



คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

Faculty of Architecture and Planning, Thammasat University

อาคารคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต

อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

โทรศัพท์ 0-2986-9434, 0-2986-9605-6 โทรสาร 0-2986-9434 ต่อ 703

<http://www.arch.tu.ac.th> e-mail: info@arch.tu.ac.th

แบบสอบถามวิทยานิพนธ์ เรื่อง การวางแผนเพื่อบรรเทาภัยพิบัติจากคลื่นซัดชายฝั่งในพื้นที่เสี่ยง
ภัย กรณีศึกษาอำเภอเมือง จังหวัดสมุทรปราการ

คำชี้แจง

แบบสอบถามชุดนี้ใช้เพื่อเก็บข้อมูลประกอบในการทำวิทยานิพนธ์ (UP 700 THESIS) ระดับ
บัณฑิตศึกษา โดยมีวัตถุประสงค์ดังนี้คือ

1. เพื่อวิเคราะห์พื้นที่ปลอดภัย โดยใช้การวิเคราะห์ด้วยข้อมูลเชิงพื้นที่ด้วยโปรแกรมภูมิศาสตร์
สารสนเทศ
2. เพื่อหาพฤติกรรมของประชาชนที่อยู่อาศัยพื้นที่เสี่ยงภัย การรับรู้และการเตรียมความพร้อมของคนในการ
อพยพไปในพื้นที่ปลอดภัย

3. เพื่อกำหนดมาตรการในการอพยพของประชาชนและการเตรียมแผนการเตรียมความพร้อม
โดยในแบบสอบถามจะจำแนกออกเป็น 4 ส่วน (จำนวน 5 หน้า) ได้แก่

ส่วนที่ 1 ข้อมูลพื้นฐานของผู้ตอบแบบสอบถาม

ส่วนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับการรับรู้ การรับรู้ข่าวสารเกี่ยวกับคลื่นพายุซัดฝั่ง

ส่วนที่ 3 ข้อมูลเกี่ยวกับการเตรียมความพร้อมในการรับมือกับภัย

ส่วนที่ 4 ข้อมูลความคาดหวังของท่านที่มีต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในด้านการจัดการภัย

ส่วนที่ 5 ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

ข้อมูลที่ได้จากการตอบแบบสอบถามของท่านจะถูกนำมาใช้ในการศึกษาวิจัยเท่าที่จำเป็นเท่านั้น
และคำตอบของท่านจะเก็บเป็นความลับ ยกเว้นเพื่อใช้ในการอ้างอิงทางการศึกษาเท่านั้น และทางผู้ทำการวิจัย
ขอรับรองว่า การให้ข้อมูลของท่านจะไม่เกิดผลกระทบใด ๆ ต่อท่านทั้งสิ้น ขอขอบพระคุณผู้ให้ความร่วมมือเป็น
อย่างยิ่งที่กรุณาสละเวลาในการกรอกแบบสอบถามทุกท่าน และผู้จัดทำหวังว่าจะได้รับความกรุณาในโอกาส
ต่อไป

