

เอกสารอ้างอิง

- กฤษณา ชูติมา. 2542. สารเคมีในชา. วารสารราชบัณฑิตยสถาน. 25(2) : 127-135.
- กล้า อิศราภิรมณ์. 2533. การศึกษาปริมาณแทนนินในใบชา. อาหาร (20)3 : 173-180.
- กิตติพันธ์ จันทาศรี. 2543. ชา. หน้า 156-167. ใน: วุฒิจัตร์ วรริตน์ ปรีชา กิตติพันธ์ มนต์ และ ประภัสสร (ผู้รวบรวม). การปลูกไม้ผลไม้ยืนต้นบนที่สูง. ฝ่ายส่งเสริมการเกษตรที่สูง กองส่งเสริมพืชสวน, กรุงเทพฯ.
- กิตติฉะ ต้นเจริญ และ สุคนารถ เกตุเจริญ. 2543. ชา (Tea). หน้า 161-163. ใน: กองส่งเสริมพืชสวน. มือพืชสวนเศรษฐกิจ. โรงพิมพ์ ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย จำกัด, กรุงเทพฯ.
- จริงแท้ ศิริพานิช. 2544. สรีรวิทยาและเทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยวผักและผลไม้. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ. 396 น.
- จักรพงษ์ ไพบูลย์. 2543. “อนุมูลอิสระ (Free radical).” [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา <http://www.thaiclinic.com/antioxidant.html>. (10 กุมภาพันธ์ 2549)
- “ชา.” 2541. [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา <http://www.ku.ac.th/agri/char.html> (16 มกราคม 2546)
- “ดอยแม่สลอง.” 2549. [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา www.nairoburoo.com/images/province/chiangrai/map_chiangrai04.jpg. (24 พฤษภาคม 2549).
- คำเกิง ปฐุชวานิชย์. 2541. “อาหารชะลอความแก่ (Anti-aging nutrients).” [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา http://www.elib-online.com/doctors/health_aging1.html. (2 กุมภาพันธ์ 2549).
- ทรงศักดิ์ จุนธิระพงษ์. 2539. อุตุนิยมหาวิทยาลัยเกษตร. สำนักพิมพ์ฟิสิกส์เซ็นเตอร์, กรุงเทพฯ. 346 หน้า
- ทิพย์มณี กระจะตะศิลป์. 2530. การปรับปรุงพันธุ์ชาด้วยวิธีการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อในอาหารสังเคราะห์. รายงานฉบับสมบูรณ์การวิจัย ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่
- ทัศนีย์ อัดตะนันท์. 2542. การวิเคราะห์ดิน. หน้า 1-172. ใน: ทัศนีย์ และจรงค์ (ผู้รวบรวม). การวิเคราะห์ดินและพืช. ภาควิชาปฐพีวิทยา คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ
- ธวัชชัย ศศิพลิน, สมพล นิลเวศน์ และคณะ. 2540. “การคัดเลือกพันธุ์ชาจีน.” ข้อมูลงานวิจัยกรมวิชาการเกษตร [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา

- http://www.libserver.doa.go.th/InfoSearch/Abstract_Detail.asp.htm (19 พฤษภาคม 2546)
ธีระชาติ รื่นไกรฤกษ์ และ วุฒิชัย วัชวุฒิกเกียรติ. 2528. กลสมบัติของดินลูกรังในประเทศไทย ศึกษา
เน้นหนักการใช้ประโยชน์ในงานทางหลวง. รายงานฉบับที่ วว.96. กองวิเคราะห์และวิจัย
กรมทางหลวง, กรุงเทพฯ.
- นวลศรี รักอริยะธรรม และ อัญชญา เจนวิถีสุข. 2545. แอนติออกซิเจน : สารต้านมะเร็งในผัก-
สมุนไพรไทย. นพบุรี การพิมพ์, เชียงใหม่ 281 หน้า
- นิตย์ ศกุนรักษ์. 2542. สรรพวิทยาของพืช. ภาควิชาพืชไร่ มหาวิทยาลัยแม่โจ้, เชียงใหม่. 237 หน้า
- ประภัศร สุรวัด นาวรรณ. 2547. “ชาเขียว.” [ระบบออนไลน์].
