

เอกสารอ้างอิง

- กาญจนา สุทธิกุล. 2538. การศึกษาลักษณะสัณฐานวิทยาและอนุกรมวิธานของพืชวงศ์จิงบางชนิดในประเทศไทยที่ใช้เป็นไม้ตัดดอก. โครงการพิเศษปริญญาตรี. มหาวิทยาลัยมหิดล, กรุงเทพฯ. 50 น.
- คำปิ่น ธรรมสนธิ. 2541. การเจริญเติบโตของพืชสกุลหงส์เหินบางชนิด. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท. มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่. 184 น.
- จามจรี โสคติติกุล. 2533. การขยายพันธุ์กระเจียวแดงในสภาพปลอดเชื้อ. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท. มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่. 192 น.
- จุฑารัตน์ โชติวงศ์พิพัฒน์. 2535. ผลของ BA และ sucrose ต่อการเกิดยอดของปทุมมา (*Curcuma alismatifolia* Gangnep.) และขมิ้น (*Curcuma longa* Linn.) ในสภาพปลอดเชื้อ. ปัญหาพิเศษปริญญาตรี. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ. 28 น.
- จำลอง เฟื่องคล้าย. 2539. ความหลากหลายของพรรณพืชคอยอินทนนท์. การประชุมวิชาการพฤกษศาสตร์เรื่องทรัพยากรพืชของเชียงใหม่มาลัย วันที่ 18-19 พฤศจิกายน 2539 ณ สวนพฤกษศาสตร์สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ โรงแรมฮอติเคย์อินน์ เชียงใหม่. 30 น.
- ฉันทนา สุวรรณธาดา, พิมพ์ใจ อภาวัชรธัม และ พิศิษฐ์ วรอุไร. 2540. การสร้างดอกของไม้ดอกประเภทหัว. รายงานการประชุมวิชาการไม้ดอกไม้ประดับแห่งชาติครั้งที่ 3. เพ็ญฟ้าพรินต์ติ้งจำกัด, กรุงเทพฯ. 175 น.
- ฐิติภาส ชิตโชติ. 2530. การผลิตต้นพันธุ์ซึ่งปลอดโรคโดยวิธีการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ. ปัญหาพิเศษปริญญาตรี. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ. 18 น.
- ณัฐพล รัตนวรงค์. 2524. ลักษณะประจำพันธุ์และการเจริญเติบโตของดอกเข้าพรรษา 4 ชนิด. ปัญหาพิเศษปริญญาตรี. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ. 24 น.
- นิรนาม. 2541. ท่องไปในดินแดนแหล่งพันธุกรรมโลกพม่า. น. 29-33. เล่มการเกษตร. กรุงเทพฯ.
- นิรนาม. 2542. ชมความงามและไม้ป่าเมียนมา. น. 45-39. เล่มการเกษตร. กรุงเทพฯ.
- เต็ม สมิตินันท์. 2523. ชื่อพันธุ์ไม้แห่งประเทศไทย. ฟีนีซ์พับลิชชิ่ง, กรุงเทพฯ. 306 น.
- ทิพย์สุดา อนันตกุล. 2540. การขยายพันธุ์กระเจียวพลอยทักษิณเบอร์ A033 ในสภาพปลอดเชื้อ. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท. มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่. 182 น.
- เบญจพร เสียงเพราะ. 2536. การขยายพันธุ์ซึ่งโดยวิธีการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ. โครงการงานชีววิทยา. มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์, สงขลา. 38 น.
- ประทุมพร กันทพนม. 2538. ผลของสารควบคุมการเจริญเติบโตที่มีต่อการตอน การชำและการเลี้ยงเนื้อเยื่อของประยงค์. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท. มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่. 142 น.

- ประทีป ทองอ่อน. 2537. ไม้ตัดดอกเขตร้อนของไทย. กองส่งเสริมพืชสวนกรมส่งเสริมการเกษตร. 4-8 น.
