

## ความเสี่ยงในภัยพิบัติทางธรรมชาติ

### สาธารณรัฐออสเตรีย

<p>1. สภาพภูมิประเทศและภูมิอากาศ</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>➤ ตั้งอยู่ทางใต้ของทวีปยุโรปตอนกลาง ไม่มีทางออกทะเล ประมาณร้อยละ 64 ของพื้นที่ทางตะวันตก ตอนใต้ และตอนกลางมีลักษณะเป็นเทือกเขา ครอบคลุมเทือกเขาแอลป์ทางด้านทิศตะวันตก ยอดเขาที่สูงที่สุด คือ Grossglockner สูง 3,797 เมตร ทางตอนเหนือและตะวันออก เป็นพื้นที่ราบ และเนินเขา ร้อยละ 40 ของพื้นที่เป็นป่าไม้ มีแม่น้ำดานูบไหลผ่านทางตอนเหนือของประเทศ ระยะทางประมาณ 220 ไมล์</li><li>➤ พื้นที่ 83,859 ตารางกม. เป็นพื้นดิน 82,730 ตารางกม. พื้นน้ำ 1,129 ตารางกม.</li><li>➤ ภูมิอากาศ ฤดูร้อน อากาศร้อนและแห้ง ฤดูหนาว อากาศหนาวเย็น และมีฝนตกบ่อยครั้ง โดยเฉพาะทางตอนล่างของประเทศ และมีหิมะตกมากในบริเวณเทือกเขา</li></ul>
<p>2. สภาพเสี่ยงภัยทางธรรมชาติ</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>➤ โดยที่พื้นที่ส่วนใหญ่ของประเทศเป็นเทือกเขา ดังนั้นจึงมีความเสี่ยงต่อภัยธรรมชาติ คือ หิมะถล่ม โดยเฉพาะในแถบเทือกเขาแอลป์</li><li>➤ นอกจากนี้ ยังมีภัยธรรมชาติที่เกิดขึ้นเป็นครั้งคราว ได้แก่ น้ำท่วม และพายุ</li></ul>
<p>3. ภัยพิบัติทางธรรมชาติที่เกิดขึ้นในอดีต</p>	<p><u>หิมะถล่ม</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>➤ 15 ก.ย. 1590 แผ่นดินไหวที่เมือง Neulengbach (ห่างจากกรุงเวียนนาทางทิศตะวันตก ประมาณ 40 กม.) วัดได้ 5.5-6 ริคเตอร์ ผู้เสียชีวิต 9 คน</li><li>➤ 10-12 ก.พ. 1954 หิมะถล่มที่หมู่บ้าน Blons ใกล้เมือง Brudenz ในจังหวัด Vorarlberg มีผู้เสียชีวิต 118 คน บ้านเรือนถูกทำลาย 90 หลัง</li><li>➤ 23 ก.พ. 1999 หิมะถล่มที่หมู่บ้าน Galtür มีผู้เสียชีวิต 38 คน อาคารถูกทำลาย 7 หลัง โดยที่มีกระแสลมพัดผ่านอย่างรุนแรงด้วย ทำให้ปริมาณหิมะที่ทับถมสูงถึง 100 เมตร จากจำนวน 170,000 เมตริกตัน เพิ่มเป็น</li></ul>

