

บรรณานุกรม

กรมทรัพยากรธรณี. 2549. แผนที่พื้นที่เสี่ยงภัยดินถล่ม. กองธรณีวิทยาสิ่งแวดล้อม กรมทรัพยากรธรณี. กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม. ข้อมูลที่:

http://www.dmr.go.th/geohazard/landslide/landslide_hazard.htm

กรมทรัพยากรธรณี. 2531 ธรณีพิบัติภัย: ดินถล่ม ข้อมูลที่

http://www.dmr.go.th/geohazard/update_landslide/index.htm

กรมพัฒนาที่ดิน. 2542. รายงานการจัดการทรัพยากรดิน เพื่อการปลูกพืชเศรษฐกิจหลักตามกลุ่มชุดดิน เล่มที่ 2 ดินบนที่ดอน. ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ กรมพัฒนาที่ดิน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์. กรุงเทพฯ. ข้อมูลที่ <http://www.idd.go.th>

กรมพัฒนาที่ดิน. 2546. การศึกษาพื้นที่เสี่ยงภัยจากดินถล่ม. รายงานฉบับสมบูรณ์. กระทรวงเกษตรและสหกรณ์. กรุงเทพฯ. 179 หน้า.

กรมพัฒนาที่ดิน. 2546. พื้นที่ที่มีความเสี่ยงจากดินถล่มในประเทศไทย ข้อมูลที่

http://www.idd.go.th/web_irw/landslide/landslide.html.

กรมพัฒนาที่ดิน. 2549. การศึกษาปัจจัยที่ทำให้เกิดดินถล่มในจังหวัด อุดรดิตถ์ สุโขทัย และแพร่. กระทรวงเกษตรและสหกรณ์. กรุงเทพฯ. 175 หน้า.

กาญจนา ศรีเทียน, กนกธาดา ทิโน, และ เอกลักษณ์ หาพุทธา. 2549. การวิเคราะห์ปัจจัยเสี่ยงเพื่อกำหนดพื้นที่เสี่ยงแผ่นดินถล่ม โดยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์และการสำรวจระยะไกล. การศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง. บัณฑิตวิทยาลัย. มหาวิทยาลัยนเรศวร. พิษณุโลก. 97 หน้า.

คณะกรรมการจัดทำปทานุกรมปฐพีวิทยา. 2541. ปทานุกรม ปฐพีวิทยา. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. กรุงเทพฯ. 169 หน้า

คณะกรรมการจัดทำพจนานุกรมธรณีวิทยา. 2530. พจนานุกรมศัพท์ธรณีวิทยา (อังกฤษ-ไทย). คณะกรรมการแห่งชาติว่าด้วยการศึกษาวิทยาศาสตร์ และวัฒนธรรมแห่งสหประชาชาติ. กรุงเทพฯ. 161 หน้า

จรัญธร บุญญาภาพ. 2551. ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์กับการจัดการภัยพิบัติจากแผ่นดินถล่มในประเทศไทย. วารสารเกษตรนเรศวร. 11 (1): 1-10.

เมธิ เอกะสิงห์ เบญจพรรณ เอกะสิงห์ กมล งามสมสุข และ กุศล ทองงาม. 2550 การประยุกต์ใช้กระบวนการวิเคราะห์เป็นลำดับชั้น (AHP) ในการตัดสินใจเลือกปลูกผักปลอดสารพิษของกลุ่มเกษตรกร. ใน การประชุมทางวิชาการประจำปีของศูนย์วิจัยเพื่อเพิ่มผลผลิตทางเกษตร. วันที่ 7-8 กันยายน 2550 ณ โรงแรมอิมพีเรียลเชียงใหม่ รีสอร์ท จังหวัดเชียงใหม่. ศูนย์วิจัยเพื่อเพิ่มผลผลิตทางเกษตร คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. เชียงใหม่ ข้อมูลที่