นายไอศูรย์ เรืองรัตนอัมพร

นักศึกษาปีที่ 4 ระดับบัณฑิตศึกษา สาขาการผังเมือง

คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

โปรดทำเครื่องหมาย / หน้าข้อที่ท่านเลือก

ส่วนที่ 1 ข้อมูลพื้นฐานของผู้ตอบแบบสอบถาม

1. เพศของผู้ตอบแบบสอบถาม ชาย หญิง
2. อายุของผู้ตอบแบบสอบถาม ต่ำกว่า 20 ปี 20 – 35 ปี 36 – 50 ปี
 51 – 65 ปี สูงกว่า 65 ปี
3. สมาชิกในครอบครัวของผู้ตอบแบบสอบถาม (รวมตัวท่านเองด้วย)
 1 คน 2 คน 3 คน 4 คน 5 คน มากกว่า 5 คน
4. ระดับการศึกษาของผู้ตอบแบบสอบถาม ต่ำกว่าระดับประถมศึกษา ประถมศึกษา
 มัธยมศึกษา อาชีวศึกษา/อนุปริญญา
ปริญญาตรี สูงกว่าปริญญาตรี
5. ระดับรายได้ของผู้ตอบแบบสอบถาม ต่ำกว่า 5,000 บาท 5,001 – 10,000 บาท
 10,001 – 15,000 บาท 15,001 – 20,000 บาท
 20,001 – 25,000 บาท 25,001 บาทขึ้นไป
4. จำนวนยานพาหนะของครอบครัวของผู้ตอบแบบสอบถาม (สามารถตอบได้หลายข้อ)
 รถยนต์ จำนวน ____ คัน รถจักรยานยนต์ จำนวน ____ คัน
 รถจักรยาน จำนวน ____ คัน พาหนะอื่นๆ โปรดระบุ ____ จำนวน ____ คัน
 ไม่มียานพาหนะ
5. ลักษณะของที่อยู่อาศัย บ้านเดี่ยว ทาวน์เฮาส์, บ้านแถว ห้องเช่า
 ตึกแถว คอนโดมิเนียม, อพาร์ทเมนต์
 ที่อยู่อาศัยลักษณะอื่นๆ โปรดระบุ _____

ส่วนที่ 2 การรับรู้ข่าวสารเกี่ยวกับคลื่นพายุซัดฝั่ง

1. ท่านคิดว่าท่านอาศัยอยู่ในพื้นที่เสี่ยงภัยคลื่นพายุซัดฝั่งหรือไม่
 อยู่อาศัยในพื้นที่เสี่ยงภัย ไม่ได้อยู่อาศัยในพื้นที่เสี่ยงภัย ไม่แน่ใจ
2. ท่านทราบข่าวหรือการออกประกาศเตือนภัยคลื่นพายุซัดฝั่งหรือไม่
 ทราบ ไม่ทราบ
3. ท่านและสมาชิกในครอบครัวของท่านทราบข่าวสารในเรื่องภัยพิบัติจากสื่อใดบ้าง (สามารถตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
 วิทยูทูป หนังสือพิมพ์ โทรทัศน์
 การประกาศเสียงตามสาย อินเทอร์เน็ต สื่ออื่นๆ โปรดระบุ _____

4. ท่านติดตามข่าวสารบ่อยครั้งเพียงใด

- ทุกวัน 2 ถึง 3 วันต่อครั้ง หนึ่งสัปดาห์ต่อครั้ง
 สองสัปดาห์ต่อครั้ง หนึ่งเดือนต่อครั้ง มากกว่าหนึ่งเดือนต่อครั้ง

5. ท่านทราบถึงความเสียหายของภัยคลื่นพายุซัดฝั่งหรือไม่ (ลักษณะของการเกิดภัย, ผลกระทบจากภัยคลื่นพายุซัดฝั่ง)

- ทราบเป็นอย่างดีถึงความเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สิน
 ไม่แน่ใจ คิดว่าเป็นภัยธรรมดา ไม่ทราบ

