

บรรณานุกรม

บรรณานุกรมภาษาไทย

กรมทรัพยากรธรณี. 2556. รายงานประจำปี พ.ศ. 2556. กรมทรัพยากรธรณี. กรุงเทพฯ.

กรมบรรเทาสาธารณภัย. 2555. การระดมประชาชนเพื่อการพัฒนาชนบท. กรุงเทพฯ: โอเดียนสโตร์.

กรมอุตุนิยมวิทยา. 2554. การศึกษาแนวทางการบริหารจัดการการป้องกันและบรรเทา
กรุงเทพฯ.

กรมอุตุนิยมวิทยา. 2556. เอกสารวิชาการการสัมมนาวิชาการวันอุตุนิยมวิทยาโลก ปี 2556. โรงพิมพ์
กรมอุตุนิยมวิทยา. กรุงเทพฯ.

เกรียงไกร กิจประเสริฐ. 2550. สภาพปัญหาและความต้องการของประชาชนต่อการบริการด้านการ
ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เทศบาลบ้านแก่ง อำเภอตรอน จังหวัดอุดรดิษฐ์. วิทยานิพนธ์
รัฐประศาสนศาสตร์ มหาบัณฑิต สาขาการบริหารและพัฒนาประชาคมเมืองและชนบท
มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรดิษฐ์. เอเชีย. 3 (1) : 52-53.

ชนิษฐา พุกกะฉานนท์. 2551. การศึกษาแนวทางการบริหารจัดการการป้องกันและบรรเทาสาธารณ
ภัยขององค์กรบริหารตำบลบางปลา อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ. รายงานการศึกษา
อิสระปรัชญารับประศาสนศาสตร์มหาบัณฑิตสาขาวิชาปกครองท้องถิ่น มหาวิทยาลัยขอนแก่น.

จลี เจริญสรรพ. 2552. แนวทางการปฏิบัติงานสำหรับผู้ปฏิบัติงานภาคสนามในการจัดการความ เสี่ยง
จากภัยพิบัติโดยอาศัยชุมชนเป็นฐานในประเทศไทย. กรุงเทพฯ: บริษัท โรงพิมพ์ คลังวิชาจำกัด.

จินตพา วุ่นบัว. 2555. การจำแนกพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดแผ่นดินถล่มในพื้นที่อำเภอกระเสสินธุ์ จังหวัด
สงขลา. สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา. กรุงเทพฯ.

ชวงค์ อุบลี. 2551. การมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการภัยพิบัติ : กรณีศึกษาอาคารเคหะ
ชุมชนเขตดินแดง กรุงเทพมหานคร. ภาคนิพนธ์. รัฐศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาบริหารรับกิจ
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์.

นคร สืบเสนและไชยสิทธิ์ อเนกสัมพันธ์. 2534. การศึกษาอิทธิพลของการจัดการดินและพืชที่มีผลต่อการ
ชะล้างพังทลายของดินบนที่ลาดเทสูง. ในการประชุมทางวิชาการของ
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 29 ในวันที่ 4-7 กุมภาพันธ์ 2534 ณ
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กรุงเทพฯ : จำนวน 858 หน้า.

นงลักษณ์ ไทยเจียมอารีย์. 2546. เสถียรภาพของลาดดินในพื้นที่ลุ่มน้ำก้อโดยใช้คุณสมบัติทาง
วิศวกรรม. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

นิพนธ์ ตั้งธรรม. (2549). เอกสารประกอบการประชุมสัมมนา เรื่อง “แนวคิดในการบริหารจัดการพื้นที่
ประสบอุทกภัยและแผ่นดินถล่มให้สัมฤทธิ์ผล” ศูนย์วิจัยป่าไม้ คณะวนศาสตร์

- มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วันที่ 6 กันยายน 2549 ณ โรงแรมอัมรินทร์ลากูนไฮเต็ล อ. เมือง จ. พิษณุโลก.
- เนาวรัตน์ เจริญค้าและนิภาพรรณ กังสกุล. 2554. “การมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารจัดการ ภัยพิบัติ กรณีศึกษาอาคาร เคหะชุมชนเขตดินแดง กรุงเทพมหานคร”. วิทยานิพนธ์รัฐศาสตร มหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์.
- บุรฉัตร กันตะกะนิษฐ์. 2555. การเตรียมความพร้อมรับภัยพิบัติจากแผ่นดินไหว ของประชาชนในพื้นที่ เทศบาลตำบลสันกำแพง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่. เชียงใหม่ : มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- บุรพุลสุข ศิริพูล. 2555. การพยาบาลภาวะพิบัติภัย : สมรรถนะที่จำเป็นสำหรับพยาบาลไทย. วารสารสภา การพยาบาล, 27, 18-30.
- พุลสุข ศิริพูล. 2555. การพยาบาลภาวะพิบัติภัย : สมรรถนะที่จำเป็นสำหรับพยาบาลไทย. วารสารสภา การพยาบาล, 27, 18-30.
- ภิรมพศ น้อมชอบ. 2551. การบริหารงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในเขตเทศบาลนคร. วารสารวิชาการมหาวิทยาลัยอีสเทิร์น. 11 : 18-24. มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- วรากร ไม้เรียง และนางลักษณะ ไทยเจียมอารีย์. 2546. คุณสมบัติดินทางวิศวกรรมเพื่อการวิเคราะห์ เสถียรภาพของลาดดินในพื้นที่ลุ่มน้ำน้ำก้อ ตำบลน้ำก้อ อำเภอหล่มสัก จังหวัดเพชรบูรณ์. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- วรากร ไม้เรียง. 2534. วิศวกรรมเขื่อนดิน. กรุงเทพฯ : ไลบรารี นาย.
- วิภา อินเรืองและทวี ชัยพิมลผลิน. 2558. การคาดการณ์พื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดดินถล่มในจังหวัดอุดรดิตถ์ โดยประยุกต์ใช้เทคนิคเทคโนโลยีภูมิสารสนเทศร่วมกับโครงข่ายประสาทเทียม. วารสาร สังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ. 18 : 191 - 207.
- วิริยา โพธิ์ขวาง-ยุสท์. 2552. “ความตระหนักและจิตสำนึกของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อม ของเทศบาลตำบลอุโมงค์อำเภอเมืองจังหวัดลำพูน”. การค้นคว้าแบบอิสระ ศิลปศาสตรมหา บัณฑิต มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- ศักดา จงแก้ววัฒนา. 2552. การใช้ Stella ในการจำลองระบบเกษตรกร ในการประชุมวิชาการระบบ เกษตรแห่งชาติ ครั้งที่ 5 ผลงานทดแทนและความมั่นคงทางอาหารเพื่อมนุษยชาติ วันที่ 2-4 กรกฎาคม 2552 โรงแรมอุบลอินเตอร์เนชั่นแนล จังหวัดอุบลราชธานี.
- ศิรินันท์ สุวรรณโมลี. 2554. ข้อเสนอต่อการจัดการภัยพิบัติของจังหวัดเชียงราย. เครือข่ายจัดการภัย พิบัติภาคประชาชนจังหวัดเชียงราย.
- ศุภย์เตรียมภัยแห่งชาติ. 2548. คู่มือเรื่อง องค์รวมแห่งการจัดการความเสี่ยงจากภัยพิบัติ โครงการ เตรียมความพร้อมเพื่อบรรเทาภัยพิบัติของชุมชนเมืองในประเทศไทย. พิมพ์ครั้งที่ 1. ม.ป.ท.
- สมิทร ธรรมสโรส. 2534. ภัยธรรมชาติในประเทศไทย: ภัยธรรมชาติ. โรงพิมพ์กรมอุตุฯนิยมวิทยา. สาธารณภัย ขององค์การบริหารส่วนตำบลบางปลา อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ. การ ค้นคว้าแบบอิสระ รัฐประศาสนศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการปกครองท้องถิ่น

- สุทธิศักดิ์ ศรีลัมพ์. 2551. การประเมินพื้นที่โอกาสเกิดดินถล่ม. การประชุมสัมมนาเรื่องสถานการณ์และการป้องกันภัยพิบัติจากดินถล่มในประเทศไทย วันที่ 29-30 ตุลาคม 2551 ณ โรงแรมยมพาลเอส จังหวัดแพร่. สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ.
- สุนทร รัชฎาวงษ์ เรวัตติ จิรัญสถาวร และมาร์ตัน เดวิด. 2526. การอนุรักษ์และการพัฒนาที่ดินในภาคเหนือของประเทศไทย ในรายงานการประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 21 สาขาพืช ภูมิศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ในวันที่ 31 มกราคม - 3 กุมภาพันธ์ 2526 ณ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ .กรุงเทพฯ : 229-243 หน้า.
- สุรียพร ธรรมิกพงษ์ พวงผกา แก้วกรม สุรางค์รัตน์ พันแสง ภัทรารุช พูลสิงห์. (2554). คุณสมบัติของดินและสมมูลของตัวชี้วัดการเกิดอุทกภัยและแผ่นดินถล่มในพื้นที่วิกฤต. มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ : เพชรบูรณ์.
- อภินิติ โชติสังภาศ. (2556). ชีวิตวิศวกรรมปฐพี เพื่อควบคุมการชะล้างพังทลายของลาดและดินถล่ม. พิธีวัน : กรุงเทพฯ.