- ประศาสตร์ เกี่ยมณี. 2538. เทคนิคการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ. สำนักพิมพ์โอเดียนสโตร์, กรุงเทพฯ. 158 น.
- พวงเพ็ญ ศิริรักษ์. 2539. พรรณพืชวงศ์ขิงในประเทศไทย. รายงานการวิจัย. มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์, สงขลา. 60 น.
- พิศิษฐ์ วรอุไร. 2534. เทคโนโลยีการผลิตหัวพันธุ์ไม้ตัดดอกประเภทหัว. สมาคมไม้ประดับแห่งประเทศไทย, กรุงเทพฯ. 51-53 น.
- ไพบุลย์ กวินเลิศวัฒนา. 2524. หลักและวิธีการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช. กรุงเทพฯ. 118 น.
- วรรณพร คำแข่ง. 2541. ผลของ BA และพาโคลบิวทราโซลต่อการเจริญเติบโตของหงส์เหินในสภาพปลอดเชื้อ. ปัญหาพิเศษปริญญาตรี. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ. 26 น.
- สุรีย์พร เจริญประเสริฐ. 2534. ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเกิดและการเจริญเติบโตของยอดจากข้อล้มโอที่เลี้ยงในสภาพปลอดเชื้อ. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท. มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่. 156 น.
- สุพัตรา สระธรรม. 2541. การเจริญเติบโตของแคลลัสและเซลล์แขวนลอยที่ได้จากลำต้นกระเจียวที่เลี้ยงในสภาพปลอดเชื้อ. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท. มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่. 259 น.
- สุรวิษ วรรณไกรโรจน์. 2539. ปทุมมาและกระเจียว(Curcuma). บ้านและสวน. กรุงเทพฯ. 128 น.
- เสงี่ยม พงษ์บุญรอด. 2522. ไม้เทศเมืองไทย. เกษมบรรณกิจ, กรุงเทพฯ. 42 น.
- อรอุบล ชมเดช. 2534. ผลของไซโตไคนินในการผ่าหัวและสภาพพันธุกรรมที่มีผลต่อการเกิดยอดของปทุมมาในสภาพปลอดเชื้อ. ปัญหาพิเศษปริญญาตรี. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ. 140 น.
- อดิศร กระแสชัย. 2541. รายงานผลการวิจัยเรื่องการรวบรวมพืชพื้นถิ่นเพื่อพัฒนาเป็นไม้ดอกไม้ประดับ. มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่. 44 น.
- อภิชาติ ชิตบุรี. 2539. การขยายพันธุ์คาลาในสภาพปลอดเชื้อ. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท. มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่. 166 น.
- Arimura, C.T., F. L. Finger and V. W. D. Casali. 2000. Effect of NAA and BAP on ginger (*Zingiber officinale* Rosc.) sprouting in solid and liquid medium. Revista Brasileira de Plantas Medicinai. 2 (2) : 23-26.

- Babu, K.N., K. Samsudeen and M.J. Ratnambal. 1992. *In vitro* plant regeneration from leaf – derived callus in ginger (*Zingiber officinale* Rosc.). Plant Cell, Tiss. and Org. Cult. 29 :71-74.
- Babu, K.N., K. Samsudeen and P.N. Ranvindran. 1993. Direct regeneration of plantlets from immature inflorescence of ginger (*Zingiber officinale* Rosc.) by tissue culture. Hort. Abstr. 63(7) : 5386.
- Balachandran, S.M., S.R. Bhat and K.P.Chandet.1990. *In vitro* clonal multiplication of tumeric (*Curcuma* spp.) and ginger (*Zingiber officinale* Rosc.) Plant Cell Rep. 8 :521-524.
- Bhansali, R.R. and H.C. Arya. 1978. Shoot formation in stem and root callus of *Citrus aurantifolia* Chritain. swingle grown in culture. Hort.Abstr. 48(4) :958.
