

## เอกสารอ้างอิง

- กรมแผนที่ทหาร. 2530. *แผนที่อำเภอแฉ่ง*. (แผนที่ภาพ) กรุงเทพฯ: กรมแผนที่ทหาร.
- ชวลิต นิยมธรรม. 2543. *พันธุ์ไม้ในป่าฮาลา-บาลา*. ฝ่ายโครงการพิเศษ กองแผนงาน กรมป่าไม้. 152 หน้า. กรุงเทพฯ: บริษัทอมรินทร์พริ้นติ้งแอนด์พับลิชชิ่ง จำกัด (มหาชน).
- ทวี มณีปรีชา. 2540. "ความหลากหลายของมด (Hymenoptera: Formicidae) ในเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าคลองแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี", โครงการงานทางชีววิทยา หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.
- เดชา วิวัฒน์วิทยา. 2544. การศึกษามดและการจัดตั้งพิพิธภัณฑมด. *เอกสารประกอบการสัมมนาเรื่องมดในประเทศไทย ครั้งที่ 1 31 พฤษภาคม-1 มิถุนายน 2544*. กรุงเทพฯ: ตีพิมพ์ 60 ปี คณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. 18 หน้า.
- เดชา วิวัฒน์วิทยา และ วาลลี โรจนวงศ์. 2542. ความหลากหลายของมดในป่าบริเวณอุทยานแห่งชาติเขาใหญ่. *การประชุมวิชาการประจำปีโครงการ BRT ครั้งที่ 3 11-14 ตุลาคม 2542*. สงขลา: โรงแรมเจ.บี. หาดใหญ่. หน้า 346-350.
- เดชา วิวัฒน์วิทยา และ วิยวัฒน์ ใจตรง. 2544. *คู่มือจัดจำแนกมดบริเวณอุทยานแห่งชาติเขาใหญ่*. กรุงเทพฯ: ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้ คณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. 110 หน้า.
- ภรณ์ ประสิทธิ์อยู่ศิลป์. 2544. "ความหลากหลายและการกระจายของมดในบริเวณอุทยานแห่งชาติดอยอินทนนท์ จังหวัดเชียงใหม่", วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- รุ่งนภา พูลจำปา. 2545. "การใช้มดเป็นตัวบ่งชี้สังคมพืชในบริเวณอุทยานแห่งชาติเขาใหญ่", วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- ศุภยวีร์โมทเซนซิงและสารสนเทศภูมิศาสตร์ ภาคใต้ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์. 2545. *แผนที่แสดงสถานีเก็บข้อมูล 3 สถานีคือ จุดที่ 1, จุดที่ 2 และจุดที่ 3 ในป่าฮาลา เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าฮาลา-บาลา อำเภอแฉ่ง จังหวัดนราธิวาส*. (แผนที่ภาพ) สงขลา: ศุภยวีร์โมทเซนซิงและสารสนเทศภูมิศาสตร์ ภาคใต้ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.

