

## เอกสารอ้างอิง

- เกริก ปั่นเหง่งเพ็ชร วินัย ศรวัตร สมชาย บุญประดับ สุกิจ รัตนศรีวงษ์ สหัชชัย คงทน สมปอง นิลพันธ์ ชีษณูชา บุคตาบุญ กิ่งแก้ว คุณเขต อิศระ พุทธสิมมา ปรีชา กาเพ็ชร แคทลียา เอกอุ้น และ วิจารณ์ ดำริเข้มตระกูล. 2552. ผลกระทบของภาวะโลกร้อนต่อการผลิต ข้าว อ้อย มันสำปะหลัง และข้าวโพดของประเทศไทย. รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย.
- Boote, K.J., J.W. Jones, G. Hoogenboom, G.G. Wilkerson, and S.S. Jagtap. 1989. PNUTGRO v. 1.02. Peanut Crop Growth Simulation Model. User's Guide. Florida Agricultural Experiment Station Journal No. 8420. University of Florida, Gainesville, Florida, 76 pp.
- Bouman, B.A.M., H. van Keulen., H.H. van Laar and R. Rabbinge. 1996. The 'School of de Wit' crop growth simulation models: pedigree and historical overview. *Agricultural Systems* 52: 171-198.
- Bouman, B.A.M., M.J. Kropff, T.P. Tuong, M.C.S. Wopereis, H.F.M. ten Berge and H.H. van Laar. 2001. ORYZA2000. Modeling Lowland Rice. Manila: International Rice Research Institute.
- Bouman B.A.M., M.J. Kropff, T.P. Tuong, M.C.S. Wopereis, H.F.M. ten Berge, H.H. van Laar. 2004. Oryza2000: Modeling Lowland Rice: International Rice Research Institute
- FAO. 1992. CROPWAT: Land and Water Development Division of FAO, Viale delle Terme di Caracalla, 00100 Rome, Italy
- Feddes, R.A., P.J. Kowalik and H. Zaradny, 1978. Simulation of field water use and crop yield. Simulation Monograph. Pudoc-DLO, Wageningen, The Netherlands. 189 pp.
- Felkner, J., K. Tazhibayeva, and R. Townsend. 2009. Impact of Climate Change on Rice Production in Thailand. *American Economic Review*. 99(2): 205–10.
- Gao, L.Z., Z.Q. Jin, Y. Huang and L.Z. Zhang. 1992. Rice clock model : a computer model to rice development. *Agric. For Meteorol.* 6-16.
- Gertsis, A. .C. and Whisler, F.r.a.n.k. .D. 1998. GOSSYM: A COTTON CROP SIMULATION MODEL AS A TOOL FOR THE FARMER. *Acta Hort. (ISHS)* 476:213-218

- Hoogenboom, G., J.W. Jones and K.J. Boote. 1992. Modeling the growth, development and yield of grain legumes using SOYGRO, PNUTGRO and BEANGRO: a review. Transactions of the ASAE .
- Horie, T., M. Yajima and H. Nakagawa. 1992. Yield forecasting. Agric. Syst. 40: 211-236.
- Jones, C.A., and J.R. Kiniry. 1986. CERES-Maize: A simulation model of maize growth and development. Texas A&M University Press, College Station, Texas.
- Jones, J.W., G. Hoogenboom, C.H. Porter, K.J. Boote, W.D. Batchelor, L.A. Hunt, P.W. Wilkens, U. Singh, A.J. Gijsman, and J.T. Ritchie. 2003. The DSSAT cropping system model. European Journal of Agronomy 18: 235-265.
- Khempet, S. 2012. Growth and Development of Purple Glutinous Rice and the Construction of Its Growth Model. Ph.D. Dissertation. Chiang Mai University. 109 p.
- Singh, U., J.T. Ritchie and D.C. Godwin. 1993. A User's Guide to CERES-Rice-V2.10. Int. Fer. Dev. Center, Muscle Shoals, AL. 132p
- Tang L., Y. Zhu., D. Hannaway., Y. Meng., L. Liu., L. Chen and W. Cao. 2009. RiceGrow: A rice growth and productivity model. Wageningen Journal of Life Sciences. 57: 83-92.
- Tollenaar, M., T.B. Daynard and R.B. Hunter. 1979. Effect of temperature on rate of leaf appearance and flowering date in maize. Crop Sci. 19: 363-366.
- Yamane, Taro. 1967. Statistics: An Introductory Analysis, 2nd Ed., New York: Harper and Row.