

## เอกสารอ้างอิง

กรณีการ อยู่ทอง. 2537. การวิเคราะห์แร่ในดินโดยเทคนิคทางเอกซเรย์ดิฟแฟรคชันและเทคนิคทางความแตกต่างของความร้อน. กรมพัฒนาที่ดิน, กระทรวงเกษตรและสหกรณ์. กรุงเทพมหานคร.

กรมทรัพยากรธรณี. 2526. แผนที่ธรณีวิทยาประเทศไทยมาตราส่วน 1:500,000. กระทรวงอุตสาหกรรม. กรุงเทพมหานคร.

กรมแผนที่ทหาร. 2535 ก. แผนที่สภาพภูมิประเทศมาตราส่วน 1:50,000. ระบายบ้านแม่น้ำจร (4646 II). กระทรวงกลาโหม. กรุงเทพมหานคร.

กรมแผนที่ทหาร. 2535 ข. แผนที่สภาพภูมิประเทศมาตราส่วน 1:50,000. ระบายบ้านวังผาปูน (4646 III). กระทรวงกลาโหม. กรุงเทพมหานคร.

กรมแผนที่ทหาร. 2535 ค. แผนที่สภาพภูมิประเทศมาตราส่วน 1:50,000. ระบายอำเภอแม่แจ่ม (4645 I). กระทรวงกลาโหม. กรุงเทพมหานคร.

กรมแผนที่ทหาร. 2535 ง. แผนที่สภาพภูมิประเทศมาตราส่วน 1:50,000. ระบายอำเภอจอมทอง (4745 IV). กระทรวงกลาโหม. กรุงเทพมหานคร.

กรมแผนที่ทหาร. 2538. ภาพถ่ายทางอากาศมาตราส่วน 1:50,000. กระทรวงกลาโหม. กรุงเทพฯ. คณะกรรมการจัดทำพจนานุกรมธรณีวิทยา. 2530. พจนานุกรมศัพท์ธรณีวิทยา. โรงพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. กรุงเทพมหานคร. 161 น.

ณรงค์ศักดิ์ มิ่งนนท์. 2538. ดินและการกระจายตัวของดินในสภาพภูมิประเทศแบบคาสต์บริเวณบ้านหนองเขียวและบ้านหนองอู อําเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท. มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. เชียงใหม่.

- เต็ม สมิตินันท์. 2523. ชื่อพรรณไม้แห่งประเทศไทย (ชื่อพฤกษศาสตร์-ชื่อพื้นเมือง). กรมป่าไม้ พหลโยธิน บางเขน. กรุงเทพมหานคร.
- นิวัติ อนงค์รักษ์. 2532. การกำเนิดของดินบนที่สูงที่เกิดจากหินแกรนิตในภาคเหนือตอนบนของ ประเทศไทย. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท. มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. เชียงใหม่.
- มรกต ทัพพะกุล ณ อุรุทยา. 2537. คู่มือประกอบการทำงานและการสอนตามหลักสูตรจุลปฐพีวิทยา (Handbook for Micropedology Laboratory). กองวิเคราะห์ดิน, กรมพัฒนาที่ดิน, กระทรวง เกษตรและสหกรณ์. กรุงเทพมหานคร.
- เล็ก มอญเจริญ. 2523. สภาพความชื้นดินในประเทศไทย. กองสำรวจดิน, กรมพัฒนาที่ดิน. กระทรวงเกษตรและสหกรณ์. กรุงเทพมหานคร. (เอกสารโรเนียว)
- สมศักดิ์ สายตรง. 2539. การศึกษาชั้นดินล่างวินิจฉัยบางชนิดของดินบนพื้นที่ภูเขาในภาคเหนือ ของประเทศไทย. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท. มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. เชียงใหม่.
- สุนันท์ คุณาภรณ์ และ เล็ก มอญเจริญ. 2530. การศึกษาลักษณะและการกำเนิดดินชนิดต่าง ๆ ใน เขตนิเวศน์พื้นที่ไม้ คอยอินทนนท์ จังหวัดเชียงใหม่. เอกสารวิชาการฉบับที่ 66. กองสำรวจและจำแนกดิน, กรมพัฒนาที่ดิน. กรุงเทพมหานคร. 99 น.
- เสวียน เปรมประสิทธิ์. 2538. การศึกษาเชิงนิเวศวิทยาเกี่ยวกับความสัมพันธ์ระหว่างสังคมพืชใน ป่าเต็งรังกับคุณสมบัติของดิน บริเวณอุทยานแห่งชาติคอยอินทนนท์ จังหวัดเชียงใหม่. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท. มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. เชียงใหม่.
- อัญชลี สุทธิประการ. 2534. แร่ในดิน : แร่ดินเหนียวและเทคนิคการวิเคราะห์. ภาควิชาปฐพีวิทยา คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. กรุงเทพมหานคร. 285 น.
- เอิบ เขียวรื่นรมณ์. 2542. การสำรวจดิน: มโนทัศน์ หลักการและเทคนิค. ภาควิชาปฐพีวิทยา คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. กรุงเทพมหานคร.

