

## บรรณานุกรม

กตัญญู ศรีตั้งนันท. (2552). ผลกระทบของ Storm surge ต่อคนกรุงเทพฯ และคนชายฝั่ง.

สืบค้นเมื่อวันที่ 6 พฤศจิกายน 2552, จาก <http://www.navy.mi.th/hydro/stormsurge.pdf>

กรมทรัพยากรธรณี. (2551). ฝ่าระว่างก่อนประวัติศาสตร์ซักรอย !! ภัยพิบัติ 'คลื่นพายุหมุน'. สืบค้น

เมื่อวันที่ 13 มีนาคม 2552, จาก [http://www.dmr.go.th/ewt\\_news.php?nid=](http://www.dmr.go.th/ewt_news.php?nid=7210&filename=index)

[7210&filename=index](http://www.dmr.go.th/ewt_news.php?nid=7210&filename=index)

กรมโยธาธิการและการผังเมือง. (2550). ผังเมืองรวมจังหวัดสมุทรปราการ พ.ศ. 2544.

สืบค้นเมื่อวันที่ 24 ธันวาคม 2551, จาก [www.dpt.go.th](http://www.dpt.go.th)

กระทรวงมหาดไทย. (2551). ข้อมูลประชากรจังหวัดสมุทรปราการ. สืบค้นเมื่อวันที่ 26 ธันวาคม

2551, จาก [http://www.dopa.go.th/xstat/pop36\\_1.html](http://www.dopa.go.th/xstat/pop36_1.html)

กรุงเทพโพลล์. (2551). การรับรู้และรับมือกับสตอร์ม เซิร์จ ของคนกรุงเทพฯ และสมุทรปราการ.

สืบค้นเมื่อ 2 ตุลาคม 2551, จาก <http://www.ryt9.com/s/bkp/420285/>

คู่มือระบบภูมิศาสตร์สารสนเทศ. (2522). การวิเคราะห์ชั้นทับกลุ่มข้อมูลเชิงพื้นที่แบบกำหนด

เงื่อนไข. TNTmips. สืบค้นเมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2522, จาก

[http://www.microimages.com/www/ftp/pub/outgoing/fordealers/\\_th\\_thai/MCDA2.pdf](http://www.microimages.com/www/ftp/pub/outgoing/fordealers/_th_thai/MCDA2.pdf)

เจริญ เจริญรัชตภาคย์. (2550). พายุหมุนเขตร้อนหรือพายุไซโคลนเขตร้อน.

สืบค้นเมื่อวันที่ 15 เมษายน 2552, จาก <http://guru.sanook.com>

ธนวัฒน์ จารุพงษ์สกุล. (24 มีนาคม 2551). *เตือน กทม รับมือพายุพัดฝั่ง. ข่าวสด*. สืบค้นเมื่อวันที่ 24 มีนาคม 2552, จาก [http://www.matichon.co.th/khaosod/view\\_news.php?newsid=TUROaVoyc3dOVEkwTURjMU1RPT0=&sectionid=TURNeK1nPT0=&day=TWpBd09DMHdOeTB5TkE9PQ==](http://www.matichon.co.th/khaosod/view_news.php?newsid=TUROaVoyc3dOVEkwTURjMU1RPT0=&sectionid=TURNeK1nPT0=&day=TWpBd09DMHdOeTB5TkE9PQ==)

ปารีสสา กาญจนกุล และ ภัชนารี เหล็กยง. (2550). *เปิดโลกสีเขียว ตอนที่ 27 เรื่องพายุ*. สืบค้นเมื่อวันที่ 16 เมษายน 2552, จาก [http://www.fm100cmu.com/fm100/100programs\\_detail.php?id\\_sub\\_group=58&id=1899](http://www.fm100cmu.com/fm100/100programs_detail.php?id_sub_group=58&id=1899)

พันธุ์ทิพย์ดอทคอม. (2552). *ตะลุมพุก มหาตภัยล้างแผ่นดิน*. สืบค้นเมื่อวันที่ 15 เมษายน 2552, จาก <http://www.pantip.com/cafe/chalermthai/newmovie/taloompuk/taloompuk.html>

พายุไซนร้อนแฮเรียต. (2552). *มหาตภัยแหลมตะลุมพุก ปี 2505*, สืบค้นเมื่อวันที่ 20 มีนาคม 2552, จาก <http://www.stock2morrow.com/forums/attachment.php?attachmentid=719&d=1221230982>

