

## เอกสารอ้างอิง

- กฤษณา กฤษณพุกต์ ลพ กวภูตานนท์ คณพล จุฑามณี และอุษณีย์ พิษกรรม. 2543. การศึกษาสาเหตุและแนวทางแก้ปัญหาการออกดอก และติดผลไม่สม่ำเสมอของมะม่วง. สารไม้ผล 5 (2) : 3-4.
- เกียรติเกษร กาญจนพิสุทธิ มโนธรรม สัจฉาวร อุดลย์ พงศ์สุวรรณ บรรณ บุรณะ และลิขิต เอียดแก้ว. 2530. ลิ้นจี่-ลำไย. สหมิตรออฟเซต, กรุงเทพฯ. 71 น.
- เกศินี ระมิงค์วงศ์. 2546. การจัดจำแนกไม้ผล. ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่. 417 น.
- ขจรศักดิ์ เชมบาล. 2543. อิทธิพลของการตัดแต่งช่อดอกต่อการติดผลของลิ้นจี่พันธุ์ฮงฮวย. ปัญหาพิเศษปริญญาตรี สาขาไม้ผล ภาควิชาพืชสวน คณะผลิตกรรมการเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้, เชียงใหม่. 11 น.
- คณะกรรมการสาขาเกษตรศาสตร์และชีววิทยา. 2540. ไม้เอนกประสงค์กินได้. เฟื่องฟ้าพรีนติ้ง, กรุงเทพฯ. 486 น.
- คนัย บุญเกียรติ. 2533. เอกสารคำสอนวิชาสรีรวิทยาของพืชสวน. ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่. 178 น.
- คารณี เกียรติสกุล และตระกูล ดันสุวรรณ. 2545. ผลของโปแตสเซียมคลอไรด์ต่ออัตราการสังเคราะห์แสงและปริมาณคาร์โบไฮเดรตและไนโตรเจนในลำไย. วารสารเกษตร 18 (3) : 180-189.
- ชัยฤทธิ์ ยุติธรรม. 2543. การศึกษาฟิโนโลยีการออกดอกของลิ้นจี่พันธุ์ฮงฮวย และพันธุ์จักรพรรดิ ในเขตที่สูงของจังหวัดเชียงใหม่. ปัญหาพิเศษปริญญาตรี สาขาไม้ผล ภาควิชาพืชสวน คณะผลิตกรรมการเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้, เชียงใหม่. 16 น.
- ธนิตย์ ทองเพ็ญ. 2542. ผลของ GA<sub>3</sub> ต่อการติดผลและผลผลิตของลิ้นจี่พันธุ์ฮงฮวย. ปัญหาพิเศษปริญญาตรี สาขาไม้ผล ภาควิชาพืชสวน คณะผลิตกรรมการเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้, เชียงใหม่. 19 น.
- นิตย์ สกุนรักษ์. 2541. สรีรวิทยาของพืช. ภาควิชาพืชไร่ คณะผลิตกรรมการเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้, เชียงใหม่. 237 น.

