

เอกสารอ้างอิง

- กระทรวงเกษตรและสหกรณ์. 2553. ข้อมูลพื้นฐานเศรษฐกิจการเกษตร ปี 2553. หจก.อรุณการพิมพ์ , กรุงเทพฯ. 97 น.
- กฤติพงษ์ ไพบูลย์สมบัติ, 2552, ผลของไคโตซานร่วมกับสารเคลือบผิวที่บริโภคได้ต่อคุณภาพหลังการเก็บเกี่ยวของส้มพันธุ์สายน้ำผึ้ง. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาพืชสวน มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่. 155 น.
- กัญญาภรณ์ พิพิธแสงจันทร์, วรรณ กาพฐวรรณ์, นลินี จาริภากร, วิทย์วัฒน์ กุญชร ณ อยุธยา และสุนทร พิพิธแสงจันทร์. 2541. การศึกษาความแปรปรวนของปริมาณธาตุอาหารบนใบส้มโงกุน. รายงานการประชุมวิชาการครั้งที่ 36 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 3-5 กุมภาพันธ์ 2541 (ซีดี-รอม).
- เกศิณี ระมิงค์วงศ์. 2546. การจัดจำแนกไม้ผล. ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่. 417 น.
- จิ่งแท้ ศิริพานิช. 2549. สรีรวิทยาและเทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยวผักและผลไม้. สำนักพิมพ์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ. 396 น.
- จันทนา วิไลพันธ์ และ รวี เสธฐภักดี. 2551. อิทธิพลของสารพาโคลบิวทราโซลต่อการออกดอกนอกฤดูของมะนาวพันธุ์แป้น. การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 7 (บทคัดย่อ), พิษณุโลก. หน้า 20.
- โชตนา สีมสอน. 2544. ผลของสารพาโคลบิวทราโซลต่อการเปลี่ยนแปลงปริมาณสารละลายจิบเบอเรลลิน และไซโตไคนิน และการพัฒนาการของตาดอกในมะม่วงพันธุ์น้ำดอกไม้. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาพืชสวน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. กรุงเทพฯ. 77น.
- ณัฐวดี วังสินธุ์. 2545. ผลของโพแทสเซียมคลอไรด์ต่อการเปลี่ยนแปลงปริมาณสารคล้ำยจิบเบอเรลลิน สารคล้ำยไซโตไคนิน ในโตรเจน และคาร์โบไฮเดรตที่ไม่ใช่โครงสร้างในช่วงก่อนการออกดอกของลำไยพันธุ์ดอ. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาพืชสวน มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่. 109 น.

- คณัย บุญเกียรติ และนิธิยา รัตนานนท์. 2548. การปฏิบัติภายหลังการเก็บเกี่ยวผักและผลไม้.
พิมพ์ครั้งที่ 5. สำนักพิมพ์โอเดียนสโตร์, กรุงเทพฯ. 236 น.
- ดิศร ริมประนาม. 2541. ผลของของการห่อผลและสารควบคุมการเจริญเติบโตของพืชบางชนิด
ต่อการเปลี่ยนแปลงรงควัตถุของเปลือกมะม่วงพันธุ์เคนท์ระหว่างการพัฒนาของผล.
วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาชีววิทยา.
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่. 122 น.
- ชเนศ อินปิ่น. 2542. อิทธิพลของพาโคลบิวทราโซล และเอทิฟอนที่มีต่อการเจริญเติบโตทางกิ่งใบ
และการออกดอกของลำไยพันธุ์ค้อ. ปัญหาพิเศษปริญญาตรี ภาควิชาพืชสวน
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่. 59 น.
- นพดล จรัสสัมฤทธิ์. 2537. สอร์โมนพืชและสารควบคุมการเจริญเติบโตของพืช. สำนักพิมพ์รัฐ
เจิว. กรุงเทพฯ. 124 น.
- นริศรา ดอกสันเทียะ และ ดร.ณิ นภาพรหม. 2551. ผลของพาโคลบิวทราโซลต่อการ
เปลี่ยนแปลงไอเอเอ ในยอดและใบของมะม่วงพันธุ์โชคอนันต์. วารสารวิทยาศาสตร์
เกษตร. 39(3) (พิเศษ) : 112-115.