มิชิตา จำปาเทศ รอดสุทธิ. (2551). *เรื่อง Storm Surge: เสี่ยงชีวิตหรือคิดเตรียมพร้อม*, สืบค้นเมื่อ 21 เมษายน 2552, จาก [www.michita.com](http://www.michita.com)

วัฒนา กันบัว. (2550). *พายุหมุนเขตร้อน และคลื่นพายุพัดฝั่ง, การประชุมเชิงปฏิบัติการ ชักซ้อมแผนปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมกรุงเทพมหานครในระดับวิกฤติและกรณีเกิดคลื่นพายุพัดฝั่ง ประจำปี 2551*, สืบค้นเมื่อวันที่ 10 พฤศจิกายน 2551, จาก <http://203.155.220.217/weather/Present/Storm.pdf>

วิกิพีเดีย สารานุกรมเสรี. (2552). *คลื่นพายุหมุนยกพัดฝั่ง*, สืบค้นเมื่อวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2552, จาก [http://en.wikipedia.org/wiki/Storm\\_surge](http://en.wikipedia.org/wiki/Storm_surge)

- \_\_\_\_\_ . (2551). พายุ. สืบค้นเมื่อวันที่ 6 พฤศจิกายน 2551, จาก  
<http://th.wikipedia.org/wiki/%E0%B8%9E%E0%B8%B2%E0%B8%A2%E0%B8%B8>
- วิรุฬห์หกกัลป์. (2551). *สตอมเสิร์ท (Storm Surge)*. สืบค้นเมื่อวันที่ 24 เมษายน 2552,  
 จาก <http://www.vcharkarn.com/varticle/38206>
- ศูนย์สื่อสารวิทยาศาสตร์ไทย. (2551). *มหันตภัย พายุไซโคลนนาร์กีส*, สืบค้นเมื่อวันที่ 24 เมษายน  
 2552, จาก <http://www.vcharkarn.com/varticle/36875>
- ศูนย์อุตุนิยมวิทยาทะเล. (2551). *ภาพแสดงลักษณะทะเล*. สืบค้นเมื่อวันที่ 12 ธันวาคม 2551,  
 จาก <http://www.marine.tmd.go.th/thai/sea-state1.htm>
- \_\_\_\_\_ . (2552). *คลื่นพายุซัดฝั่ง (Storm surge)*. สืบค้นเมื่อวันที่ 24 เมษายน 2552,  
 จาก <http://www.marine.tmd.go.th/thai>
- เสรี ศุภทราทิติย์. (2552ก). *ความรุนแรงและความเป็นไปได้ในการเกิดคลื่นพายุ (Storm surge) และ  
 น้ำท่วมชายฝั่ง (Coastal flooding)*, ศูนย์วิจัยภัยธรรมชาติ มหาวิทยาลัยรังสิต  
 สืบค้นเมื่อวันที่ 29 มีนาคม 2552, จาก <http://www.thaidisaster.com/index.php>
- \_\_\_\_\_ . (2552ข). *สามเหลี่ยมด้านเท่ากับการแก้ปัญหาอุทกภัย*. ศูนย์วิจัยภัยธรรมชาติ  
 มหาวิทยาลัยรังสิต สืบค้นเมื่อวันที่ 30 มีนาคม 2552,  
 จาก <http://www.thaidisaster.com/index.php>
- อรุณ จิรวัดมนกุล. (2550). *การใช้ตารางคำนวณขนาดตัวอย่างของ Yamane อย่างถูกต้อง*.  
 วารสารวิชาการสาธารณสุข ปีที่ 16 ฉบับที่ 2 มีนาคม – เมษายน 2550 สืบค้นเมื่อวันที่ 17  
 ธันวาคม 2551, จาก [http://home.kku.ac.th/biostat/a1\\_3.pdf](http://home.kku.ac.th/biostat/a1_3.pdf)

อานนท์ สนิทวงศ์ ณ อยุธยา. (8 กันยายน 2551). *The Man In Storm*. มติชน, 32. สืบค้นเมื่อวันที่ 18 ธันวาคม 2551, จาก [http://www.matichon.co.th/prachachat/prachachat\\_detail.php?s\\_tag=02dlf10080951 &day=2008-09-08&sectionid=0225](http://www.matichon.co.th/prachachat/prachachat_detail.php?s_tag=02dlf10080951&day=2008-09-08&sectionid=0225)

