

เอกสารอ้างอิง

- กฤษณา ภูตะคาม. 2529. เกษษัณท์ธรรมชาติ เล่ม1. คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่. 564 น.
- เกตุร ชีรเจริญปัญญา. 2529. ผลของการใช้ไฮดรอกซีควิโนลีนซัลเฟต ซิลเวอร์ไนเตรท ซิลเวอร์ไซโอซัลเฟต กลูโคส ที่มีต่ออายุการปักแฉกกันของกล้วยไม้หวายออเดอร์โอมาย. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ. 80 น.
- ขจรศักดิ์ ตระกูลพั้ว. 2539. ผลของสารสกัดจากพืชสมุนไพรแปดชนิดต่อการเจริญของเชื้อราและศักยภาพในการป้องกันกำจัดโรคพืช. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต. มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่. 270 น.
- คมคาย ชมะสุข. 2529. การเปรียบเทียบน้ำยาสูตรต่างๆในการยืดอายุการปักแฉกกันของดอกกุหลาบพันธุ์คริสเตียนดิออร์. ปัญหาพิเศษปริญญาตรี ภาควิชาพืชสวน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ. 16 น.
- งามผ่อง คงคาทิพย์ บุญส่ง คงคาทิพย์ จักร แสงมา สีดา พลนาถ อรุณรัตน์ สันฐิติกวินสกุล คงเดช สวาทพันธุ์ สุวรรณ จันทนา ปกรณ์ วรรณระอมร และเอมอร ทองเป็นใหญ่. 2546. มหัศจรรย์สมุนไพรไทย. (ระบบออนไลน์). แหล่งที่มา http://www.Rdi.Ku.ac.th/ku60_research/Theme04/theme-04-35/index-04-35.html. (3 สิงหาคม 2546).
- จันทนา พัฒนเกษ์ อรวรรณ กาศสมบุรณ์ และอัมราภรณ์ ช่างขาย. 2539. การเตรียมตำรับยาต้านแบคทีเรียจากภายนอกจากบอระเพ็ด. ปัญหาพิเศษภาควิชาเทคโนโลยีเกษตรกรรม คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่. 30 น.
- จุฑามาศ อ่อนวิมล. 2530. การปลูกกุหลาบ. สำนักพิมพ์ศูนย์หนังสือเกษตร, กรุงเทพฯ. 70 น.
- ช. ณีภูษีศรี สุขสุวรรณ. 2526. วิทยาการหลังการเก็บเกี่ยวผลิตผลทางการเกษตร (ไม้ตัดดอก). สถาบันเทคโนโลยี พระจอมเกล้า วิทยาเขตเจ้าคุณทหารลาดกระบัง, กรุงเทพฯ. 148 น.
- ชวลิต กอสัมพันธ์. 2540. ปัจจัยที่มีผลต่อการเจริญเติบโตของต้นกล้วยมะม่วง. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต ภาควิชาพืชสวน มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่. 111 น.
- ชุมนุมสมุนไพรร. 2543. ชุมชุมสมุนไพร (สวนสมุนไพร). สำนักพิมพ์หอสมุดกลาง, กรุงเทพฯ. 253 น.
- คนัย บุญเกียรติ. 2535. การปฏิบัติภายหลังการเก็บเกี่ยวดอกไม้. ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่. 145 น.
- นงเขาไฟ. 2542. ไม้ดอกไม้ประดับ. สำนักพิมพ์ฐานเกษตรกรรม, นนทบุรี. 110 น.

- นงนุช เชื้อนแก้ว. 2546. ผลของฟ้าทะลายโจรต่ออายุการปักแจกันของดอกกุหลาบพันธุ์ “Elisa”.
- ปัญหาพิเศษปริญญาตรี ภาควิชาพืชสวน มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่. 67 น.
- นิจศิริ เรืองรังษี และพะยอม ตันติวัฒน์. 2534. พืชสมุนไพร. สำนักพิมพ์โอเดียนสโตร์, กรุงเทพฯ. 243 น.
- นธิยา รัตนปนนท์ และคนัย บุญเกียรติ. 2537. การปฏิบัติหลังการเก็บเกี่ยวดอกไม้. คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่. 70 น.
- แน่นน้อย แสงเสนห์. 2541. สารต้านเชื้อราและสารต้านเชื้อแบคทีเรียจากใบพลูควาวและต้นพญาไฟ. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต ภาควิชาเคมี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่. 102 น.