- Chang, K.W.B. and R.A. Criley.1993. Clonal propagation of pink ginger *in vitro*. HortScience. 41 (12) : 1203.
- Chanteloube, F., M. Tort, J. C. Courduroux and M. Le Nard. 1995. Production of bulb *in vitro* and *de novo* from tissues of elongation leaf flower stem of *Tulipa gesneriana* L. cv. Lucky Strike ; histological study. Hort. Abstr. 65 :666.
- Cheol, K. S., H. K. Kim., J. S. Chun. and H. C. Song. 1998. Effect of growth regulator on bulblet differentiation from *in vitro* shoot of Dutch iris (*Iris hollandica* cv. Blue Magic). HortScience. 40 (2) : 53-57.
- Choi, S.K. 1993. Studies on the clonal multiplication of ginger through the *in vitro* cuttings. Hort.Abstr. 63 (7) : 5388.
- Choi, S.K. and D.C. Kim. 1993. The study on the clonal multiplication of ginger through the *in vitro* culture of shoot apex. Hort.Abstr. 63(7) : 5389.
- Cousson, A. and K. Tran Thanh Van, 1981. *In vitro* control of *de novo* flower differentiation from tobacco thin cell layers cultured on a liquid medium. Physiol. Plant. 51 : 77-84.
- Cronaure, B. and G. Krikorian, (1984). *In vitro* shootlets proliferation of banana (*Philippines Lacatan*). Hort. Abstr. 9(2) : 73-75.
- Dabrowski, J., M. Dabski and D. Kozak. 1992. The influence of some growth regulators on regeneration of lily bulbs *in vitro*. Acta Hort. 325 : 537-541.
- De Freitez, T.H. and De Casares, H.P. 1999. Micropropagation of ginger. (Online). <http://www.lib.cmu.ac.th/databaseonline/cababstract> (5 Mach 2001)

- Dogra, S.P., B.N. Korla and P.P. Sharma. 1995. *In vitro* clonal propagation of ginger (*Zingiber officinale* Rosc.). Hort.Abstr.65(8) :7,362
- Hosoki, Y., Y. Sagawa, O. Hideo. 1989. Shootlets proliferation in Japanese horseradish. HortScience. 11 (2) : 83-87.
- Huang, J.H. 1996. *In vitro* propagation and preservation of ginger germplasm resources. Hort.Abstr. 66 (3) :317.
- Hulscher, M., H.T. Krijgsheld and P.C. G. van der Lindt. 1992. Propagation of shoot and bulb growth of tulip *in vitro*. Acta Hort. 325 : 441-444.
- Inden, H., T. Asahira and A. Hirano. 1990. Micropropagation of ginger. Hort. Abstr. 60 (3) : 1,340.
- Kacker, A., S.R. Bhat., K.P.S. Chande and S.K. Malik. 1993. Plant regeneration via somatic embryogenesis in ginger. Plant Cell, Tiss. and Org. Cult. 32:289-292.
- Keshavachandran, R. and M.A. Khader. 1991. Tissue culture propagation of tumeric. Hort.Abstr. 61(4) : 3060.
- Larsen, K. 1980. Annotated key to the genera of Zingiberaceae of Thailand. Nat. hist. Bull. SiamSoc. 28: 151-169.
- Lakshmanan, P., L. Chiang-Shiong and G. Chong-Jin. 1995. An *in vitro* method for rapid regeneration of a monopodial orchid hybrid *Aranda Deborah* using thin section culture. Plant Cell Rep. 14 : 510-514.
- Le, B. V., N.T. Hang Phuong, L.T. Anh Hong and K. Tran Thanh Van. 1999. High frequency shoot regeneration from *Rhynchostylis gigantea* (Orchidaceae) using thin cell layers. Plant Growth Regulation 28 (3) : 179-185.
