

ความเสี่ยงในภัยพิบัติทางธรรมชาติ  
ประเทศกรีซ

2/6

ประเด็น	คำอธิบาย
1. สภาพภูมิประเทศและภูมิอากาศ	<p>กรีซ ตั้งอยู่ในคาบสมุทรบอลข่าน มีพื้นที่รวมทั้งสิ้น 131,940 ตร.กม. พื้นที่ 1 ใน 5 เป็นเกาะซึ่งมีประมาณ 2,000 เกาะ ลักษณะภูมิประเทศร้อยละ 80 เป็นภูเขา มีแหล่งน้ำน้อย เนื่องจากสภาพของภูเขาหินทำให้มีปัญหาการเก็บกักน้ำ กรีซมีภูมิอากาศแบบเมดิเตอร์เรเนียน กล่าวคือ ฤดูหนาวมีฝนตก ฤดูร้อนแห้งแล้ง จากสภาพทางภูมิศาสตร์ของกรีซที่เป็นจุดเชื่อมระหว่างเขตหนาวของยุโรป และเขตร้อนของแอฟริกา จึงมีสภาพการเปลี่ยนแปลงทางอากาศบ่อยครั้ง ภัยทางธรรมชาติที่สำคัญและเกิดขึ้นบ่อยครั้งในกรีซ คือ แผ่นดินไหว และไฟไหม้ป่า</p>
2. สภาพเสี่ยงภัยตามธรรมชาติ	<p><u>แผ่นดินไหว</u> กรีซตั้งอยู่ในละติจูดเดียวกับญี่ปุ่น ซึ่งเป็นเขตที่เกิดแผ่นดินไหวบ่อย โดยเป็นลำดับที่ 6 รองจากญี่ปุ่น สาธารณรัฐวานูอาตู เปรู หมู่เกาะโซโลมอน และชิลี</p> <p><u>ไฟไหม้ป่า</u> ในฤดูร้อนของทุกปี จะเกิดไฟไหม้ ป่าในกรีซ เนื่องจากสภาพภูมิอากาศที่ร้อนและแห้งแล้ง และป่าที่ขึ้นเองตามธรรมชาติส่วนใหญ่เป็นป่าสน ซึ่งมียางสนที่เป็นขบวนการติดไฟได้ง่าย ในบางปีไฟป่าจะเผาไหม้ติดต่อกันเป็นสัปดาห์หากมีกระแสลมแรงเป็นปัจจัยเสริมทำให้ไฟไหม้ลุกลาม ประกอบกับพื้นที่ส่วนใหญ่ มีสภาพเป็นภูเขาทำให้การดับไฟเป็นไปอย่างยากลำบาก</p>
3. ภัยพิบัติทางธรรมชาติที่เคยเกิดขึ้นในอดีต	<p><u>สถิติการเกิดแผ่นดินไหวในกรีซ</u></p> <p>13 ก.พ. ค.ศ. 1995 เมือง Kozani – Grevana มีพื้นที่ที่ได้รับ ความเสียหายหลายหมู่บ้าน ไม่สามารถประเมินได้</p> <p>15 มิ.ย. ค.ศ. 1995 เมือง Agio มีผู้เสียชีวิต 26 คน มีพื้นที่ที่ได้รับความเสียหายหลายหมู่บ้าน ไม่สามารถประเมินได้</p> <p>26 ก.ค. ค.ศ. 1996 เมือง Konitsa มีพื้นที่ที่ได้รับความเสียหายหลายหมู่บ้าน ไม่สามารถประเมินได้</p> <p>7 ก.ย. ค.ศ. 1999 เมือง Parnitha - Athens มีผู้เสียชีวิต 143 คน บาดเจ็บ 800 คน และกว่า 40,000 ครอบครัวไร้ที่อยู่อาศัย</p>