- ปราโมทย์ รักการราษฎร์. 2540. นโยบายส่งเสริมและพัฒนาพืชผัก. ข่าวสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ. 38 : 17-19 น.
- เป็งหอม วงศ์เชิดธรรม. 2527. การยืดอายุการปักแจกันของดอกกุหลาบโดยใช้เอททานอล และซูโครส. ปัญหาพิเศษปริญญาตรี ภาควิชาพืชสวน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ. 14 น.
- พจนานาควัชระ. 2542. กุหลาบ. สำนักพิมพ์บ้านและสวน, กรุงเทพฯ. 335 น.
- พิชญา พงษ์ทัดศิริกุล. 2544. สันฐานวิทยา และกายวิภาคของกวางเครือขาว (*Pueraria mirifica* Airy Shaw & Suvatabhandu) และกวางเครือแดง (*Butea superba* Roxb.) ปัญหาพิเศษปริญญาตรี ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่. 56 น.
- พิณรัตน์ ศรียุทธ. 2528. ผลของอายุดอกและจำนวนใบที่มีผลต่อการใช้โคบอลต์คลอไรด์และซูโครสเพื่อยืดอายุการใช้งานของดอกกุหลาบพันธุ์คริสเตียนคิออร์. ปัญหาพิเศษปริญญาตรี ภาควิชาพืชสวน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ. 15 น.
- พิทยา สรวมศิริ. 2543. การใช้ประโยชน์จากพืชสมุนไพรเพื่อการเกษตร. ประมวลผลงานวิชาการด้านการเกษตรเนื่องในวโรกาสมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ, ภาควิชาพืชสวน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ. 14 น.
- พีรเดช ทองอำไพ. 2529. ฮอร์โมนพืชและสารสังเคราะห์ แนวทางการใช้ประโยชน์ในประเทศไทย. ห้างหุ้นส่วนจำกัดไดนามิคการพิมพ์, กรุงเทพฯ. 196 น.
- พร้อมจิตร ศรีลัมภ์ วงศ์สถิตย์ ฉั่วกุล และสมภพ ประธานธูราษฎร์. 2543. สารานุกรมสมุนไพร เล่ม 1. สมุนไพรสวนสิริรุกษชาติ, ภาควิชาเภสัชพฤกษศาสตร์ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล, กรุงเทพฯ. 219 น.

- ภัชรี วณิชชากรกุล. 2537. ผลของ Physan-20 และชูโครสที่มีต่ออายุการปักแจกันของดอกกุหลาบ. ปัญหาพิเศษปริญญาตรี ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ. 19 น.
- ไมตรี ปทุมวงษ์. 2541. ไม้ดอกเศรษฐกิจ. อักษรสยามการพิมพ์, กรุงเทพฯ. 45-64 น.
- ขงยุทธ ขำลี. 2540. สรีรวิทยาและการจัดการหลังการเก็บเกี่ยวไม้ดอกไม้ประดับ. เอกสารประกอบการสอน. ภาควิชาเทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว คณะวิศวกรรม และอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยแม่โจ้, เชียงใหม่. 224 น.
- รจนา ศรีบุญมา. 2527. การยืดอายุการปักแจกันของดอกกุหลาบโดยใช้โซเดียมเบนโซเอทและน้ำตาลชูโครส. ปัญหาพิเศษปริญญาตรี ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ. 16 น.
- ลพ ภาฏานนท์. 2528. ลักษณะการใช้น้ำที่มีต่อการโค้งงอของก้านคอดอกและอายุการใช้งานของดอกกุหลาบ. ปัญหาพิเศษปริญญาโท ภาควิชาพืชสวน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ. 17 น.
- ลพ ภาฏานนท์ และ สายชล เกตุษา. 2532. ผลกระทบการปรับพีเอชของน้ำที่มีผลต่ออายุการปักแจกันและการเปลี่ยนแปลงหลังการตัดของดอกกุหลาบพันธุ์คริสเตียนดิออร์. ว. เกษตรศาสตร์ 23 : 111-118 น.
- ลพ ภาฏานนท์ และสายชล เกตุษา. 2533. ผลกระทบของคุณภาพน้ำต่อประสิทธิภาพของน้ำยาปักแจกันสำหรับดอกกุหลาบ. ว. เกษตรศาสตร์ (วิท.) 27 : 91-97 น.
- วรินทร์ ยิมย่อ่ง. 2545. ผลของสารเคมีและอุณหภูมิต่อการเปลี่ยนแปลงคุณภาพของดอกกุหลาบหลังการเก็บเกี่ยว. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการหลังการเก็บเกี่ยว มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่. 141 น.
