

เอกสารอ้างอิง

- กรมป่าไม้. 2539. ข้อมูลเพื่อแนวทางการอนุรักษ์คอยสุเทพ. เอกสารประกอบการสัมมนา งานศูนย์
สนเทศภาคเหนือ สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- กิตติ ภักดีวัฒนกุล, จำลอง ทรูอดุสาหะ. 2452. คัมภีร์ระบบฐานข้อมูล. กรุงเทพมหานคร,
ไทยเจริญการพิมพ์.
- ชนพล ฉันทจรัสวิชัย. 2543. การออกแบบและสร้างระบบฐานข้อมูลด้วย Visual Basic 6.0.
กรุงเทพมหานคร, ซีเอ็ดยูเคชั่น.
- ธนากร เพิ่มพูลสมบัติ. 2543. การแยกและคัดเลือกฟังก์ชันโคไฟต์ของพีชสมุนไพรร่างชนิดที่
สามารถผลิต แอล-แอสพาราจิน. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต ภาควิชา
ชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- ธาริน สติธรรมชารี, สุรสิทธิ์ ธิวประสพศักดิ์. ไม่ปรากฏปีที่พิมพ์. คู่มือการเขียนโปรแกรม
Advanced Visual Basic 6.0. กรุงเทพมหานคร, บริษัท ชัคเซต มีเดีย จำกัด.
- นิคม พุทธิมา. 2542. การเก็บรวบรวมและเพาะเลี้ยงเห็ดจากอุทยานแห่งชาติคอยสุเทพ - ปุย.
วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัย
เชียงใหม่.
- นิคมล ภูมิโชติพงษ์. 2540. ความหลากหลายทางชีวภาพของเห็ดไม่มีครีบในสวนพฤกษศาสตร์
สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์. รายงานประกอบวิชาการค้นคว้าอิสระ, ภาควิชาชีววิทยา
คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- บรรพต ลิขิตวิวัฒน์กุล. 2537. การประยุกต์ใช้คอมพิวเตอร์ในการจัดจำแนกชนิดของเห็ด. ปัญหา
พิเศษวิทยาศาสตรบัณฑิต ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- ฝ่ายทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม สภาเพื่อการวิจัยแห่งประเทศไทย. 2540. ข้อมูลพื้นฐาน
อุทยานแห่งชาติคอยสุเทพ-ปุย โครงการประเมินผลการดำเนินงานตามแผนแม่บท
ระหว่างปี พ.ศ. 2533-2537 และจัดทำแผนการจัดการพื้นที่อุทยานแห่งชาติ ระยะที่ 2
ในพื้นที่อุทยานแห่งชาติคอยสุเทพ-ปุย.
- ศุภชัย สมพานิช. 2453. Database Programing กับ Visual Basic ฉบับมืออาชีพ. กรุงเทพมหานคร,
อินโฟเพรส.