	<p>300,000 เมตริกตัน การสื่อสารและการคมนาคมไม่สามารถกระทำได้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 28 ธ.ค. 1999 หิมะถล่มที่ภูเขา Jamtalhütte มีผู้ไปเล่นสกีเสียชีวิต 9 คน</li> </ul> <p><u>น้ำท่วม</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 19 – 22 มี.ค. 2002 เกิดภาวะน้ำท่วมอย่างหนักทางตะวันออกเฉียงใต้ / ทางใต้ของออสเตรียกลาง / ทางใต้ของจังหวัด Burgenland / ทางตะวันออกของจังหวัด Styria และ Carinthia</li> <li>➤ ส.ค. 2002 เกิดภาวะน้ำท่วมที่เมือง Salzburg และออสเตรียกลาง</li> <li>➤ ปี 2002 เกิดภาวะน้ำท่วมที่เมือง Arlberg ถนนและทางรถไฟถูกน้ำท่วมอย่างหนัก การคมนาคมสื่อสารทางโทรศัพท์ที่ใช้การไม่ได้</li> </ul> <p><u>พายุ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 17-18 ม.ค. 2007 เกิดพายุฤดูหนาว ชื่อว่า "Kyrill" กำลัง 207 กม.ต่อชม. พัดผ่านทั่วยุโรป รวมทั้งออสเตรีย และได้ก่อให้เกิดความเสียหายที่เมือง Sattledt จังหวัดออสเตรียบน พายุได้ทำให้ต้นไม้ใหญ่โค่นลงกีดขวางถนนหลวง ไฟฟ้าถูกตัดขาดในเมือง Vorarlberg, Salzburg, ออสเตรียบนและล่าง มีผู้ได้รับบาดเจ็บ แต่ไม่มีผู้เสียชีวิต ความสูญเสียคิดเป็นมูลค่า 100 ล้านยูโร ป่าไม้ถูกทำลาย 3.4 ล้านเมตริก</li> </ul>
<p>4. มาตรการและรูปแบบการเตือนภัยพิบัติ และวิธีการป้องกันภัยที่ทางการท้องถิ่นกำหนด</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ <u>มาตรการป้องกันหิมะถล่ม</u> ทางการออสเตรียได้กำหนดพื้นที่เป็น 3 เขต ได้แก่ 1) พื้นที่สีแดง จัดเป็นพื้นที่ที่มีความเสี่ยงสูงต่อการเกิดหิมะถล่ม ทางการไม่อนุญาตให้มีการพัฒนาพื้นที่ในบริเวณดังกล่าว 2) พื้นที่สีเหลือง เป็นพื้นที่มีความเสี่ยงระดับกลางที่จะเกิดหิมะถล่ม ทางการยินยอมให้มีการพัฒนาพื้นที่ในบริเวณดังกล่าว แต่กำหนดมาตรการป้องกัน และ 3) พื้นที่สีเขียว ถือว่าปลอดภัยจากหิมะถล่ม ทางการอนุญาตให้เข้าไปพัฒนาพื้นที่ได้ โดยไม่กำหนดข้อบังคับแต่อย่างใด</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ทาง การ ออส เตรีย ได้ กำหนด ระดับ อันตราย ความเสี่ยง ที่ จะ เกิด หิมะ ถล่ม ไว้ 5 ระดับ โดย กำหนด เป็น สี (เขียว เหลือง ส้ม แดง และ แดง-ดำ) เรียง ตาม ลำดับ จาก น้อย สุด ไป มาก สุด ทั้งนี้ จะ สามารถ หา ข้อมูล เพิ่มเติม ได้ ทาง เว็บไซต์ <a href="http://www.avalanches.org/basics/degree-of-hazard">www.avalanches.org/basics/degree-of-hazard</a></li> <li>➤ <u>น้ำท่วม</u> ทาง การ ออส เตรีย ได้ กำหนด พื้นที่ อันตราย ที่ มีความ เป็น ไป ได้ ที่ จะ เกิด ภาวะ น้ำท่วม เป็น เขต สี แดง แดง-เหลือง เหลือง และ น้ำเงิน (เรียง ลำดับ จาก อันตราย มาก ไป น้อย) โดย สามารถ หา ข้อมูล เพิ่มเติม ได้ จาก <a href="http://www.icpdr.org">www.icpdr.org</a></li> </ul>
5. ข้อ เตือน ภัย ต่อ คน ไทย ใน พื้นที่	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ประชา สัม พัน ธิ ให้ ลง ทะ เเบียน ไร่ ที่ สอท. ๙ เพื่อ ประ โยชน์ ใน การ ติด ต่อ ช่วย เหลือ เมื่อ เกิด ภัย พิบัติ</li> </ul>
6. ข้อ เตือน ภัย ต่อ คน ไทย ที่ จะ เติ น ทาง ไป ประเทศ ออส เตรีย	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ศึกษา ข้อมูล ของ ออส เตรีย ใน เว็บไซต์ ของ กรม การ กง สุล และ ของ สอท. ๙ (สาร ะ นั ร์ กั ่อน เติ น ทาง)</li> <li>➤ มี ข้อมูล และ เบอร์ โทร ศัพท์ ของ สอท./ส ก ม. ไทย ติด ตัว ไว้</li> <li>➤ ศึกษา ข้อมูล ใน เว็บไซต์ ของ ออส เตรีย เกี่ยว กับ ระบบ การ ป้อง กั ัน ภัย ล่ ว ง หน้า เกี่ยว กับ หิมะ ถล่ม และ น้ำท่วม ทาง <a href="http://wasser.lebensministerium/article/articleview/57149/1/14408">http://wasser.lebensministerium/article/articleview/57149/1/14408</a>)</li> </ul>
7. หน่วยงาน ของ ออส เตรีย ที่ รับ ผิด ชอบ กรณี เกิด เหตุ การณ์ ฉุกเฉิน รวม ภัย พิบัติ ทาง ธรรมชาติ	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ กระทรวง มหาด ไทย Federal Ministry for Interior (Vienna) Federal Office for the Protection of Constitution And Suppression of Terrorism Protection of Persons and Objects Department II/BVT/3 Tel. +43-1-53126-4301 Fax. +43-1-53126-4342 e-mail : <a href="mailto:abt3@bvt.gv.at">abt3@bvt.gv.at</a></li> </ul>