

เอกสารอ้างอิง

- กลุ่มเกษตรสัญจร. 2541. กล้วยไม้. พิมพ์ครั้งที่ 5. สำนักพิมพ์ฐานเกษตรกรรม, นนทบุรี. 62 น.
- คำเพง บุญทะจันทร์. 2543. การตรวจหาลายพิมพ์ดีเอ็นเอของกล้วยไม้สกุลแวนค์ฟามมุย. ปัญหาพิเศษ. สาขาวิชาศาสตร์ (พืชสวนประดับ) ภาควิชาพืชสวน คณะผลิตกรรมการเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้, เชียงใหม่. 37 น.
- จรัศศรี แก่นเมือง. 2545. การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางพันธุกรรมในพืชกลุ่มกระเจียวโดยเทคนิคอาร์เอปีดี. วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตร์บัณฑิต. สาขาวิชาพืชสวน คณะเกษตรศาสตร์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่. 74 น.
- เงนจิรา จำเนียน. 2543. การจำแนกกล้วยไม้สกุล *Spathoglottis* โดยวิธี Random amplified polymorphic DNA (RAPD). ปัญหาพิเศษ. สาขาวิชาศาสตร์ (พืชสวนประดับ) ภาควิชาพืชสวน คณะผลิตกรรมการเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้, เชียงใหม่. 42 น.
- ชวิติ ดาวแก้ว. 2542 การป้องกันกล้วยไม้สำหรับผู้แรกเริ่ม. พิมพ์ครั้งที่ 2. สำนักพิมพ์โอดีตนสโตร์, กรุงเทพฯ. 75 น.
- ณัฐา ควรประเสริฐ. 2545. กล้วยไม้วิทยา 1. เอกสารประกอบการสอนวิชา 359405 ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่. 76 น.
- ณัฐา ควรประเสริฐ. 2547. การปรับปรุงพันธุ์กล้วยไม้. เอกสารประกอบการสอนวิชา 359705 ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่. 9 น.
- นarendr สุขเจริญ, อภิวัฒน์ มุทิรังกูร และยง ภู่วรรณ, 2541. อนุชีวิทยาทางการแพทย์. พิมพ์ครั้งที่ 1. บริษัท เทเกซ แอนด์ เออร์นัล พับลิเคชั่น จำกัด. กรุงเทพฯ. 624 น.
- ปรีชา ประเทพา. 2543. การคัดเลือกไพรเมอร์เพื่อใช้ในการศึกษาความหลากหลายของดีเอ็นเอของพืชสกุลกระเจียวโดยใช้เทคนิค RAPD-PCR. วารสารสหกิจวิทยาครินทร์ วทท. 22(1): 7-13.
- ภาณี เตมีศักดิ์. 2536. เทคนิคสำหรับใช้ในการตรวจแยกสายพันธุ์พืช. เอกสารประกอบคำบรรยาย การสัมมนาทางวิชาการ เรื่องความก้าวหน้าของการปรับปรุงพันธุ์ และขยายพันธุ์พืชแนวใหม่. 13-14 พฤษภาคม 2536. กรมวิชาการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์. น. 57-66.
- พรพันธุ์ ภู่พร้อมพันธุ์. 2538. เทคนิคการจำแนกพันธุ์พืชด้วยเทคนิคอาร์เอปีดี (RAPD). เอกสารประกอบการฝึกอบรมทางวิชาการ เรื่องการตรวจแยกสายพันธุ์พืชด้วยการใช้ Isozyme pattern และ RAPD ครั้งที่ 1 ณ ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนเพาะปลูกทดลอง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน, นครปฐม. น. 39-60.

