

บรรณานุกรม

- กาญจนาธิ พงษ์ฉวี, บัณฑิต ไซดิพวง, ณัฐนันท์ คงขำ และวิจารณ์ ทองมีเอียด. 2543. “ผลของสารควบคุมการเจริญเติบโตที่มีต่อการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อโอบิเลีย.” หน้า 1-15 ใน เอกสารวิชาการฉบับที่ 9. กรุงเทพฯ : กรมประมง.
- กาญจนาธิ พงษ์ฉวี และณัฐกร ประดิษฐ์สรรพ. 2547. “ผลของสารควบคุมการเจริญเติบโตที่มีต่อการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่ออนุเบียส.” หน้า 1-31 ใน เอกสารวิชาการฉบับที่ 13. กรุงเทพฯ : กรมประมง.
- ณัฐกร ประดิษฐ์สรรพ และกาญจนาธิ พงษ์ฉวี. 2547. “การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อชบาหน้า.” หน้า 1-25 ใน เอกสารวิชาการฉบับที่ 33. กรุงเทพฯ : กรมประมง.
- ดิเรก ทองอร่าม. 2548. “ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับการปลูกพืชโดยไม่ใช้ดิน.” หน้า 1-49. ใน เอกสารประกอบการอบรมการปลูกพืชโดยไม่ใช้ดิน รุ่นที่ 6. กรุงเทพฯ : คณะเทคโนโลยีการเกษตร. สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง.
- นงนุช เลาหะวิสุทธิ, อธิติสุนทร นันทกิจ และมณีนรีรัตน์ หวังวิบูลย์กิจ. 2544. “การขยายพันธุ์พรรณไม้น้ำอเมซอนใบแดง *Echinodorus barthii* เพื่อการส่งออกโดยเทคนิคการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ.” รายงานการวิจัย. กรุงเทพฯ. สำนักงานปลัดทบวงมหาวิทยาลัย.
- นงนุช เลาหะวิสุทธิ และอธิติสุนทร นันทกิจ. 2547. เอกสารประกอบการฝึกอบรมการปลูกพืชโดยไม่ใช้ดิน รุ่นที่ 5. กรุงเทพฯ : คณะเทคโนโลยีการเกษตร. สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง.
- นงนุช เลาหะวิสุทธิ และมัลลิกา มิตรน้อย. 2548. “การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพรรณไม้น้ำอะโกลนีมา (*Aglaonema symplex*).” หน้า 267-274. ใน เรื่องเติมการประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 43. สาขาประมง. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- นงนุช เลาหะวิสุทธิ. 2549. “ระบบการปลูกพรรณไม้น้ำ.” หน้า 22-30. ใน เอกสารประกอบการฝึกอบรมการเพาะเลี้ยงพรรณไม้น้ำ. กรุงเทพฯ : คณะเทคโนโลยีการเกษตร. สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง.
- นาซีเราะห์ วาโดร์ และปิยะกาญจน์ บุญสุวรรณ. 2547. “ความเข้มข้นของสารละลายธาตุอาหารที่เหมาะสมต่อการเจริญเติบโตของใบพายศรีลังกา (*Cryptocoryne wendtii* de Wit.) ที่ปลูกแบบไร้ดิน.” ปัญหาพิเศษ สาขาวิชาวาริชศาสตร์ คณะทรัพยากรธรรมชาติ, มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่.
- ปรีดา พากเพียร, พิชิต พงษ์สกุล และวิศิษฐ์ โชติสกุล. 2536. การวิเคราะห์ธาตุอาหารพืช. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ : กรมวิชาการเกษตร.