แหล่งที่มา <http://www.gpo.or.th/rdi/htmls/greentea.html>. (22 สิงหาคม 2547)
- “ฝาง.” 2549. [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา <http://club.hunsa.com/cmi/lanna/fang.html>.
(24 พฤษภาคม 2549).
- พรทิพย์ วิรัชวงศ์. 2549. “อนุมูลอิสระ (Free radical)/สารต้านอนุมูลอิสระ (Antioxidants).”
[ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา <http://www.gpo.or.th/rdi/html/antioxidants.html>.
(2 กุมภาพันธ์ 2549)
- พร้อมลักษณ์ สรรพอคำ. 2547. “ชาเขียว...เพื่อสุขภาพ.” [ระบบออนไลน์].
แหล่งที่มา. http://www.ku.ac.th/schoolnet/snet4/july8/gru_tea.htm (22 สิงหาคม 2547)
- ไพโรจน์ พงศ์สุกสมิทธิ. 2532. เทคโนโลยีการผลิตชาเล่ม 1. ศูนย์ส่งเสริมการเกษตรภาคเหนือ กรม
ส่งเสริมอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม, กรุงเทพฯ. 47 หน้า
- มยุรี ศรีชัย. 2539. เทคนิคการสู่มตัวอย่าง พิมพ์ครั้งที่ 2. ห้างหุ้นส่วนจำกัด วิ.เจ.พรินติ้ง, กรุงเทพฯ.
257 หน้า
- “แม่จอนหลวง.” 2549. [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา www.doa.go.th/th/ShowArticles.aspx?id=165.
(24 พฤษภาคม 2549).
- มุกดา สุขสวัสดิ์. 2544. ความอุดมสมบูรณ์ของดิน. โอเดียนสโตร์, กรุงเทพฯ. 368 หน้า
- ลักขณา มีน่วม และ นิธิยา รัตนานนท์. 2529. การวิเคราะห์อาหาร. ภาควิชาวิทยาศาสตร์และ
เทคโนโลยีการเกษตร คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่. 134 หน้า
- วิวัฒน์ ภาณุอำไพ, คุณิต อุสาหะ และสมาน ภักดี. 2540. “การเปรียบเทียบพันธุ์ชาอัสสัมสายพันธุ์
คัดเลือก.” ข้อมูลงานวิจัยกรมวิชาการเกษตร [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา
http://www.libserver.doa.go.th/InfoSearch/Abstract_Detail.asp.htm (19 พฤษภาคม 2546)
- วิศิษฎ์ รัศมีทัต. 2516. อุดมวิทยวิทยาเกษตร. โรงพิมพ์คุรุสภาลาดพร้าว, กรุงเทพฯ. 129 หน้า

- ศุภนารถ เกตุเจริญ และ กิษณะ ตันเจริญ. 2543. พืชสวนเศรษฐกิจ. ชุมชนสหกรณ์การเกษตร แห่งประเทศไทย จำกัด, กรุงเทพฯ. 314 หน้า
- ศูนย์สารสนเทศ กรมส่งเสริมการเกษตร. 2546. “สถิติทางการเกษตร.” [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา <http://www.doae.go.th/data/kaset.htm>. (28 ธันวาคม 2548)
- ศักดิ์ บวร. 2543. ชาเขียว. โอเอ็นจี, กรุงเทพฯ. 96 หน้า
- สมพล นิลเวศน์. 2545. ชาเขียว. สถาบันทดลองเกษตรที่สูงแม่จอนหลวง สถาบันวิจัยพืชสวน กรมวิชาการเกษตร, เชียงใหม่. 77 น.
- สมาน ภัคดี, คุณิต อุสาหะ และคณะ. 2540. “การเปรียบเทียบไม้บ้งรมที่มีต่อการเจริญเติบโตของชาที่ปลูกด้วยกิ่งปักชำ.” ข้อมูลงานวิจัยกรมวิชาการเกษตร [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา http://www.libserver.doa.go.th/InfoSearch/Abstract_Detail.asp.htm (19 พฤษภาคม 2546)
- สรสิทธิ์ วัชรโรทยาน. 2544. ปูนและการใส่ปูน. หน้า 211-222. ใน: คณาจารย์ภาควิชาปฐพีวิทยา (ผู้รวบรวม). ปฐพีวิทยาเบื้องต้น. คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ.