Army Technology. (2008). *Shelter*. Retrieve 18 Oct 2008, from [http://www.army-technology.com/contractor\\_images/amti-saic/5-expandable-shelter.jpg](http://www.army-technology.com/contractor_images/amti-saic/5-expandable-shelter.jpg)

Brand, G. (2005). *Catastrophic Hurricane Katrina*. Retrieve 8 Feb 2009, from <http://garybrandastrology.com/articles/echo/CatastrophicKatrina9-17-2005.html>

Charles V. S, Jr. (2008). *Track Tropical Storm Surge Hannah*. Retrieve 24 Feb 2009, From [http://www.stevens.edu/ses/about\\_soe/news/single\\_news.php?news\\_events\\_id=1160](http://www.stevens.edu/ses/about_soe/news/single_news.php?news_events_id=1160)

Costal Wiki. (2009). *Coastal protection technique*. Retrieve 23 Mar 2009, from [http://www.encora.eu/coastalwiki/Theme\\_5#Coastal\\_protection\\_techniques](http://www.encora.eu/coastalwiki/Theme_5#Coastal_protection_techniques)

Cova, T. J. & Church, R. L. (1997), *Spatial Evacuation Analysis Project*, Retrieved 14 Feb 2009, from <http://www.ncgia.ucsb.edu/~cova/seap.html>.

Cutter, S. L, Mitchell, J. T & Scott, M. S. (2000). *Revealing the vulnerability of people and places: A case study of Georgetown County, South Carolina*. Retrieved 25 Jan 2009, from <http://www.cas.sc.edu/geog/hrl/gtown.pdf>

Disaster Relief Logistic. (2008). *Disaster Relief Logistic*. Retrieved 11 Mar 2009,

from <http://www.disaster-relief-logistics.com/images/bunkhouse2.jpg>

Emergency Management Australia. (1998). *Australian Emergency Manuals series*.

Retrieve 25 Dec 2008,

from <http://www.csu.edu.au/faculty/arts/sslib/aemf/Pubs/thesaurus.pdf>

FEMA. (2008a). *Flood Recovery Data: About Hurricane Katrina*. Retrieved 20 Feb 2009,

from [http://www.fema.gov/hazard/flood/recoverydata/katrina/katrina\\_about.shtm](http://www.fema.gov/hazard/flood/recoverydata/katrina/katrina_about.shtm)

FEMA. (2008b). *Ivan Flood Recovery Map*. Retrieved 21 Feb 2009,

from <http://www.fema.gov/hazard/flood/recoverydata/ivan/index.shtm>

Fu, H. (2004), *Development of Dynamic Travel Demand Models for Hurricane*

*Evacuation*, The Department of Civil and Environmental Engineering, Louisiana State University. Retrieved 7 Sep 2008,

from: [http://etd.lsu.edu/docs/available/etd-04092004-081738/unrestricted/Fu\\_dis.pdf](http://etd.lsu.edu/docs/available/etd-04092004-081738/unrestricted/Fu_dis.pdf)

Gannett Fleming inc. (2007). *Simulation and Analysis of Potential Mass Evacuation of*

*Miami-Dade Residents*. Retrieve 6 Jan 2009, from

[http://www.miamidade.gov/mpo/docs/MPO\\_mass\\_evac\\_analysis\\_200706.pdf](http://www.miamidade.gov/mpo/docs/MPO_mass_evac_analysis_200706.pdf)

Goldblatt, R. P.E. (2004), *Evacuation Planning: A Key Part of Emergency Planning*, 83<sup>rd</sup> Annual Meeting Transportation Research Board January 11 – 15, 2004.

Retrieved 15 Oct 2008, from [http://emc.ornl.gov/CSEPPweb/data/Evacuation%20Documents/Fed%20Reports/Evac\\_Plan\\_TRB.pdf](http://emc.ornl.gov/CSEPPweb/data/Evacuation%20Documents/Fed%20Reports/Evac_Plan_TRB.pdf)

Hopkins, J. (2007), *Cyclone Nargis: 3.2 Million Burmese Affected, Limited Humanitarian Assistance Poses Health Threat as Conditions Worsen*.