- เสนอห์ ชุมแสน. 2540. ความหลากหลายของแมคโครฟิงไจในวงศ์ *Polyporaceae* ในอุทยานแห่งชาติดอยสุเทพ-ปุย. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- อนงค์ จันทร์ศรีกุล. 2539. เห็ดเมืองไทย. กรุงเทพมหานคร, สำนักพิมพ์ไทยวัฒนาพานิช จำกัด.
- อัครา ลาภมาก. 2540. ความหลากหลายของเห็ดในมหาวิทยาลัยเชียงใหม่. รายงานประกอบวิชาการค้นคว้าอิสระ, ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- อุราภรณ์ สอาดสุด. 2541. ชีววิทยาของเห็ด. เชียงใหม่. ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- Abate D., Abraham W.R. and Meyer H. 1997. Cytochalasins and phytotoxin from the fungus *Xylaria obovata*. *Phytochemistry*, 44, 1443-1448.
- Alexopoulos C.J., Mims C.W. and Blackwell M. 1996. *Introductory Mycology*. New York, John Wiley & Sons.
- Andersson H. 1997. Fungi on stumps of *Fagus sylvatica*. *Zeitschrift fur Mykologia*, 63, 51-62.
- Bandoni R.J., Bandoni A.A., Flegel T.W., Panbangred W., Boonchird C. and Impoolsup A. The Forgotten Kingdom. Bangkok, Department of Biotechnology, Faculty of Science, Mahidol University.
- Bayman P., Lebrun L.L., Tremblay, R.L. and Lodge D.J. 1997. Variation in endophytic fungi from root and leaves of *Lepanthes* (Orchidaceae). *The New Phytologist*, 135, 143-149.
- Bayman P., Angulo-Sandoval P., Baez-Ortiz Z. and Lodge D.J. 1998. Distribution and dispersal of *Xylaria* endophyte in two tree species in Puerto Rico. *Mycological Research*, 102, 944-948.
- Boonphong S., Kittakoo P., Isaka M., Pittayakhajonwut D., Tanticharoen M. and Thebtaranonth Y. 2001. Multiplolides A and B , new antifungal 10-membered lactones from *Xylaria multiplex*. *Journal of Natural Products*, 64, 965-967.
- Brunner F. and Petrini O. 1992. Taxonomy of some *Xylaria* species and xylariaceous endophytes by isozyme electrophoresis. *Mycological Research*, 96, 723-733.
- Bujakiewicz A. 1994. Macrofungi in the alder forests of the Bialowieza national park. *Mycological Helvetica*, 6, 57-76.

- Canton R., Perez-Vazquez M., Oliver A., Sanchez Del Saz B., Gutierrez M.O., Martinez-Ferrer M. and Baquero F. 2000. Evaluation of the Wider system, a new computer-assisted image-processing device for bacterial identification and susceptibility testing. *Journal of Clinical Microbiology*, 38, 1339-1346.
- Edwards M. and Morse D.R. 1995. The potential for computer-aided identification in biodiversity research. *Trends in Ecology & Evolution*, 10, 153-158.
- Espada A., Rivera-Sagredo A., de la Fuente J.M., Hueso-Rodriguez J.A. and Elson S.W. 1997. New cytochalasins from the fungus *Xylaria hypoxylon*. *Tetrahedron*, 53, 6485-6492.
- Feltham R.K. and Sneath P.H. 1982. Construction of matrices for computer assisted identification of aerobic Gram-positive cocci. *Journal of General Microbiology*, 128, 713-720.
- Fenwick G.A. 1994. *Xylaria polymorpha* in laboratory culture. *Mycologist*, 8, 166-168.
- Goss R.J.M., Fuchser J. and Ohagan D. 1999. Biosynthesis of longianone from *Xylaria longiana* with a biosynthetic relationship to patulin. *Chemical Communications*, 22, 2255-2256.
- Hawksworth D.L., Kirk P.M., Sutton B.C. and Pegler D.N. 1995. *Dictionary of the Fungi*. 8th ed. Cambridge, University Press.
- Horn B., Kay R. and Abel D. 1993. *A Guide to Kansas Mushrooms*. Kansas, University Press of Kansas.
- Hanlin R.T. 1990. *Illustrated Genera of Ascomycetes*. Minnesota, APS Press.
- Imazeki R., Otani Y. and Hongo T. 1988. *Fungi of Japan*. Tokyo, Yama-Kei Publishers Co., Ltd.
- Isaac S. and Jennings D. 1995. *Microbial Culture*. Oxford, BIOS Scientific Publishers Limited.
- Isaka M., Jaturapat A., Kladwang W., Punya J., Lertwerawat Y., Tanticharoen M. and Thebtaranonth Y. 2000. Antiplasmodial compounds from the wood-decayed fungus *Xylaria* sp. BCC1067. *Planta Medica*, 66, 473-475.
- Jianzhe Y., Xiaolan M., Qiming M., Yichen Z. and Huaan W. 1987. *Icones of Medicinal Fungi from China*. Beijing, Science Press.
- Kelley R.W. and Kellogg S.T. 1978. Computer assisted identification of anaerobic bacteria. *Applied and Environmental Microbiology*, 35, 507-511.