- ปรีชาดิ คิชฐกิจ และธรรมศักดิ์ ทองเกตุ. 2548. “ผลของความเข้มข้น และระดับ pH ของ สารละลายธาตุอาหาร ต่อการเจริญเติบโต ปริมาณไนเตรท และวิตามินซีของผักกาดหอม คอส ที่ปลูกในโรงเรือนปิดที่มีระบบลดอุณหภูมิ.” วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร. ปีที่ 36 (5-6) พิเศษ : 1110-1113.
- มณิรัตน์ หวังวิบูลย์กิจ และอรุณี รอดลอย. 2542. “ผลของ α -naphthaleneacetic acid (NAA) และ 6-benzylaminopurine (BA) ต่อการเกิดต้นอ่อนใบพายศรีลังกา *Cryptocoryne wendtii*.” หน้า 1-15. ใน เอกสารวิชาการฉบับที่ 2. กรุงเทพฯ : กรมประมง.
- มณิรัตน์ หวังวิบูลย์กิจ. 2545. “การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพรรณไม้น้ำ.” หน้า 1-20. ใน เอกสาร ประกอบการฝึกอบรมการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพรรณไม้น้ำ. กรุงเทพฯ : คณะ เทคโนโลยีการเกษตร. สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง.
- มณิรัตน์ หวังวิบูลย์กิจ. 2546. “การขยายพันธุ์ใบพายเขาใหญ่โดยวิธีเลี้ยงเนื้อเยื่อ.” หน้า 1-22. ใน เอกสารวิชาการฉบับที่ 16. กรุงเทพฯ : กรมประมง.
- ยงยุทธ โอสดสภา. 2543. **ธาตุอาหารพืช**. พิมพ์ครั้งที่ 1. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- ยุทธนา เกียรติธร. 2547. “ผลของสารละลายธาตุอาหารและระบบการปลูกพืชโดยไม่ใช้ดินแบบ ต่างๆที่มีต่อการเจริญเติบโตของพรรณไม้น้ำชนิดใบพายเขาใหญ่ (*Cryptocoryne crispata* var. *balansae*).” วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาปฐพีวิทยา บัณฑิตวิทยาลัย, สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง.
- ราชนนท์ วิสุทธิแพทย์, สยาม สีนสวัสดิ์, ศิริธรรม สิงโต และประธาน โพธิสวัสดิ์. 2548. **เทคโนโลยีการปลูกพืชไร้ดิน (Soiless Culture)**. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ. สถาบันวิจัย วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย.
- รังสฤษฎ์ กาวิตะ. 2541. **การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช**. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- เรไร นันทนาวัฒน์. 2548. “การปลูกพืชระบบ Deep flow technique (DFT) ในถาดโฟม.” หน้า 1-11. ใน เอกสารประกอบการอบรมการปลูกพืชโดยไม่ใช้ดิน รุ่นที่ 6. กรุงเทพฯ : คณะ เทคโนโลยีการเกษตร. สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง.
- วันเพ็ญ มินกาญจน์ และกาญจนา พงษ์จวี. 2543. **พรรณไม้น้ำสวยงาม**. กรุงเทพฯ : กรมประมง, กระทรวงเกษตรและสหกรณ์.
- วันเพ็ญ มินกาญจน์. 2547. “การขยายพันธุ์บอนแดง (*Cryptocoryne blassii* De Wit, 1960) โดย วิธีการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ.” วารสารประมง. (57)2: 148-159.
- วรรณดา พิพัฒน์เจริญชัย. 2548. “การพัฒนาสูตรอาหารขยายโคลนอนุเบียส (*Anubias barteri* Engler, 1979).” หน้า 1-22. ใน เอกสารวิชาการฉบับที่ 46. กรุงเทพฯ : กรมประมง.