บรรณานุกรมภาษาต่างประเทศ

- Agapiou, A and Hadjimitsis, D.G. 2011. Vegetation indices and field spectro-radiometric measurements for validation of buried architectural remains: verification under area surveyed with geophysical campaigns. *J. Appl. Remote Sens.*, 5, 05355.
- Agapiou, A.; Alexakis, D.D.; Hadjimitsis, G.D. 2012. Evaluation of spectral sensitivity of ALOS, ASTER, IKONOS, LANDSAT and SPOT satellite sensors intended for the detection of archaeological crop marks, *Int. J. Dig. Earth*, doi:10.1080/17538947.2012.674159.
- Agapiou, A.; Hadjimitsis, D.G.; Alexakis, D. and Sarris, A. 2012. Observatory validation of Neolithic tells ("Magoules") in the Thessalian plain, central Greece, using hyperspectral spectroradiometric data. *J. Archaeol. Sci.*, 39, 1499–1512.
- Agapiou, A.; Hadjimitsis, G.D.; Georgopoulos, A.; Sarris, A. and Alexakis, D.D. 2012. Towards to an archaeological index: Identify the spectral regions of stress vegetation due to buried archaeological remain. *Lecture Notes Comput. Sci.*, 7616, 129–138.
- Agapiou, A.; Hadjimitsis, G.D.; Sarris, A.; Georgopoulos, A.; Alexakis, D.D. 2012. Optimum temporal and spectral window for monitoring crop marks over archaeological remains in the Mediterranean region, *J. Archaeol. Sci.*, 10.1016/j.jas.2012.10.036.
- Alderman, K., Turner, L.R and Tong, S. 2012. Flood and human health : A systematic review. *Environment International*. 47:37-47.
- Alderman, K., Turner, L.R and Tong, S. 2012. Flood and human health : A systematic review. *Environment International*. 47:37-47.

- Ardizzone, M. 2012. The Influence of land use change on landslide susceptibility zonation : the brige catchment test site (Messina, ITALY). **Environ Manage.** 54(6) : 1372 – 1384.
- Arriaya, F. L. and Lowery, B. (2013). Corn Production on an Erode Soil : Effects of Total Rainfall and Soil Water Storage. **Soil & Tillage Research.** 71 : 87 – 93.
- Bache, D.H. and MacAskill, I.A. 1984. **Vegetation in Civil and Landscape Engineering.** Granada: London.
- Bai, L., Chen, F. and Huang, Y. (2015). Temporal variation of *Leucaena Leucocephala* seedlings in soil conservation and slope protection. Asia-pacific energy equipment engineering **research conference.** 3 : 413 – 416.
- Bhatiaseri, A. 2005. Social accountability : frications and cohesion between health professional councils, associations and civic organizations. **Parallel sessions.** 3.7.
- Braine, T. 2006. **Was 2005 the year of natural disaster.** Bulletin of world health organization. **od System.** 27(4) : 314-322.
- Brown, H. 2005. Treating the injured and burying the dead. **Journal of the Lancet,** 365 (15): 204-205.
- Burylo, M., Hudek, C. and Rey, F. (2011). Soil reinforcement by of six dominant species on eroded mountainous marly slopes (Southern Alps, France). **Catena,** 86 : 70-78.
- Cardinali, M. Guzzetti, F. Fiorucci, F. Santangeto, M. and Chang, J. 2012. Landslide inventory maps : newtools for other problem. **Earth-sci. Rev.** 112: 42-66.
- Carter, W.W. 1991. **Disaster management a disaster manager's handbook.** Asia Development Bank.
- Coder, K.D. (2010). Root strength & tree anchorage. University of Georgia warnell school of forestry & **natural resources monograph** publication WSFNR10-19 : 88.
- Cole, F. L. 2005. The role of the nurse practitioner in in disaster planning and response. **Nursing Clinic of North America,** 40, 511-521.
- Coppin, N.J. and Richards, I.G. 2010.**Use of Vegetation in Civil Engineering.** C.I.R.I.A. Burreworths: London..
- Dong-Hai, F. and Zhong-Hua, J. (2005). The study on species diversity of *Leucaena Leucocephala* platation in Jinsha river hot and dry valley. **Research of soil and water conservation,** 12(1) : 135 – 137.
- Doyle, R. 2011. Effect of antecedent soil moisture on preferential flow in a texture contract soil. **J. Hydrol.** 398 : 191-201.
- Faris, F and Wang, F. 2013. Investigation on Failure Mechanism of Earthquakeinduce Landslide During Rainfall : a Case Study of Tandikat Landslide, West Sumatra, Indonesia. **Int. J. Lsld. Env.,** 1(1) : 19-20.