Retrieved 24 Jan 2008, from

[http://www.jhsph.edu/refugee/research/burma\\_cyclone/burma\\_crisis\\_may08.pdf](http://www.jhsph.edu/refugee/research/burma_cyclone/burma_crisis_may08.pdf)

Hyndman, D. & D. (2006), *Natural Hazards and Disaster*, Thomson Higher Education, 10 Davis Drive, Belmont, California, United State of America

IAAM (2006), *Mega-Shelter A Best Practices*. Retrieved 25 Nov 2008, from

[http://www.iaam.org/members/Sec\\_pages/Mega-ShelterPlanning&Activation.pdf](http://www.iaam.org/members/Sec_pages/Mega-ShelterPlanning&Activation.pdf)

Jafari, M. et. Al. (2003). *Technological Advances in Evacuation Planning and*

*Emergency Management: Current Stste of the Art*, Retrieved 27 Dec 2008,

from <http://cait.rutgers.edu/files/EVAC-RU4474.pdf>

Johnson, R. (2000). *GIS Technology for Disasters and Emergency Management*,

An ESRI White Paper, May 2000, Retrieved 24 Nov 2008,

from <http://www.esri.com/library/whitepapers/pdfs/disastermgmt>

Jones, J. Jr. (2006). *Hurricane Season and Risk for South Carolina*. Retrieved 15 Apr

2009, from <http://www.ogc.doc.gov/ogc/legreg/testimon/109s/Jones0817.htm>

Kar, B. & Hodgson, M. E. (2008). *A GIS-Based Model to Determine Site Suitability of*

*Emergency Evacuation Shelters*. Retrieved 7 Sep 2008,

from [www.scarcgis.org/2007presentations/Bandana%20Kar.ppt](http://www.scarcgis.org/2007presentations/Bandana%20Kar.ppt)

Locke, W. W. (2005). *Teaching with Hurricane Katrina: the physiography, climate, storm and impact*. Retrieve 14 Jan 2009, from [http://serc.carleton.edu/research\\_education/katrina/understanding.html](http://serc.carleton.edu/research_education/katrina/understanding.html)

Mangor, K. (2009), *Coastal Protection Technique*, Encora Coastal Portal. Retrieve 16 Feb 2009, from [http://www.encora.eu/coastalwiki/Theme\\_5#Coastal\\_protection\\_techniques](http://www.encora.eu/coastalwiki/Theme_5#Coastal_protection_techniques)

MSN Encarta. (2009). *Storm surge barrier, The Netherland*. Retrieved 23 Mar 2009, from [http://encarta.msn.com/media\\_461551598/storm\\_surge\\_barrier\\_the\\_netherlands.html](http://encarta.msn.com/media_461551598/storm_surge_barrier_the_netherlands.html)

National Geographic. (2009). *Hurricane Damage*, Retrieved 23 May 2009, from <http://environment.nationalgeographic.com/environment/wallpaper/hurricane-damage.html>

Nelson C. E., Covert, M. D., Kurtz, A., Fritzsche, B., Crumley, C. & Powell, A. (1989). *Models of Hurricane Evacuation Behavior*. University of South Florida. Retrieved 13 Dec 2008, from [http://czic.csc.noaa.gov/czic/HV635.5.U55\\_F6\\_1989/3511.pdf](http://czic.csc.noaa.gov/czic/HV635.5.U55_F6_1989/3511.pdf).

NESEC. (2008). *Winter storm*, Retrieved 23 May 2009, from [http://www.nesec.org/hazards/winter\\_storms.cfm](http://www.nesec.org/hazards/winter_storms.cfm)