6. ความคิดเห็นของท่านที่มีต่อภัยพิบัติคลื่นพายุซัดฝั่งในด้านต่างๆ

ปัจจัย	น้อยที่สุด	น้อย	ปานกลาง	มาก	มากที่สุด
ความรุนแรงของภัยหากเกิดขึ้นจริง					
ความเสียหายของภัยหากเกิดขึ้นจริง					
ความเป็นไปได้ในการเกิดคลื่นพายุซัดฝั่ง					
ความเป็นไปได้ในการเกิดน้ำท่วมภายหลังจากการเกิดคลื่นพายุซัดฝั่ง					
ภัยคลื่นพายุซัดฝั่งมีอิทธิพลต่อการดำรงชีวิตของท่าน					
ข่าวสารที่ท่านรับมีส่วนช่วยให้ท่านเกิดความตระหนักในภัยหรือความเสี่ยงจากคลื่นพายุซัดฝั่ง					
ท่านมีการพูดคุยกับคนที่ท่านรู้จักในเรื่องภัยพิบัติคลื่นพายุซัดฝั่งเป็นประจำเพื่อให้เกิดการตื่นตัวอยู่เสมอ					
ท่านทราบถึงช่วงระยะเวลาที่เสี่ยงต่อการเกิดภัยคลื่นพายุซัดฝั่ง					
ท่านมักจะหาความรู้เกี่ยวกับภัยคลื่นพายุซัดฝั่งเสมอ					

ส่วนที่ 3 การเตรียมความพร้อมในการรับมือกับภัย

1. ท่านหรือครอบครัวของท่านได้ทำการจัดเตรียมสิ่งจำเป็นในการอพยพหรือไม่

- เตรียมสิ่งจำเป็นต่างๆ ยังไม่ได้เตรียมสิ่งจำเป็น

2. ท่านหรือครอบครัวของท่านได้ทำการวางแผนการอพยพหรือไม่

- ทำการวางแผน ยังไม่ได้ทำการวางแผน

3. ท่านจะอพยพหรือไม่หากเกิดภัยคลื่นพายุซัดฝั่ง

- จะทำการอพยพทันทีเมื่อทราบประกาศ จะทำการอพยพเมื่อเกิดภัยรุนแรง
 ไม่อพยพ (โปรดข้ามไปตอบข้อ 7.)

4. หากท่านต้องการอพยพ พื้นที่ใดที่ท่านจะไป

- พื้นที่ใกล้ที่อยู่อาศัยของท่าน โปรดระบุชื่อสถานที่ _____
- พื้นที่ในจังหวัดสมุทรปราการ โปรดระบุสถานที่ _____
- นอกพื้นที่จังหวัดสมุทรปราการ โปรดระบุเป็นจังหวัดหรืออำเภอ _____

5. ท่านจะเดินทางไปพื้นที่อพยพที่ท่านได้วางแผนด้วยวิธีการใด

- การเดินเท้า ยานพาหนะที่ท่านมี รถเมล์สาธารณะ
- รถรับจ้างสาธารณะ วิธีการอื่นๆ โปรดระบุ _____

6. สาเหตุที่ท่านเลือกที่จะอพยพไปยังพื้นที่ที่ท่านเลือก (สามารถเลือกตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- เป็นพื้นที่ที่เข้าถึงสะดวกรวดเร็วและง่าย
- เป็นพื้นที่โล่ง กว้าง หรือเป็นลานโล่ง สามารถรองรับคนได้มาก
- เป็นพื้นที่ที่ไม่เสี่ยงต่อภัยอื่นๆ ที่อาจเกิดขึ้นตามมา
- เป็นพื้นที่ที่มีความสะดวกสบาย มีสิ่งอำนวยความสะดวก
- เป็นพื้นที่ที่คนทั่วไปรู้จักมักคุ้น หรือมีความคุ้นเคย
- เป็นพื้นที่ที่สามารถใช้เป็นพื้นที่อพยพได้หากเกิดภัยที่กินระยะเวลานาน
- เป็นพื้นที่ที่ใกล้กับแหล่งให้บริการอื่นๆ เช่น สถานพยาบาล สถานีตำรวจ รวมไปถึงสิ่งจำเป็นพื้นฐาน