- ไพบูลย์ ไพรีพ่ายฤทธิ์. 2521. ตำราปลูกเลี้ยงกล้วยไม้สำหรับผู้แรกเริ่ม. ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล
อาทรอการพิมพ์. 112 น.
- มลิวัลย์ พรมนรักษ์. 2539. กล้วยไม้ : ไม้ตัดดอกเศรษฐกิจ. ยูนิเวอร์แซลกราฟฟิก, กรุงเทพฯ. 63 น.
- ระพี สาคริก, 2516. การเพาะปลูกกล้วยไม้ในสภาพแวดล้อมของประเทศไทย. ชวนพิมพ์.
กรุงเทพฯ. 840 น.
- รัตติกาล รัฐยุทธ. 2543. การแยกกลุ่มเชื้อเช่นเดียวกันโดยการวิเคราะห์รูปแบบไอโซไซน์และลายพิมพ์ดี
เอ็นเอ. วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต. สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่. 93 น.
- วัชรี อัตถทิพพหลกุณ และมนตรี อัตถทิพพหลกุณ. 2536. ทฤษฎีการประยุกต์ใช้ประโยชน์ PCR
Technology. คณศึกษาการแพทย์ มหาวิทยาลัยมหิดล. 208 น.
- วัฒนาลัย ปานบ้านเกร็จ และสรวง อุดมวรกันท์. 2536. คู่มือปฏิบัติการวิจัยเทคโนโลยีชีวภาพ
เทคนิคทางเอนไซม์พันธุศาสตร์และพันธุวิเคราะห์ ผลงานวิจัย ผลงานวิจัย
เล่มที่ 2. สมาคมเทคโนโลยีชีวภาพแห่ง¹
ประเทศไทย. กรุงเทพฯ. 264 น.
- วสันต์ จันทรารัตน์, ปราโมช ลี๊ชันฉัย และวานา ศิริรังษี, 2539. วิชาการทันสมัยในการตรวจ
วินิจฉัยโรคโอมิโโซนและยืน. ภาควิชาจุลชีววิทยาคลินิก คณศึกษาการแพทย์
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. 476 น.
- ศิริลักษณ์ อินทะวงศ์. 2547. การวิเคราะห์ลูกผสมข้ามหมู่ในกล้วยไม้สกุลหวายโดยใช้เทคนิคอาร์เอ
พีดี. วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาพืชสวน คณศึกษาศาสตร์.
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่. 89 น.
- ศิริวรรณ อุประคุณ. 2547. การวิเคราะห์ความสัมพันธ์ทางพันธุกรรมของว่านสีทิคลูกผสม P×R ด้วย
เทคนิค RAPD. ปัญหาพิเศษ ภาควิชาพืชสวน คณศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่,
เชียงใหม่. 42 น.
- สุนิศา บ้านกล้วย. 2543. การศึกษาความหลากหลายทางพันธุกรรมของกล้วยไม้ *Arundina
graminifolia* โดยใช้วิธี Random amplified polymorphic DNA (RAPD). ปัญหาพิเศษ.
สาขาวิชาศาสตร์ (พืชสวนประดับ) ภาควิชาพืชสวน คณศึกษาศาสตร์ การเกษตร
มหาวิทยาลัยแม่โจ้, เชียงใหม่. 47 น.
- สุกัตรา กองกลม. 2547. การวิเคราะห์ความสัมพันธ์ทางพันธุกรรมของว่านสีทิคลูกผสม R×P โดย
เทคนิค RAPD. ปัญหาพิเศษ ภาควิชาพืชสวน คณศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่,
เชียงใหม่. 55 น.

- สุรินทร์ ปิยะโชคณาภุล. 2540. การจำแนกพันธุ์พืชโดยใช้เครื่องหมายโภณฑ์ในการจำแนกพันธุ์พืชโดยเทคนิคทางชีวโภณฑ์. ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต, ปทุมธานี. น. 57-82.
- สุรินทร์ ปิยะโชคณาภุล. 2545 ก. จีโนมและเครื่องหมายดีเอ็นเอ. พิมพ์ครั้งที่ 1. สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ. 116 น.
- สุรินทร์ ปิยะโชคณาภุล. 2545 ข. พันธุ์วิชวกรรมเบื้องต้น. พิมพ์ครั้งที่ 2. สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ. 282 น.
- อานันท์ เชยจำรูญ. 2547. คู่มือการเพาะขยายพันธุ์กล้วยไม้ตัดดอกเพื่อการส่งออก. นิตยสารชื่อเศรษฐกิจ. นานาสารส์น, นนทบุรี. 96 น.
- อนพันธ์ ไทยทอง. 2544. กล้วยไม้เมืองไทย. พิมพ์ครั้งที่ 2. บ้านและสวน, กรุงเทพฯ. 461 น.
- อรุวรรณ วงศ์วนิช. 2546. การพสมพันธุ์กล้วยไม้กร่องถางดอกหอมเพื่อการส่งออก. วารสารเกษตรกรรมเกษตร 27(1): 128-132.
- Benner, M. S., M. D. Braunstein and M. U. Weisberg. 1995. Detection of DNA polymorphisms within the genus *Cattleya* (Orchidaceae). *Plant Molecular Biology Reporter* 13: 147-155.
- Berio T., G. Morreale, A. Giovannini, A. Allavena, L. Arru, P. Faaoli, V. Terzi and N. Pecchioni, 2001. RAPD and AFLP genetic markers for the characterization of *Osteospermum* germplasm. *Acta Horticulturists* 546: 171-175.
- Besse P., D. D. Silva, S. Bory, M. Grisoni, F. L. Bellec and M. F. Duval. 2004. RAPD genetic diversity in cultivated vanilla: *Vanilla planifolia*, and relationships with *V. tahitensis* and *V. pompana*. *Plant Science* 88: 1-7.
- Chen, W. H., Y. M. Fu, W. H. Tsai, M. S. Chyou, R. M. Hsieh, C. C. Wu and W. S. Lin. 2001. Identification and phylogenetic relationship of *Phalaenopsis* species via molecular analysis. *Taiwan Sugar Research* 48: 23-39.
- Doyle, L. J. and J. J. Doyle. 1990. Isolation of plant DNA from fresh tissue. *Focus* 12: 13-14.
- Dubouzet, J. G., N. Murata and K. Shinoda. 1997. RAPD analysis of genetic relationships among *Alstromeria* L. cultivars. *Scientia Horticulturae* 68: 181-189.
- Fico, G., A. Spada, A. Braca, E. Agradi, I. Morelli and F. Tome. 2003. RAPD analysis and flavonoid composition of *Aconitum* as an aid for taxonomic discrimination. *Biochemical Systematics and Ecology* 31(3): 293-301.

