

เอกสารอ้างอิง

- กรมวิชาการเกษตร. 2546. เอกสารเรื่องระบบการจัดการคุณภาพ: GAP มังคุดสำหรับเกษตรกร
กระทรวงเกษตรและสหกรณ์.
- กรมส่งเสริมการเกษตร. 2544. มังคุด. [online]. Available: <http://www.doac.go.th/plant/munhkud.htm>
- กรมส่งเสริมการเกษตร. 2545. ทุเรียน. [online]. Available : <http://www.doac.go.th/plant/durain.htm>
- กรมส่งเสริมการเกษตร. 2547. สถิติการเพาะปลูกไม้ผล. ว.สาระไม้ผล 1: 20-24.
- เกียรติ ตีละเศรษฐกุล และคารา พวงสุวรรณ. 2532. การผลิตมังคุดให้มีคุณภาพดีเพื่อการส่งออก.
กสิกร 62(1): 61-68.
- คชาธาร พลรงค์. 2548. ผลของการไว้ผลต่อผลผลิตและคุณภาพของผลมังคุด. วิทยานิพนธ์
วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาพืชศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.
- จินดา ศรศรีวิชัย, ธงชัย ยันตรศรี, จำนง อุทัยบุตร, กอบเกียรติ แสงนิล และรังสีนันท์ พอดี. 2542.
ประสิทธิภาพและข้อจำกัดในการคัดแยกผลมังคุดเนื้อแก้วและยางไหลโดยวิธีใช้ความ
ถ่วงจำเพาะ, ว.เกษตรการเกษตร 23(2): 163-168.
- จิระพงษ์ ประสิทธิ์เขตร. 2541. การให้ปุ๋ยในระบบน้ำกับทุเรียน. ว.เกษตรการเกษตร 22 : 165-170.
- จิระพงษ์ ประสิทธิ์เขตร และอุบล หินขาว. 2545. การให้ปุ๋ยในระบบน้ำต่อการดูแลใช้ธาตุอาหารการ
เจริญเติบโต ผลผลิตและคุณภาพของลำไย. ว.วิชาการเกษตร 21 : 45-58.
- ณรงค์ ภัทรปิยพันธ์. 2538. การพัฒนาของมังคุดในรอบปีในจังหวัดนครศรีธรรมราช. วิทยานิพนธ์วิทยา
ศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาพืชศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.
- ชิตี ศรีตันทิพย์, ยุทธนา เขาสุเมรุ และสันติ ช่างเจรจา. 2547. ผลของการไว้ผลต่อคุณภาพของ
ผลผลิต และการสะสมน้ำหนักรากของต้นลำไย. ว.วิทยาศาสตร์เกษตร 35: 345-348
- ชัยวัฒน์ กระตุฤกษ์ และสุชาติ วิจิตานนท์. 2537. โรคและอาการผิดปกติของมังคุด. นสพ. กสิกร
67(3): 221-225.
- ดิเรก ทองอร่าม. 2545. การจัดการดิน น้ำและปุ๋ย. ว.เกษตรการเกษตร 26 : 199-197.
- ทวีศักดิ์ ชัยเรืองศรี. 2545. เคล็ดลับเกษตรแผนใหม่. สำนักพิมพ์มติชน: กรุงเทพฯ.
- ปัญญาพร เลิศรัตน์. 2547. การวิจัยการให้ปุ๋ยเคมีในระบบน้ำใน ไม้ผล. ศูนย์วิจัยพืชสวนจันทบุรี.
- ปัญญาพร เลิศรัตน์ และ นันทรัตน์ สุกกำเนิด. 2543. ปริมาณไนโตรเจน ฟอสฟอรัส และโพแทสเซียมในไม้
ผลไทยบางชนิด. ว.วิทยาศาสตร์เกษตร 32: 35-38.
- ไพโรจน์ มาศผล. 2543. เทคโนโลยีเสียยอดเพื่อทำให้มังคุดให้ผลผลิตเร็ว. ว.เกษตรการเกษตร
24 : 86-87.
- มนต์สรวง เรื่องขนาน. 2546. การเร่งการเจริญเติบโตและการชักนำการออกดอกของลองกอง.
วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาพืชศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.

ระวี เขียววิภา. 2545. การบรรเทาการเกิดเนื้อแก้วและยางไหลของผลมังคุด.

วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาพืชศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.

วรภัทร ลัคนทินวงศ์. 2539. การศึกษาองค์ประกอบทางเคมีควมมีชีวิตของเซลล์และปัจจัยของน้ำที่มีผลต่อการเกิดเนื้อแก้วในผลมังคุด. (*Garcinia mangostana* L.). วิทยานิพนธ์ วิทยาศาสตร์

มหาบัณฑิต ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขต
กำแพงแสน. นครปฐม.

ศิริณี พูน ไชยศรี. 2535. ชนิดของเกลือไฟที่พบในผลไม้ในแมลงและสัตว์ศัตรูพืช. เอกสาร

ประกอบการประชุมสัมมนาทางวิชาการครั้งที่ 8 23-26 มิถุนายน 2535. กองกัญและสัตว์
วิทยา กรมวิชาการเกษตร กรุงเทพฯ. น.368-434.