- นิอมัด สามะ. 2542. ผลของ NAA ต่อการติดผลและผลผลิตของลิ้นจี่พันธุ์สงฮวย. ปัญหาพิเศษปริญญาตรี สาขาไม้ผล ภาควิชาพืชสวน คณะผลิตกรรมการเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้, เชียงใหม่. 22 น.
- พาวิน มะโนชัย. มปป. เอกสารประกอบการสอนวิชาไม้ผลเขตร้อน เรื่องลิ้นจี่. สาขาไม้ผล ภาควิชาพืชสวน คณะผลิตกรรมการเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้, เชียงใหม่. น. 6-50.
- พาวิน มะโนชัย และสัทพ์ ละอองศรี. 2543. พันธุ์ลิ้นจี่. น. 11-17. ใน การผลิตลิ้นจี่ โครงการถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตลำไยและลิ้นจี่ มหาวิทยาลัยแม่โจ้, เชียงใหม่.
- พิทยา สรวมศิริ. 2540. การเพิ่มปริมาณดอกสมบูรณ์เพศ และการติดผลในมะม่วงแก้วโดยใช้ปุ๋ยทางใบ. วารสารเกษตร 13 (2) : 181-192.
- ยงยุทธ โอสดสภา. 2535. แคลเซียม – โบรอนในดินและพืช : แนวคิดเพื่อการใช้ปุ๋ยทางใบกับไม้ผล. ดินและปุ๋ย 14(4) : 298 – 314.
- รวี เสธฐักดิ์. 2540 ก. ลักษณะทางพฤกษศาสตร์และพันธุ์ของลิ้นจี่และลำไย. น. 3-18. ใน เอกสารการฝึกอบรมหลักสูตรเทคโนโลยียุคใหม่ในการผลิตลิ้นจี่และลำไย. ณ โรงแรมเชียงใหม่ ออคิด จังหวัดเชียงใหม่ จัดโดยสำนักส่งเสริมและฝึกอบรม และศูนย์วิจัยและพัฒนาไม้ผลเขตร้อนและกึ่งร้อน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- รวี เสธฐักดิ์. 2540 ข. การติดผลและการเจริญเติบโตของลิ้นจี่และลำไย. น. 43-65. ใน เอกสารการฝึกอบรมหลักสูตรเทคโนโลยียุคใหม่ในการผลิตลิ้นจี่และลำไย. ณ โรงแรมเชียงใหม่ ออคิด จังหวัดเชียงใหม่ จัดโดยสำนักส่งเสริมและฝึกอบรม และศูนย์วิจัยและพัฒนาไม้ผลเขตร้อนและกึ่งร้อน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- เรื่องยศ ลาภบุญเรือง. 2531. สันฐานการงอกและความมีชีวิตหลังการเก็บรักษาของละอองเกสรมะม่วง ลิ้นจี่ และลำไย. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่. 213 น.
- วิจิตร วังใน. 2526. ชนิดและพันธุ์ไม้ผลเมืองไทย. ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ. 103 น.
- วิทยา ศิลปสมบูรณ์. 2537. อิทธิพลของภูมิอากาศ สักย่น้ำในใบและปุ๋ยที่ให้ทางใบต่อปริมาณธาตุอาหาร และการออกดอกของลิ้นจี่พันธุ์สงฮวย. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท สาขาวิชาพืชสวน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ. 98 น.
- ศรีมูล บุญรัตน์. 2527. การปลูกลิ้นจี่ เล่ม 1. สถานีทดลองพืชสวนฝาง จ.เชียงใหม่. สถาบันวิจัยพืชสวน กรมวิชาการเกษตร, กรุงเทพฯ. 88 น.

เลขหมู่..... 684.714  
23511 ๗

สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

- ศรีมูล บุญรัตน์. 2529. การปลูกและการใช้เทคโนโลยีในการทำสวนลิ้นจี่. สถาบันทดลองพืชสวน  
ฝาง สถาบันวิจัยพืชสวน กรมวิชาการเกษตร, กรุงเทพฯ. 88 น.
- สัมพันธ์ คัมภีรานนท์. 2529. หลักสรีรวิทยาของพืช. ภาควิชาพฤกษศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์  
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ. 330 น.
- สัมฤทธิ์ เฟื่องจันทร์. 2529. มะม่วงไม่ค่อยติดผลจะทำอย่างไรดี. แกนเกษตร 14 (2) : 53-57
- สัมฤทธิ์ เฟื่องจันทร์. 2537. สรีรวิทยาไม้ผล. ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัย  
ขอนแก่น, ขอนแก่น. 437 น.
- สาคร ชัยต้นนคร. 2531. การปลูกและเพิ่มผลผลิตลิ้นจี่. รุ่งเรืองสาส์นการพิมพ์, กรุงเทพฯ. 51 น.
- สารโจน์ ปราบหงษ์. 2538. การศึกษาลักษณะประจำพันธุ์ทางใบของลิ้นจี่. ปัญหาพิเศษปริญญา  
ตรี สาขาไม้ผล ภาควิชาพืชสวน คณะผลิตกรรมการเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้,  
เชียงใหม่. 25 น.
- สุขเมษ เกตุวารกรณ์. 2537. ไม้ผลเบื้องต้น. สาขาไม้ผล ภาควิชาพืชสวน คณะผลิตกรรมการ  
เกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้, เชียงใหม่. 168 น.
- อรพิน สุขเสวย. 2543. การศึกษาความมีชีวิตของละอองเกสรลิ้นจี่. ปัญหาพิเศษปริญญาตรี สาขา  
ไม้ผล ภาควิชาพืชสวน คณะผลิตกรรมการเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้, เชียงใหม่. 20 น.
- Arteca, R.N. 1996. Plant Growth Substances : Principles and Applications. Chapman and Hall  
Press, New York. 332 p.
- Bernier, G.J., M. Kinit and R.M. Sachs. 1985. The Physiology of Flowering. Volume II.  
Transition to Reproductive Growth. CRC Press, Florida. 231 p.
- Burley, J.W.A. 1961. Carbohydrate translocation in raspberry and soybean. Plant Physiol. 36 :  
820-824.
- Campbell, C.W. and R.J. Knight. 1990. Lychee production. Tropical Fruit World 1 : 35-38.
- Chaitrakulsub, T., P. Chaidate and H. Gemma. 1988. Study on fruit development of  
*Litchi chinensis* Sonn. var. 'Hong Huay'. Japan. J. of Trop. Agri. 32 (4) : 201-207.
- Chaitrakulsub, T. 1981. Seasonal Changes in Total Nitrogen and Total Nonstructural  
Carbohydrate in Leaves and Terminal Shoot of *Litchi chinensis* Sonn. cv. 'Hong-Huay'  
M.S.Thesis, Kasetsart University, Bangkok. 72 p.
- Chauhan, P.S. and R.M. Pandey. 1984. Relative  $^{14}\text{C}$  fixation by leaves and fruits and  
translocation of  $^{14}\text{C}$  sucrose in mango. Scientia Horticulturae 22 : 121-128.

