

บรรณานุกรม

กวิศร์ วานิชกุล. ระบบการผลิตและสร้างสวนไม้ผลเขตร้อน.

กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2545.

กลุ่มรักเกษตร. การปลูกมะละกอ. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์ฐานเกษตรกรรม, 2541.

กรมพัฒนาที่ดิน. คู่มือหมอดินอาสาและการใช้ประโยชน์ที่ดิน. กรุงเทพฯ:

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์, 2545.

กองเกษตรเคมี. ฮอร์โมนพืชและธาตุอาหารพืชในน้ำสกัดชีวภาพ.

กรุงเทพฯ: กรมวิชาการเกษตร, 2545.

คณาจารย์ภาควิชาปฐพีวิทยา คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. ปฐพีวิทยาเบื้องต้น.

พิมพ์ครั้งที่ 10. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2548.

โครงการสมุนไพรรักษาเพื่อการพึ่งตนเอง. มะละกอ. กรุงเทพฯ: เอดีสัน เพรส โปรดักส์, 2530.

จากรุจน์ พุ่มประเสริฐ และ ธัญพิสิษฐ์ พวงจิก. “ผลของน้ำสกัดชีวภาพต่อการเจริญเติบโต ผลผลิต และการลดต้นทุนการผลิตของคะน้าในระบบการปลูกพืชโดยไม่ใช้ดิน”.

วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ 13

(พฤษภาคม-สิงหาคม 2548): 33-40.

ฉลองชัย แบบประเสริฐ. “การปลูกมะละกอ.” วารสารเกษตรก้าวหน้า 3 (เมษายน-มิถุนายน 2531): 1-17.

ชมรมเกษตรธรรมชาติแห่งประเทศไทย. เกษตรธรรมชาติด้วยเทคนิคจุลินทรีย์.

กรุงเทพฯ: ไม่ปรากฏที่พิมพ์, 2542.

ชัยฤกษ์ สุวรรณรัตน์. ความอุดมสมบูรณ์ของดิน. กรุงเทพฯ: ภาควิชาปฐพีวิทยา คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2536.

ชัยนาท รมมีชัย. “ผลของน้ำสกัดชีวภาพที่มีผลต่อการเจริญเติบโตของข้าวหมื่นปี.”
ปัญหาพิเศษปริญญาตรี ภาควิชาเทคโนโลยีการเกษตร
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2548.

ชัยสิทธิ์ ทองจุ และ สุดประสงค์ สุวรรณเลิศ. “น้ำสกัดชีวภาพ”. วารสาร ส.ก.ว. 17 (2543): 48-57.

ชลธิชา วิเชียร และ ธัญพิสิษฐ์ พวงจิก. “ผลของสารละลายธาตุอาหารร่วมกับน้ำสกัดชีวภาพต่อ
การเจริญเติบโตของดาวเรืองฝรั่งเศสในระบบการปลูกพืชโดยไม่ใช้ดิน”. วารสาร
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์. 13 (กันยายน-ธันวาคม 2548):
53-62.

ถาวร วิจิตรสุนทรกุล. “อิทธิพลของปุ๋ยคอกและปุ๋ยเคมีต่อการเจริญเติบโตและผลผลิตของ
มะละกอที่ปลูกบนดินชุดยโสธร.” วิทยานิพนธ์มหาบัณฑิต สาขาปฐพีศาสตร์
บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2541.

ทวีเกียรติ ยิ้มสวัสดิ์. “สภาพการปลูกมะละกอในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ.”
วารสารแก่นเกษตร 18 (กรกฎาคม-กันยายน 2533): 118-122.

ทรงยศ ตันติพัฒน์. “มะละกอ: จากพืชสวนครัวเป็นผลไม้ส่งออก.”
วารสารเกษตรพระจอมเกล้า 2 (มกราคม-เมษายน 2527): 21-31.

ธงชัย มาลา. การผลิตปุ๋ยน้ำหมัก. เอกสารเผยแพร่อันดับที่ 73.
นครปฐม: โรงพิมพ์สำนักส่งเสริมและฝึกอบรมกำแพงแสน, 2544.

ธวัชชัย รัตน์ชเลศ. พันธุ์ไม้ผลการค้าในประเทศไทย. เชียงใหม่: ภาควิชาพืชสวน.
คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2542.