ศูนย์วิจัยพืชสวนจันทบุรี. 2540. เทคโนโลยีการผลิตมังคุดให้มีคุณภาพ. กรมวิชาการเกษตร.
กรุงเทพฯ.

ศูนย์วิจัยพืชสวนจันทบุรี. 2541. คำแนะนำเรื่องการผลิตมังคุดให้มีคุณภาพ. กรุงเทพฯ: สถาบันวิจัย
พืชสวน. กรมวิชาการเกษตร.

ศูนย์วิจัยพืชสวนจันทบุรี. 2543. มังคุดวันนี้. ว.เคหะการเกษตร 24 : 81-85.

สาขันธ์ สดุดี. 2533. ศึกษาการตอบสนองของมังคุดต่อสภาวะเครียดน้ำ : I การตอบสนอง
ทางสรีรวิทยาของมังคุดต่อสภาวะขาดน้ำ. ว. สงขลานครินทร์ 45: 108-110.

สุภาณี ชนะวีรธรรม. 2545. อิทธิพลของความลาดเชิงพื้นที่ปลูกและระดับน้ำใต้ดินที่มีต่อผลผลิต
และ คุณภาพผลมังคุด. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาพืชศาสตร์
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.

สำนักส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรเขตที่ 5. 2547. ข้อมูลการปลูกมังคุดรายจังหวัดภาคใต้. สงขลา:
เทมการพิมพ์.

สถาบันบริหารศัตรูพืชโดยชีวภาพ. 2545. คู่มือประกอบการเรียนรู้และปฏิบัติการจัดการผลิตมังคุด
และศัตรูมังคุดแบบผสมผสานด้วยตนเอง กรมส่งเสริมการเกษตร.

อัมพิกา ปุณนิจิต, เสริมสุข สลักเพ็ชร และสุขวัฒน์ จันทรปรรมณิก. 2546. เทคโนโลยีเพื่อการผลิต
มังคุดให้มีคุณภาพ. ว. เคหการเกษตร 2: 122-129.

Atkinson, D. 1983. The growth, activity and distribution of fruit tree root system. *Plant and Soil* 71:
23-35.

Awad, M. A., A. D. Jager and M. Dekker. 2001. Formation of flavonoids and chlorogenic acid in
apples as affected by crop load. *Scientia Horticulturae* 91: 227-237.

Berman, M.E and De Jong, T.M. 1996. Water stress and crop load effects on fruit fresh and dry

weights in peach (*Prunus persica*). *Tree physiol.* 16: 859-864.

- Blanco, A., Pequerul, A., Monge, Val.E. and Gomez-Aparisi, J. 1995. Crop-load effects on vegetative growth, mineral nutrient concentration and leaf water potential in Catharine peach. *J. Hort. Sci.* 70: 623-629.
- Bussakorn, S., H. Mpelasoka and H. Behboudian. 2001. Production of aroma volatiles in response to deficit irrigation and to crop load in relation to fruit maturity for Braeburn apple. *Scientia Horticulturae* 91: 215-225.
- Chalmers, D. J., K. A. Olsson and T. R. Jone. 1983. Water relations of peach trees and orchards. *In: T.L. Kzłowski (ed.), pp. 197-232. Water Deficit and Plant Growth. New York: Academic Press.*
- Chapagain, B.P., and Z. Wiesman. 2003. Effect of Nutri-Vant-Peak foliar spray on plant development, yield and fruit quality in greenhouse tomatoes. *Scientia Horticulturae* 102 : 177-188.
- Department of Agriculture. 2003. Good agricultural practice, mangosteen production system for the farmer. Ministry of Agriculture and Cooperative Thailand. Thailand. (in Thai)
- Famiani, F., Battistelli, A., Moscatello, S., Boco, M. and Antognozzi, E. 1999. Thidiazuron affects fruit growth, ripening and quality of *Actinidia deliciosa*. *J. Hort. Sci. and Biotechnol.* 74: 145-149.
- Ferguson, J.J. and F.S. Davies. 2004. Fruit Crops Fact Sheet: Fertilization of Young Citrus Tree. [online]. Available : <http://www.fertilization.com>.
- Forshey, C.G. 1986. Chemical fruit thinning of apples. *New York's Food and Life Science Bulletin.* No.116. Cornell Univ.
- Girona, J., J. Marsal, M. Mata, A. Arbones and T.M. Dejong. 2004. A comparison of the combined effect of water stress and crop load on fruit growth during different phenological stages in young peach trees. *Horticultural Science* 79: 308-315.
- Greene, D.W. 1995. Thidiazuron effects on fruit set, fruit quality and return bloom of apple. *HortScience* 30: 1238-1240.
- Hebbbar, S.S., B.K. Ramachandrappa, H.V. Nanjappa and M. Prabhakar. 2004. Studies on NPK drip fertigation in field grown tomato (*Lycopersicon esculentum* Mill.). *European Journal of Agronomy* 21 : 117-127.