- สิงโต บุญโรจน์พงศ์. 2539. "การศึกษาเปรียบเทียบความหลากหลายของมด (Hymenoptera: Formicidae) ในบริเวณป่าดั้งเดิมกับป่าที่ถูกรบกวน ณ เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าไผ่โตงข้างจังหวัดสงขลา", โครงการงานทางชีววิทยา หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.
- สุภาพร วุกถ้อง. 2542. "ความหลากหลายของมด (Hymenoptera: Formicidae) ด้วยวิธีการเก็บตัวอย่างแบบต่างๆ ในบริเวณมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ จังหวัดสงขลา", โครงการงานทางชีววิทยา หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.
- สุวัฒน์ อิศวไชยชาญ. 2541. ฮาลา-บาลา ธรรมชาติไร้พรมแดน. *สารคดี*. 157(14): 102-116.
- Alonso, L.E. , Kaspari, M. and Agosti, D. 2000. Ants as indicator of diversity and using ants to monitor environmental change. In Agosti, D. , Alonso, L.E. , Majer, J.D. and Schultz, T.R. (eds.), *Ant: Standard Method for Measuring and Monitoring Biodiversity*. pp. 80–98. Washington: Smithsonian Institution Press.
- Anderson, A.N. 1997. Using ants as bioindicators: multiscales issues in ant community ecology. *Conservation Ecology*. [Online] (1): 8. Available from the Internet. URL: <http://www.consecol.org./vol1/iss1/art8>.
- \_\_\_\_\_. 2000. A global ecology of rainforest ants: functional groups in relation to environmental stress and disturbance. In Agosti, D. , Alonso, L.E. , Majer, J.D. and Schultz, T.R. (eds.), *Ant: Standard Method for Measuring and Monitoring Biodiversity*. pp. 25–34. Washington: Smithsonian Institution Press.
- Begon, M. 1996. *Ecology: Individuals Populations and Communities*. 3d ed. pp. 831-832. Massachusetts: Blackwell Scientific Publications.
- Bestelmeyer, B. T. , Agosti, D. , Alonso, L.E. , Brandao, C.R.F. , Brown. W.L., Jr. , Delabie, J.H.C. and Silvestre, R. 2000. Field techniques for the study of ground-dwelling ants. In Agosti, D. , Alonso, L.E. , Majer, J.D. and Schultz, T.R. (eds.), *Ant: Standard Method for Measuring and Monitoring Biodiversity*. pp. 122-144. Washington: Smithsonian Institution Press.
- Bolton, B. 1994. *Identification Guide to the Ant Genera of the World*. 222 pp. London: Havard University Press.

- \_\_\_\_\_. 1995a. A taxonomic and zoogeographical census of the extant ant taxa (Hymenoptera: Formicidae). *Journal of Natural History*. 29: 1037-1056.
- \_\_\_\_\_. 1995b. *A New General Catalogue of the Ants of the World*. 504 pp. Massachusetts: Harvard University Press.
- Bronstein, J. L. 1998. The contribution of ant-plant protection studies to our understanding of mutualism. *Biotropica*. 30(2): 150-161.
- Brown, W.L., Jr. 2000. Diversity of ants. In Agosti, D., Alonso, L.E., Majer, J.D. and Schultz, T.R. (eds.), *Ant: Standard Method for Measuring and Monitoring Biodiversity*. pp. 45-79. Washington: Smithsonian Institution Press.
- Bruehl, C. A., Gunsalam, G. and Linsenmair, K.E. 1998. Stratification of ants (Hymenoptera: Formicidae) in primary rain forest in Sabah, Borneo. *Journal of Tropical Ecology*. 14(2): 285-297.
- Bruehl, C. A., Maryati, M. and Linsenmair, K.E. 1999. Altitudinal distribution of leaf litter ants along a transect in primary forests on Mount Kinabalu, Sabah, Malaysia. *Journal of Tropical Ecology*. 15(3): 265-277.
- Burd, M. 2000. TASEAP Ecology and environmental biology sub-program Workshop on biodiversity. *Thailand-Australia Science and Engineering Assistance Project. June-July, 2000*. Songkhla: Prince of Songkla University. pp. 8-9.
- Carroll, C.R. and Janzen, D.H. 1973. Ecology of foraging ants. *Annu. Rev. Ecol. Syst.* 4: 231-257.
- Deshmukh, I. 1986. *Ecology and Tropical Biology*. pp. 192. Victoria: Blackwell Scientific Publications.
- Dumert, K. 1981. *The Social Biology of Ants*. pp. 15. London: Pitman Published Limited.
- Eguchi, K. 2001. A revision of the Bornean species of the ant genus *Pheidole* (Insecta: Hymenoptera: Formicidae: Myrmicinae). *Tropics*. Monograph Series No.2: 1-15.
- Fisher, B.L. 1996. Ant diversity patterns along an elevational gradient in the Reserve Naturelle Integrale d'Andringitra, Madagascar. *A floral and fauna inventory of the Eastern slopes of the Reserve Naturelle Integrale d'Andringitra*