ธัญพิสิษฐ์ พวงจิก ประเสริฐ สุภัทศน์ และนฤมล วชิรปัทมา.

“ผลของน้ำสกัดชีวภาพที่มีผลต่อการเจริญเติบโตของเหี่ยวหมื่นปี”.

วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร 6 พิเศษ (พฤศจิกายน – ธันวาคม 2549a): 553-556.

ธัญพิสิษฐ์ พวงจิก ปิยนุช ศรชัย ภัทรพล จังสถิตย์กุล และนฤมล วชิรปัทมา.

“ผลของน้ำสกัดชีวภาพที่มีผลต่อการเจริญเติบโตของมะละกอ”.

วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร 6 พิเศษ (พฤศจิกายน – ธันวาคม 2549b): 833-836.

นิพนธ์ วิสารทานนท์. โรคไม้ผลเขตร้อน. เอกสารเผยแพร่ทางวิชาการ หลักสูตร “หมอพืช-ไม้ผล”.

กรุงเทพฯ: เจ พิล์ม โปรเซส, 2542.

นฤมล วชิรปัทมา และ เยาวพา จิระเกียรติกุล. “การตรวจวัดปริมาณของธาตุอาหารในน้ำสกัด

ชีวภาพที่ได้มาจากวัสดุต่างชนิด”. วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ 13 (พฤษภาคม – สิงหาคม 2548): 1-12.

บุญหงษ์ จงคิด. “การวิเคราะห์ดินเพื่อกำหนดแนวทางการปรับปรุงดินให้เหมาะแก่การปลูกต้นไม้

ในบริเวณมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ศูนย์รังสิต”. วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ 7 (มกราคม – มิถุนายน 2542): 11-21.

ประเสริฐ อนุพันธ์ ปรีชา เขยชุม ไสว สุหรัาย และ เปลี้น วังเจริญ. “การศึกษาผลของการตัดแต่ง

กิ่งและการแบ่งใส่ปุ๋ยที่มีต่อการเจริญเติบโตและผลผลิตของมะละกอ.”

รายงานผลการวิจัยประจำปี กองพืชสวน กรมวิชาการเกษตร, 2524. (อัดสำเนา)

เปรมปรี ณ สงขลา. “มะละกอพืชเมืองร้อนสำคัญของโลก”.

วารสารเคหการเกษตร 30 (มีนาคม 2549) : 67-76.

ไพบุลย์ จันทรวิจิตร. การปลูกมะละกอ. กรุงเทพฯ: อักษรสยามการพิมพ์, 2547.

ไพบุลย์ เสงสุวรรณ. รูปแบบและเทคนิคเกษตรยั่งยืน. นนทบุรี: บริษัทพิมพ์ดีจำกัด, 2547.

ภัทรพล จังสถิตย์กุล. “ผลของวัสดุปลูกและน้ำสกัดชีวภาพชนิดต่างๆต่อการเจริญเติบโต และการให้ผลผลิตของกระชายดำ.” ปัญหาพิเศษ ปริญญาโท หลักสูตรเกษตรยั่งยืน คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2549.

ยงยุทธ โอสถสภมา. ธาตุอาหารพืช. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัย-เกษตรศาสตร์, 2546.

รวี เสริมศักดิ์. การสร้างสวนผลไม้. พิมพ์ครั้งที่ 4. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์มิตรสยาม, 2528.

รัชณี ฉวีราช. “มะละกอ:พืชสารพัดประโยชน์”. วารสารวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น 16 (ตุลาคม-ธันวาคม 2531): 195-199.

สนั่น รัตนานุกูล วีรพล ชัชวาลย์วงศ์ ศักดิ์ชัย วรามิตร และ สุรสิทธิ์ บุญทวี. “การศึกษาอัตราปุ๋ย เพื่อเพิ่มผลผลิตมะละกอที่ปลูกในดินทรายชุดสตีก”. รายงานผลงานวิจัยประจำปี ศูนย์วิจัยพืชสวนศรีสะเกษ สถาบันวิจัยพืชสวน กรมวิชาการเกษตร, 2536. (อัดสำเนา)

สันทนา วรรณกะลัศ. “การเพิ่มผลผลิตและการขาดธาตุอาหารในมะละกอ.” วารสารเคหการเกษตร. 11 (พฤศจิกายน 2530): 42-47.