- สมเกียรติ สีสอนง. 2548. “การผลิตพรรณไม้น้ำ *Echinodorus ozelot* เพื่อการค้าด้วยการปลูกพืชโดยไม่ใช้ดิน.” วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร. ปีที่ 36 (5-6) พิเศษ : 779-781.
- โสระยา ร่วมรังสี, ชีรพล พรสวัสดิ์ชัย, อัมเรศ ใจดี และ พิมพ์ใจ อาภาวัชรุฒม์. “ผลของระดับไนโตรเจนและโพแทสเซียมต่อการเจริญเติบโตของกล้วยไม้สกุลหวายสนนี้.” วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร. ปีที่ 36 (5-6) พิเศษ : 790-793.
- อานนท์ เขษจำรูญ. 2546. **ปลูกพรรณไม้น้ำเพื่อการส่งออก**. กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์พงษ์สาส์น.
- อิทธิสุนทร นันทกิจ. 2538. **การปลูกพืชโดยไม่ใช้ดิน (Hydroponics)**. กรุงเทพฯ : สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง.
- Anonymous. 2007. Taxonomy of *Echinodorus africanus*. [Online]. Available : http://www.zipcodezoo.com/Plants/E/Echinodorus_africanus.asp
- Arduini, I. Kettner, C. Goodbold, D.L. Onnis A. and Stefani, A. 1998. pH Influence on Root Growth and Nutrient Uptake of *Pinus pinaster* Seedling.” **Chemosphere**. 36(4-5) : 733-738.
- Bird, K.T. Johnson, J.R. and Smith, J.J. 1998. “In vitro Culture of the Seagrass *Halophila decipiens*.” **Aquatic Botany**. 60 : 377-387.
- Boyd, C.E. 1990. **Water Quality in Ponds for Aquaculture**. Alabama : Birmingham Publishing Co.
- Cao, W. and Tibbitts T.W. 1998. “Response of Potato to Nitrogen Concentrations Differ with Nitrogen Forms.” **Journal of Plant Nutrition**. 21(4) : 615-623.
- Dai, T. Cao, W. and Sun, C. 2002. “Effect of Enhanced Ammonium Nutrition on Content and Accumulation of Nitrogen and Mineral Nutrients in Wheat Plant.” **Ying Tong Sheng Tai Xue Bao**. 13(3) : 382-384.
- Huang, L.C. Chang, Y.H. and Chang, Y.L. 1994. “Rapid in vitro Multiplication of the Aquatic Angiosperm, *Aubias barteri* var. *undulata*.” **Aquatic Botany**. 47(1) : 77-83.
- Jez, R. 2004. Introduction of *Echinodorus africanus*. [Online]. Available : <http://www.capg.spitfire.com.au/africanus.htm>.
- Kim, T. Mill, H.A. and Wetzstein, H.Y. 2002. “Study on Effect of Nitrogen Form on Growth, Development, and Nutrient Uptake in Pecan.” **Journal of Plant Nutrition**. 25(3) : 497-508.
- Kunisaki, J.T. 1980. “In Vitro Propagation of *Anthurium andreaeanum* Lind.” **HortScience**. 15(4) : 508-509.

- Lasa, B. Frechilla, S. Lamsfus, C. and Aparicio-Tejo, P.M. 2001. "The Sensitivity to Ammonium Nutrient is Related to Nitrogen Accumulation." **Scientia Horticulturae**. 91 : 143-152.
- Michael, E.K and Albert, L.S. 1989. "Comparative shoot and root regeneration from juvenile and adult Aerial Leaf explants of Variable-Leaf Milfoil." **Aquatic plant management**. 27 : 1-10.
- Michael, E.K. E.F. Gilman, M.A. Jenks, and T.J. Sheehan.1990. "Micropropagation of the quatic plant *Cryptocoryne lucens*." **HortScience**. 25(6) : 687-689.
- Michael, E.K. Davis, G.L. McConnell, D.B. and Gargiulo, J.A. 1999. "*In vitro* propagation of *Cryptocoryne wendtii*." **Aquatic Botany**. 63 : 197-202.
- Miller, C.O. and Skoog, F. 1953. "Chemical control of bud formation in tobacco stem segment." **Ames. J. Bot.** 40 : 768-773.
- Murashige, T. and Skoog, F. 1962. "A resived medium for rapid growth and bioassays with tobacco tissue culture." **Physiol. Pl.** 15 : 473-497.
- Romero, J.A. Brix, H. and Comin, F.A. 1999. "Interactive Effect of N and P on Growth, Nutrient Allocation and NH_4^+ Uptake Kinetics by *Phragmites australis*." **Aquatic Botany**. 64 : 369-380.
- Weerasena, S.L. Mankotte, K. and Kudagamage, C. 2004. Hydroponics. [online]. Available : http://www.agridept.gov.lk/Techinformations/Hponics/H_text.htm#DFT.
- Zieslin, N. and Snir, P. 1989. "Responses of Rose Plant Cultivar 'Sona' and *Rosa indica major* to Change in pH and Aeration of Root Environment in Hydroponic Culture." **Scientia Horticulturae**. 37(4) : 339-349.