- Shah A. K., M. (2008). *Disaster Preparedness for Sustainable Development in Bangladesh*. Retrieved 28 Apr 2008, from <http://www.emeraldinsight.com/Insight/ViewContentServlet;jsessionid=F70F6AAAE5EAF13AE1F8C8D963E9577B?contentType=Article&Filename=Published/EmeraldFullTextArticle/Articles/0730170506.html>
- Smith, K. (2004), *Environmental Hazards Assessing Risk and Reducing Disaster 4<sup>th</sup> Edition*, Routledge. 29 West 35<sup>th</sup> Street, New York, United States of America.
- Transportation Research Board of the National Academies Transportation. (2008). *The Role of Transit in Emergency Evacuation*, Retrieved 16 Oct 2008, from <http://onlinepubs.trb.org/Onlinepubs/sr/sr294.pdf>
- Tiglioglu T.S., B.S., M.S. *Modeling Hurricane Evacuation Using Transportation Models, Fuzzy Set, and Possibility Theory*. Retrieved 17 Dec 2008, from <http://etd.lib.ttu.edu/theses/available/etd-07312008-31295018508480/unrestricted/31295018508480.pdf>
- University of Missouri-Columbia. (1997). *Lesson 02: The Netherlands and the Struggle Against the Sea*. Retrieved 25 Apr 2009, from <http://cdis.missouri.edu/exec/data/courses2/6204/6204-02.asp>
- Warfield, C. (2009). *The Disaster Management Cycle*. Retrieved 12 Jan 2009, from [http://www.gdrc.org/uem/disasters/1-dm\\_cycle.html](http://www.gdrc.org/uem/disasters/1-dm_cycle.html)
- Wikipedia, the free encyclopedia. (2008). Cayman - Ivan damage.jpg. Retrieved 25 May 2009, from [http://en.wikipedia.org/wiki/File:Cayman\\_-\\_Ivan\\_damage.jpg](http://en.wikipedia.org/wiki/File:Cayman_-_Ivan_damage.jpg)

Wikipedia, the free encyclopedia. (2008). *Cyclone Nargis*, Retrieved 12 Feb 2008,  
from [http://en.wikipedia.org/wiki/Cyclone\\_Nargis](http://en.wikipedia.org/wiki/Cyclone_Nargis)

\_\_\_\_\_. (2008). *Hurricane Hugo*. Retrieved 24 Feb 2009,  
from [http://en.wikipedia.org/wiki/Hurricane\\_Hugo](http://en.wikipedia.org/wiki/Hurricane_Hugo)

\_\_\_\_\_. (2008). *Hurricane Ivan*. Retrieved 15 Jan 2009,  
from [http://en.wikipedia.org/wiki/File:Ivan\\_2004\\_track.png](http://en.wikipedia.org/wiki/File:Ivan_2004_track.png)

\_\_\_\_\_. (2008). *Hurricane Katrina*. Retrieved 6 Nov 2008,  
from [http://en.wikipedia.org/wiki/Hurricane\\_Katrina](http://en.wikipedia.org/wiki/Hurricane_Katrina)

\_\_\_\_\_. (2008). *Tropical storm Harriet*. Retrieved 14 Mar 2009,  
from [http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/b/bc/Harriet\\_1962\\_track.png](http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/b/bc/Harriet_1962_track.png)

Wilmot, C. G. & Meduri, N. (2005). *A Methodology to Establish Hurricane Evacuation Zones*. Retrieved 13 Dec 2008,  
from <http://cat.inist.fr/?aModele=afficheN&cpsidt=18079520>

Whitehead, J.; Wilson, K.; Edward, B.; Willigen, V.& Maiolo, J. (2001), *All People Are Not the Same: Incorporating Social, Economic and Cultural Factors Into Mitigation Planning*, Retrieved 24 Mar 2009,  
From <http://www.dem.dcc.state.nc.us/Mitigation/Library/Research/wilson.pdf>

Xu, W. (2007). *Development of a Methodology for Participatory Evacuation Planning and Management: Case Study of Nagata, Kobe*. Retrieved 2 Nov 2008, from repository.kulib.kyoto-u.ac.jp/dspace/handle/2433/49136.pdf

Xu, W.; Okada, N.; Hatayama, M. & He, C. (2005). *A Diagnosis Model for Disaster Shelter Planning from the Viewpoint of Local People --- Case Study of Nagata Ward in Kobe City, Hyogo Prefecture, Japan*. Retrieved 28 Oct 2008, from www.dpri.kyotou.ac.jp/dat/nenpo/no50/ronbunB/a50b0p24.pdf

---

\_\_\_\_\_ (2005). *Conceptual Model of Shelter Planning Based on the Vitae System*. Retrieved 13 Oct 2008, from <http://www.dpri.kyoto-u.ac.jp/dat/nenpo/no49/49b0/a49b0p18.pdf>

Xu, W.; Okada, N.; Takeuchi Y. & Kajitani Y. (2006), *Developing Evaluation Indicator for Disaster Shelter Planning from the Viewpoint of Local People*. Retrieved 28 Oct 2008, from <http://www.dpri.kyoto-u.ac.jp/dat/nenpo/no50/ronbunB/a50b0p24.pdf>