- Kellogg S.T. 1979. MICRID : a computer assisted microbial identification system. *Applied and Environmental Microbiology*, 38, 559-563.
- Kqueen C.Y., Radu S., Karim M.I.A., Ling O.W., Purwati E., Saari W., Suto M. and Tomita F. 1999. Isolation and screening of oligosaccharide producing endophytes from medicinal plants. *Biology for Sustainable Utilization of Biological Resources in the Tropics*, 14, 90-95.
- Kolaskar A.S. and Naik P.S. 1998. Computer-aided virus identification on the World Wide Web. *Archives of Virology*, 143, 1513-1521.
- Langham C.D., Sneath P.H., Williams S.T. and Mortimer A.M. 1989. Detecting aberrant strains in bacterial groups as an aid to constructing databases for computer identification. *The Journal of Applied Bacteriology*, 66, 339-352.
- Lodge D.J., Fisher P.J. and Sutton B.C. 1996. Endophytic fungi of *Manilkara bidentata* leaves in Puerto Rico. *Mycologia*, 88, 733-738.
- Lun C.K. and Man C.L. 1999. Fungi in Khao Yai National Park : *Xylariaceae*. [Online]. Available : <http://personal.cityu.edu.hk/~bhqef/xy/>. [2000, December 16]
- Mekkamol S. 1998. Endophytic fungi of *Tectona grandis* L. (Teak) Doctor of Philosophy's Thesis, John Moores University, Liverpool.
- Mietzsch E., Lumbsch H.T. and Elix J.A. 1993. A new computer program for the identification of lichen substances. *Mycotaxon*, 47, 475-479.
- Miller J.M. and Alachi P. 1996. Evaluation of new computer-enhanced identification program for microorganisms : adaptation of bioBASE for identification of member of the family *Enterobacteriaceae*. *Journal of Clinical Microbiology*, 34, 179-181.
- Miller G.L. 1959. Use of dinitrosalicylic acid reagent for determination of reducing sugars. *Analytical Chemistry*, 426-428
- Neville J. and Kendrick B. 1999. Computer identification of gilled mushroom genera occurring in Canada. *Mycotaxon*, 71, 223-240.
- O'Hagana D., Roger S.V., Duffin G.R. and Edwards R.L. 1992. Biosynthesis of the fungal polyketide, cubensis acid from *Xylaria cubensis*. *Tetrahedron Letters*, 33, 5585-5588.

- Osono T. and Takeda H. 1999. Decomposing ability of interior and surface fungal colonizers of beech leaves with reference to lignin decomposition. *European Journal of Soil Biology*, 35, 51-56.
- Osono T. and Takeda H. 2001. Effect of organic chemical quality and mineral nitrogen addition on lignin and holocellulose decomposition of beech leaf litter by *Xylaria* sp. *European Journal of Soil Biology*, 37, 17-23.
- Petrini L. and Petrini O. 1985. Xylariaceous fungi as endophyte. *Sydowia*, 38, 216-234.
- Rodrigues K.F., Leuchtmann A. and Petrini O. 1993. Endophytic species of *Xylaria* : cultural and isozymic studies. *Sydowia*, 45, 116-138.
- Roger J.D. 1979. The *Xylariaceae* : systematic, biological, and evolutionary aspects. *Mycologia*, 71, 1-42.
- Rogers J.D. 1986. Provisional keys of *Xylaria* species in Continental United States. *Mycotaxon*, 26, 85-97.
- Rogers J.D., Callan B.E., Rossman A.Y. and Samuels G.J. 1988. *Xylaria* (*Sphaeriales*, *Xylariaceae*) from Cerro de la Neblina, Venezuela. *Mycotaxon*, 31, 103-153.
- Rogers J.D., Ju Y.M. and Adams M.J. 1999. *Xylariaceae* : Home [Online]. Available : <http://mycology.wsu.edu/Xylariaceae/>. [2000, October 2]
- Rogers J.D., Ju Y.M. and Hammes D.E. 1992. *Hypoxylon rectangulosporum* sp. nov., *Xylaria psidii* sp. nov., and comments on taxa of *Podosordaria* and *Stromatoneurospora*. *Mycologia*. 84, 166-172.
- Salvatore M.J., Hensens O.D., Zink D.L., Liesch J., Dufresne C., Ondeyka J.G., Jurgens T.M., Borris R.P., Raghoobar S., McCauley E., Kong L., Gartner S.E., Koch G.E., Pelaez F., Diez M.T., Cascales C., Martin I., Polishook J.D. and Balick M.J. 1994. L-741,494, a fungal metabolite that is an inhibitor of interleukin-1 β converting enzyme. *Journal of Natural Product*, 57, 775-760.
- Sanmartin F. and Lavin P. 1999. *Xylaria perezsilvae* sp. nov. from soil in Mixcum, Chiapas. Mexico. *Mycotaxon*. 70, 83-85.
- Schneider G., Anke H., and Sterner O. 1996. Xylaramide, a new antifungal compound and other secondary metabolites from *Xylaria longipes*. *Zeitschrift fur Naturforsch*, 51, 802-806.