- Hawkes D. Alex. 1961. Orchids: Their Botany and Culture. Harper and Row publishers, United States of America. 211-212.
- Hosoki, K., A. Levi and L. J. Rowland. 1997. Identifying peony cultivars and evaluating their genetic relationships using RAPD primers. *Journal of the American Society, Horticulturae* 122(1): 74-78.
- Iqbal M. J., D. W. Paden and A. L. Rayburn. 1995. Assessment of genetic relationships among rhododendron species, varieties and hybrids by RAPD analysis. *Scientia Horticulturae* 63: 215-223.
- Jianhua, Z., M. B. McDonald and P. M. Sweeney. 1997. Testing for genetic purity in petunia and cyclamen seed using random polymorphic DNA markers. *Horticulture science* 32: 246-247.
- Kamemoto, H. and R. Sagarik. 1975. Beautiful Thai Orchid Species. The Orchid Society of Thailand. Bangkok. 112 p.
- Kumar, P. P., J. C. K. Yau and C. J. Goh. 1998. Genetic analyses of *Heliconia* species and cultivars with RAPD marker. *Journal of the American Society, Horticulturae* 123(1): 91-97.
- Lesur C., A. Becher, K. Wolff, K. Weising, K. Steinmetz, D. Peltier and S. Boury. 2001. DNA fingerprints for *Pelargonium* cultivar identification. *Acta Horticulturists* 546: 325-330.
- Lim, S. H., P. C. P. Teng, Y. H. Lee and C. J. Goh. 1998. RAPD analysis of some species in the genus *Vanda*. *Annals of Botany* 83(2): 193-196.
- Marquard, R. D., E. P. Davis and E. L. Stowe. 1997. Genetic diversity among witchhazel cultivars based on RAPD markers. *Journal of the American Society, Horticulturae* 122(4): 529-535.
- Matsumoto S. and H. Fukui. 1996. Identification of rose cultivars and clonal plants by random amplified polymorphic DNA. *Scientia Horticulturae* 67: 49-54.
- Nybom H., G. Werlemark and A. M. E. Olsson. 2001. Between and within population diversity in dogrose species. *Acta Horticulturists* 546: 139-142.
- Pridgeon, A. 2000. The Illustrated Encyclopedia of Orchid. Landowne Publishing Pty Ltd. 249 p.

- Renou, J. P., C. Aubry, M. Serveau and P. Jalouzot. 1997. Evolution of the genetic variability in the genus *Pelargonium* using RAPD markers. *Journal of Horticultural Science* 72: 229-237.
- Sambrook J. and D. W. Russell. 2001. Molecular Cloning a Laboratory Manual Vol. 1. Third edition. Cold Spring Harbor, New York. p. 5.42
- Smith, J. J., C. McMillan, W. J. Kenworthy and K. Brid. 1997. Flowering and genetic banding patterns of *Halophila johnsonii* and conspecifics. *Aquatic Botany* 59: 323-331.
- Steiner, J. J. and G. Garcia de los Santos. 2001. Adaptive ecology of *Lotus corniculatus* L. genotypes: 1. plant morphology and RAPD marker characterizations. *Crop Science* 41: 552-563.
- Takatsu Y., M. Miyamoto, E. Inoue, T. Yamada, T. Manabe, M. Kasumi, M. Hayashi, F. Sakuma, W. Marubashi and M. Niwa. 2001. Interspecific hybridization among wild *Gladiolus* species of southern Africa based on randomly amplified polymorphic DNA markers. *Scientia Horticulturae* 91: 339-348.
- Tsai, C. C., S. C. Huang, P. L. Huang, Y. S. Chen and C. H. Chou. 2002. Phenetic relationship and identification of subtribe Oncidiinae genotypes by RAPD marker. *Scientia Horticulturae* 96: 303-312.
- Werner O., P. Sanchez-Gomez, J. Guerra and J. F. Martinez. 2001. Identification of *Pistacia xsaportae* (Anacardiaceae) by RAPD analysis and morphological characters. *Scientia Horticulturae* 91: 179-186.
- Wiejacha K., A. Marasek, I. Sabala and T. Orlikowska. 2001. Molecular markers in detection of distant hybrids in *Lilium*. *Acta Horticulturists* 546: 281-285.
- Yamagishi M., H. Abe, M. Nakano and A. Nakatsuka. 2002. PCR-based molecular markers in Asiatic hybrid lily. *Scientia Horticulturae* 96: 225-234.
- Yu, L. X. and H. T. Nguyen. 1994. Genetic variation detected with RAPD markers among upland and lowland rice cultivars (*Oryza sativa* L.). *Theoretical and Applied Genetics* 87: 668-672.