- วัชร สุภาอินทร์. 2543. การตรวจหาสารที่มีฤทธิ์ยับยั้งแบคทีเรียในพืชสมุนไพรร 12 ชนิด. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตร มหาวิทยลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่. 269 น.
- วิทย์ เทียงบุญธรรม. 2530. พจนานุกรมไม้ดอกไม้ประดับในเมืองไทย เล่มที่ 1. สำนักพิมพ์ โอ เอส พรินต์ติ้ง เฮาส์. กรุงเทพฯ. 504 น.
- วิทย์ เทียงบุญธรรม. 2536. พจนานุกรมสมุนไพรรไทย. พิมพ์ครั้งที่ 2. ประชุมทองการพิมพ์, กรุงเทพฯ. 880 น.
- วิภาดา แสงสร้อย. 2546. อิทธิพลของต้นตอต่อการเจริญเติบโตและปริมาณธาตุอาหารของส้มเขียวหวาน. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต ภาควิชาพืชสวน มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่. 104 น.

- วีระยุทธ จิตผิงงาม. 2522. การศึกษาสารประกอบในใบรางจืด. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต ภาควิชาเคมี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่. 63 น.
- วีณา เจริญภูษาดิ. 2543. ปลุกผักไทยได้ทั้งอาหารและยา. สำนักพิมพ์บ้านและสวน. กรุงเทพฯ. 269 น.
- สนั่น ดาดวง. 2531. ผลของไซโตไคนมไดคลอโรโอะไซไซยานูเรทและซูโครสที่มีผลต่ออายุการปักแจกันของดอกกุหลาบ. ปัญหาพิเศษปริญญาโท ภาควิชาพืชสวน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ. 41 น.
- สมพร ภูติยานันต์. 2542. ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการแพทย์แผนไทยว่าด้วยสมุนไพรกับการแพทย์แผนไทย. ภาควิชาเภสัชเวท คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่. 448 น.
- สมพร แสนมณี. 2541. การใช้สารสกัดจากพืชสมุนไพรบางชนิดในการควบคุมโรคใบจุดออก-เทอนาเรียของกะหล่ำปลี. ปัญหาพิเศษปริญญาตรี ภาควิชาโรคพืช มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่. 49 น.
- สมเพียร เกษมทรัพย์. 2524. ไม้ดอกกระถาง. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ. 241 น.
- สรศักดิ์ เหลี้ยวไชยพันธ์. 2531. ตำราเภสัชเวท พฤษภษาตุ : โกลโคไซด์ เล่ม 2. สำนักพิมพ์โอเดียนสโตร์, กรุงเทพฯ. 127 น.
- สายชล เกตุษา. 2528. สรีรวิทยาและเทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยวผักและผลไม้. โรงพิมพ์ศูนย์ส่งเสริมและฝึกอบรมการเกษตรแห่งชาติ, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน, นครปฐม. 364 น.
- สายชล เกตุษา. 2531. เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยวของดอกไม้. ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ. 291 น.
- สายชล เกตุษา และกิตติพงษ์ ตรีตรุยานนท์. 2531. ผลของ 8- ไฮดรอกซีควิโนลินซัลเฟต และซูโครสที่มีต่ออายุการปักแจกันและการเปลี่ยนแปลงของดอกกุหลาบพันธุ์คริสเตียนดิออร์หลังตัดดอก. ว.เกษตรศาสตร์ (วิท.) 22 : 165-170 น.
- สินีนานู แซ่หว่าง. 2527. การยืดอายุการปักแจกันของดอกกุหลาบ (*Rosa hybrida* var. Christian Dior) โดยใช้โอบอลที่ในเตรทและน้ำตาลซูโครสในระดับ pH ต่าง ๆ กัน. ปัญหาพิเศษปริญญาตรี ภาควิชาพืชสวน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ. 23 น.
- สิริวิภา สัจพงษ์ ประเทืองศณี สินไชยศรี และพรรณผกา รัตนโกศล. 2537. ประสิทธิภาพของสารสกัดจากพืชในการป้องกันกำจัดโรคใบจุดสีม่วงของหอมแดง. รายงานผลงานวิจัย ประจำปี 2537 ศูนย์วิจัยพืชสวนศรีสะเกษ สถาบันวิจัย พืชสวน กรมวิชาการ. 248-249 น.