- Fung, OW. and Loke, AY. 2009. Disaster preparedness of families with young children in Hong Kong. **Scand J Public Health**. 38 : 880 – 888.
- Gojda, M.; Hejcman, M. 2012. Cropmarks in main field crops enable the identification of a wide spectrum of buried features on archaeological sites in Central Europe. **J. Archaeol. Sci.** 39,1655–1664.
- Gray, D.H. and Sotir, R.B. (1996). **Biotechnical and soil bioengineering slope stabilization a practical guide for erosion control**. John Wiley & Sons.
- Hadjimitsis, D.G.; Papadavid, G.; Agapiou, A.; Themistocleous, K.; Hadjimitsis, G.M.; Retalis, A.; Michaelides, S.; Chrysoulakis, N.; Toullos, L. and Clayton, C.R.I. 2010. Atmospheric correction for satellite remotely sensed data intended for agricultural applications: Impact on vegetation indices. **Nat. Hazards Earth Syst. Sci.**, 10, 89–95.
- Hammad, K.S., Arbon, P., Gebbie, K and Hutton, A. 2012. Nursing in the emergency department (ED) during a disaster : **A review of the current literature Australasian Emergency Nursing Journal**. 15 : 235-244.
- Hejcman, M.; Smrž, Z. 2010. Cropmarks in stands of cereals, legumes and winter rape indicate sub-soil archaeological features in the agricultural landscape of Central Europe. **Agric. Ecosyst. Environ.** 138, 348–354.
- Jain, RK. (2013). Study on shear strength of soil in relation to plant roots as a combined matrix. **Res. J. Chem. Env. Sci.**, 1(15) : 99-120.
- Kathleen, T. 2010. **The social roots of risk producing disaster promoting resilience**. health professionals' response to Hurricanes Katrina and Rita. University of Colorado. USA.
- Kempena A., Boudzoumou F., Nganga D. and Ray H. 2014. Cartography of environmental vulnerability to soil erosion of the urban area of Brazzaville using Geographic Information System (GIS). **International Research Journal of Environment Sciences**. 3(5): 35-43.
- Kimura, S. 2013. Operational Risk for Slope Disaster in the NOTO Peninsula Earthquake. **Int. J. Landsl. Env.**, 1(1) : 45-46.
- Kroop, A. L. 2013. California landslide Source Area Bio-Stabilization. **Int. J. Landsl.**, 1(1) : 47-48.
- Latech, H. (2013). Effect of acacia mangium root properties on shallow landslide and slope stability. **Journal of life sciences and technologies**, 1(2) : 127-131.
- Li, W., Mu. Y., Zhang. Q. and Jia Z. (2012). Effects of Vegetation Restoration on Soil Physical Properties in the Wind–Water Erosion Region of the Northern Loess Plateau of China. **Clean – Soil, Air, Water**. 40 (1) : 7–15.
- Michigan Department of Natural Resources, Bureau of Water Management. 2015. **Michigan Soil Erosion and Sedimentation Control Guidebook**.