- Inglese, P., Caruso, T., Gugliuzza, G. and Pace, L.S. 2001. The effect of crop load and root stock on dry matter and carbohydrate partitioning in peach trees (*Prunus persica* Batsch). *Acta Hort.* 557: 447-455.
- Itai, A., Tanabe, K., Tamura, F., Susaki, S., Yonemori, K. and Sugiura, A. 1995. Synthetic cytokinins control persimmon fruit shape, size and quality. *J. Hort. Sci.* 70: 863-873.
- Jodice, P.N., R. Luzzati and A.L. Corino. 1985. Grapevine root system and VA mycorrhizae in some soils of piedmont (Italy). *Plant and Soil* 85 : 205-210.
- Kuhlmann, B. and D.F. Jacques. 2002. Classifications, standards and nomenclature-mineral oils, agricultural mineral oils and horticultural mineral oils. *Proceedings of spray oils Beyond 2000. Sustainable Pest and Disease Management. 25-29 October 1991, Sydney, Australia.* p.29-38.
- Kunihisa, M., I. Shunji, Y. Hiroshi and N. Yoshiko. 2003. Effects of fruit load on partitioning of ^{15}N and ^{13}C respiration and growth of grapevine roots at different fruit stages. *Scientia Horticulturae* 91: 215-225.
- Lechaudel, M., Genard, M., Lescourret, F., Urban, L. and Jannoyer, M. 2002. Leaf-to-fruit ratio affects water and dry matter content of mango fruit. *J. Hort. Sci. and Biotech.* 77: 773-777.
- Lovatt, C. J. 2001. Properly timed soil-applied nitrogen fertilizer increases yield and fruit size of 'Hass' avocado. *Journal of the American Society for Horticultural Science* 126(5): 555-559.
- Miller, S.A., G.S. Smith. H.L. Boldingh and A. Johansson. 1998. Effects of water stress on fruit quality attributes of kiwifruit. *Annals of Botany* 81: 73-81.
- Naor, A. 2001. Irrigation and crop load influence fruit size and water relations in field-grown 'Spadona' Pear. *Journal of the American Society for Horticultural Science* 126 : 252-255.
- Naor, A. 2004. The interactions of soil and stem-water potentials with crop level, fruit size and stomatal conductance of field-grown 'black amber' Japanese plum. *HortScience* 79: 273-280.
- Naor, A., Klein, I., Hupest, H., Grinblat, Y. and Peres, M. 1999. Water stress and crop level interactions in relation to nectarine yield, fruit size distribution and water potential. *J. Amer. Soc. Hort. Sci.* 124(2): 189-193.

- Phonrong, K. 2005. Effects of crop load on yield and fruit quality of mangosteen. M.Sc. Thesis. Prince of Songkla University, Thailand. (in Thai)
- Ramon, D.E., S. A. Weinbaum, K. A. Shakcel, L. J. Schwankl, E. J. Mitchell, R. G. Snyder and G. McGourty. 1994. Influence of tree water status and canopy position on fruit size and quality of Bartlett pears. *Acta Horticulturae* 367:192-200.
- Reiter, J.S. and D.R. Krieg. 1999. Cotton Yields Respond of Phosphorus Fertigation. Plant and Soil Science Department, Texas Tech University.
- Reity, S.R. 2002. Seasonal and within plant distribution of *Frankliniella* thrips (Thysaropters; Thripidae) in North Florida Tomato. *Florida Entomol.* 85 : 431-439.
- Rowe, R.N. and R. Johnson, 1992. The interactions between fruit number, tree size and the yield and fruit size of Fantasia nectarine. *Acta Hort.* 315: 171-176.
- Sdoodee, S. and Limpun-Udom, S. 2002. Effect of excess water on the incidence of translucent flesh disorder in mangosteen (*Garcinia mangostana* L.) *Acta Hort.* 575 : 813-820.
- Stern, R.A. and Flaishman, M.A. 2003. Benzyladenine effects on fruit size, fruit thinning and return yield of "Spadona" and "Coscia" pear. *Scientia Hort.* 98: 499-504.
- Stover, E., Fargione, M., Risio, R. and Yang, X. 2002. Crop load reduction and fruit size following multi-step thinning of 'Empire' Apple. *HortScience* 37(1): 130-133.
- Thomas, L.T., A.M. Michael and T.L. Weinert. 1999. Effects of Fluid Nitrogen Frequency and Rate on Microsprinkler Irrigated Grapefruit. [online]. Available <http://ag.arizona.edu/pube/crops/az1138.com>.
- Thornton, G.E. 2006. Using Spray oils for insect control. [online]. Available <http://www.maes.mus.edu/nwmihort/sprayoil.html>
- Vock, N., Turner, J. O., Smith, D. and Mayers, P. 1997. Citrus Information Kit. Center for Subtropical Fruit, Maroochey Research Station, Nambour, Australia.
- Wunsche, J. N., D. H. Greer, W. A. Laing and J. W. Palmer. 2005. Physiological and biochemical leaf and tree responses to crop load in apple. *Tree Physiology* 25: 1253-1263.