



บ้านเกิดเมืองนอน

แผ่นดินไหว

หลังจากสึนามิอินโดฯ “สับขาหลอก” 6 จังหวัดภาคใต้ของเมืองไทยไม่ถึงอาทิตย์ ภูเก็ตกก็เจอแผ่นดินไหวขนาด 4.3 ริกเตอร์ กลางสะดือเกาะ เมื่อเวลาบ่าย 4 โมงเย็นเศษ ของวันจันทร์ที่ผ่านมา ขณะศูนย์เตือนภัยแปซิฟิกของสหรัฐวัดได้ 3.9 ริกเตอร์

ความตกใจของราษฎรในพื้นที่ไม่เกี่ยวกับที่ริกเตอร์ เพราะแผ่นดินไหวคราวนี้รู้สึกกันทั้งเกาะ บ้านเรือนเสียหายไป 15 หลัง ไม่มีผู้เสียชีวิต

เหตุแผ่นดินไหว 8.6 ริกเตอร์ ที่อินโดนีเซีย เกิดขึ้นเมื่อวันที่ 11 ก่อนสงกรานต์ และภูเก็ตกโดนไปเมื่อเย็นวันจันทร์ที่ 16 วันที่กองสลาทสมนาคุณผู้สื่อข่าวสลาทมีเลขท้ายตรงกับเลขท้ายรถยนต์คันใหม่ของนายกฯ ปู

หลังจากนั้นคนภูเก็ตกก็เจอคืนที่ฝนร้ายตามมา เพราะมีอาฟเตอร์ช็อกขย่มเตียงนอนถึง 5 ครั้ง ในคืนวันห้วยออก ต่อเนื่องถึงวันอังคาร ซึ่งมีเหตุแผ่นดินไหว 4 ครั้ง นับตั้งแต่ตีหนึ่งจนถึงเที่ยงครึ่ง 3 เวลาหลังอาหาร คำ-เช้า-และมือเที่ยง

ความรุนแรงของแผ่นดินไหวมากหรือน้อย เขาวัดกันที่ริกเตอร์ ถ้าวัดได้ 4 ถึง 4.9 ริกเตอร์ ก็เป็นระดับปานกลาง และ 5-5.9 เป็นระดับรุนแรง และ 6-6.9 ก็รุนแรงมาก แล้วก็รุนแรงอย่างสูงถ้าวัดได้เกินกว่า 7 ริกเตอร์ขึ้นไป

คราวนี้ก็ถือเสียว่าอินโดนีเซียได้รับความรุนแรงขนาดอย่างยิ่ง เพราะเกินกว่า 8 ริกเตอร์ แต่ที่อำเภอถลาง เกาะภูเก็ต ซึ่งมีจุดศูนย์กลางลึกลงไปประมาณ 10 กิโลเมตร (6.3 ไมล์) เป็นระดับปานกลาง

หลังจากภูเก็ตกโดน คุณหญิง เวียง ประคำมินทร์ โฆษกกรมอุตุนิยมวิทยาก็แถลงว่า เป็นผลกระทบมาจากแผ่นดินไหวขนาด 8.6 ริกเตอร์ ที่อินโดนีเซีย เมื่อ 5 วันก่อน และส่งผลกระทบถึงรอยเลื่อน 13 รอยเลื่อนของไทย

เกี่ยวกับรอยเลื่อนในไทยนั้น ผมเคยได้ฟังการบรรยายจากผู้เชี่ยวชาญผ่านทางโทรทัศน์หลายครั้งแต่ไม่ยอมสนใจ เพราะชื่อบ๊อคเรียนการเดินทาง to the center of earth

แต่มาถึงวันนี้ก็ต้องกลับไปความหาจุดเริ่มต้นใหม่ พบแหล่งความรู้อีกว่า รอยเลื่อนที่กระทบภูเก็ตกและพังงา เรียกว่า รอยเลื่อนคลองมะรุ่ย ซึ่งมะรุ่ยฉลุยแฉกไปเมื่อวันจันทร์และอังคาร

รอยเลื่อนที่ผลกระทบระนองและชุมพร เรียกว่า รอยเลื่อนระนอง-ชุมพร ซึ่งก็เกิดแผ่นดินไหวบ่อยครั้ง แต่เป็นขนาดเบา

นอกจากนี้ ก็มีรอยเลื่อนศรีสวัสดิ์ที่เมืองกาญจน์ อันเป็นที่ตั้งของเขื่อนศรีนครินทร์ ซึ่งที่กรมอุตุนิยมวิทยาบอกว่าได้รับผลกระทบตามภูเก็ตก เพราะสิ่งที่เสียการสมดุลต้องมีการปรับตัวตามธรรมชาติ หากอาฟเตอร์ช็อกวัดได้ระหว่าง 3-4 ริกเตอร์ก็ โน-พริออบบลิสม แต่ถ้า 5 ริกเตอร์ขึ้นไปก็อาจจะเกิดความเสียหายได้

กรมอุตุนิยมวิทยาบอกด้วยว่า ความรุนแรงขึ้นอยู่กับความยาวของรอยเลื่อนเหมือนกัน ถ้ายาวมาก เกินกว่า 10 กิโลเมตรขึ้นไป อาจเกิดแผ่นดินไหวขนาดใหญ่ ทำความเสียหายเป็นเรื่องใหญ่โต และเมืองไทยก็มีรอยเลื่อนที่มีความยาวเช่นที่ว่านี้ถึง 3 แห่ง คือ รอยเลื่อนศรีสวัสดิ์, รอยเลื่อนเมย-อุทัยธานี และรอยเลื่อนแม่จัน

แหล่งความรู้ยังบอกผมด้วยว่า แผ่นดินไหวมีทั้งระดับแนวตั้งและระดับแนวนอนซึ่งแตกต่างความรุนแรงกันออกไป

น่าเวียนหัวนะครึบ วิชาการเรื่องเกี่ยวกับแผ่นดินไหว ซึ่งฉบับเดี๋ยวนีประเทศไทยต้องมีการเฝ้าระวังอย่างจริงจัง และเป็นเรื่องที่รัฐบาลหนีผู้สื่อข่าวไม่ได้ เพราะเรื่องอย่างนี้ครูองค์ตนเองก็อาจจะเป็นคนถามนายกฯ ว่าแล้วจะเอากันยังไงต่อไป หรือยังไม่วางต้องแก้รัฐธรรมนูญสร้างความปรองดองก่อน...?!

ไท ทองเด