

เอกสารอ้างอิง

- ชูพงษ์ สุกมลนันท์. 2531. **สตรอเบอร์รี่**. โรงพิมพ์โอ. เอส. พรินต์ติ้งเฮาส์ กรุงเทพมหานคร.
- ณรงค์ชัย พิพัฒน์วงษ์. 2543. **สตรอเบอร์รี่: พืชเศรษฐกิจใหม่**. สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กรุงเทพมหานคร.
- ณรงค์ชัย พิพัฒน์วงษ์. 2550. **การผลิตไม้ผลเมืองหนาวขนาดเล็กในเขตร้อน**. สำนักพิมพ์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กรุงเทพมหานคร.
- พิทยา สรวมศิริ. 2540. **การตอบสนองของสตรอเบอร์รี่พันธุ์โทโอเก้ต้ออุณหภูมิจิบเบอร์ลิค แอซิด และเอทิลฟอน**. วารสารเกษตร. 13: 201-208.
- มูลนิธิโครงการหลวง. 2552. **รายงานด้านการพัฒนามูลนิธิโครงการหลวง ปีงบประมาณ พ.ศ. 2552**. ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ. 2552. **ผลกระทบของเทคโนโลยีชีวภาพต่อประสิทธิภาพการผลิตสตรอเบอร์รี่ของเกษตรกรไทย**. สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ.
- องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อแก้ว. มปป. **การผลิตสตรอเบอร์รี่ในพื้นที่ตำบลบ่อแก้ว อำเภอสะเมิง จังหวัดเชียงใหม่**. มปป.
- Adebooye, O. C., Schmitz-Eiberger, M., Lankes, C., Noga, G. J. **Inhibitory effects of sub-optimal root zone temperature on leaf bioactive components, photosystem II (PS II) and minerals uptake in *Trichosanthes cucumerina* L., Cucurbitaceae**. 32, 1, 67-73, DOI: 10.1007/s11738-009-0379-z
- Allakhverdiev SI, Kreslavski VD, Klimov VV, Los DA, Carpentier R, Mohanty P. 2008. **Heat stress: an overview of molecular responses in photosynthesis**. PhotoSynth Res. 98(1-3):541-50.
- Ayala-Zavala, J. F., Wang, S.Y., Wang, C. Y., González-Aguilar, G. A. , 2005. **Methyl jasmonate in conjunction with Methyl jasmonate in conjunction with ethanol treatment increases antioxidant capacity, volatile compounds and post harvest life of strawberry fruit**. Eur Food Res Technol 221: 731–738.
- Black, B.L., Enns, J.M., Hokanson, S.C. 2002. **A comparison of temperature climate strawberry production system using eastern genotypes**. HortTech. 12:670-675.

- Cruz R.V., Harasawa H., Lal M., Wu S., Anokhin Y., Punsalmaa B., Honda Y., Jafari M., Li C. and Huu Ninh N. 2007. **Asia Climate Change 2007: Impacts, Adaptation and Vulnerability. Contribution of Working Group II to the Fourth Assessment Report of the Intergovernmental Panel on Climate Change.** Cambridge University Press, Cambridge, UK, 469-506.
- Darrow, G.M. 1969. **The Strawberry.** The new England Institute for Medical Research.
- DØving, A. 2009. **Climate Change and Strawberry Season in Norway.** Act hort. 842: 753-757.
- Dodd, I.C., He, J., Turnbull C.G.N., Lee, S.K., Critchley, C. 2000. **The influence of supra-optimal root-zone temperatures on growth and stomatal conductance in *Capsicum annuum* L.** J. Exp. Bot. 51 (343): 239-248. doi: 10.1093/jexbot/51.343.239
- Economakois, C.D., Krulji., L. 2001. **EFFECT OF ROOT-ZONE ARMING ON STRAWBERRY PLANTS GROWN WITH NUTRIENT FILM TECHNIQUE (NFT).** Acta Hort. 548:189-95.
- Engels., C. and Marschner., H. 1996. **Effects of suboptimal root zone temperatures and shoot demand on net translocation of micronutrient from the roots to the shoot of maize.** Plant and Soil 186:311-320.
- Hellman, E.W., Travis, J.D., 1988. **Growth inhibition of strawberry at high temperatures.** Adv. Strawberry Prod. 7, 36-38.
- Kumakura, H., Shishido, Y., 1994. **The effect of daytime, nighttime, and mean diurnal temperatures on the growth of Morioka-16 strawberry fruit and plants.** J. Jpn. Soc. Hortic. Sci. 62, 827-832.
- Fukumoto, Y., Nishimura, Y., Shamasaki, K., Fujimoto, Y. 2003. **Effects of Root Zone Temperature on Growth, Fruit Yield and Mineral Composition of "Toyonoka" Strawberry.** Jap. Soc. Agri. Tech. Man. 10: 99-106.
- Gore, A. (2005). **An Inconvenient Truth.** Thai Edition, Matichon Press.
- Hancock, J.F. 1999. **Strawberries.** CABI. Publishing.