- นันทนา อังกนันทน์. 2549. สอร์โมนพืช. ภาควิชาพฤกษศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์
มหาวิทยาลัย, กรุงเทพฯ. 99 น.
- นิตย์ ศกุนรักษ์. 2541. สรีวิทยาของพืช. ภาควิชาพืชไร่ คณะผลิตกรรมการเกษตร มหาวิทยาลัย
แม่โจ้, เชียงใหม่. 237 น.
- นิสสา หวานเสนาะ. 2552. ประสิทธิภาพและประสิทธิผลของเอ็นเอเอ และเอทิฟอนเพื่อการชักนำ
การหลุดร่วงของช่อดอกและช่อผลของมะม่วงน้ำดอกไม้. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตร-
มหาบัณฑิต สาขาวิชาพืชสวน มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่. 72 น.
- บัณฑิต เจริญน้ำ และรวี เสธฐักดี. 2547. ผลของเอทิฟอนและสภาพความเครียดน้ำต่อการปลิด
ดอกและผลอ่อนในมะนาวพันธุ์แป้น. วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร. 35. 5-6 (พิเศษ): 439-
444.
- ประสพ วีระกรพานิช. 2542. เอกสารแนะนำการปลูกส้มเขียวหวานปลอดโรค. โครงการไม้ผลและ
พืชสวนอื่น กรมวิชาการเกษตร, ขอนแก่น. 45 น.
- ผดุงพงศ์ เสริญไธสง และ รวี เสธฐักดี. 2549. ผลของ NAA ในการลดการหลุดร่วงของผลอ่อน
ส้มเขียวหวาน. การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 6 (บทคัดย่อ), เชียงใหม่.
204 น.

- พานิชย์ ยศปัญญา. 2542. คัมภีร์มืออาชีพศาสตร์แห่งส้ม. สำนักพิมพ์พิณเนศ พรินท์ติ้ง เซ็นเตอร์, กรุงเทพฯ. 188 น.
- พาวิณ มะโนชัย. 2543. ลำไย. สาขาไม้ผล ภาควิชาพืชสวน คณะผลิตกรรมการเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้, เชียงใหม่. 115 น.
- พายัพ ยังกษิ. 2542. ส้มโอเพื่อการส่งออก. บริษัทไฟว์อิดีเตอร์, สมุทรปราการ. 130 น.
- พิทยา สรวมศิริ, สมบัติ ศรีซวงค์, ไสว บูรณพานิชพันธุ์, จิราพร ตยติวุตติกุล, อำพรธม พรหมศิริ, อังสนา อัครพิศาล, ชวนพิศ บุญชิตศิริกุล, เกวลิณ คุณาศักดากุล, ครุณี นภาพรหม, ชุชาติ สันทรทรัพย์, อรวรรณ นัตร์สีรุ่ง, ธนะชัย พันธุ์เกษมสุข, เขียวลักษณ์ จันทร์บาง, วิลาวัลย์ คำปวง และฉันทรี จารุปาณฯ. 2552. ส้มสายน้ำผึ้ง เทคโนโลยีเพื่อคุณภาพและการตลาด. วนิศาการพิมพ์, เชียงใหม่. 116 น.
- พีรเดช ทองอำไพ. 2537. ฮอร์โมนพืชและการสังเคราะห์ แนวทางการใช้ประโยชน์ในประเทศไทย. วิจัยการพิมพ์, กรุงเทพฯ. 196 น.
- พีรเดช ทองอำไพ. 2542. งานวิจัยมะม่วงนอกฤดูในประเทศไทย. เอกสารประกอบการสัมมนาเรื่อง ฮอร์โมนพืชเพื่อการผลิตไม้ผลนอกฤดูกลาง, สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ คณะกรรมการประสานงานวิจัย และพัฒนาสารเคมีเกษตร, จันทบุรี. 121-141.
- ภิญโญ ศิรินันท์. 2539. ผลกระทบของปุ๋ยไนโตรเจน ฟอสฟอรัส โพแทสเซียม และจุลธาตุ ต่อคุณภาพและผลผลิตของส้มเขียวหวานที่ปลูกในดินชุดเชียงคาน. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาปฐพีศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. เชียงใหม่. 88 น.