- Davis, T.T. and D. Sparks. 1974. Assimilation and translocation pattern of carbon 14 in the shoot of fruiting pecan trees *Carya illinoensis* Koch. J. Amer. Soc. Hort. Sci. 99 (5) : 468-480.
- Degani, C., R.A. Stern, R. El-Batsri and S. Gazit. 1995. Pollen parent effect on the selective abscission of 'Mauritius' and 'Floridian' lychee fruitlets. J. Amer. Soc. Hort. Sci. 120 : 523-526.
- Galan Sauco, V. and U.G. Menini. 1989. Litchi Cultivation. Food and Agriculture Organization of the United Nation, Rome, Italy. 138 p.
- Goss, J.A. 1973. Physiology of Plants and Their Cells. pergamon press, Inc., New York. 320 p.
- Hansan, M.A. and P.K. Chattopadhyay. 1993. Effect of chemicals in controlling fruit drop of litchi cv. Bombai. Progressive Horticulture 22 (1-4) : 18-22
- Ho, L.C. 1988. Metabolism and compartmentation of imported sugars in sink organs in relation to sink strength. Ann. Rev. Plant Physio. Plant Mol. Biol. 39 : 355-378.
- Hodge, J.E. and B.T. Hofreiter. 1962. Determination of reducing sugars and carbohydrates. p. 380 – 394. In R.L. Whistler and M.L. Wolform (eds.). Methods in Carbohydrate Chemistry. Vol.2. Academic Press, New York.
- Kozlowski, T.T. and T. Keller, 1966. Food relations of woody plants. The Botanical Review 32 : 293-382.
- Kramer, P.J. and T.T. Kozlowski. 1979. Physiology of Woody Plant. Academic Press, New York. 543 p.
- Lal, R.L. and G. Kumar. 1997. Effect of irrigation frequencies on yield and quality of litchi cv. Rose Scented. Indian. J. Hort. 54 (1) : 30-33.
- Lin, M.W. 1995. Studies on the preharvest fruit dropping of litchi cv. Yu – Her – Pao. Hort. Absrt. 65 (2) : 207.
- Liu, J. 1986. Studies on the changes of endogenous indole acetic acid and gibberellin during litchi fruit development .M.S. thesis, South China Agr. Univ., Guangzhou.
- Matae, M. and S. Tominaga. 1998. Reproductive-vegetative shoot growth interactions and relationship to non-structural carbohydrates in immature ponkan mandarin (*Citrus reticulata* Blanco.). J. Hort. Sci. & Biotech. 73 (2) : 189-194.
- Menzel, C.M. 1983. The control of floral initiation in lychee. A review. Scientia Horticulturae 21 : 201-205.