- Schumacher T. 1982. Ascomycetes from northern Thailand. *Nordic Journal of Botany*, 2, 257-263.
- Singh S.B., Zink D., Polishook J., Valentino D., Shafiee A., Silverman K., Felock P., Teran A., Vilella D., Hazuda D.J. and Lingham R.B. 1999. Structure and absolute stereochemistry of HIV-1 integrase inhibitor integric acid. A novel eremophilane sesquiterpenoid produced by a *Xylaria* sp. *Tetrahedron Letters*, 40, 8775-8779.
- Sirlei H.M. and Trinidad G.R. 1997. *Xylaria pseudoapiculata* and *Xylaria montagnei* : two new taxa from Brazil. *Mycotaxon*, 64, 945.
- Spooner B. 1996. *Collins Wild Guide Mushrooms & Toadstools of Britain and Europe*. London, Harper Collins Publishers.
- Sreerama L. and Veerabhadrapa P.S. 1993. Isolation and properties of carboxylesterases of the termite gut-associated fungus, *Xylaria nigripes*. K., and their identify from the host termite, *Odentotermes horni*. W., mid-gut carboxylesterases. *International Journal of Biochemistry*, 25, 1637-1651.
- Thienhirun S. 1997. A preliminary account of the *Xylariaceae* of Thailand. Doctor of Philosophy's Thesis, John Moores University, Liverpool.
- Ulloa M. and Hanlin R.T. 2000. *Illustrated Dictionary of Mycology*. Minnesota, APS Press.
- Webster J. 1980. *Introduction to Fungi*. 2nd ed. Cambridge, Cambridge University Press.
- Wei D.L., Kirimura K., Usami S. and Lin T. 1996. Purification and characterization of an extracellular beta-glucosidase from the wood-grown fungus *X. regalis*. *Current Microbiology*, 33, 297-301.
- Wei D.L., Chang S.C., Wei Y.H., Lin Y.W., Chuang C.L. and Jong S.C. 1992. Production of cellulolytic enzymes from the *Xylaria* and *Hypoxylon* species from *Xylariaceae*. *World Journal of Microbiology and Biotechnology*, 8, 141-146.
- Whalley A.J.S. 1992. Tropical *Xylariaceae* : Their distribution and ecological characteristics. *Aspect of Tropical Mycology*, 9, 103-109.
- Whalley A.J.S. 1996. The xylariaceous way of life. *Mycological Research*, 100, 897-922.
- Wilding N., Collins N.M., Hammond P.M. and Webber J.F. 1989. *Insect-Fungus Interaction*. London, Academic Press Limited.

- Willcox W.R, Lapage S.P., Bascomb S. and Curtis M.A. 1973. Identification of bacteria by computer : theory and programming. *Journal of General Microbiology*, 77, 317-330.
- Zhishu B., Guoyang Z. and Taihui L. 1993. The Macrofungus Flora of China's Guangdong Province. Hong Kong, The Chinese University Press, The Chinese University of Hong Kong.