- Madagascar with reference to elevational variation*. No.85: 93-108.
- \_\_\_\_\_. 1998. Ant diversity patterns along an elevational gradient in the Reserve Speciale d'Anjanaharibe-Sud and on the Werstern Masoala Peninsula, Madagascar. *Fieldiana-Zoology*. No.90: 39.
- Groombridge, B. 1992. *Global Biodiversity: Status of the Earth's Living Resources*. pp. 36. London: Chapman and Hall.
- Hashimoto, Y. , Yamane, S. and Maryati, M. 2001. How to design an inventory method for ground-level ants in tropical forests. *Nature and Human Activities*. 6: 25-30.
- Hawksworth, D.L. and Ritchie, J.M. 1993. *Biodiversity and Biosystematic Priorities Microorganisms and Invertebrates*. pp. 24. Wallingford: CAB International.
- Hölldobler , B. and Wilson, E.O. 1990. *Ants*. 732 pp. Berlin: Springer Verlag.
- Holloway, J.D. and Stork, N.E., 1991. The dimension of biodiversity: the use of invertebrates as indicator of human impact. In Hawksworth, D.L. (ed.), *The Biodiversity of Microorganisms and Invertebrates: It Role in Sustainable Agriculture*. pp. 37-62. Wallingford: CAB International.
- Itino, T. and Yamane, S. 1994. Vertical distribution of ants in the canopy of lowland mixed dipterocarp forest of Sarawak. In Inoue, T. and Hamid, A. (eds.), *Plant Reproductive Systems and Animal Seasonal Dynamics: Long-term Study of Dipterocarp Forests in Sarawak*. pp. 227-230. Center for Ecological Research: Kjoto University.
- Krebs, J.C. 1985. *Ecology: The Experimental Analysis of Distribution and Abundance*. pp. 513-539. New York: Harper and Row Publishers.
- Kritsaneepaibon, S. and Saiboon, S. 2000. Ant species (Hymenoptera: Formicidae) in longkong (Meliaceae: *Aglaia dookkoo* Griff.) plantation. *Songkhlanakarin J.Sci.Tech*. 22(3): 393-396.

- Lawton, J.H. , Bifnell, D.E. , Bolton, B. , Blowmers, G.F. , Eggleton, P. , Hammond, P.M. , Hodda, M. , Holt, R.D. , Larsen, T.B. , Mawdsley, N.A. , Stork, N.E. , Srivastava, D.S. and Watt, A.D. 1998. Biodiversity inventories, indicator taxa and effects of habitat modification in tropical forest. *Nature*. 391: 72-76.
- Magguran, A.E. 1988. *Ecological Diversity and Its Measurement*. 179 pp. New York: Chapman and Hall.
- Maryati, M. 1996. A review of research on ants in Malaysia. In Turner, I.M. , Diong, C.H. , Lim, S.S.L. & Ng, P.K.L. (eds.), *Biodiversity and the Dynamics of Ecosystems*. DIWPA Series Volume 1: 373-383.
- \_\_\_\_\_. 1997. Ants: an indicator for the tropical rain forest. *Manual for International Plot Course on Environmental Evaluation Using Insects as Indicators of Biodiversity: Ant Ecology, Taxonomy Collecting Methods and Identification 17 March–7 April 1997*. Kota Kinabalu: Tropical Biology and Conservation Unit, Universiti Malaysia Sabah and International Institute of Entomology.
- McCune, B. and Mefford, M.J. 1997. *PC-ORD, Multivariate Analysis of Ecological Data Version 3.0*. 47 pp. Oregeon: MjM Software Design.
- Olson, D.M. 1991. A comparison of the efficiency of litter sifting and pitfall traps for sampling leaf litter ants (Hymenoptera: Formicidae) in a tropical wet forest, Costa Rica. *Biotropica*. 23: 166-172.
- Price, P. W. 1984. *Insect Ecology*. pp. 472. New York: A Wiley-Interscience Publication.
- Quiroz, R.L. and Valenzuela, G.J. 1995. A comparison of ground ant communities in a tropical rainforest and adjusment grassland in Los Tuxtlas, Veracruz, Mexico. *Southwest. Entomol.* 20(2): 203-214.
- Romeo, H. and Jaffe, K. 1998. A comparison method for sampling ant (Hymenoptera: Formicidae) in savanas. *Biotropica*. 21(4): 348-352.
- Samson, D.A. , Rickart, E.A. and Gonzales, P.C. 1997. Ant diversity and abundance along an elevational gradient in the Philippines. *Biotropica*. 29(3): 349-363.
- Schultz, T.R. and McGlynn, T.P. 2000. The interaction of ants with other organisms. In Agosti, D. , Alonso, L.E. , Majer, J.D. and Schultz, T.R. (eds.), *Ant: Standard*