	<p>อาคารบ้านเรือนถูกทำลายเสียหายเป็นวงกว้าง โดยเฉพาะในเขตทางตะวันตกเฉียงใต้ของกรุงเอเธนส์</p> <p><b>สถิติการเกิดไฟไหม้ป่าในกรีซ</b></p> <p>ปี ค.ศ. 2005 เกิดไฟไหม้ป่า 9,829 ครั้ง มีพื้นที่ที่ได้รับความเสียหาย 88.73 ตร.กม.</p> <p>ปี ค.ศ. 2006 เกิดไฟไหม้ป่า 8,873 ครั้ง มีพื้นที่ที่ได้รับความเสียหาย 152.91 ตร.กม.</p> <p>ปี ค.ศ. 2007 เกิดไฟไหม้ป่า 11,897 ครั้ง มีพื้นที่ที่ได้รับความเสียหาย 2,623.93 ตร.กม. มีผู้เสียชีวิต 77 และ 6000 คนไร้ที่อยู่อาศัย นับการเสียหายทางทรัพยากรธรรมชาติและเศรษฐกิจครั้งใหญ่ของกรีซ</p> <p>ปี ค.ศ. 2008 เกิดไฟไหม้ป่า 12,038 ครั้ง มีพื้นที่ที่ได้รับความเสียหาย 386.96 ตร.กม.</p> <p>ปี ค.ศ. 2009 เกิดไฟไหม้ป่า 8,320 ครั้ง มีพื้นที่ที่ได้รับความเสียหาย 450.90 ตร.กม. พื้นที่ส่วนใหญ่ที่เกิดไฟไหม้อยู่ในเขตรอบๆและลามเข้าใกล้เมืองเอเธนส์ จนรัฐบาลกรีซต้องประกาศภาวะฉุกเฉินในวันที่ 22 ส.ค 2009 เพื่อขอเคลื่อนย้ายกำลังทหารเข้ามาในเอเธนส์เพื่อช่วยอพยพผู้ประสบภัยและป้องกันเหตุร้าย</p>
<p>4. มาตรการและรูปแบบการเตือนภัยพิบัติ และวิธีป้องกันภัยที่ทางการท้องถิ่นกำหนด</p>	<p>รูปแบบของการเตือนภัยและป้องกันภัยของกรีซมี ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ออกเอกสารเผยแพร่มาตรการป้องกันภัยสู่ประชาชนทั่วไป สถานศึกษา หน่วยงานต่างๆของรัฐ และเอกชน รวมทั้งเผยแพร่ข้อมูลผ่านเว็บไซต์ของหน่วยงาน Earthquake Planning and Protection Organization – OASP" (<a href="http://www.oasp.gr">www.oasp.gr</a>) ซึ่งทำหน้าที่เตือนภัยแผ่นดินไหวโดยเฉพาะ และ <a href="http://www.gscp.gr">www.gscp.gr</a> ของ General Secretariat of Civil Protection ซึ่งเป็นหน่วยงานที่ดูแลและป้องกันภัยธรรมชาติทุกประเภท</li> <li>2. จัดทีมฝึกอบรม/สาธิตการป้องกันภัยตามสถานศึกษาให้ ความรู้กับนักเรียน-นักศึกษา พร้อมทั้งมีการฝึกซ้อมวิธีปฏิบัติตนเมื่อเกิดภัยแผ่นดินไหวตามโรงเรียน</li> <li>3. การแจ้งเตือนภัยแผ่นดินไหวผ่านสื่อโทรทัศน์ ซึ่งเป็นสื่อที่มีประสิทธิภาพมากที่สุด เนื่องจากภูมิประเทศของกรีซเป็นเกาะมากมาย สื่อโทรทัศน์เป็นสื่อเดียวที่เข้าถึงประชาชนจากทุกภาค</li> </ol>

	<p>และทุกเกาะ การเตือนภัยส่วนใหญ่จะอยู่ในรูปของรายการข่าว ส่วนเตือนภัยและแนวทางป้องกันไฟไหม้ป่าจะอยู่ในรูป spot โฆษณา ซึ่งจะมีบ่อยครั้งขึ้นในช่วงฤดูร้อนที่เป็นช่วงที่จะเกิดภัยธรรมชาตินี้</p> <p>4. ภัยธรรมชาติที่รุนแรงและกระทบกระเทือนต่อความมั่นคงและความสงบสุขของประชา. รัฐบาลจะประกาศภาวะฉุกเฉินเพื่อเคลื่อนย้ายกำลังทหารเข้ามาในเขตที่เกิดภัย เพื่อช่วยเหลือบรรเทาทุกข์ ดังเช่นได้เคยกระทำมาแล้วในปี 2009 ที่เกิดไฟไหม้รอบๆกรุงเอเธนส์</p>
5. ชื่อเตือนภัยต่อคนไทยในพื้นที่	<p>ขอให้ศึกษาสภาพเสี่ยงภัยธรรมชาติที่เคยเกิดขึ้นในอดีต และให้ความสำคัญต่อการประกาศ/สัญญาณการเตือนภัยระหว่างอยู่ในกรีซ หรือตรวจสอบกับสอท.ฯ ที่หมายเลข +30 694 800 9969 (เฉพาะนอกเวลาทำการและวันหยุดราชการ)</p>
6. ชื่อเตือนภัยต่อคนไทยที่จะเดินทางไปประเทศกรีซ	<p>ขอให้ศึกษาสภาพเสี่ยงภัยธรรมชาติที่เคยเกิดขึ้นในอดีต โดยหลีกเลี่ยงบริเวณที่เกิดภัยธรรมชาติบ่อยครั้ง ให้ความสำคัญต่อการประกาศ/สัญญาณการเตือนภัยระหว่างอยู่ในกรีซ หรือตรวจสอบข้อมูลจากเว็บไซต์ของสอท.ฯ หรือสอบถามที่ e-mail <a href="mailto:thaiath@otenet.gr">thaiath@otenet.gr</a> ก่อนเดินทาง และโทรศัพท์สอบถาม สอท.ฯ ที่หมายเลข (+30) 210 6710 155 และ (+30) 210 6749 065 ในช่วงเวลาทำการ และที่หมายเลข (+30) 694 800 9969 นอกเวลาทำการ และในวันหยุดราชการ</p>