เช่น อาหาร ยารักษาโรค

- เหตุผลอื่นๆ โปรดระบุ _____

7. (เฉพาะผู้ที่ตอบว่า “ไม่อพยพ” ในข้อ 3) สาเหตุที่ท่านไม่ต้องการอพยพออกนอกพื้นที่ (สามารถเลือกตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- ท่านคิดว่าภัยที่อาจเกิดขึ้นนั้นอาจจะไม่รุนแรงจนถึงขั้นที่จะต้องอพยพ
- ท่านคิดว่าการปรับตัวให้เข้ากับพื้นที่อพยพชั่วคราวนั้นเป็นไปได้ยากหรือลำบาก
- ท่านคิดว่าการอพยพนั้นทำได้อย่างยากลำบาก
- ท่านไม่อยากจากที่อยู่อาศัยของท่าน
- ท่านคิดว่าพื้นที่ที่ท่านอาศัยอยู่สามารถป้องกันภัยให้ท่านได้
- ท่านไม่ทราบว่าจะอพยพไปอยู่ที่หลบภัยที่ใด
- ท่านมีเหตุผลอื่น โปรด

ระบุ _____

8. โปรดให้ระดับความสำคัญในแต่ละปัจจัยต่อไปนี้ตามความคิดเห็นของท่าน

ลักษณะปัจจัย	ระดับความสำคัญของปัจจัย				
	น้อยที่สุด	น้อย	ปานกลาง	มาก	มากที่สุด
เป็นพื้นที่ที่เข้าถึงสะดวกรวดเร็วและง่าย					
เป็นพื้นที่โล่ง กว้าง หรือเป็นลานโล่ง สามารถรองรับคนได้มาก					
เป็นพื้นที่ที่ไม่เสี่ยงต่อกภัยอื่นๆ ที่อาจเกิดขึ้นตามมา					
เป็นที่ที่มีความสะดวกสบาย มีสิ่งอำนวยความสะดวก					
เป็นที่ที่คนทั่วไปรู้จักมักคุ้น หรือมีความคุ้นเคย					
เป็นพื้นที่ที่มีสามารถใช้เป็นพื้นที่อพยพได้หากเกิดภัยที่กินระยะเวลานาน					
เป็นพื้นที่ที่ใกล้กับแหล่งให้บริการอื่นๆ เช่น สถานพยาบาล สถานีตำรวจ รวมไปถึงสิ่งจำเป็นพื้นฐาน เช่น อาหาร ยารักษาโรค					

ลักษณะอื่นๆ (ถ้ามี)

.....

สำนักหอสมุด

ส่วนที่ 4 ความคาดหวังของท่านที่มีต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในด้านการจัดการภัย

ลักษณะของความคาดหวัง	ระดับความสำคัญ				
	น้อยที่สุด	น้อย	ปานกลาง	มาก	มากที่สุด
ท่านคาดหวังให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องมีการซักซ้อมการ หลบภัยในกรณีที่เกิดคลื่นพายุซัดฝั่ง					
ท่านคาดหวังให้การประชาสัมพันธ์ของหน่วยงานที่ เกี่ยวข้องมีการเตรียมปัจจัยพื้นฐาน ได้แก่ อาหาร ยา รักษาโรค เพื่อให้บริการแก่ผู้อพยพเมื่อเกิดภัย					
ท่านคาดหวังให้มีการแสดงเส้นทางอพยพ รวมถึงพื้นที่ ปลอดภัยในเขตชุมชน เพื่อให้ผู้ที่อยู่อาศัยสามารถ วางแผนเพื่อเอาตัวรอดเมื่อเกิดภัยได้					
ท่านคาดหวังให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องมาให้ความรู้ ความเข้าใจ ในการจัดการตนเองในกรณีที่เกิดภัย					
ท่านคาดหวังให้ความช่วยเหลือของหน่วยงานที่ เกี่ยวข้องให้ความช่วยเหลืออย่างรวดเร็ว					

ความคาดหวังในด้านอื่นๆ (ถ้ามี)

.....

.....

.....

.....

ส่วนที่ 5 ข้อเสนอแนะอื่นๆ

.....

.....

.....

.....

ขอขอบคุณที่กรุณาใช้เวลาตอบแบบสอบถามในครั้งนี้