Japan: Nagoya.
- Tanaka, M. and Sakanishi, Y. (1977). Clonal propagation of Phalaenopsis by leaf tissue culture. *Amer. Orchid Soc. Bull*, 46, 733-734.
- Tanaka, M. and Sakanishi, Y. (1980). Clonal propagation of Phalaenopsis through tissue culture. In M.R.S. Kashemsanta Proceedings of the World Orchid Conference (12th ed.). (Vol.1, pp.214-215). Bangkok: Amarin Press.
- Vacin, E.F. and F. Went. (1949). Some pH changes in nutrient solutions. *Bot. Gaz*, 110; 605-613.
- Van, O. J., Conklin, M.E. and Blakeslee, A.F. (1941). Factors in coconut milk essential for growth of development of very young *Datura* embryo. *Science*, 94, 350-351.
- Voraurai, P., T. Phornsawatjai and P. Apavatjirut. (1992). A Preliminary study on *Grammatophyllum speciosum* seed germination. In 4th Asia Pacific Orchid Conference Programme and Abstracts. (p.83). Thailand: Chiang Mai.
- Wang, H.J. (1989). Rapid Clonal propagation of Phalaenopsis by Tissue Culture. *Acta Horti Sinica*, 16, 73-77.
- Wang, P.J. and L.C. Huang. (1976). Beneficial effect of activated charcoal on plant tissue and organ cultures. *In vitro.*, 12, 260-262.
- Widiastoety, D. and F.A. Bahar. (1995). The influence of light intensity of the growth of young *Dendrobium* orchid. *J. Hort. Indonesia.*, 5(4), 72-75.
- Withner, C.L. (1974). *The Orchids: Scientific Studies*. U.S.A: John Wiley and Sons.
- Yate, R.C. and J.T. Curtis. (1949). The effects of sucrose and other factors on the shoot root ratio of orchid seedling. *Amer. Orch. Soc. Bull*, 36(5), 390-396.

Ziv, m. (1986). *In vitro* hardening and acclimatization of tissue culture. In L.A. Wiyhers and P.C. Alderson (Eds.), **Plant Tissue Culture and Its Agricultural Application**. London: Buittenworths.