- Baum, F., E.von Braun, A. Hess, and K.E. Koch. 1982. Geological map sheet 5 (Chiang Mai) of Northern Thailand map series, 1:250,000. Fed. Inst. of Geosciences and Natural Resources, Hannover.
- Bray, R.A., and L.T. Kunzt. 1945. Determination of total organic and available form of phosphorus in soil. *Soil Sci.* 59:39-45.
- Bullock, P.N., F.A. Jongerius, G. Stoops, T. Tursina, and U. Babel. 1985. *Handbook for Soil Thin Section Description*. Waine Research Publ., England. 152 p.
- Buol, S.W., F.d. Hole, and R.J. MacCracken. 1989. *Soil Genesis and Classification*. 3<sup>rd</sup> ed. The Iowa State University Press, Ames.
- Foth, H.D. 1984. *Fundamental of Soil Science*. 7<sup>th</sup> ed. John Wiley & Son. New York. 436p.
- Graham, R.C., and S.W. Buol. 1990. Soil-geomorphic relations on the Blue Ridge Front: II. soilcharacteristics and pedogenesis. *Soil Sci. Soc. Am. J.* 54:1367-1377
- Handricks, C.A. 1981. Soil-vegetation relations in the north continental highland region of Thailand : A preliminary investigation of soil-vegetation correlation. *Soil Sur. Rep. Tech. Bull.* 32 : 1-112.
- Hi Doo Cho, and A.R. Mermut. 1992. Pedogenesis of two forest soils (Kandiustults) derived from metamorphosed granite in Korea. *Soil Sci. Soc. Am. J.* 56:517-525
- Jenny, H. 1941. *Factors of Soil Formation*. McGraw-Hill, New York.

- Jenny, H. 1980. *The Soil Resources: Origin and Behavior*. Springer-Verlag, New York.
- Khamyong, S., and D. Seramethakun. 2001. *Biodiversity and Ecology: Volume 1. Quantitative Flora Diversity of the Doi Inthanon Forest*. Thai-Danish Research Cooperation on Forest and People in Thailand. Department of Soil Science and Conservation, Faculty of Agriculture, Chiang Mai University. Thailand.
- Khamyong, S., J. Pinthong, D. Seramethakun, and S. Sangawongse. 2001. *Characterization of Some Forest Soils in the Doi Inthanon National Park: Relationship between Forests and Soils*. Thai-Danish Research Cooperation on Forest and People in Thailand. Department of Soil Science and Conservation, Faculty of Agriculture, Chiang Mai University. Thailand.
- Macdonald, A.S., S.M. Barr, G.R. Dunning, and W. Yaowanoyothin. 1992. *The Doi Inthanon metamorphic core complex in NW Thailand : Age and tectonic significance*. 33 p.
- National Soil Survey Center. 1996. *Soil Survey Laboratory Methods Manual*. Soil Survey Investigations Report No. 42. Version 3.0. National Resources Conservation Service, United States Department of Agriculture.
- Petterssen, S. 1969. *Introduction to Meteorology*. 3<sup>rd</sup> Edition. Tokyo : Tescho Printing Co., Ltd.
- Pinthong, J., N. Anongrak, T. Norkham, and B.V. Iversen. 2001. *Soil Mapping of the Doi Inthanon Complex*. Chiang Mai University, Chiang Mai, Thailand: A Paper Presented at International Conference on Forest and People in Thailand, 11-14 Dec. 2001, at Kasetsart University, Bangkok.

- Pinthong, J., T. Vearasilp, N. Anongrak, T. Norkham, and B.V. Iversen. 2001. Soil Map of the Doi Inthanon Complex. A Poster Presented at International Conference on Forest and People in Thailand, 11-14 Dec. 2001, at Kasetsart University, Bangkok.
- Rojanasoonthon, S. 1972. *Morphology and genesis of Gray Podzolic soil in Thailand*. Oregon: A Thesis for Ph.D., Oregon State University.
- Scholten, J.J., and W. Andriessse. 1986. *Morphology, Genesis and Classification of Three Soils over Limestone*. Jamaica. Geoderma. 39: 1-40.
- Simonson, R.W. 1959. Outline of a generalized theory of soil genesis. Soil Sci. Am. Proc. 23: 152-156.
- Soil Survey Division Staff. 1993. *Soil Survey Manual*. United States department of Agriculture Handbook No. 18. United States Government Printing Office, Washington D.C. 437 p.
- Soil Survey Staff. 1999. *Soil Taxonomy, A Basic System of Soil Classification for Making and Interpreting Soil Surveys, 2<sup>nd</sup> ed.* Natural Resources Conservation Service, United States Department of Agriculture, Agricultural Handbook No.436. U.S. Govt. Printing Office, Washington, D.C.
- Stevenson, F.J. 1982. *Humus Chemistry*. John Wiley & Son Ltd. New York. 443 p.
- Walkley, A., and I.A. Black. 1934. An examination of Degtlareff method for determining soil organic matter and a proposed modification of the chromic acid titration method. Soil Sci. 27:29-35