- สันต์ ละอองศรี. 2535. ชา. โครงการหลวงวิจัยฯ สถาบันเทคโนโลยีการเกษตรแม่โจ้, เชียงใหม่ 166 หน้า
- สันต์ ละอองศรี. 2546. การขยายพันธุ์ชา. แม่โจ้ปริทัศน์. 4 (4) : 12-13.
- “อ่าขาง.” 2549. [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา www.angkhang.com/route.htm. (24 พฤษภาคม 2549).
- อุดมกัณฑ์ ขาลสุวรรณ. 2548. ภาควิชาชีวเคมี คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. การติดต่อส่วนตัว.
- อัศนีย์ ฉายากุล. 2524. ส่วนประกอบของชาตุ๋นในดินลูกรัง. ฝ่ายวิเคราะห์วิจัยแร่และหิน กองวิเคราะห์ กรมทรัพยากรธรณี กระทรวงอุตสาหกรรม, กรุงเทพฯ.
- Anna, G. and Jozef, K. 2005. Tea Constituents (*Camellia sinensis* L.) as antioxidants in lipid systems. Trends in Food Science and Technology 16 : 351-358
- Arulpragasam, P.V. 1992. Disease control in Asia. pp. 353-373. In : Willson and Clifford (eds.). TEA Cultivation to Consumption. Chapman and Hall, London, UK. p. 353-373.
- Bonheure, D. and Willson, K.C. 1992. Mineral Nutrition and Fertilization. pp. 269-321. In : Willson and Clifford (eds.). TEA Cultivation to Consumption. Chapman and Hall, London, UK.
- Bremer, J.M. and Mulvaney, C.S. 1982. Total-Nitrogen. pp. 595-624. In : Page, A.L., R.H. Miller and P.K. Kenney (eds.). Method of Soil Analysis Part 2. Chemical and Microbiological

- Properties. 2nd edition. Agronomy Monograph No.9. American Society of Agronomy, Madison, WI.
- Bronner, W.E. and Beecher, G.R. 1998. Method for determining the content of catechins in tea infusion by High-Performance Liquid Chromatography. *J. Chromatography A*. 805 : 137-142.
- Budi, S., Ahmad, S., David, W.G. and Judy, A.D. 2001. Carotenoid content of selected Indonesian fruits. *J. Food Composition and Analysis* 14 : 169-176.
- Chen, Z.Y., Qin, Y.Z., David, T. and Yu, H. 2001. Degradation of green tea catechins in tea drinks. *J. Agric. Food Chem.* 49 : 477-487.
- Darmawijaya, M.I., Dachmand, I. and Nyanjang, J. 1989. Water need of tea plant. *IARD J.* 11(3) : 42-45.
- Deka, A. and Bhuyan, R.P. 1997. Nitrate assimilation in tea leaves as affected by clone, season and levels of nitrogen application. *J. Interacademia* 1(1) : 13-20.
- Dong, D. 1999. Influence of soil pH on aluminum in the soil and aluminum in tea leaves. *Communication in soil science and plant analysis.* 30(5/6) : 876-883.
- Dong, D., Xie, Z. and Du, Y. 2001. The bioavailability of Al in soils to tea plants. *Applied Geochemistry* 16 : 1413-1418.
- Du, K.J., Zhang, Y., Zhou, X.Y., Cao, H.J. and Li, T.Q. 1996. Establishment of embryogenic cell suspension cultures and development of somatic embryo on *Camellia sinensis* var. *assamica* Kitamura. I. Establishment of embryogenic suspension cell line. *J. Beijing Forestry University* 5(1) : 65-74.
- Dulloo, A.G., Duret, C., Rohrer, D., Girardier, L., Mensi, N., Fathi, M., Chantre, P. and Vandermander, J. 1999. Efficacy of a green tea extract rich in catechins polyphenols and caffeine in increasing 24-h energy expenditure and fat oxidation in humans. *Am. J. Clin. Nutr.* 70 : 1040-1045.