- ขงยุทธ โอสดสภา. 2543. ธาตุอาหารพืช. ภาควิชาปฐพีศาสตร์ คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ. 213 น.
- ขงยุทธ โอสดสภา. 2546. ธาตุอาหารพืช. ภาควิชาปฐพีศาสตร์ คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ. 424 น.
- ยุทธนา เขาสุเมรุ, ชิตี ศรีตันทิพย์ และสันติ ช่างเจรจา. 2548. ผลของปุ๋ยไนโตรเจนต่อการเจริญเติบโต การออกดอก และคุณภาพผลผลิตของลำไย. วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร 36 : 5-6 (พิเศษ) : 338-341.
- รัชนีวรรณ ชูเชิด. 2548. ผลของสารพาโคลบิวทราโซลและสภาพเครียดน้ำต่อการออกดอกของส้มจุก. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาพืชศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์, สงขลา. 69 น.

- รุ่งนภา ทวนทอง และ วิจิตต์ วรรณชิต. 2551. ผลของสารพาโคลบิวทราโซลและไทโอยูเรียต่อการออกดอกและติดผลของส้มโอพันธุ์หอม. การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 7 (บทคัดย่อ), พิษณุโลก. หน้า 41.
- วันทนา ทองเล่ม. 2544. การเปลี่ยนแปลงปริมาณของเอทิลีนและคาร์โบไฮเดรตที่ไม่ใช่โครงสร้างในช่วงก่อนการออกดอกของลำไยพันธุ์คอ ลิ่นจีพันธุ์สงฮวย และมะปรางพันธุ์ทูลเกล้า. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาพืชสวน มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่. 88 น.
- วารุณี วงศ์ชมภู. 2543. ผลของแสงและสารควบคุมการเจริญเติบโตของพืชบางชนิดต่อแอคติวิตีของเอนไซม์ฟีนอลาซีน แอมโมเนีย-ไลเอส และการพัฒนาสีแดงในเปลือกผลมะม่วงพันธุ์เคนท์. วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาชีววิทยา. มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่. 154 น.
- วิลาสินี จันทร์หอม และ รวี เสธฐภักดี. 2551. ผลของพาโคลบิวทราโซลต่อการออกดอกของมะกรูด. การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 7, (บทคัดย่อ) พิษณุโลก. หน้า 66.
- วีรชัย ผิวอินทร์. 2538. เปรียบเทียบวิธีการปลิดช่อดอกโดยใช้มือและสารเอทิลอนในมะม่วงพันธุ์โฆคอนันต์. ปัญหาพิเศษปริญญาตรี. มหาวิทยาลัยแม่โจ้, เชียงใหม่. 15 น.
- ศิริเพ็ญ ปันดี. 2544. การเปลี่ยนแปลงปริมาณเอทิลีนและคาร์โบไฮเดรตที่ไม่ใช่โครงสร้างก่อนการแตกใบอ่อนของยอดลำไย ลิ่นจี และมะปราง. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาพืชสวน. มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่. 103 น.
- ศูนย์วิจัยพืชสวนพิจิตร. 2548. เทคโนโลยีการผลิตมะนาวไทย. สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ 2 กรมวิชาการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์, กรุงเทพฯ. 94 น.
- สมคิด ใจตรง. 2544. คุณภาพผลและผลของแสงต่อการพัฒนาสีของสตอเบอรี่หลังการเก็บเกี่ยว. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาพืชสวน มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่. 69 น.
- สมบุญ เตชะภิญญาวัฒน์. 2538. สรีรวิทยาของพืช. ภาควิชาพฤกษศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ. 213 น.
- สมบุญ เตชะภิญญาวัฒน์. 2544. สรีรวิทยาของพืช. ภาควิชาพฤกษศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ. 237 น.

- สมพร ฒ นคร. 2549. สารควบคุมการเจริญเติบโตของพืช. คณะพืชศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี
ราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช. นครศรีธรรมราช. 256 น.
- สัมฤทธิ์ เพ็ญจันทร์. 2537. สรีรวิทยาพืชสวน. โรงพิมพ์ศิริกัญจน์ออฟเซ็ท, ขอนแก่น. 227 น.
