

## เอกสารอ้างอิง

กรมศุลกากร. “มะม่วง: ปริมาณและมูลค่าการส่งออกมะม่วงสดและผลิตภัณฑ์ปี 2546-2549”.

[Online]. Available : [http://agriqua.doea.go.th/export/mango\\_export.doc.2549](http://agriqua.doea.go.th/export/mango_export.doc.2549).

นุจิร บุญแปลง นารี พันธุ์จินดาวรรณ และพรทิวา กัญยวงศ์หา. 2550. ปริมาณชาตุอาหารในดิน ในและผลผลิตมะม่วงจากแหล่งปลูกต่างๆ ในประเทศไทย. แบบเสนอโครงการวิจัยประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2552. ภาควิชาปัช្យพิวิทยา คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหาร ลาดกระบัง. 37 หน้า.

พรรณิภา อุบลพีช. 2549. การศึกษาความอุดมสมบูรณ์ของดินและปริมาณชาตุอาหารในใบมะม่วงในพื้นที่เขตลาดกระบัง. ปညาพาพิเศษบริโภคたり ภาควิชาปัช្យพิวิทยา คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหาร ลาดกระบัง. กรุงเทพฯ.

พรทิวา กัญยวงศ์หา และนารีพันธุ์จินดาวรรณ. 2550. การใช้ปุ๋ยแคลเซียมและไบرونในการปรับปรุงคุณภาพสะละ. แบบเสนอโครงการวิจัยประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2552. ภาควิชาปัช្យพิวิทยา คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหาร ลาดกระบัง. 36 หน้า.

พรทิวา กัญยวงศ์หา และสุมิตราภู่โรม. 2548. สมบัติดินปลูกทุเรียนของเกษตรกรในภาคตะวันออกของประเทศไทย. วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร: 36 [5-6 (พิเศษ)]: 429-432. (โปรดต่อรับแสดงในการประชุมพีชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 5 วันที่ 26-29 เมษายน 2548 ชลบุรี).

เพิ่มพูน กีรติกิสิกร. 2546. ไบรอน-จุลชาตุอาหารพีช. คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น. ขอนแก่น. 197 หน้า.

วรรณิศา พลัดบุญทอง และสุมิตรา ภู่โรม. 2549. อิทธิพลของแคลเซียมและไบرونต่อคุณภาพมังคุด. ว.วิทยาศาสตร์เกษตร. 37(6) (พิเศษ) : 577-580.

สุมิตรา ภู่โรม. 2549. เอกสารประกอบการเรียนการสอนวิชาวิเคราะห์ดินและพีช. ภาควิชาปัช្យพิวิทยา คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหาร ลาดกระบัง. กรุงเทพฯ. (ไม่เรียงเลขหน้า).

สุมิตรา ภู่โรม และคณะ. 2550. การจัดการชาตุอาหารเพื่อลดอาการเนื้อแก้วและยางไหลในมังคุด. โครงการวิจัยได้รับเงินสนับสนุนจาก ศก. ปี 2550-2552.

Allan, S.E. 1971. Chemical Analysis of Ecological Materials. John Wiley and Sons, New York.

- Assis, J.S. de, D.J. Silva and P.L.D. de Moraes. 2004. Nutritional balance and physiological disorders in mango "Tommy Atkins". *Revista Brasileira de Fruticultura.* 26: 326-329.
- Bangerth, F. 1979. Calcium-related physiological disorders of plants. *Ann. Rev. Phytopathol.* 17: 97-122.
- Bhriguanshi, S.R., R.K. Pathak and K.N. Tiwari. "Balanced fertilization for quality fruit (Mango) production in Uttar Pradesh, 2006". [Online]. Available : [http://www.ipni.net/far/farguide.nsf/\\$webindex/article=936C85EB652572A4003687BACC0AA030!opendocument](http://www.ipni.net/far/farguide.nsf/$webindex/article=936C85EB652572A4003687BACC0AA030!opendocument). 2007.
- Blackemore, L.C., P.C. Searie and B.K. Daly. 1987. Method for Chemical Analysis of Soils. NZ Soil Bureau Scientific Report 80. NZ Bureau, Department of Scientific and Industrial Research. Lower Hutt, New Zealand. 103 p.
- Brady, N.C. and R. R. Weil. 2002. The Nature and Properties of Soils. 13<sup>th</sup> Edition. Prentice Hall, New Jersey, USA. 960 p.
- Chapman, H.D. 1985. Cation Exchange Capacity, p. 891-901. In C.A. Black (ed.). Methods of Soil Analysis. Part II. Chemical and Microbiological Properties. No. 9 in Agron. Amer. Soc. of Agron. Inc., Madison, Wisconsin, USA.
- Bramlage, W.J. 1994. Physiological Role of Calcium in Fruit. p. 101-107. In Peterson and Stevens (eds.) Tree Fruit Nutrition. Good Fruit Grower, Washington, USA.
- Davidescu, D. and V. Davidescu. 1982. Evaluation of Fertility by Plant and Soil Analysis. Editura Academiei, Romania and Abacus Press, English. 560 p.
- Embleton, T., W.W. Jones, C.K. Labanauskas and W. Reuther. 1973. Leaf Analysis as a Diagnostic Tool and Guide to Fertilization. In W. Reuter (ed.). The Citrus Industry Volume III. University of California, Berkeley, USA.
- Ferguson, I. 2001. Calcium in apple fruit. Proc. of Washington Tree Fruit Postharvest Conference. Wenatchee, WA. 13-14 March 2001.
- Foth, H.D. and B.G. Ellis. 1997. Soil Fertility. 2<sup>nd</sup> Edition. CRC Lewis Publishers. New York, USA. 289 p.
- Gee, G.W. and J.W. Bauder. 1986. Particle-size Analysis, p. 383-409. In A. Klute (ed.) Methods of Soil Analysis, Part I. Physical and Mineralogical Methods. 2<sup>nd</sup> Edition. No. 9 in Agronomy. Soil Sci. Soc. Am., Inc., Madison, Wisconsin, USA.

- Gungate, R.T., S.J. Tare, A.D. Rangwala and V.P. Limaye. 1979. Effect of pre-harvest and post-harvest calcium treatments on calcium content and occurrence of spongy tissue in alphonso mango fruits. Indian Journal of Horticulture. 37:140-144.
- Halvin, J.L., J.D. Beaton, S.L. Tisdale and W.L. Nelson. 2005. Soil Fertility and Fertilizers: An Introduction to Nutrient Management. 7<sup>th</sup> Edition. Prentice Hall, New Jersey, USA. 515 p.
- Holland, D.A. 1980. The Prediction of Bitter Pit. p. 380-382. In D. Atkinson et al. (eds.), Mineral Nutrition of Fruit Trees. Butterworths, London, UK.
- International Institute of Tropical Agriculture. 1979. Selected Methods of Soil and Plant Analysis. Revised Edition. Manual Series No. 1. IITA, Ibadan, Nigeria, 70 p.
- Jones, Jr. J.B. 1998. Plant Nutrition Manual. CRC Press, USA. 147 p.
- Keren, R. 1996. Boron. p. 603-626. In D.L. Spark, A.L. Page, P.A. Helmeke, R.H. Loepert, P.N. Soltanpour, M.A. Tabatabai, C.T. Johnston and M.E. Summer (eds.) Methods of Soil Analysis. Part III. Chemical Methods. No. 5 in Agronomy. Soil Sci. Soc. Am., Inc., Madison, Wisconsin, USA.
- Kuo, S. 1996. Phosphorus. p. 869-920. In D.L. Spark, A.L. Page, P.A. Helmeke, R.H. Loepert, P.N. Soltanpour, M.A. Tabatabai, C.T. Johnston and M.E. Summer (eds.) Methods of Soil Analysis. Part III. Chemical Methods. No. 5 in Agronomy. Soil Sci. Soc. Am., Inc., Madison, Wisconsin, USA.
- Lapade, B.E. 1977. The physical, mineral and hormonal changes in developing Carabao mango fruit under different irrigation treatments. M.Sc. Thesis, University of the Philippines, Los Banos, Philippines.
- Marschner, H. 1986. Mineral Nutrition of Higher Plants. Academic Press. London. 674 p.
- Mills, T.M. 1994. Plant water status and fruit quality in 'Braeburn' apples. HortScience. 29: 1274-1278.
- Mortvedt, J.J. and F.R. Cox. 1985. Production, Marketing, and Use of Calcium, Magnesium, and Micronutrient Fertilizers. p. 455-481 In O.P. Engelstad (ed) Fertilizer Technology and Use, 3<sup>rd</sup> edition. Soil Sci. Soc. Am., Inc., Madison, Wisconsin, USA.

- Peryea, F.J. 1994. Boron Nutrition in Deciduous Tree Fruit. p. 95-99. *In* A. Peterson and R.G. Stevens (eds.) *Tree Fruit Nutrition*. Good Fruit Grower, Yakima, Washington, USA.
- Piestrzeniewicz, C. and K. Tomala, 2001. Some factors influencing storage ability of 'Jonagold' apples. *Acta Hort.* 564: 435-442.
- Reuter, D.J. and J.B. Robinson. 1997. *Plant Analysis: An Interpretation Manual*. 2<sup>nd</sup> Edition. CSIRO Publishing, Collingwood, Victoria, Australia. 572 p.
- Rhoades, J.D. 1982a. Cation Exchange Capacity, p. 149-158. *In* A.L. Page (ed). *Method of Soil Analysis*. Part II. Chemical and Microbiological Properties. No. 9 in Agron. 2<sup>nd</sup> ed., Am. Soc. of Agron. Inc., Madison, Wisconsin, USA.
- \_\_\_\_\_. 1982b. Soluble Salts, p. 167-179. *In* A.L. Page (ed.). *Methods of Soil Analysis*. Part II. Chemical and Microbiological Properties. No. 9 in Agron. 2<sup>nd</sup> ed., Amer. Soc. of Agron. Inc., Madison, Wisconsin, USA.
- Schaffer, B. 1998. Mango Disorders Caused by Abiotic Factors. p. 43-44. *In* R.C. Ploetz et al. (eds) *Compendium of Tropical Fruit Diseases*. APS Press. Florida. USA.
- Shear, C.B. 1975. Calcium-related disorders of fruits and vegetables. *HortScience*. 10: 361-365.
- Simmons, S.L., P.J. Hofman and S.E. Hetherington. 1995. The effects of water stress on mango fruit quality. *Proceedings of the Mango 2000 Production Workshop*, 1995. 191-197.
- Singh, B.P., D.K. Tandon and S.K. Kalra. 1993. Changes in postharvest quality if mangoes affected by preharvest application of calcium salts. *Scientia Horticulturae*. 54: 211-219.
- Soil Survey Laboratory Staff. 1992. *Soil Survey Laboratory Methods Manual*. Soil Survey Investigations Report No. 42. Version 2.0. United State Department of Agriculture. USA. 400 p.
- Thomas, G.W. 1996. Soil pH and Soil Acidity. p. 475-490. *In* D.L. Spark, A.L. Page, P.A. Helmke, R.H. Loepert, P.N. Soltanpour, M.A. Tabatabai, C.T. Johnston and M.E. Summer (eds.) *Methods of Soil Analysis*. Part III. Chemical Methods. No. 5 in *Agronomy*. Soil Sci. Soc. Am., Inc., Madison, Wisconsin, USA.

- Tromp, J. 1975. The effect of temperature on growth and mineral nutrition of fruits of apple with special reference to calcium. *Physiol. Plant.* 33: 87-93.
- Walkey, A. and C.A. Black. 1934. An Examination of Degtjareff Method for Determining Soil Organic Matter and A Purposed Modification of The Chromic Acid Titration Method. *Soil Sci.* 37:29-35.
- Weir, R.G. and G.C. Cresswell, 1995. *Plant Nutrient Disorders 2 : Tropical Fruit and Nut Crops.* Inkata Press, Melbourne, Australia.
- Young, T.W. and J.T. Minor. 1961. Relationship of nitrogen and calcium to "soft-nose" disorder in mango fruits. *Proc. Amer. Soc. Hort. Sci.* 78: 201-208.