- Le, B. V., N. Thanh Ha, L.T. Anh Hong and K. Tran Thanh Van. 1999. High frequency shoot regeneration from trifoliolate orange (*Poncirus trifoliata* L. Raf.) using thin cell layers method. (Online). <http://www.lib.cmu.ac.th/databaseonline/cababstract> (5 Mach 2001)
- Le Nard, M. and F. Chanteloube. 1992. *In vitro* culture of explants excised from growing stem of tulip (*Tulipa gesneriana* L.) : Prolems related to bud and bulblet formation. Acta Hort. 325 : 435-440.

- Lekwattana, S. and O. Pituck, 1998. New floricultural crops in Thailand. *Acta Hort.* 68 (454) : 59-64.
- Leopold, A.C. and P.E. Krideman. 1975. *Plant Growth and Development*. Tata Mcgraw-hill Publishing Co., New delhi. 545 p.
- Malamug, J. I., F. H. Inden and T. Asanira. 1991. Plantlet regeneration and propagation from ginger callus. *Plant Cell, Tiss. and Org. Cult.* 27:235-238.
- Malamug, J. I., F. H. Inden and T. Asanira. 1992. Plantlet regeneration and propagation from ginger callus. *Hort.Science.* 48:89-97.
- Mohamed-Yasseen, Y. 1999. In vitro propagation of grand crinum lily (*Crinum asiaticum* L.) from inflorescence. (Online). <http://www.lib.cmu.ac.th./databaseonline/cababstract> (5 Mach 2001)
- Murashige, T. 1974. Plant propagation through tissue cultures. *Plant Physiol.* 25:135-166.
- Nadgauda, R. S., A. F. Massarenhas., R. R. Hendre and V. Jagannthar. 1978. Rapid multiplication of turmeric (*Curcuma longa* linn.) Plants by tissue culture. *Hort.Abstr.* 47 (3) : 959.
- Nayak, N. R., S. Patnaik and S. P. Rath. 1997. Direct shoot regeneration from foliar explants of an epiphytic orchid, *Acampe praemorsa* (Roxb.) Blatter and McCann. *Plant Cell Rep.* 16 : 583-586.
- Onisei ,T., D. Amariei and E. Toth. 1993. Acomparative study of plant regeneration efficiency of two *Digitalis* species. *Hort.Abstr.* 63 (5) : 482.
- Palai, S.K., R.G. Rout, P. Das. 1998. Micropropagation of ginger (*Zingiber officinale* Rosc.) interaction of growth regulators and culture conditions. *Hort Abstr.* 68 (8) : 7,041.
- Pandey, Y. R., C. sagwansupyakorn, O. Sahavacharin and N. Thaveechai. 1997. *In vitro* propagation of ginger (*Zingiber officinale* Roscoe.). *Hort Abst.* 68 (5) : 456.
- Parkinson, M., M. Prendergast, A. J. Sayegh. 1996. Sterilisation of explants and cultures with sodium dichloroisocyanurate. *Plant Growth Regulation.* 20 (1) : 61-66.
- Pobudkiewicz, A. and M. Podwyszynska. 1999. The response of *Globba winitii* (Siam) to application of flurprimidol. *Folia Horticulture.* 11 (1) : 37-44.
- Rajan, M., S. John, B. Cally. 1998. Micropropagation of ginger (*Zingiber officinale* Rosc.) (Online). <http://www.lib.cmu.ac.th./databaseonline/cababstract> (5 Mach 2001)
- Reynolds, J. F. 1987. Chemical reguration in tissue culture : An overview. *HortScience.* 22:1192-1194.

- Richwine, R. D., P. G. Alderson and N. A. Wright. 1995. Introduction of bulbing of tulip shoot *In vitro*. *Scientia Hort.* 20 : 377–390.