http://www.mcc.cmu.ac.th/research/mccseminar50/web/pdf/08_methi.pdf

- พงษ์ศักดิ์ วิทวัสสุติกุล และพิณทิพย์ ธิตีโรจนวัฒน์. 2551. การกำหนดค่า SCS-CN ของพืชคลุมดิน เพื่อการจัดการพื้นที่ต้นน้ำ. เอกสารเผยแพร่ที่ 7/2551. ส่วนวิจัยต้นน้ำ, สำนักอนุรักษ์และจัดการต้นน้ำ. กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช. กรุงเทพฯ. 10 หน้า.
- พงษ์ศักดิ์ วิทวัสสุติกุล และวารินทร์ จิระสุขทวีกุล. 2551. การหาค่า Antecedent Precipitation Index (API) เพื่อการเตือนอุทกภัยและแผ่นดินถล่ม. เอกสารประกอบการประชุมหัวหน้าหน่วยงาน สนาม สำนักอนุรักษ์และจัดการต้นน้ำ กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช ณ โรงแรม ลาพาโลมา จังหวัดพิษณุโลก ระหว่างวันที่ 6-8 กันยายน. 2549. ส่วนวิจัยต้นน้ำ, สำนัก อนุรักษ์และจัดการต้นน้ำ. กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช. กรุงเทพฯ. 7 หน้า.
- วรเดช จันทรศร และ สมบัติ อยู่เมือง. 2545. มิติใหม่ของการใช้กระบวนการทางวิทยาศาสตร์ และ ภูมิสารสนเทศ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารราชการไทย. สมาคมนักวิจัยมหาวิทยาลัย ไทย.
- สราวุธ นาแรงงาม. 2539. การประยุกต์ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์และค่าปัจจัยความปลอดภัย เพื่อ กำหนดพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดแผ่นดินถล่มบริเวณลุ่มน้ำตาปี จังหวัดนครศรีธรรมราช. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. กรุงเทพฯ. 81 หน้า.
- สมบัติ อยู่เมือง. 2002. แนวทางการจัดการเพื่อลดความเสียหายจากพิบัติภัยแผ่นดินถล่มในประเทศ ไทย. ศูนย์วิจัยภูมิสารสนเทศเพื่อประเทศไทย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. จาก:
<http://www.gisthai.org/resource/article/interview3.html#chart1>
- สำนักบริหารและพัฒนาการใช้ที่ดิน. 2549. ภัยธรรมชาติ: แผ่นดินถล่ม. ข้อมูลที่
<http://www.envirionnet.in.th/evdb/info/diaster/disaster07.html>
- สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย. 2548. แผ่นดินถล่ม (Land Slides) ข้อมูลที่
http://www.cdpm11.com/pna/web/news_read.php?id=56
- สำนักอุทกวิทยาและบริหารน้ำ. มปป. แนวทางการจัดลำดับความสำคัญงานปรับปรุงระบบ ชลประทาน (เฉพาะจุด) โดยวิธี AHP. กรมชลประทาน. ข้อมูลที่
http://water.rid.go.th/hwm/imp/Datas/Imp_Management01.pdf
- ศูนย์วิจัยป่าไม้. 2537. การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของโลกและผลกระทบที่เกิดขึ้นในประเทศไทย. คณะ วนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
- Anbalagan R. 1992. Landslide hazard evaluation and zonation mapping in mountainous terrain. Engineering Geology. 32:269-277.
- Boonyanuphap. 2007. Soil nutrient status under upland farming practice in the Lower Northern Thailand. TOPIC. 16 (3): 215-232.
- BC Geological Survey. 2006. Landslides in BC.
<http://www.em.gov.bc.ca/Mining/Geolsurv/Surficial/landslid/>

- California Department of Conservation, Division of Mines and Geology. 1999. Seismic Landslide Hazard for the Cities of Oakland and Piedmont, California.
<http://geo-nsdi.er.usgs.gov/metadata/map-mf/2379/metadata.faq.html>
- Campbell, R. H. 1975. Soil Slips, Debris Flows, and Rainstorms in the Santa Monica Mountains and Vicinity, Southern California. Geological Survey Professional Paper 851. United States Government Printing Office, Washington
- Champati ray, P. K., Dimri, S., Lakhera, R. C., and Santosh, S. 2007. Fuzzy-based method for landslide hazard assessment in active seismic zone of Himalaya. 4 (2).
- Geoscience Australia. 2006. Landslide Reports
<http://www.ga.gov.au/hazards/landslide/reports.jsp>
- Kingsbury P. A., Hastie, W. J., and Harrington, A. J. 1992. Regional landslip hazard assessment using a GIS. Proceedings of the 6th International Symposium on Landslides, Christchurch. 2:995–1000.
- Mishra, S.K., and V.P. Singh. 2003. Soil Conservation Service Curve Number (SCS-CN) Methodology. Kluwer Academic Publishers, Dordrecht. 553 p.
- Nandi, A. 2005. Landslide Susceptibility Assessment Based on Spatial Data Analysis Technique: A Case Study from Northeast Ohio. In Proceeding of Salt Lake City Annual Meeting. October 16-19, 2005. Geological Society of America. 37 (7):294.
- Nilson, T. and Turner, B. 1975. Influence of Rainfall and Ancient Landslide Deposits on Recent Landslides: U.S. Dept. of Interior, U.S. Geological Survey Bulletin No. 1388, p. 22-24.
- Nilsen, T. H., Taylor, F. A., and Brabb, 1976. Recent landslides in Alameda county, California (1940-71): an estimate of economic losses and correlations with slope, rainfall, and ancient landslide deposits. U. S. Geological Survey Bulletin No. 1398, p. 21
- Roth, R. A. 1983. Factors affecting landslide susceptibility in San Mateo County, California. Bull Assoc Eng Geol. 20(4):353-372.
- Saaty, Thomas L. 1980. The Analytic Hierarchy Process. McGraw Hill Company, New York.
- Saaty, T.L., Vargas, L.G., 1991. Prediction, Projection and Forecasting. Kluwer Academic Publishers, Dordrecht, 251 pp.

- Schrumpf, M., Guggenberger, G., Schubert, C., Valarezo, C. and Zech, W. 2001. Tropical montane rain forest soils: development and nutrients status along an altitudinal gradient in the south Ecuadorian Andes. *Die Erde* 132, 43-59.
- Schwab, G.O., Barner, K.K., Frevert, R.K. and Edmister, T.W. 1971. Rainfall and Runoff, pp.63-81. *In* Elementary Soil and Water Engineering. John Wiley & Sons Inc., New York.
- United States Geological Survey (USGS). 2004. Landslide Types and Processes. Fact Sheet 2004-3072. ๓๓: <http://pbs.usgs.gov/fs/2004/3072/>
- Van Den Eeckhaut, M., Vanwalleghe, T., Poesen, J., Govers, G., Verstraeten, G. and Vandekerckhove, L. 2006. Prediction of landslide susceptibility using rare events logistic regression: A case-study in the Flemish Ardennes (Belgium) *Geomorphology* 76: 392-410.
- Walker, B. F., and Fell, R. (eds.). 1987. Soil Slope Instability and Stabilization. A.A. Balkema, Rotterdam, 440 p.
- Zarin, D. and Johnson, A., H. 1995. Nutrient accumulation during primary succession in a montane tropical forest, Puerto Rico. *Soil Sci. Soc. Am. J.* 59, 1444-1452.