- Nick, K. 2011. Opensource disaster archiving : **The hazard digital archive of japan's 2011 disaster**. Reichschauer institute of Jappnese studies, Harvard University.
- Normaniza, O.,Faisal, HA. Barakbah, SS. (2008). Engineering properties of *Leucaena Leucocephala* for prevention of slope failure. **Ecol. Eng.** 32 : 215 – 221.
- North Carolina Sedimentation Control Commission. 2010. **Erosion and Sediment Control Field Manual**.
- North Carolina Sedimentation Control Commission. 2014. **Erosion and Sediment Control Planning and Design Manual**. N.C. Dept. of Environmental, Health, and Natural Resources. Raleigh, N.C..
- Oklahoma County Conservation District. 2011. **Erosion and Sediment Control on Urban Areas**. Oklahoma City.
- Osman, N. and Abdullah, MN. (2011). Pull-out and tensile strength properties of two selected tropical tress. **Sains Malaysiana**, 40(6) : 577-585.
- Osterkamp, W. R., Hupp, C. R. and Stoffel, M. (2012). The Interactions Between Vegetation and Erosion : New Directions for Research at the Interface of Ecology and Geomorphology. **Earth. Surf. Process Land forms**. 24 : 1 – 10.
- Pappu, S.; Akhilesh, K.; Ravindranath, S.; Raj, U. 2010. Applications of satellite remote sensing forresearch and heritage management in Indian prehistory. **J. Archaeol. Sci.** 37, 2316–2331.
- Polivka, B. J., Stanley, S. A. R., Gordon, D., Taulbee, K., Kieffer, G., & McCorkle, S. M. 2008. Public health nursing competencies for public health surge events. **Public Health Nursing**, 25, 159-165.
- Qi, J.; Inoue, Y.; Wangwang, N. 2011. **Hyperspectral Remote Sensing in Global Change Studies**. In**Hyperspectral Remote Sensing of Vegetation**; Thenkabil, S.P., Lyon, G.J., Huete, A., Eds.; CRC Press: Boca Raton, FL, USA, pp. 69–90.
- Richard, LJ. (2004). **Estimation of runoff critical shear stress for soil erosion from soil shear strength**. Elsevier B.V.
- Roger, P. and Lawhorn, M. 2010. **Disaster risks research and assessment to promote risk reduction and management**. International Council For Science.
- Rogers, B., & Lawhorn, E. 2007. Disaster preparedness: occupational and environmental. **AAOHN Journal**, 55, 197-207.
- Roy, L. 2011. Disaster nursing and emergencies paredness : for chemical, biological and radiological terrorism and other hazards. **Springer publishing company**. USA.
- Slepski, L.A. 2007. Emergency preparedness and professional competency among health care providers during hurricanes Katrina and Rita : Pilot study results. **Disaster Management and Response**. 5 (4) : 99 – 110.

- Stagakis, S.; Markos, N.; Sykioti, O. and Kyparissis, A. 2010. Monitoring canopy biophysical and biochemical parameters in ecosystem scale using satellite hyperspectral imagery: An application on a *Phlomis fruticosa* Mediterranean ecosystem using multiangular CHRIS/PROBA observations. **Remote Sens. Environ.**, 114, 977–994.
- Thomas, R.E. and Pollen-Bankhead, N. (2009). **Modelling root – reinforcement with a fiber-bundle model and Monte Carlo simulation**. Elsevier B.V.
- U. S. Environmental Protection Agency (EPA). 2013. **Guidance Specifying Measures for Sources of Nonpoint Pollution in Coastal Waters**. Office of Water, Washington D.C. January.
- Verhoeven, G.; Doneus M. 2011. Balancing on the borderline—A low cost approach to visualize the edge shift for the benefit of the aerial archaeology. **Archaeol. Prospect.**, 18, 267–278.
- Wairiah, K., Widiyanto, Suprayogo, D. Lestari, ND., Kurniasari, V., Santosa, A., Verbist, B. and Noorrdwijk, MV. (2006). Root effects on slope stability in Sumberjaya, Lampung (Indonesia). **International symposium towards sustainable livelihoods and ecosystems in mountainous regions**. 1-12.
- Wasay, M. and Shafqat, S. 2010. Preparing for the next natural disaster--need for a WHO coordinating centre. **Bull World Health Organ**. 4(10):767-771.
- Wu, X.; Sullivan, T.J.; Heidinger, K.A. 2010. Operational calibration of the Advanced Very High Resolution Radiometer (AVHRR) visible and near-infrared channels. **Can. J. Remote Sens.** 36, 602–616.
- Yong-Hong, Y. (2007). A study of tensile strength rests of arborous species root system in forest engineering technique of shallow land slide. **research of soil and water conservation**. 14(7) : 138 -140