

เอกสารอ้างอิง

- ครรรชิต ธรรมศิริ. 2541. เทคโนโลยีการผลิตกล้วยไม้. พิมพ์ครั้งที่ 1, อมรินทร์พริ้นติ้ง แอนพับลิชชิ่ง จำกัด, กรุงเทพมหานคร.
- ภาวดี เมธะคานนท์. 2544. ความรู้เกี่ยวกับไคติน-ไคโตซาน. ศูนย์เทคโนโลยีโลหะวัสดุแห่งชาติ. 10 หน้า.
- ระพี สาคริก. 2546. การปลูกกล้วยไม้เป็นการค้าและการพัฒนาบนพื้นฐานความมั่นคง. กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. 466 หน้า.
- รังสฤษฎ์ กาวีตะ. 2541. การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช: หลักการและเทคนิค. พิมพ์ครั้งที่ 2, เท็กซ์ แอนด์ เจอร์นัล พับลิคชัน, กรุงเทพมหานคร.
- วีระชัย ณ นคร. 2543. สวนพฤกษศาสตร์สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์. โอ.เอส. พริ้นติ้ง เฮาส์. 291 หน้า.
- สุภัทร ฤทธิรัตน์. 2550. การขยายพันธุ์ในหลอดทดลองและการเก็บรักษาโพรโทคอร์มโดยการแช่แข็งของกล้วยไม้เขากวางอ่อน (*Phalaenopsis cornu-cervi* (Breda) (Blume&Rchb.f.). วิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโท สาขาพฤกษศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์. 86 หน้า.
- Alimunair, A. and Zainuddin, R. 1992. An Economical Technique for Producing Chitosan Advances in Chitin and Chitosan. Brine, C.J., Sandford, P.A. Zikakis, J.P. (Ed). Elsevier Applied Science. Essex, UK. p. 627-632.
- Barka, E.A., Eullaffroy, P., Clement, C. and Vernet, G. 2004. Chitosan improve development, and protects *Vitis vinifera* L. against *Botrytis cinerea*. Plant Cell Rep. 22: 608-614.
- Boonkerd, N., Chandkrachang, S. and Stevens, W.F. 1996. Effect of chitin on nodulation and N₂ fixation rhizobia-soybean symbiosis, Chintin and Chitosan: Proceedings of the 2nd Asia Pacific Sumposium, Bangkok, pp. 183-187.
- Brochart, A. 2009. Phalaenopsis Orchids: species and primary hybrids. [online] Available: www.phals.net/cornu-cervi/index_e.html. [March 2, 2009].
- Chang, J.H., Shin, J.H., Chung, I.S. and Lee, H.J. 1998. Improved methol production from chitosan-elicited suspension culture of *Mentha piperita*. Biotechnology Letters, 20 (12) : 1097-1099.
- Ebert, A. and Taylor. 1990. Assessment of the changes of the changes of 2,4-dichlorophenoxyacetic acid concentrations in plant tissue culture media in the presence of activated charcoal. Plant Cell Tissue and Organ culture, 1: 239-245.

- Hadwiger, L.A., Kloserman, S.J. and Choi, J.J. 2002. The Mode of Action of Chitosan and Its Oligomer in Inducing Plant Promoters and Developing Disease Resistance in Plants. (Suchiva, K., Chandrkrachang, S., Methacanon., Peter, M.G., eds.). 452-457. Advances in Chitosan Science ISBN, Bangkok.
- Hirano, S. 1999. Chitin and chitosan as novel biotechnological materials. *Polym Int.*, 48: 732-734.
- Indra, K.V. and Trevor, A.T. 1994. *Plant Cell and Tissue Culture*. Kluwer Academic Publishers, Netherlands.
- Ishii, Y., Takamura, T., Goi, M. and Tanaka, M. 1998. Callus induction and somatic embryogenesis of *Phalaenopsis*. *Plant Cell Rep.*, 17: 446-450.
- Kleangkeo, C., Chankrajang, S. and Sawetsila, P. 2003. A study on the influences of chitosan upon the transplanting on growth of *Paphiopedilum bellatulum* × PAPH. anghong derived from tissue culture. In the National Chitin-Chitosan Conference July 17-18. 2003. at Institute Building III. Chulalongkorn University. Organized by Center for Chitin-Chitosan Biomaterials (CCB). Chulalongkorn University. p. 65-68.
- Liu, C., Yulong, T., Chengsheng, L., Xiguang, C. and Lejun, Y. 2006. Preparations, characterizations and applications of chitosan-based nanoparticles. *Journal of Ocean University of China.*, Vol. 6 (3): 237-243.
- Nge, K.L., New, N., Chandrkrachang, S. and Stevens, W.F. 2006. Chitosan as a growth stimulator in orchid tissue culture. *Plant Science.*, 170: 1185-1190.
- Noble, M. 1954. To feed or not feed. *Amer. Orch. Soc. Bull.*, 23: 502-504.
- Odote, P.M.O., Struszczyk, M.H. and Peter, M.G. 2005. Characterisation of chitosan from Blowfly larvae and some crustacean species from Kenya Marine water prepared under different conditions. *Western Indian Ocean J. Mar. Sci.*, 4: 99-107.
- Pornpeanpakdee, P., Pichyangkura, R., Chadchawan, S. and Limpanavech, P. 2005. Chitosan effects on *Dendrobium* "Elskul" protocorm-like body production. 31st Congress on Science and Technology of Thailand at Suranaree University of Technology., 18-20 October 2005.
- Putalum, W., Luealon, W., De-Eknamkul, W., Tanaka, H. and Shoyama, Y. 2007. Improvement of artemisinin production by chitosan in hairy root culture of *Artemisia annua* L. *Biotechnol Lett.*, 29: 1143-1146.
- Sabnis, S. and Block, L.H. 1997. improved infrared spectroscopic method for the analysis of degree of N-deacetylation of chitosan. *Polymer Bulletin*, 39(1): 67-71.
- Vacin, E. and Went, F. 1949. Some pH change in nutrient solution. *Botan.Gaz.*, 110: 605-613.