- สุกัญญา ก้อนแก้ว. 2546. การใช้กาวเครือขาวในการยืดอายุการปักแจกันของดอกกุหลาบพันธุ์ “Elisa”. ปัญหาพิเศษปริญญาตรี ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัย เชียงใหม่, เชียงใหม่. 48 น.
- สุคนธ์ทิพย์ สมบัติ. 2543. ผลของสารสกัดจากพืชสมุนไพรในการควบคุมโรคใบจุดออกดอก- ณาเรียของกะหล่ำปลี. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต ภาควิชาโรคพืช มหาวิทยาลัย เชียงใหม่, เชียงใหม่. 98 น.
- สุจิตรา เศรษฐจิรวีโรจน์ และสายชล เกตุษา. 2527. ผลกระทบของน้ำจากแหล่งต่างๆ โซเดียมเบน โซเอท และน้ำตาลซูโครสต่ออายุการปักแจกันของดอกกุหลาบพันธุ์คริสเตียนดิออร์. ว. เกษตรศาสตร์ (วิทย.) 17 : 361-370 น.
- แสงหล้า คำหมั่น. 2543. น้ำมันหอมระเหยจากพืชสมุนไพรฝักสวนครัวไทย. วิทยานิพนธ์วิทยา ศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่. 64 น.
- โสภณ โกยสมบูรณ์. 2535 . การยืดอายุการปักแจกันของดอกกุหลาบโดยการใช้สารละลายน้ำตาล และสารเคมีบางชนิด. ปัญหาพิเศษปริญญาตรี ภาควิชาพืชสวน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ. 14 น.
- อนุศักดิ์ ศรีศรกำแพง . 2538. สารฆ่าเชื้อราจากข่า (*Languas galanga*) พืชสกุลปุด (*Achrasma sp.*) และสะค้าน (*Piper ribesoides*). วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่. 64 น.
- อรุณพร อัฐรัตน์. 2532. สมุนไพรไทย-เทศ. ภาควิชาเภสัชเวท มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยา เขตหาดใหญ่, สงขลา. 188 น.
- อุทุมพร ทองอินทร์. 2544. การศึกษาฤทธิ์ต้านเชื้อรา *Cladosporium cladosporioides* และเชื้อ แบคทีเรีย *Serratia marcescens* ของสารสกัดจาก กระชาย ฟ้าทะลายโจร มะนาวแป้น และ มะนาวน้ำหอม. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต ภาควิชาเคมี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่. 81 น.
- อัมพิกา ปัญญาภาส. 2540. น้ำมันหอมระเหยจากการกลั่นในอากาศของพลูคว. ปัญหาพิเศษวิทยา ศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่. 24 น.
- อ้อมบุญ ล้วนรัตน์. 2536. การสกัดและตรวจสอบสารสำคัญจากผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ. ภาควิชาเภสัช วินิจฉัย คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล, กรุงเทพฯ. 248 น.
- เอกวิทย์ ตรีเนตร. 2540. การเปลี่ยนแปลงปริมาณแอนโทไซยานินและสีของดอกกล้วยไม้หวาย ปอมปาดัวร์ในระหว่างการพัฒนาของดอกและการปักแจกัน. ปัญหาพิเศษปริญญาตรี ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่. 60 น.

- เอมอร โสสมะพันธุ์. 2541. พลุคว : สมุนไพรต้านไวรัสโรคเอดส์จุลสารข้อมูลสมุนไพร. 15 : 11-14 น.
- เอื้อพร ไชยวรรณ. 2531. เอกสารประกอบการสอนกระบวนการวิชาเกษตร. ภาควิชาเกษตร
คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่. 248 น.
- Albert, M. H. and M. S, Harper. 1995. Deleterious effect of sucrose in preservative solution on leaves of cut rose. HortScience. 30 : 1,429-1,432.
- Barden , L. E. and J. J. Hanan. 1972. Effect of ethylene on carnation keeping life. J.Amer. Soc. Hort. Sci. 97 : 785-788.
- Burdett, A. N. 1970. The case of bent neck in cut roses. J. Amer. Soc. Hort. Sci. 95 : 427-431.
- Buxton, J. W. and L. P. Stoltz. 1977. Glucose metabolism in the petal of senescing roses. J. Amer. Soc. Hort. Sci. 102 : 188-191.
- Cameron, A. C., R. D. Heins and H. N. Fonda. 1985. Influence of storage and mixing factors on the biological activity of silver thiosulfate. Scientia Hort. 26 : 167-174.