- Eden, T. 1976. *Tea*. Lowe and Brydone (Printer) Ltd., UK. p.236.
- Fujimoto, N., Sueoka, E., Suganuma, M., Fujiki, H., Sueoka, N., Okabe, S. and Harada, M. 2002. Lung cancer prevention with (-)-epigallocatechin gallate using monitoring by heterogeneous nuclear ribonucleoprotein B1. *International J. Oncology* 20 (6) : 1233-1239.

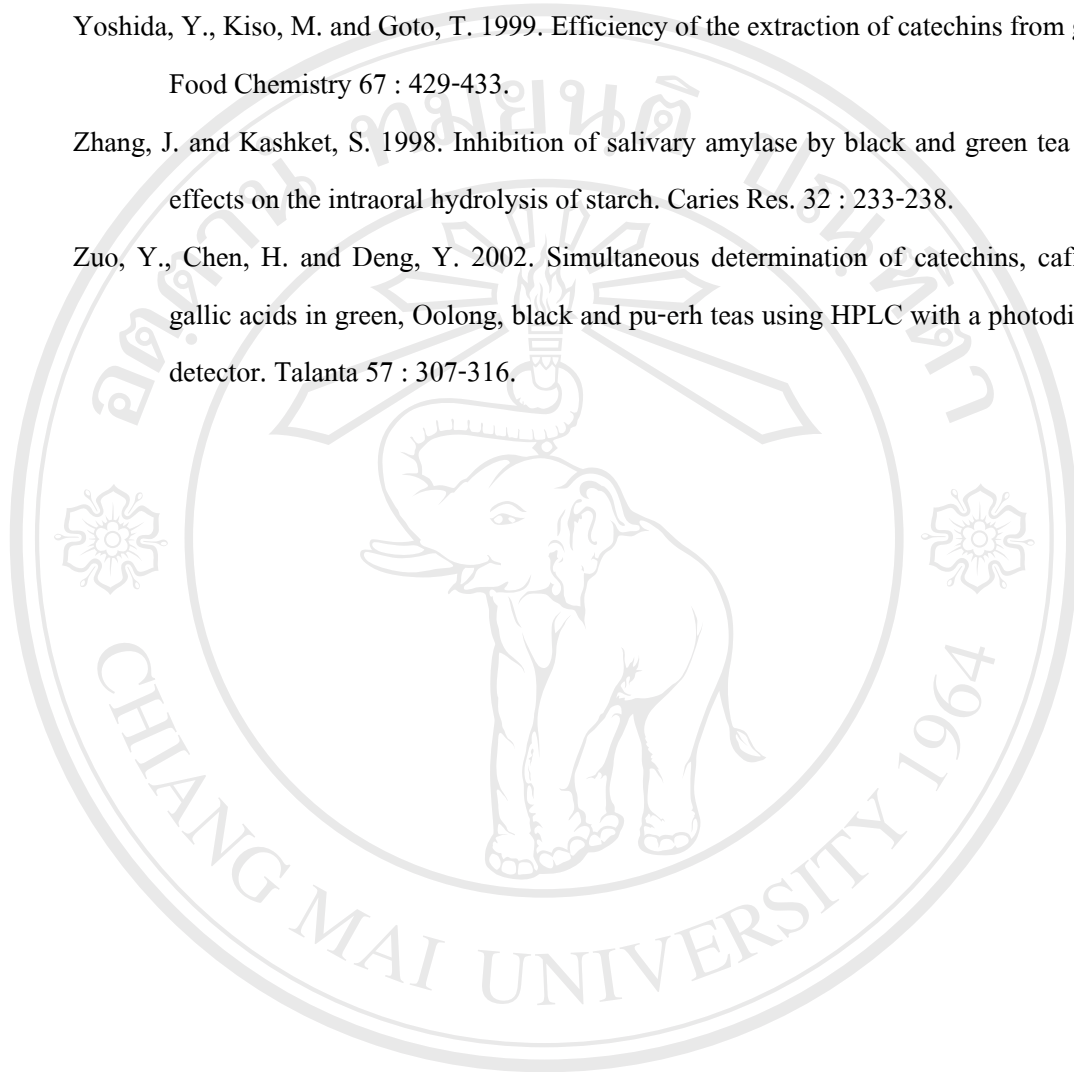
- Fung, K.F. and Wong, M.H. 2001. Effect of soil pH on the uptake of Al, F and other element by tea. *Plant J. Sci. Food Agric.* 82 : 146-152.