## ความเสี่ยงในภัยพิบัติทางธรรมชาติ

## ประเทศมอลตา

ประเด็น	คำอธิบาย
1. สภาพภูมิประเทศและภูมิอากาศ	มอลตามีภูมิประเทศเป็นหมู่เกาะ ที่ล้อมรอบด้วยหินปะการัง ไม่มีแม่น้ำและภูเขาสูง พื้นที่ส่วนใหญ่เป็นที่ราบที่เป็นโชดหิน ไม่มีพื้นที่ที่เป็นป่าไม้ ภูมิอากาศเป็นแบบเมดิเตอร์เรเนียน คือ ฝนตกในฤดูหนาว และอากาศร้อนแห้งในฤดูร้อน
2. สภาพเสี่ยงภัยตามธรรมชาติ	1. จากสภาพภูมิศาสตร์ของมอลตา ไม่ทำให้เกิดแผ่นดินไหวง่ายนัก แต่บ่อยครั้งมอลตาได้รับผลกระทบจากแผ่นดินไหวจากนอกประเทศ 2. พายุหมุน Waterspoult พายุไซโคลน และพายุทอร์นาโด พายุเหล่านี้เกิดขึ้นพร้อมกับฝนตกหนัก ทำให้เกิดน้ำท่วมฉับพลันในบริเวณท่าเรือ
3. ภัยธรรมชาติที่เคยเกิดขึ้นในอดีต	- <u>แผ่นดินไหวและคลื่นสึนามิ</u> มอลตาเป็นประเทศเล็กที่อยู่กลางทะเลเมดิเตอร์เรเนียน ภัยจากแผ่นดินไหวที่มอลตาได้รับผลกระทบส่วนใหญ่มักจะมีศูนย์กลางในทะเล หรือในประเทศใกล้เคียง เช่น คลื่นสึนามิ และระดับน้ำทะเลสูงขึ้น ในปี ค.ศ.1693 แผ่นดินไหวที่เกาะซิซิลีของอิตาลี นับเป็นภัยธรรมชาติที่สร้างความเสียหายให้กับมอลตามากที่สุด เนื่องจากแผ่นดินไหวครั้งนั้นทำให้เกิดคลื่นสึนามิ ซึ่งเกิดหลังพัดใส่ชายฝั่งทะเลของมอลตาเสียหาย และทำให้ระดับน้ำทะเลของมอลตาสูงขึ้นราว 2 ฟุต แต่ในระยะ 20 ปีที่ผ่านมา มีรายงานเสียหายจากแผ่นดินไหวเพียงเล็กน้อย - <u>ภัยจากพายุและน้ำท่วมฉับพลัน</u> เป็นภัยที่เกิดขึ้นบ่อย แต่สร้างความเสียหายทางวัตถุเท่านั้น
4. มาตรการและรูปแบบเตือนภัยพิบัติ และวิธีการป้องกันภัยที่ทางการท้องถิ่นกำหนด	รูปแบบการเตือนภัยและเผยแพร่มาตรการป้องกันภัยธรรมชาติผ่านศูนย์บรรเทาทุกข์ที่ปฏิบัติการอยู่ในแต่ละเขตโดยใช้เครือข่ายสื่อที่ศูนย์มีอยู่ เนื่องจากมอลตาเป็นประเทศเล็ก การกระจายข่าวสารจึงทำได้เร็วและง่าย ในปัจจุบันศูนย์เหล่านี้ทำงานประสานกับหน่วยงานอื่นๆ เช่น ศูนย์ Seismograph Station, Fire Rescue และได้ปรับระบบการทำงาน On line ทำให้ประชาชนรับรู้ข่าวสารได้ง่าย
5. ข้อเตือนภัยต่อคนไทยในพื้นที่	ขอให้ศึกษาสภาพเสี่ยงภัยธรรมชาติที่เคยเกิดขึ้นในอดีต และให้ความสำคัญต่อการประกาศ/สัญญาณการเตือนภัยระหว่างอยู่ในมอลตา หรือ