- สายชล เกตุษา, สมชาย รัตน์มาลี และ ฉลองชัย แบบประเสริฐ. 2534. การเจริญเติบโตการเปลี่ยนแปลง
ทางชีวเคมีและดัชนีการเก็บเกี่ยวของผลมะม่วงพันธุ์ทองดำ. วิทยาศาสตร์เกษตรศาสตร์. 25
: 391-399.
- Agusti, M., A, Martinez-Fuentes. and C, Mesejo. 2002. Citrus fruit quality. Physiological basis
and techniques of improvement. *Agrociencia*. (2002) Vol 5, 1-16.
- Archbold, D.D, and R.L., Houtz. 1993. Photosynthetic characteristics of strawberry plant treated
with paclobutrazol or flurprimidol. *Horticultural Science*. 23(1), 200 - 202.
- Bangerth, F. 2000. Abscission and thinning of young fruit and their regulation by plant hormones
and bioregulators. *Plant Growth Regulation* 31: 43–59
- Basiouny, F.M., and P. Sass. 1993. Shelf life and quality of rabbit eye blueberry fruit in response
to preharvest application of CaEDTA, nutritional and paclobutrazol. *Acta Horticulturae*.
368, 893 - 900.
- Bregoli, A.M., C. Fabbroni, V. Raimondi, P. Brunner and G. Cost. 2007. 6-BA and NAA effect
on ‘Galaxy’ fruit growth abscission and quality: a comparison between the Po Valley
and the South Tyrol producing areas. *Erwerbs-Obstbau* 49 : 97–100.
- Byers, R.E. 1993. Controlling growth of bearing apple tree with ethephon. *Horticultural Science*
28: 1103-1105.
- Chaitrakulsup, T. 1981. Seasonal Change in Total Nonstructural Carbohydrate Contents in
Leaves and Stem Apexes of *Litchi chinensis* Sonn. Var. “Hong Huay”. M.S. Thesis in
Horticulture. Kasetsart University, Bangkok. 72 p.
- Chaney, W.R. and S., Bai. 2004. Evidence of growth stimulation by low concentration of
Gibberellin synthesis inhibitors. [Online]. Available: [www.griffin.uga.edu/pgrsa/
Charleston_PGRSA_Proceedings_2004/papers/024.pdf](http://www.griffin.uga.edu/pgrsa/Charleston_PGRSA_Proceedings_2004/papers/024.pdf). (2010, 30 March)
- Chapman, H.D. 1968. The mineral nutrition of citrus *In* W.Reuther *et al.* (ed) *The Citrus Industry*,
vol 2. Rev. ed. University of California Press. Berkeley: 127-289.
- Chengdu Newsun Biochemistry Co., Ltd. 2003. Brassinolide 481. [Online]. Available:
<http://www.plant-hormones.com/product-ell> (2010, 13 September).

- Chiu, T.F. and S.S.Chang. 1985. Diagnosis and Correction of Boron Deficiency in Citrus Orchards. Technical Bulletin. No. 91, Food and Fertilizer Technology Center for the ASPAC Region, Taipei, pp. 1-12.
- Clouse, S.D., and D.M. Zurek. 1991. Analysis of brassinolide action in plant growth and development. p. 122-140. *In Culture et al.* (ed.). Brassinosteroids; Chemistry
- Clouse, S.D., D.M. Zurek, T.C. McMorris and M.E. Baker. 1992. Effect of brassinolide on gene expression in elongating soybean epicotyls. *Plant Physiology*. 100 : 1377-1383.
- Embleton, T.W., W.W. Jones, C.K. Labanauskas. and W. Reuther. 1973. Leaf analysis as a diagnostic tool and guide to fertilization *In W.Reuther et.al.* (ed) *The Citrus Industry*, vol. 3, Production technology. University of California. Press. Berkely: 152-238.
- Ghosh, A., J.Chikara, D.R. Chandhary, A.R. Prakash, G. Boricha and A. Zala. 2010. Paclobutrazol arrests vegetative growth and unveils unexpressed yield potential of *Jatropha curcas*. *Journal of Plant Growth Regulation*. 29, 307 - 315.