- Doi, M. and M. S. Reid. 1995. Sucrose improves the postharvest life of cut flowers of a hybrid *Limnium*. HortScience. 30 : 1,058-1,060.
- Durkin, D. J. and H. M. C. Put. 1995. Scanning electron microscope observations of the cut surface of Rose 'Kardinal' influenced by vase water composition. Acta Hort. 405 : 97-100.
- Halevy , A. H. and A. M. Kofranek. 1977. Silver treatment of carnation flowers for reducing ethylene damage and extending longevity. J. Amer. Soc. Hort. Sci. 102 : 76-77.
- Halevy , A. H. and S. Mayak. 1973. Improvement of cut flower quality, opening and longevity by pre- shipment treatments. Acta Hort. 43 : 235-247.
- Halevy , A. H. and S. Mayak. 1979. Senescence and postharvest physiology of cut flower-part 1, pp. 204-236. In J. Janick (ed.). Hort. Rev. Vol. 1. AVI Publishing Co., Inc., Westport, Connecticut.
- Halevy , A. H. and S. Mayak. 1981. Senescence and postharvest physiology of cut flowers. Hort. Rev. 3 : 59-143.
- Halevy, A. H., J. G. Byrne, A. M. Kofranek, D. S. Farnham, J. F. Thompson and R. E. Hardenburg. 1978. Evaluation of postharvest handling methods for transcontinental truck shipments of cut carnation, chysanthemum and roses. J. Amer. Soc. Hort. Sci. 103 : 151-155.

- Han, S. S. 1998. Postharvest handling of cut *Heuchera sanguinea* Engelm flower : Effects of sucrose and silver thiosulfate. HortScience. 4 : 731-733.
- Heins, R. D. 1980. Inhibition of ethylene synthesis and senescence in carnation by ethanol. J. Amer. Soc. Hort. Sci. 105 : 141-144.
- Ichimura, K. and T. Hisamatsu. 1999. Effects of continuous treatment with sucrose on the vase life, soluble carbohydrate concentrations, and ethylene production of cut snapdragon flowers. J. Japan. Soc. Hort. Sci. 68 : 61-66.
- Johansen, D. A. 1940. Plant Microtechnique. McGraw-Hill Book Co., Inc., New York. 523 p.
- Kaltaler, R. E. L. and P. L. Steponkus. 1974. Uptake and metabolism of sucrose in cut roses. J. Amer. Soc. Hort. Sci. 99 : 490-493.
- Kawamura, T., Y. Hisata, K. Okuda, Y. Noro, T. Tanaka and M. Yoshida. 1994. Pharmacognostical studies of *Houttuynia* Herba (1) flavonoid glycosides contents of *Houttuynia cordata* Thunb. Natural Medicines 48 ; 208-212.
- Kim, Y. and J. Lee. 2002. Vase life and water balance of cut rose cultivars as affected by preservative solutions containing sucrose, 8- hydroxyquinoline sulfate, ethionine, and aluminum sulfate. Journal of the Korean Society for Horticultural Science 42 : 325-330.
- Larsen, F. E. and J. F. Scholes. 1965. Effect of sucrose, 8- Hydroxyquinoline citate and N-dimethyl amino succinamic acid on vase life and quality of cut carnations. Proc. Amer. Soc. Hort. Sci. 87 : 458-463.
- Larsen, F. E. and M. Frolich. 1969. The influence of 8- Hydroxyquinoline citate, and N-dimethyl amino succinamic acid, and sucrose on respiration and water flow in Red Sim carnations in relation to flower senescence. J. Amer. Soc. Hort. Sci. 94 : 289-291.
- Leopold, A. C. and P. E. Kriedemann. 1975. Plant Growth and Development. MC Graw- Hill Book Co., New York. 545 p.
- Liao, L., H. Kuangliang, L. Yuhan and C. Wenshaw. 2000. Postharvest life of cut rose flowers as affected by silver thiosulfate and sucrose. Botanical Bulletin of Academia Sinica. 41 : 299-303.
- Lin, R., L. Sufen and S. Meilian. 2001. Effect of exogenous ethylene and ethylene inhibitor on flower physiology of cut rose 'Grand Gala' and 'Golden Medal'. Journal of the Chinese Society for Horticultural Science 47 : 281-290.

- Lukaszewska , A., F. J. Perez-Zuniga and N. Gorin. 1987. Effect of ethylene on protease activity in petals and in ovaries from cut roses. *HortScience*. 22 : 96-97.