- Menzel, C.M. 1984. The pattern and control of reproductive development in lychee : A review. *Scientia Horticulturae* 22 : 333-345.
- Menzel, C.M. and D.R. Simpson. 1987. Lychee nutrition : A review. *Scientia Horticulturae*. 31:195-224.
- Menzel, C.M. and D.R. Simpson. 1991. Effect of temperature and leaf water stress on panicle and flower development of litchi (*Litchi chinensis* Sonn.). *J. Hort. Sci.* 66 : 335 – 344.
- Menzel, C.M. and D.R. Simpson. 1992. Effect of environment on floral sex ratio in lychee (*Litchi chinensis* Sonn.). *Acta Hort.* 321 : 616 – 620.
- Menzel, C.M. and D.R. Simpson. 1994. Lychee. p. 123-145. *In* B.Shaffer and P.C. Andersen (eds). *Handbook of Environmental Physiology of Fruit Crops. Volume II : Subtropical and Tropical Crops.* CRC. Press. Inc., Boca Raton, Florida.
- Menzel, C.M., T.S. Rasmussen and D.R. Simpson. 1995 a. Carbohydrate reserves in lychee trees (*Litchi chinensis* Sonn.). *J. Hort. Sci.* 70 : 245-255.
- Menzel, C.M., J.H. Oosthuizen, D.J. Roe and V.J. Doogan. 1995 b. Water deficits at anthesis reduce CO<sub>2</sub> assimilation and yield of lychee (*Litchi chinensis* Sonn.) Trees. *Tree Physiol.* 151 : 611-617.
- Patrick, J.W. 1987. Are hormones involved in assimilate transport. p. 175-178. *In* G.V. Hood, J.R. Lenton, M.B. Jackson and R.K. Atkin (eds). *Hormone Action in Plant Development. A Critical Appraisal.* Robert Hortnoll Ltd., Bodmin , Carwall.
- Pivovaro, S.Z. 1974. Studies on Floral Biology and the Influence of Growth Regulators on Fruit Set and Drop of *Litchi chinensis* Sonn. M.Sc.(Agr.) Thesis, The Hebrew University of Rehovot, Israel.
- Roe, D.J., J.H. Oosthuizen and V.J. Doogan. 1997. Effect of current CO<sub>2</sub> assimilation and stored reserves on lychee fruit growth. *J. Hort. Sci.* 72(3) : 397 – 405.
- Salisbury, F.B. and C.W. Ross. 1992. *Plant Physiology.* 4<sup>th</sup> ed. Wadsworth Pub.Co., Inc. Belmont, California. 682 p.
- Sanyal, D. and S.K. Mitra. 1990. Standardization of leaf sampling technique for mineral composition of litchi c.v. Bombi. *Indian J. Hort.* 47 (4) : 371-375.



- Scholefield, P.B., M. Sedgley and D. M. E. Alexander. 1985. Carbohydrate cycling in relation to shoot growth, floral initiation and development and yield in the avocado. *Scientia Horticulturae* 25 : 99-110.
- Smith, D., G.M. Paulson and C.A. Raguse. 1964. Extraction of total available carbohydrates from grass and legume tissue. *Plant Physiol.* 39 (6) : 960 – 962.
- Stern, R.A. and S. Gazit. 1997. Effect of 3,5,6-trichloro-2-pyridyl-oxyacetic acid on fruitlet abscission and yield of 'Mauritius' litchi (*Litchi chinensis* Sonn.). *J. Hort. Sci.* 72 : 659 - 663.
- Stern, R.A., S. Gazit, R. El – Batsri and C. Degani. 1993. Pollen parent effect on outcrossing rate, yield and fruit characteristics of "Floridian" and "Mauritius" lychee. *J. Amer. Soc. Hort. Sci.* 118 : 109 – 114.
- Stern, R.A., J. Kigel, E. Tomer and S. Gazit. 1995. 'Mauritius' lychee fruit development and reduced abscission after treatment with the auxin 2,4,5-TP. *J. Amer. Soc. Hort. Sci.* 120 : 65 – 70.
- Street, M.E. and H. Opick. 1984. *The Physiology of Flowering Plant : Their Growth and Development*. 3rd. ed. Edward Arnold, London. 279 p.
- Subhadrabandhu, S. 1990. *Lychee and Longan Cultivtion in Thailand*. Rumthai Pub., Bangkok. 40 p.
- Tamas, I.A., D.H. Wallzce, P.M. Ludford and J.L. Ozbun. 1979. Effect of older fruit in abortion and abscisic acid concentration of young fruit in *Phaseolus vulgaris*. *Plant Physiol.* 64 : 620-622.
- Wood, B.W. 1987. Carbohydrate composition of vascular system exudates and characterization of their uptake by leaf tissue of pecan. *J. Amer. Soc. Hort. Sci.* 112 (2) : 346-351.
- Wu, D., K. Lin, Q. Ye and W. Wang. 2000. Improvement of fruit set in secondary panicles of 'Feizixiao' litchi by removal of the primary panicles. *First International Symposium on Litchi & Longan, china.* 1 : 42
- Xian Jun, Z., W.O. Yao, H. Huibai, L. Jai and H. Dongguang. 1996. Manipulating growth and fruiting of young litchi trees by spiral gridling. *Acta Hort. Sinica* 23 (1):13-18.
- Yuan, R. and H. Huang. 1991. Effect of NAA, NAA plus nucleotides on fruit set of lychee. *Australian Lychee Growers Association Year Book* 1 : 46-50.

Zhang, K., R. Guo and Z. Zhang. 1988. Effect of plant growth regulators on fruit set in litchi. J. Fujian Agric. College 17(1) : 54-61.



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright© by Chiang Mai University  
All rights reserved