- Bonheure, D. and Willson, K.C. 1992. Mineral Nutrition and Fertilization. pp. 269-321. *In: Mineral nutrition and fertilization.* p. 269-321. Willson and Clifford (eds.). TEA Cultivation to Consumption. Chapman and Hall, London, UK.
- Hamilton-Miller, J.M.T. 2001. Anti-cariogenic properties of tea. *J. Med. Microbiol* 50 : 299-302.
- Han, L.K., Takaku, T., Li, J., Kimura, Y. and Olenda, H. 1999. Anti-obesity action of oolong tea. *Int. J. Obes. Relat. Metab. Disord.* 23 : 98-105.
- Horie, H. and Kohata, K. 2000. Analysis of tea components by high-performance liquid chromatography and high-performance capillary electrophoresis. *J. Chromatography A.* 881 : 425-438.
- Hu, Q., Jaun, X. and Genxing, P. 2001. Effect of Se spraying on green tea quality. *J. Sci. Food and Agric.* 81 : 1387-1390.
- Lihu, Y., Yueming, J., Nivedita, D., Riantong, S., Xu, L., Jun, D., Katherine, R., Alan, L. and Ying, X. 2004. HPLC analysis of flavonols and phenolic acids in the fresh young shoot of tea (*Camellia sinensis*) grown in Australia. *Food Chemistry* 84 : 253-263.
- Janakie, B. 1999. Shoot population density and shoot weight of clonal tea (*Camellia sinensis*) at different altitudes in Sri Lanka. *European J. Agronomy* 11 : 123-130.
- Jeana G. 1987. *Pigments in Fruits.* Academic Press Inc. (London) Ltd., UK. 306 pp.
- Ji, H.W., Wang, Z.S. and Shi, Z.P. 1997. Quantitative analysis of tea carotenoids by HPLC. *J. Tea Science* 17(2) : 225-230.
- Joshi, S.C. and Palni, L.M.S. 1998. Clonal variation in temperature response of photosynthesis in tea. *Plant Science* 137 : 225-232.
- Malenga, N.E.A. 1996. Response of young unirrigated clonal tea to nitrogen fertilizer. *Expl. Agric.* 32 : 63-66.
- Martin, C. and Philip, O.O. 1995. Clonal variations in the response of black tea quality due to plucking standards. *Food Chemistry* 83 : 381-384.
- Murase, T., Nagasawa, A., Suzuki, J., Hase, T. and Tokimitsu, I. 2002. Beneficial effects of tea catechins on diet-induced obesity : stimulation of lipid catabolism in the liver. *Int. J. Obes. Relat. Metab. Disord.* 26 (11) : 1459-1464.

- Ng'etich, W.K. and Stephens, W. 2001. Responses of tea to environment in Kenyan. 1. Genotype × Environment interactions for total dry matter production and yield. *Expl. Agric.* 37 : 333-342.
- Nierenstein, M. 1934. *The Natural Organic Tannins*. J. & A. Churchill. Ltd., UK. 115 pp.
- Otake, S., Makimura, M. and Kuroki, T. 1991. Anticaries effects of polyphenolic compounds for Japanese green tea. *Caries Res.* 25 : 438-443.
- Peter, F.K. 2000. Fertilizers Chapter 2. pp. 1-44. *In*: H. William (ed.). *Official Methods of Analysis of AOAC International Vol. I*. United State of America.
- Philip, O.O., Calleb, O.O., Hiroshi, H., Tojiro, T. and Toshinobu, M. 1987. Effect of nitrogenous fertilizers on the chemical composition of CTC black tea. *Agric.Biol.Chem.* 51 (10) : 2665-2670.