- Rout, G. R., S. K. Palai, S. Samantaray and P. Das. 1995. Metabolic changes during *in vitro* multiplication of *Curcuma longa* cv. Suroma and PTS-28. (Online). <http://www.lib.cmu.ac.th/databaseonline/cababstract> (5 Mach 2001)
- Sajina, A., S. P. Geetha, D. Minoo, J. Rema, K. N. Babu, A. K. Sadanandan and P. N. Ravindran. 1998. Micropropagation of some important herbal spices. *Hort Abstr.* 68(4) : 934.
- Sharma, T. R. and B. M. Singh, 1995. *In vitro* microrhizome production in *Zingiber officinale* Rosc. *Plant Cell Rep.* 13:386-389.
- Sharma, T. R. 1999. High frequency *in vitro* multiplication of disease – free *Zingiber officinale* Rose. *Hort Abstr.* 69(6) : 4,555.
- Shenk, R. U. and A. C. Hildebrandt, 1972. Medium and techniques for induction and growth of monocyledonous plant cell cultures. *Can. J. of Bot.* 50, 199-204.
- Shetty, M. S., P. Haridassan and R. D. Lyer. 1982. Tissue culture studies in tumeric. *Hort. Abstr.* 52(12):796.
- Shutter, E. G. 1988. Regulation of morphogenesis :A brief introduction. *HortScience.* 23 : 512-513.
- Sottthikul, C. and P. Apavatjirut. 1996. Effect of explant size and age on *in vitro* propagation of *Curcuma roscoeana* Wall. *HortScience.* 31(4):629.
- Sottthikul, C. and P. Apavatjirut. 1997. Effect of different concentrations of plant growth regulators on *in vitro* propagation of *Curcuma roscoeana* Wall. *HortScience.* 32(3):460.
- Stefaniak, B. 1994. Somatic embryogenesis and plant regeneration of gladiolus. *Plant Cell Rep.* 13:386-389.
- Stimart, D.P. and Mather, J.C. 1996. Regenerating adventitious shoots from *in vitro* culture of *Liatris spicata* (L.) Willd. Cotyledons. *Hort. Science.* 31 (1) : 154-155.
- Stimuat, D. P. and P. D. Ascher. 1980. Plants from of the interspecific hybrid *Lilium*. *Hort. Science.* 15(3):313-315.
- Tamura, S. 1978. Adventitious bud formation excised hyacinth bulb scals *in vitro*. *Hort. Abstr.* 48 (4):882.
- Tran Thanh Van, K. 1973. *In vitro* control of *de novo* flower bud root and callus differrentiation from excised epidermal tissues. *Nature.* 246 : 44-45.

- Tran Thanh Van, K., T. D. Nguyen and C. Averil. 1974. Regulation of organogenesis in small explants of superficial tissue of *Nicotiana glauca* L. *Planta*. 119 : 149-159.
- Wannakraij, S. 1992. *In vitro* propagation of patumma (*Curcuma alismatifolia* Gagnep.). *HortScience*. 27(6) : 97.
- Wannakraij, S. 1997. Clonal micropropagation of patumma (*Curcuma alismatifolia* Gagnep.) *Kasetsart Journal*. 3 (31) : 353-356.
- William, W. 1995. *Tropical Flower of Thailand*. Asia Book. 64 p.
- Winnar, W. 1989. Turmeric successfully established in tissue culture. *Hort.Abstr.* 59(12) : 10286.
- Van der Linde, P. C. G. 1992. Tissue culture of flower-bulb crops theory and practice. *Acta Hort.* 325:419-427.
- Yasuda, K., T. Tsuda, H. Shimizu and A. Sugaya. 1988. Multiplication of *Curcuma* spp by tissue culture. *Planta Med.* 54 : 75-79.
- Ziv, M. and H. Lilien-Kipnis. 2000. Bud regeneration from inflorescence explants for rapid propagation of geophytes *in vitro*. <http://www.lib.cmu.ac.th/databaseonline/cababstract> (5 Mach 2001)