- Marousky, F. J. 1969. Vascular blockage, water absorption, stomatal opening, and respiration of cut Better Times roses treated with 8- Hydroxyquinoline citate and sucrose. *J. Amer. Soc. Hort. Sci.* 94 : 223-236.
- Marousky, F. J. 1971. Inhibition of vascular blockage and increased moisture retention in cut roses induced by pH, 8- Hydroxyquinoline citate and sucrose. *J. Amer. Soc. Hort. Sci.* 96 : 38-41.
- Marousky, F. J. 1972. Water relations, effect of floral preservative on bud opening, and keeping quality of cut flowers. *HortScience*. 7 : 114-116.
- Mayak, S. and A. H. Halevy. 1974. The action of kinetin of improving the water balance and delaying senescence processes of cut rose flowers. *Physiol. Plant.* 32 : 330-336.
- Mayak, S. and A. H. Halevy . 1980. Flower senescence, p.131-156. *In* K.V. Thimann (ed.). *Senescence in plants*. CRC Press, Boca Raton, Florida.
- Menguc, A. and E. Usta. 1994. Research on the effect of silverthiosulphate + sucrose pretreatment on the cold storage period and post storage vase life of cut flower of carnation c. v. Asstor harvested at different maturities. *Acta Hort.* 2 : 802-807.
- Nichols, R. 1975. Senescence and sugar status of the cut flowers. *Acta Hort.* 41 : 21-29.
- Noordegraaf, C.V. 1999. Problems of postharvest management in cut flowers. *Acta Hort.* 482 : 53-57.
- Nowak, J. and R. M. Rudnicki. 1978. The effect of floral of preservatives on the keeping life and quality of carnation, gerberas and roses. *Prace Inst. Sad. Ser. B.* 3 : 81-87.
- Paulin, A. and B. Le Masson. 1981. Effect of water stress on the glucid metabolism and the balance of cut carnations. *Acta Hort.* 113 : 119-125.
- Rasmussen, H. P. and W. J. Carpenter. 1974. Changes in the vascular morphology of cut roses stem : A scanning electron microscope study. *J. Amer. Soc. Hort. Sci.* 99 : 454-459.
- Rauha, J. P. 2000. Antimicrobial effects of finish plant extracts containing flavonoids and other phenolic compound. *International Journal of Food Microbiology* 56 : 3-12.
- Reddy, T. V. 1986. Mode of action of cobalt extending the vase life of cut rose. *HortScience*. 21 : 812.

- Reid, M. S. 1985. Postharvest technology of horticultural crops. J. Amer. Soc. Hort. Sci. 20 : 25-27.
- Rogers, M. N. 1973. A history and critical review of postharvest physiology research on cut flower. HortScience. 8 : 189-194.
- Sass, J. E. 1966. Botanical Microtechnique. The Iowa State University Press, Iowa. 228 p.
- Shiva, K. N., S. K. Bhattacharjee and S. R. Chatterjee. 2002. Changes in carbohydrates associated with senescence of cut rose by pulsing and wet storage. [Online] Available <http://abonline.lib.cmu.ac.th/cabi/search>. (26 October 2004).
- Son, K. C., H. J. Byoun and M. H. Yoo. 2003. Effect of the pulsing with AgNO₃ or STS on the absorption and distribution of silver and the vase life of cut rose 'Red Sandra'. Acta Hort. 624 : 365-368.
- Staby, G. L. and T. D. Erwin. 1978. Water quality, preservative, grower source and chrysanthemum flower vase life. HortScience. 13 : 155-157.
- Van Doorn, W. G. and R. R. J. Perik. 1990. Hydroxyquinoline citrate and low pH prevent vascular blockage in stem of cut rose flowers by reducing the number of the bacteria. J. Amer. Soc. Hort. Sci. 115 : 979-981.
- Van Meeteren, U. 1978. Water relations and keeping quality of cut gerbera flowers. I. The cause of stem break. Scientia Hort. 8 : 65-74.
- Venkatarayappa, T., D. P. Murr and M. J. Tsujita. 1981. Effect of Co⁺² and sucrose on the physiology of cut Samanta roses. J. Hort. Sci. 56 : 21-25.
- Woltz, S. S. and W. E. Waters. 1967. Effect of storage lighting and temperature on metabolism and keeping Quality of *Chrysanthemum morifolium* cut flowers relative to nitrogen fertilization. Proc. Amer. Soc. Hort. Sci. 91 : 633-642.