- Ikeda, T., Kumakura, H., Hamamoto, H. , Fujiwara, T., Shimazu, T.2006. **USING LATENT HEAT OF WATER EVAPORATION TO COOL THE CULTURE MEDIUM FOR HIGH-BENCH STRAWBERRY CULTURE.** Acta Hort. 708:393-396.
- Iwasaki, Y. **ROOT ZONE AERATION IMPROVES GROWTH AND YIELDS OF COIR-CULTURED STRAWBERRY (*FRAGARIA ANANASSA* DUCH.) DURING SUMMER.** Acta Hort. 779:251-254.
- Kafkafi, U. 2000. **ROOT ZONE PARAMETERS CONTROLLING PLANT GROWTH IN SOILLESS CULTURE.** Acta Hort. 554:27-38.
- Kim, Y. S., Endo. M., Kiriwa, Y., Chen, L., Nukaya, A.2009. **Effects of Root Zone Heating during Daytime at Different Growth Stages on the Flowering, Growth and Yield of Strawberry 'Akihime' Grown in Substrate Culture.** Hort. Res. Japan. 8 : 315–320.
- Ledesma, N.A., Nakata, M., Sugiyama, N. 2007. **Effect of high temperature stress on the reproductive growth of strawberry cvs. 'Nyoho' and 'Toyonoka'.** Scientia Horticulturae 116 (2008) 186–193
- Malla G. 2008. **Climate Change and Its Impacts on Nepalese Agriculture.** J. of Agri. Env. 9: 62-71
- Moreno, F. P., Monagas, M., Blanch, G. P., Bartolome', B., Ruiz del Castillo, M. L., Pinto, M. D. S., Mari, F. 2010. **Enhancement of anthocyanins and selected aroma compounds in strawberry fruits through methyl jasmonate vapor treatment.** Eur Food Res Technol . 230:989–999.
- Mochizuki, T., Yoshida, Y., Yanagi, T., Okimura, M., Yamasaki, A., Takahashi, H. 2009. **FORCING CULTURE OF STRAWBERRY IN JAPAN - PRODUCTION TECHNOLOGY AND CULTIVARS.** Acta Hort. 824:107-110.
- Peng S., Huang J, Sheehy J.E., Laza R.C., Visperas R.M., Zhong X., Centeno G.S., Khush G.S., Cassman K.G. 2004. **Rice yields decline with higher night temperature from global warming.** Proc. Nat. Acad. of Sc.101:9971-9975.
- Silva Pinto, M. D., Lajolo, F. M., Genovese, M. I. 2007. **Bioactive Compounds and Antioxidant Capacity of Strawberry Jams.** Plant Foods Hum Nutr. 62:127–131.
- The Japanese Society for Horticultural Science. 2006. **Horticulture in Japan 2006.** Nakanishi Printing. Kyoto. Japan.

- Wahid A., Gelani S., Ashraf M., and Foolad M. R. (2007) **Heat tolerance in plants: an overview.** Env. Exp.Bot. 61: 199–223.
- Wang, S.Y., Camp, M.J., 2000. **Temperatures after bloom affect plant growth and fruit quality of strawberry.** Sci. Hortic. 85, 183–199.
- Yamazaki, K., Kumakura, H., Hamamoto, H. 2009. **SHORTENING OF NON-HARVEST PERIOD IN HIGH-BENCH STRAWBERRY FORCING CULTURE BY A SIMPLE CONTROL METHOD OF MEDIUM TEMPERATURE.** Acta Hort. 824:733-734.
- Yanagi, T. Okuda, N., Takamura, T. 2005. **Introgression of unique characteristics of floral initiation under 24 hour day-length of *Fragaria chiloensis* 'CHI-24-1' into *F. x ananassa*.** EUPHYTICA. 144: 79-84, DOI: 10.1007/s10681-005-4337-6
- Zinn KE, Tunc-Ozdemir M, Harper JF. 2010. **Temperature stress and plant sexual reproduction: uncovering the weakest links.** J. Exp. Bot. 61:1959-68.