สมควร ดีรัมย์. การปลูกมะละกอ. กรุงเทพฯ: บริษัทแสงปัญญาเลิศจำกัด, 2542.

สุวรรณ อินทร์คงแก้ว. มะละกอ, กรุงเทพฯ: ไม่ปรากฏที่พิมพ์, 2539.

สุรศักดิ์ เสรีพงศ์ รัช อรรคแสง เรืองศักดิ์ กตเวทิน จักรกฤษณ์ หอมจันทร์ และ เทพฤทธิ์ ตูลาพิทักษ์. “การใช้เทคโนโลยีทางดินและปุ๋ยเพื่อยกระดับผลผลิตและเพิ่มพูนรายได้จากการปลูก มะละกอของเกษตรกรในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ”. สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2531. (อัดสำเนา)

สุรียา สาสนรักกิจ. “ปุ๋ยน้ำชีวภาพ”. วารสารดินและปุ๋ย 21 (มกราคม-มีนาคม 2542): 152-171.

สุรียา สาสนรักกิจ เปรมสุดา สมาน กนกอร จารุจารีต เดชา ศิลป์ศร ศิริพร วรดิถี รัตนา คชโกศัย
 อัจฉรา ไชยองค์การ มานิตย์ นาคลำภา และ อภิญญา แสงสุวรรณ. “น้ำสกัดชีวภาพ”.
 ฝ่ายเทคโนโลยีชีวภาพ สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย,
 ไม่ปรากฏปี. (อัดสำเนา)

เสาวลักษณ์ ภูมิวสนะ. ไม้ผลที่น่าสนใจ. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์คุรุสภาลาดพร้าว, 2527.

วิจิตร วังโน. “มะละกอ.” วารสารพืชสวน 10 (มิถุนายน-สิงหาคม 2517): 9-18.

ศักดิ์สิทธิ์ ศรีวิชัย. มะละกอ. นนทบุรี: สำนักพิมพ์เกษตรศาสตร์, 2545.

ศูนย์วิจัยพืชสวนศรีสะเกษ. “การปลูกมะละกอ.” วารสารเมืองเกษตร 8 (กันยายน 2539): 87-91.

ศูนย์วิจัยพืชสวนศรีสะเกษ. “เกษตรดีที่เหมาะสมสำหรับการผลิตมะละกอ”. เอกสารประกอบการ
 ฝึกอบรม สถาบันวิจัยพืชสวน กรมวิชาการเกษตร, 2543. (อัดสำเนา)

คูไร จิรมงคลการ. ผลไม้ในสวน. กรุงเทพฯ: บริษัทอัมรินทร์พริ้นติ้งแอนด์พับลิชชิ่ง, 2547.

ออมทรัพย์ นพอมรบดี สมพร อิศรานุรักษ์ สุนันทา ชมภูนิช ภาวนา ลิขณานนท์ นิตยา กันหลง รั้งสี
 เจริญสถาพร และ รัตนาภรณ์ พรหมศรีธา. ข้อมูลทางวิทยาศาสตร์ น้ำหมักชีวภาพ
(ตอนที่ 1). เอกสารวิชาการลำดับที่ 3/2547. กรุงเทพฯ: ควิกปรีนซ์ ออฟเซ็ท, 2547.

Awada, M. and Suehisa, R. “Nutrients removal by papaya fruits.”

Hort. Science 5 (March 1970) :182.

Awada, M. and Long, C. “The selection of the potassium index in papaya tissue
 analysis.” J. Amer. Soc. Hort. Sci. 96 (January 1971) : 74-77.

- Awada, M. "Relation of nitrogen, phosphorus and potassium fertilization to nutrient composition of the petiole and growth of papaya." J. Amer. Soc. Hort. Sci. 102 (April 1977): 413-418.
- Bowen, J. E. "Comparative DRIS and critical concentration interpretation of papaya tissue analysis data." Trop. Agric. (Trinidad) 69 (January 1992): 63-67.
- Chan, Y. K. and Raveendranathan, P. "Differential sensitivity of papaya varieties in expression of boron deficiency symptoms." Mardi Research Bulletin 12 (1984): 281-286. Hort. Abstr. 56 (1986): Abstract No. 6.
- Chang, S. S. Hu, N. N. Chen, C. C. and Chiu, T. F. "The diagnostic criteria of boron deficiency in papaya and the soil boron status of Taitung area." Journal of Agricultural Research of China 32 (1983): 238-252. Hort. Abstr. 54 (1984): Abstract No. 6.
- Cibes, H. R. and Gaztambide, S. "Mineral deficiency symptoms displayed by papaya plants grown under controlled conditions." Journal of Agriculture of University of Puerto Rico. 62 (1978): 413-423.
- Das, R. C. Sahu, A. C. and Maharana, T. "Effect of time and dose of fertilizer application on the growth and quality of *Carica papaya* (L.)." Orissa Journal of Horticulture 9 (1981): 1-6. Hort. Abstr. 43 (1985): Abstract No. 1.
- Gallard, J. P. "Approaches to the fertilization of Solo papaws in Cameroun." Fruits 27 (1972): 355-360. Hort. Abstr. 43 (1973): Abstract No. 3.

- Hussein, F. "Effect of nitrogen application on growth, yield and fruit composition of "Solo" papaya (*Carica papaya* L.) grown at Asswan, U.A.R., Cairo." U.A.R. Research Bulletin, Faculty of Agriculture, Ain Shams University. No. 624 (1970). Hort. Abstr. 43 (1973): Abstract No. 4.
- Jauhari, O. S. and Singh, D. V. "Effect of nitrogen, phosphorus and potassium on growth, yield and quality of papaya var. Honey Dew." Progressive Hort. 2 (1971): 81-89. Hort. Abstr. 43 (1973): Abstract No. 2.
- Jayaprakash, R., Bojappa, K. M., Seenappa, K. and Ramanjini, P. H. "The effect of irrigation and fertilizers on yield and quality of solo papaya (*Caraca papaya* L.)" Progressive Hort. 21 (1989): 239-243. CAB Abstr. 4 (1993): Abstract No. 95.
- Lahav, E. "Effect of interactions of manure and fertilizers in a banana plantation." Israel J. Agric. Res. 23 (Febury 1973): 45-57.
- Luna, J. V. U. and Caldas, R. C. "Mineral fertilization of papaw (*Carica papaya* L.)" Anais de VII Congresso Brasileiro de Fruticultura. 3 (1984): 946-952. Hort. Abstr. 55 (1985): Abstract No. 10.
- Nautiyal, B. D. Sharma, C. and Agarwala, S. C. "Iron, zinc and boron deficiency in papaya." Scientia Horticulturae 29 (1986): 115-123. Hort. Abstr. 56 (1986): Abstract No. 10.
- Page, F. R. "The micronutrient content of young vegetable plants as effected by farmyard manure." J. Hort. Sci. 41 (1966): 57-61.

- Perez, A. and Childers, N. F. "Growth, yield, nutrient content and fruit quality of *Carica papaya* L. Under controlled condition. I. Nitrogen effects." Journal of Agriculture of the University of Puerto Rico 66 (1982): 71-79.
Hort. Abstr. 53 (1983): Abstract No. 2.
- Purohit, A. G. "Response of papaya (*Carica papaya* L.) to nitrogen, phosphorus and potassium." Indian Journal of Horticulture 34 (October-December 1977): 350-353.
- Purohit, A. G. Singh, H. P. and Ganapathy, K. M. "Effect of varying of N, P and K on growth and yield of papaya (*Carica papaya* L.)." Indian Journal of Horticulture 36 (April-June 1979): 131-133.
- Reddy, Y. T. N. Kohli, R. R. and Bhargava, B. S. "Effect of N, P and K on growth, yield and petiole composition in papaya (*Carica papaya* L.) cv. Coorg Honey Dew." Singapore Journal of Primary Industries 14 (1986): 118-123.
Hort. Abstr. 57 (1987): Abstract No. 8.
- Reuter, D. J. and Robinson, J. B. Plant Analysis : Interpretation Manual. Melbourne and Sydney: Inkata Press Proprietary, 1986.
- Samson, J. A. Tropical Fruits. New York: Longman, 1980.
- SAS. SAS User's Guide : A Basic Version 6. edition 4. North Carolina: SAS Institute Inc, 1996.
- Williams, C. N. The Agronomy of the Major Tropical Crops. Kuala Lumpur: Oxford University Press, 1975.
- Williams, C. N. Chew, W. Y. and Rajaratnam, J. A. Tree and Field Crops of the Wetter Regions of the Tropics. Honkong: Longman Group, 1987.