- Hodge, J.E. and B.T. Hofreiter. 1962. Determination of reducing sugars and carbohydrate. p.380-394. *In R.L.Whistler and M.L. Wolform* (eds). *Methods in Carbohydrate Chemistry*. Academic Press, New York.
- Iglesias, D.J., M. Cercos., J.M. Colmenero-Flores., M.A. Naranjo, G. Rios, E. Carrera, O. Ruiz-Rivero., I. Lliso., R. Morillon., F.R. Tadeo and M. Talon. 2007. Physiology of citrus fruiting. *Brazilian Journal of Plant Physiology*. vol.19 no.4 : 340-382.
- Iwagaki, I. 1997. Citrus production in Japan: New trends in technology.[Online]. Available: <http://www.agnet.org/library/eb/440/> (2010, 23 April).
- Khalil, I.A. and H.U., Rahman. 1995. Effect of paclobutrazol on growth, chloroplast pigments and sterol biosynthesis of maize(*Zea mays L.*). *Plant Science*. 105, 15-21.
- Lurie, S., R., Ronen. and B., Aloni. 1995. Growth-regulators-induced alleviation of chilling injury in green and red bell pepper fruit during storage. *Horticultural Science*. 30, 558 - 559.
- Mandava, N.B., 1988. Plant growth-promoting brassinosteroids. *Annual Review of Plant Physiology and Plant Molecular Biology*. 39 : 23-52.
- Marschner, H. and E.A. Kirkby. 1995. *Mineral Nutrition of plant*. 2nd edition, Academic Press. New York. 288-312 p.

- Mizukoshi, K., T. Nishiwaki, N. Ohtake, R. Minagawa, K. Kobayashi, T. Lkarashi and T. Ohyama. 1994. Determination of tungstate concentration in plant materials by HNO_3 – HClO_4 digestion and colorimetric method using thiocyanate. *Bulletin of the Faculty of Agriculture., Niigata University.* 46 : 51-56.
- Modi, V.V. and V.V. Reddy. 1967. Carotenogenesis in ripening mangoes. *Indian Journal of Experimental Biology.* 5(4) : 233-235.
- Nakajima, N., A. Shida and S. Toyama. 1996. Effect of brassinosteroid on cell division and colony formation of Chinese cabbage mesophyll protoplasts. *Japanese Journal of Crop Science.* 65 :114-118.
- Ohyama, T., M. Ito, K. Kobayashi, S. Araki, S. Yasuyoshi, O. Sasaki, T. Yamazaki, K. Sayoma, R. Tamemura, Y. Izuno and T. Ikarashi. 1991. Analytical procedures of N, P, K content in plant and manure materials using H_2SO_4 – H_2O_2 kjeldahl digestion Method. *Bulletin of the Faculty of Agriculture., Niigata University.* 43 : 111-120.
- Ohyama, T., T. Ikarashi and A. Baba. 1985. Nitrogen accumulation in the root of tulip plants (*Tulipa gesneriana*). *Journal of Soil Science and Plant Nutrition.* 31 : 581-588.
- Ohyama, T., T. Ikarashi and A. Baba. 1986. Analysis of the reserve carbohydrate in bulb scales of autumn planting bulb plant. *Journal of Soil Science and Plant Nutrition.* 57 : 119-125.
- Phavaphutanon, L., A., Pichakum and K. Jutamanee. 2000. Changes of total non-structural carbohydrates within shoot of 'Nam Dok Mai' mango after paclobutrazol application. *Acta Horticulturae.* 509, 559 - 565.
- Rademacher, W. 2000. Growth retardants: effects on gibberellin biosynthesis and other metabolic pathway. *Annual Review of Plant Physiology and Plant Molecular Biology.* 51, 501 - 531.
- Rahemi, M. and A. Ramezenian. 2007. Potential of ethephon, NAA, NAD and urea for thinning pistachio fruitlets. *Scientia Horticulturae* 111, 160-163.
- Ranganna, S. 1977. *Manual of Analysis of Fruit and Vegetable Products.* Tats McGraw-Hill Publishing Company Limited, New Delhi. 634 p.