- Philip, O.O., Francis, O.G., David, B.O. and Isaac, O.J. 1990. Levels of aluminium in green leaf of clonal teas, black tea and black tea liquors, and effects of rates of nitrogen fertilizers on the aluminium black tea contents. *Food Chemistry* 35 (1) : 59-68.
- Philip, O.O., Munavu, R.M. and Muritu, J.W. 1990. Plucking standard effects and the distribution of fatty acids in the tea (*Camellia sinensis* L.) leaves. *Food Chemistry* 37 (1) : 27-35.
- Philip, O.O., Munavu, R.M. and Muritu, J.W. 1990. Chang in fatty acid levels of young shoots of tea (*Camellia sinensis* L.) due to nitrogenous fertilizer. *Food Chemistry* 38 (3) : 211-219.
- Punyasiri, P.A.N., Abeysinghe, I.S.B., Kumar, V., Treutter, D., Dury, D., Gosch, C., Mortens, S., Forkmann, G. and Fischer, T.C. 2004. Flavonoid biosynthesis in the tea plant *Camellia sinensis* : properties of enzymes of the prominent epicatechin and catechin pathways. *Archives of Biochemistry and Biophysics* 431 : 22-30.
- Ramaswamy, R. 2004. The impact of pruning and time from pruning on quality and aroma constituents of black tea. *Food Chemistry* 84 : 7-11.
- Robertson, A. 1992. *The Chemistry and Biochemistry of Black Tea Production the Non-volatiles*. pp. 555-601. *In*: Willson, K.C. and Clifford, M.N. (eds.). *TEA Cultivation to Consumption*. Chapman and Hall, London, UK.
- Ruan, J., Xum, X., Yong, Y. and Rolf, H. 1998. Effect of potassium, magnesium and sulphur applied in different forms of fertilizers on amino acid content in leaves of tea (*Camellia sinensis* L.). *J. Sci. Food and Agric.* 76 : 389-396.

- Ruan, J., Wu, X. and Hardter, R. 1999. Effects of potassium and magnesium nutrition on the quality components of different type of tea. *J. Sci. Food. Agric.* 79 : 47-52.
- Ruan, J., Fasuo, Z. and Ming, H.W. 2000. Effect of nitrogen form and phosphorus source on the growth, nutrient uptake and rhizosphere soil property of *Camellia sinensis* L. *Plant and oil.* 223 : 63-71.
- Sakanaka, S., Sato, T., Kim, M. and Yamamoto, T. 1990. Inhibitory effects of green tea polyphenols on glucan synthesis and cellular adherence of cariogenic Streptococci. *Agric. Biol. Chem.* 54 : 2925-2929.
- Sakanaka, S., Aizawa, M., Kim, M. and Yamamoto, T. 1996. Inhibitory effects of green tea polyphenols on growth and cellular adherence of an oral bacterium, *Porphyromonas gingivalis*. *Biosci. Biotechnol. Biochem.* 60 : 745-749.
- Sartippour, M.R., Heber, D., Zhang, L.P., Eillis, L., Go, V.L., Shao, Z.M., Beatty, P., Liu, C.H., Liu, W. and Brooks, M.N. 2002. Green tea inhibits vascular endothelial growth factor (VEGF) induction on human breast cancer cells. *J. Nutrition.* 132 (8) : 2307-2311.
- Shu, W.S., Zhang, Z.Q., Lan, C.Y. and Wong, M.H. 2003. Fluoride and aluminium concentrations of tea plants and tea products from Sichuan Province, PR China. *Chemosphere* 52 : 1475-1482.
- Squire, G.R., Obega, S.M.O. and Othieno, C.O. 1993. Altitude, Temperature and Shoot production of tea in the Kenyan highlands. *Expl. Agric.* 29 : 107-120.
- Sridhar, D., Carbo, R., Patrizia, P., Riccardo, A., Florence, B., Bilal, C. and Giovanni, G. 2002. Metabolic engineering of xanthophylls content in tomato fruits. *FEBS Letters* 519 : 30-34.
- Umberto, Q. 1947. *CRC world dictionary of plant names : common names, scientific names, epomymes, synonyms and etymology.* Vol. I A-C. CRC Press, UK. p. 714.