- Method for Measuring and Monitoring Biodiversity*. pp. 35-44. Washington: Smithsonian Institution Press.
- Shattuck, S.O. 1999. *Australian Ants: Their Biology and Identification*. 226 pp. Collingwood: CSIRO Publishing.
- Sontichi, S. 2001. Ant diversity in Doi Inthanon, Thailand. *The 3<sup>rd</sup> Anet Workshop and Seminar in Vietnam*. 3-6 Nov. 2001. Hanoi: Institute of Ecology and Biological Resources. pp 10.
- Speight, M. R. , Hunter, M. D. and Watt, A. D. 1999. *Ecology of Insects: Concepts and Applications*. pp. 189. Oxford: Blackwell Science.
- Ward, P. S. 2000. Broad-scale patterns of diversity in leaf litter ant communities. In Agosti, D. , Alonso, L.E. , Majer, J.D. and Schultz, T.R. (eds.), *Ant: Standard Method for Measuring and Monitoring Biodiversity*. pp. 99-121. Washington: Smithsonian Institution Press.
- Watanasit, S. , Pholphuntin, C. and Permkam, S. 2000. Diversity of ants (Hymenoptera: Formicidae) from Ton Nga Chang Wildlife Sanctuary, Songkhla Thailand. *Science Asia*. 26(2000): 187-194.
- Whitmore, T.C. 1990. *Tropical Rain Forest of the Far East*. 2d ed. pp. 9-36. Oxford: Oxford University Press.
- Wilson, E.O. 1987. The arboreal ant fauna of Peruvian Amazon forest: a first assessment. *Biotropica*. 19(3): 245-251
- Wiwatwitaya, D. 2000. Ant fauna of Khao Yai National Park, Thailand. *The 2<sup>nd</sup> Anet Workshop and Seminar in Malaysia*. 2-3 Nov. 2000. Kota Kinabalu: Universiti Malaysia Sabah.
- Wolda, H. 1978. Seasonal fluctuations in rainfall, food and abundance of tropical insects. *J. Anim. Ecol.* 47: 367-381.
- \_\_\_\_\_. 1980. Seasonality of tropical insects. I. Leaf hopper (Homoptera) in Las Cumbres, Panama. *J. Anim. Ecol.* 49: 277-290.
- \_\_\_\_\_. 1988. Insect seasonality: Why? *Annu. Rev. Ecol. Syst.* 19: 1-18.

- Yamane, S. 1997. A list of Bornean ants. In Inoue, T. and Hamid, A. (eds.), *General Flowering of Tropical Rainforests in Sarawak*. pp. 104-111. Center for Ecological Research: Kyoto University.
- Yamane, S. and Nona, A.R. 1994. Ants from Lambir Hills National Park. In Inoue, T. and Hamid, A. (eds.), *Plant Reproductive Systems and Animal Seasonal Dynamics: Long-term Study of Dipterocarp Forests in Sarawak*. pp. 222-226. Center for Ecological Research: Kyoto University.
- Yamane, S. , Itino, T. and Nona, A.R. 1996. Ground ant fauna in a Bornean dipterocarp forest. *Raffles Bulletin of Zoology*. 44: 253-262.
- Yamane, S. and Hashimoto, Y. 1999. Promoting Taxonomy and Reference Collection of Ants in Asia. *DIWPA Workshop in Thailand October 30–1 November 1999*. Bangkok: Kasetsart University. pp. 1-11.
- Young, A.M. 1982. *Population Biology of Tropical Insects*. pp. 280. New York: Plenum Press.