- Reuter, D.J. and J.B. Robinson. 1986. *Plant Analysis. An Interpretation Manual.* Inkata Press. Melbourne. Sydney. 218 pp.

- Rossi, F.S. 1998. Innovative Approaches for plant growth regulator use in turf. Cornell University. [Online]. Available: <http://turf.rutgers.edu/Proceedings/sym-1998.pdf> (Jun 7, 2009)
- Sala, C. and F. Sala. 1985. Effect of brassinosteroid on cell division and enlargement in cultured carrot (*Daucus carota* L.) cells. *Plant Cell Reports*. 4 : 144-147.
- Salih, U., S. Sahriye, K. Mustafa, E. Nisa, A. Ozgur and A. Mehme. 2004. Determination of endogenous hormone, sugar and mineral nutrition levels during the induction and differentiation stage and their effect on flower formation in olive. *Plant Growth Regulation*, 42 : 89-95.
- Sasse, J.M., 1991. Brassinosteroid-Are they endogenous plant hormone. *Plant Growth Regulator Society of America*. 19 : 1-18.
- Schneider, G.W and C.C. Scarborough. 1960. *Fruit growing*. N.J: Prentice-Hall, Englewood Cliffs. 307 p.
- Scholefield, B.P., M.Sedgley and D.M.Alexander. 1994. Carbohydrate cycling in relation to shoot, floral initiation and development and yield in avocado. *Science Horticulture*. 25 : 99-110.
- Shimizu, T. and Mori, M. 1985. Influence of soil environment on nutrient deficiency of Satsuma mandarin. *Horticulture Abstract*. 1987 Vol 57 No.5:397
- Smith, D., G.M. Paulson and C.A. Raguse. 1964. Extraction of total available carbohydrates from grass and legume tissue. *Plant Physiology*. 39 (6): 960-962.
- Stern, R. A., M. Flaishman, S. Applebaum and R. Ben-Arie. 2007. Effect of synthetic auxins on fruit development of 'Bing' cherry (*Prunus avium* L.). *Science Horticulture*. 114: 275-280.
- Steven, N. 1980. *Tropical and Subtropical Fruits*. AVI Publishing, Inc. Westport, Connecticut. 561 p.
- Tafazoli, E. and C.A., Beyl. 1993. Change in endogenous abscisic acid and cold hardiness in *Actinidia* treated with triazole growth retardants. *Journal of Plant Growth Regulation*. 12, 79 - 83.
- Taiz, L. and E.Zeiger. 2006. *Plant physiology*. Sinauer Associates. Sunderland, U.S.A. 770 p.

- Tandon, HLS (Ed). 1993. Methods of Analysis of Soils, Plants, Waters and Fertilisers. Fertilisers Development and Consultation Organisation, New Delhi, India. pp. 144.
- Wang, S.Y. and G.L., Steffens. 1985. Effect of paclobutrazol on water stress-induced ethylene biosynthesis and polyamine accumulation in apple seedling leaves. *Phytochemistry*. 24(10), 2185 - 2190.
- Wutscher, H.K. and P.F.Smith. 1993. Citrus *In* W.F.Bennett. (ed). Nutrient Deficiencies and Toxicities in Crop Plants. APS Press, St. Paul, Minnesota. P. 165-170.
- Yasushi, T., K. Kobayashi, H. Yoneyama, S. Hiramatsu, M.H. Jin, B. Watanaba, M. Mizutenib and N. Hirai. 2008. Structure-activity relationship of uniconazol, a protein inhibitor of ABA 8'-hydroxylase, with a focus on hydrophilic functional group and conformation. *Bioorganic and Medicinal Chemistry*. 16: 3141-3152.
- Yeshitela, T., P.J. Robbertse and P.J.C. Stassen. 2004. Paclobutrazol suppressed vegetative growth and improved yield as well as fruit quality of Tommy Atkins mango (*Mangifera indica*) in Ethiopia. *New Zealand Journal of Crop and Horticultural Science*. 32, 281 – 293.
- Zhu, L., A., Van de Peppel and X., Li. 2004. Changes of leaf water potential and endogenous cytokinins in young apple trees treated with or without paclobutrazol under drought condition. *Scientia Horticulturae*. 99, 133 - 141.