- Venkatesan, S. and Ganapathy, M.N.K. 2004. Impact of nitrogen and potassium fertilizer application on quality of CTC teas. *Food Chemistry* 84 : 325-328.
- Venkatesan, S., Murugesan, S., Senthur, P.V.K. and Ganapathy, M.N.K. 2005. Impact of sources and doses of potassium on biochemical and green leaf parameters of tea. *Food Chemistry* 90 : 535-539.

- Vergote, D., Chopin, V., Rolando, C., Bourhis, X., Cren-Oline, C., Toillon, R.A. and Hondermarck, H. 2002. (-)-Epigallocatechin (EGC) of green tea their normal counterparts. *Breast Cancer Research and Treatment* 76(3) : 195-201.
- Wang, L.F., Kim, D.M. and Le, C.Y. 2000. *J. Agric. Food Chemistry* 48 : 4227-4232.
- Wang, H., Keith, H. and You, X. 2000. Isocratic elution system for the determination of catechins, caffeine and gallic acid in green tea using HPLC. *Food Chemistry* 68 : 115-121.
- Wang, H. and Keith, H. 2001. Determination of flavonoids in green and black tea leaves and green tea infusion by High-Performance Liquid Chromatography. *Food Research International* 34 : 223-227.
- Wang, H., Gordon, J.P. and Keith, H. 2003. HPLC determination of catechins in tea leaves and tea extracts using relative response factors. *Food Chemistry* 81 : 307-312.
- Wijeratne, M.A. and Fordham, R. 1996. Effect of environmental factors on growth and yield of tea (*Camellia sinensis* L.) in the low-country wet zone of Sri Lanka. *Sri-Lanka J. Tea Science*. 64(1-2) : 21-34.
- Willson, K.C. 1992. Field Operations : 1. pp. 201-223. *In* : Willson, K.C. and Clifford, M.N. (eds.). *TEA Cultivation to Consumption*. Chapman and Hall, London, UK. p. 201-223.
- Wong, M.H., Zhang, Z.O., Wong, J.W.G. and Lan, C.Y. 1998. Trace metal contents (Al, Cu and Zn) of tea : tea and soil from two tea plantations, and tea products from different provinces of China. *Environmental Geochemistry and Health*. 20 (2) : 87-94.
- Wu, B.H., Xu, Y.W. and Han, W.Y. 1995. Effect of aluminium on the root growth and the nitrogen nutrition of tea plants. *China-Tea*. 17(2) : 28-29.
- Xu, Y.W., Han, W.Y., Xu, Y.M., Yu, Z.W., Fan, X.U. and Huang, S.B. 1995. Effect of plastic shelters on the temperature and humidity in tea gardens. *China-Tea*. 17(3) : 9-11.
- Yamashita, M., Takyu, T. and Saba, T. 1997. Influences of root pruning on shoot growth and yield of the first crop in mature tea plants. *Japanese J. Crop Science* 66(2) : 229-234.
- Yang, G.T., Liao, J., Li, C., Chung, J., Yurkow, E.J., Ho, C.T. and Yang, C.S. 2000. Effect of black and green tea polyphenols on c-jun phosphorylation and H₂O₂ production in transformed and non-transformed human bronchial cell lines : Possible mechanisms of cell growth inhibition and apoptosis induction. *Carcinogenesis* 21 : 2035-2039.

- Yang, T.T.C. and Koo, M.W.L. 1997. Hypocholesterolemic effects of Chinese tea. *Pharmacological Research* 35 (6) : 505-512.
- Yoshida, Y., Kiso, M. and Goto, T. 1999. Efficiency of the extraction of catechins from green tea. *Food Chemistry* 67 : 429-433.
- Zhang, J. and Kashket, S. 1998. Inhibition of salivary amylase by black and green tea and their effects on the intraoral hydrolysis of starch. *Caries Res.* 32 : 233-238.
- Zuo, Y., Chen, H. and Deng, Y. 2002. Simultaneous determination of catechins, caffeine and gallic acids in green, Oolong, black and pu-erh teas using HPLC with a photodiode array detector. *Talanta* 57 : 307-316.



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved