

เอกสารอ้างอิง

- กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข. 2544. “ยาสมุนไพรกับการสาธารณสุขมูลฐาน.” [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา http://www.dms.moph.go.th/section_4/402.htm (4 ธันวาคม 2545).
- กองพฤกษศาสตร์และวัชพืช. 2545. “ดองดึง.” [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา <http://www.doa.go.th/home/botany/dong1.html#dong> (4 ธันวาคม 2545).
- กองพฤกษศาสตร์และวัชพืช กรมวิชาการเกษตร. 2545. “ดองดึง.” [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา <http://www.thai.net/oardk/techno/dongdung.html> (4/12/45).
- กัญญา ดิวิเศษ. 2542. เกษกรรมแผนไทย. โรงพิมพ์องค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึก, กรุงเทพฯ. 224 น.
- คณะเภสัชศาสตร์มหาวิทยาลัยมหิดล. 2541. สมุนไพร..ไม่พื้นบ้าน (2). บริษัทประชาชน จำกัด, กรุงเทพฯ. 640 น.
- คณาจารย์ภาควิชาปฐพีวิทยา. 2544. ปฐพีวิทยาเบื้องต้น. สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ. 547 น.
- ชวนพิศ แดงสวัสดิ์. 2544. สรีรวิทยาของพืช. ธนัชการพิมพ์จำกัด, กรุงเทพฯ. 380 น.
- “ดองดึงหัวขวาน.” 2545. [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา <http://www.medplant.mahidol.ac.th/poison/dong1.htm> (4 ธันวาคม 2545)
- นิตย์ สกุนรักษ์. 2541. สรีรวิทยาของพืช. มหาวิทยาลัยแม่โจ้, เชียงใหม่. 218 น.
- นันทกา. 2538. ดองดึงไม้ดอกหัวเมืองร้อนที่น่าสนใจอีกชนิด. เกษการเกษตร 19(10) : 108-112.
- นันทิรา เมฆอรุณกมล. 2533. การเจริญเติบโต และการให้ผลผลิตดองดึง. วิทยานิพนธ์ วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ. 88 น.
- บุญญรัตน์ กมลรัตน์. 2539. อิทธิพลของพันธุกรรมและสิ่งแวดล้อมที่มีผลต่อการเจริญเติบโต และ ปริมาณสาร โคลชิซินของต้นดองดึง. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตร์ดุษฎีบัณฑิต สาขา วิชาชีววิทยา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่. 237 หน้า.
- พัชรา วีระกะลัส. 2544. พลังงานและเมแทบอลิซึม. สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, กรุงเทพฯ. 438 น.

- ขงยุทธ โอสดสถา. 2543. ธาตุอาหารพืช. สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ. 424 น.
- วิชัย อภัยสุวรรณ. 2521. ธรรมชาติศึกษา ฉบับแนะนำดอกไม้ป่าของประเทศไทย ชุดที่ 1. ส. ประสิทธิ์การพิมพ์, กรุงเทพฯ. 480 น.
- วิทย์ เทียงบูรณธรรม. 2531. พจนานุกรมสมุนไพรไทย. โอ เดียนสโตร์, กรุงเทพฯ. 880 น.
- วุฒิ วุฒิธรรมเวช. 2537. สมุนไพร The Beauties of Nature 1. โอ. เอส. พรินต์ติ้งเฮาส์, กรุงเทพฯ. 102 น.
- ศูนย์พันธุ์ไม้ดอกไม้ประดับที่ใหญ่ที่สุดในประเทศไทย. 2545. “ดองดึง.” [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา http://www.indmedplants-kr.org/GLORIOSA_SUPERBA.HTM (4 ธันวาคม 2545)
- สมบุญ เดชะภิญญาวัฒน์. 2536. สรีรวิทยาของพืช. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ. 222 น.
- สมสุข ศรีจักรวาท และ ปราโมทย์ เกิดศิริ. 2529. ดองดึงสมุนไพรพื้นบ้าน. กสิกร 59(6):506-508.
- สมสุข ศรีจักรวาท และ ปราโมทย์ เกิดศิริ. 2541. การพัฒนาของดองดึงเมื่อปลูกในช่วงเวลาต่างๆ. วารสารวิชาการเกษตร 16(1) : 42-48.
- สยามรัฐ ป่านภูมิ. 2533. ผลของการใช้ในโตรเจนในรูปของไนเตรทและแอมโมเนียมต่อสารประกอบบางชนิดในวุ้นหางจรเข้ (*Aloe vera* L.). วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (พฤกษศาสตร์) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ. 64 น.
- สิรินุช ลามศรีจันทร์. 2540. การกลายพันธุ์ของพืช. ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ. 205 น.
- เสงี่ยม พงษ์บุญรอด. 2522. ไม้เทศเมืองไทย สรรพคุณของยาเทศและยาไทย. เกษมบรรณกิจ, กรุงเทพฯ. 596 น.
- Ahn, P. M. 1993. Tropical Soils and Fertiliser Use. Longman, London. 264 p.
- Arambewela, L.S.R., M.A.N. Kumudini and J. Ranatunga. 1991. “Studies on *Gloriosa superba* grown in Sri Lanka.” [Online]. Available <http://dbonline2.lib.cmu.ac.th/cabi/detail.nsp> (12 March 2002).
- Balvoll, G. 1993. “Ammonium and nitrate as sources of nitrogen for vegetable transplants.” [Online]. Available <http://dbonline2.lib.cmu.ac.th/cabi/detail.nsp> (7 March 2003).
- Barker, A. V. and D. N. Maynard. 1972. Cation and nitrate accumulation in pea and cucumber plants as influenced by nitrogen nutrition. J. Amer. Soc. Hort. Sci. 97(1):27-30.
- Briskin, D. P., A. Leroy and M. Gawienowski. 2000. Influence of nitrogen on the production of hypericins by St. John’s wort. Plant Physiol. Biochem. 38(5):413-420.

- Bryan, J. and M. Griffiths. 1995. *Manual of Bulbs*. Timber Press, Portland. 383 p.
- Claassen, de M. E. T. and G. E. Wilcox. 1974. Effect of nitrogen form on growth and composition of tomato and pea tissue. *J. Amer. Soc. Hort. Sci.* 99(2):171-174.
- Ellison, D. P. 1995. *Cultivated Plants of the World*. Griffin Press, Brisbane. 598 p.
- Demeyer, K. and R. Dejaegere. 1993. Influence of nitrogen on the alkaloid content of *Datura stramonium*. *Acta Hort.* 331:35-38.
- Demeyer, K. and R. Dejaegere. 1997. "Nitrogen and alkaloid accumulation and partitioning in *Datura stramonium* L." [Online]. Available <http://dbonline2.lib.cmu.ac.th/cabi/detail.nsp> (12 March 2002).
- Farooqi, A. A., K. B. Kumaraswamy, N. K. Bojappa, R. V. Pusalkar and G. Rajendra. 1993. "Plantations of the clinically-important *Gloriosa superba* L." [Online]. Available <http://dbonline2.lib.cmu.ac.th/cabi/detail.nsp> (12 March 2002).
- Florida. 2001. "Gloriosa superba." [Online]. Available http://www.floridata.com/ref/g/glor_rot.cfm (4 December 2002).
- Geocities. 2003. "Colchicine." [Online]. Available <http://www.geocities.com/RainForest/vines/2259/colchicine.htm> (21 March 2003).
- Guo, B. S. 1989. "A study on change of substance during the tuberization of *Gloriosa superba* ." [Online]. Available <http://dbonline2.lib.cmu.ac.th/cabi/detail.nsp> 12 March 2002).
- Hanson, E. J. and G. S. Howell. 1995. Nitrogen accumulation and fertilizer use efficiency by grapevines in short-season growing areas. *HortScience* 30(3):504-507.
- Harborne, J. B. and H. Baxter. 1996. *Dictionary of Plant Toxins*. John Wiley & Sons, Ltd., Chichester. 523 p.
- Jaeger, A., F. Flesch, P. Sauder and J. Kopperschmitt. 1989. "Colchicine." [Online]. Available http://www.inchem.org/documents/pims/plant/pim_245.htm (4 December 2002).
- Jaksungnaro and S. Akali. 2001. "Effect of sowing time and nitrogen level on growth, yield and quality of cucumber cv.AAUC2." [Online]. Available <http://dbonline2.lib.cmu.ac.th/cabi/detail.nsp> (7 March 2003).
- Johansen, D. A. 1940. *Plant Microtechnique*. McGraw - Hill Book Co., Inc., New York. 523 p.
- Jones Jr, J. B. 1997. *Hydroponics A Practice Guide for the Soilless Grower*. St. Lucie Press, Florida. 230 p.

- Jones, J. B. 1998. Plant Nutrition Manual. CRC Press, Boca Raton. 149 p.
- King, J. J., L. A. Peterson and D. P. Stimart. 1995. Ammonium and nitrate uptake throughout development in *Dendranthema x grandiflorum*. HortScience 30(3):499-503.
- Kim, T., H. A. Mills and H. Y. Wetzstein. 2002. "Studies on effects of nitrogen form on growth, development, and nutrient uptake in pecan." [Online]. Available <http://dbonline2.lib.cmu.ac.th/cabi/detail.nsp> (6 March 2002).
- Kitcharoen, N. and W. D. Eknankul. 1993. Distribution of colchicine in various plant parts of *Gloriosa Superba* L. Thai J. Pharm. Sci. 17 (3) : 141-147.
- Kumaraswamy, B. K., K. M. Bhojappa and A. A. Farooqi. 1994. "Influence of nitrogen on crop duration, seed yield and its components in glory lily (*Gloriosa superba* L.)." [Online]. Available <http://dbonline2.lib.cmu.ac.th/cabi/detail.nsp> (12 March 2002).
- Lasa, B., S. Frechilla, C. Lamsfus and P. M. Aparicio-Tejo. 2001. The sensitivity to ammonium nutrition is related to nitrogen accumulation. Sci. Hort. 91:143-152.
- Lee, E. H., S. K. Park, K. Y. Kim and B. K. You. 1993. "The effect of NO₃-N and NH₄-N ratio on growth and yield of hydroponically grown cucumber (*Cucumis sativus* L.)." [Online]. Available <http://dbonline2.lib.cmu.ac.th/cabi/detail.nsp> (7 March 2003).
- Lis-Krzyscin, A. 1999." Effect of nitrogen fertilization on growth and development of *Pelargonium X hortorum*. I. Effect of different N levels." [Online]. Available <http://dbonline2.lib.cmu.ac.th/cabi/detail.nsp> (7 March 2003).
- Llabres, J. M., J. Bastida, F. Viladomat, R. M. Cusido and C. Codina. 1987. "Free amino acids and nitrogen content in *Narcissus assoanus*." [Online]. Available <http://dbonline2.lib.cmu.ac.th/cabi/detail.nsp> (12 March 2002).
- Mamatha, M., A. A. Farooqi. and T. G. Prasad. 1993. Studies on growth, development and relationship between vegetative growth and yield in *Gloriosa superba* Linn. Acta Hort. (331) : 365-370.
- Marschner, H. 1986. Mineral Nutrition of Higher Plants. Academic Press ltd., London. 674 p.
- Nowacki, E., M. Jurzysta, P. Gorski, D. Nowacka and G. R. Waller. 1976. "Effect of nitrogen nutrition on alkaloid metabolism in plant." [Online]. Available <http://dbonline2.lib.cmu.ac.th/cabi/detail.nsp> (12 March 2002).

- Ohyama, T., M. Ito, K. Kobayashi, S. Araki, S. Yasuyoshi, O. Sasaki, T. Yamazaki, K. Soyama, R. Tamemura, Y. Izuno and T. Ikarashi. 1991. Analytical procedures of N, P, K contents in plant and manure materials using $H_2SO_4-H_2O_2$ Kjeldahl Digestion Method. Bull. Facul. Agric. Niigata Univ. 43 : 111-120.
- Pill, W. G. and V. N. Lambeth. 1977. Effect of NH_4 and NO_3 nutrition with and without pH adjustment on tomato growth, ion composition, and water relations. J. Amer. Soc. Hort. Sci. 102(1):78-81.
- Promjit, S., W. Chuakul; R. Temsiririrkkul and T. Clayton. 1996. Medicinal Plants in Thailand Volume I. Siambook, Bangkok. 218 p.
- Rajagopalan, A. and J. B. M. M. A. Khader. 1994. "A comparison of different methods of estimation of colchicine in *Gloriosa superba* L." [Online]. Available <http://dbonline2.lib.cmu.ac.th/cabi/detail.nsp> (12 March 2002).
- Rajagopalan, A. and J. B. M. M. A. Khader. 1995. "Pod and seed development of *Gloriosa superba* L. :accumulation of dry matter and active principle in the seed." [Online]. Available <http://dbonline2.lib.cmu.ac.th/cabi/detail.nsp> (12 March 2002).
- Ren, H. Z., F. M. Zhang and B. Z. Liu. 1992. "Effect of different nitrogen forms on growth, development and yield of capsicums in soilless culture." [Online]. Available <http://dbonline2.lib.cmu.ac.th/cabi/detail.nsp> (6 March 2003).
- Rose, M. A. and J. W. White. 1994. Maximizing nitrogen-use efficiency in relation to the growth and development of poinsettia. HortScience 29(4):272-276.
- Ruamrungsri, S., S. Ruamrungsri, T. Ikarashi and T. Ohyama. 2000. Ammonium and nitrate assimilation in *Narcissus* roots. J. HortSci & Bio. 75(2):223-227.
- Sarin, Y. K., P. Jamwal, B. K. Gupta and C. K. Atal. 1974. "Colchicine from the seed of *Gloriosa superba*." [Online]. Available <http://dbonline2.lib.cmu.ac.th/cabi/detail.nsp> (12 March 2002).
- Sengbusch, P. V. 2003. "Colchicine." [Online]. Available <http://www.biologic.uni-hamburg.de/b-online/e20/11.htm>. (21 March 2003).
- Snyder, L. A. 1997. "Pharmacology of Colchicine." [Online]. Available <http://www.biotech.icmb.utexas.edu/bolany/colch.html>. (21 March 2003)

- Sumner, M. E. 2000. Handbook of Soil Science. CRC Press LLC. Boca Raton, Fla. 1v. (various paging) : ill.
- Talukder, A. F. M. M. H., M. A. Rahim and H. R. M. M. Anwar. 2000. "Effect of planting time and different levels of nitrogen on the growth and yield of garlic." [Online]. Available <http://dbonline2.lib.cmu.ac.th/cabi/detail.nsp> (7 March 2003).
- Tarar, J. L., M. Viswakarma and N. Chandra. 1987. "Free amino acids in various plant parts of *Gloriosa superba* Linn." [Online]. Available <http://dbonline2.lib.cmu.ac.th/cabi/detail.nsp> (12 March 2002).
- The Nation Commission Organizing. 1995. Medicinal plant garden in phutthamonthon. S.I:S.N. 314 p.
- Yen, DerMing. and L. Lin. 1999. "Effect of nitrogen concentration and form on growth of *Spathiphyllum* 'Sensation'." [Online]. Available <http://dbonline2.lib.cmu.ac.th/cabi/detail.nsp> (7 March 2003).