



สงวน 5/130
30 2/1-54
11-30 H.

สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี
รับที่ 2860
วันที่ 28 2/54 เวลา 9.45

ที่ ทส ๐๕๐๓/๗๙๗

กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๙๒ ซอยพหลโยธิน ๓ ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน
เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

จัดเข้าวาระ..... 28 ส.ค. 2554 ๒๘ มีนาคม ๒๕๕๔

เรื่อง รายงานเหตุการณ์แผ่นดินไหวขนาด ๖.๗ ริกเตอร์ ที่สหภาพพม่าและผลกระทบต่อประเทศไทย

เรียน เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

เรื่องเพื่อ ทราบจร

เรื่องที่...๖.....

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. ตำแหน่งศูนย์กลางแผ่นดินไหวในสหภาพพม่า ขนาด ๖.๗ ริกเตอร์

เมื่อวันที่ ๒๔ มีนาคม ๒๕๕๔ เวลา ๒๐.๕๕ น.

๒. แผนที่การประเมินความรุนแรงแผ่นดินไหวในประเทศไทย

๓. หนังสือรายชื่อจังหวัดที่มีรอยเลื่อนมีพลังพาดผ่าน

ด้วย กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยกรมทรัพยากรธรณี ขอเสนอเรื่อง รายงานเหตุการณ์แผ่นดินไหวขนาด ๖.๗ ริกเตอร์ ที่สหภาพพม่าและผลกระทบต่อประเทศไทย มาเพื่อ คณะรัฐมนตรีทราบ โดยเรื่องนี้เข้าข่ายที่จะต้องนำเสนอคณะรัฐมนตรีตามพระราชกฤษฎีกา ว่าด้วยการ เสนอเรื่องและการประชุมคณะรัฐมนตรี พ.ศ. ๒๕๔๘ มาตรา ๔ (๑๓. เรื่องที่คณะรัฐมนตรีมีมติให้ เสนอคณะรัฐมนตรี)

ทั้งนี้ มีรายละเอียด ดังนี้

๑. เรื่องเดิม

กรมทรัพยากรธรณี มีอำนาจหน้าที่และภารกิจในการสำรวจ ตรวจสอบ วิจัย และกำหนดเขตพื้นที่เสี่ยง จัดทำข้อเสนอแนะ และดำเนินการลดผลกระทบ ประสานกับหน่วยงาน ที่เกี่ยวข้องเพื่อลดผลกระทบจากเหตุการณ์พิบัติภัย โดยเน้นการมีส่วนร่วมของประชาชน

๒. ข้อเท็จจริง

เมื่อเวลา ๒๐.๕๕ น. วันที่ ๒๔ มีนาคม ๒๕๕๔ เกิดเหตุแผ่นดินไหว ขนาด ๖.๗ ริกเตอร์ โดยมีศูนย์กลางแผ่นดินไหวที่ละติจูด ๒๐.๘๗ องศาเหนือ ลองจิจูด ๙๙.๙๑ องศา ตะวันออก ที่ระดับความลึก ๑๐ กิโลเมตร บริเวณรัฐฉาน สหภาพพม่า ประชาชนในประเทศใกล้เคียง สามารถรู้สึกได้ (ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยา)

๒.๑ สาเหตุแผ่นดินไหวครั้งนี้ เป็นผลมาจากการเลื่อนตัวแบบบรรจบเหลื่อมซ้าย ของรอยเลื่อนน้ำมา วางตัวในแนวทิศตะวันออกเฉียงเหนือ-ตะวันตกเฉียงใต้ พาดผ่านสหภาพพม่า ยาวต่อเนื่องเข้าไปในสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว วางตัวขนานและห่างจากกลุ่มรอยเลื่อน แม่จันประมาณ ๗๐ กิโลเมตร (สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑)

/ ๒.๒ เหตุแผ่นดินไหว...

๒.๒ เหตุแผ่นดินไหวครั้งนี้ รู้สึกทั่วทั้งพื้นที่ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน และกรุงเทพมหานคร พบผู้เสียชีวิต ๑ ราย ที่อำเภอแม่สลาย จังหวัดเชียงราย อาคาร บ้านเรือน โบราณสถาน ถนน และพื้นดินแตกร้าวหลายแห่ง โดยเฉพาะที่อำเภอแม่สลาย และอำเภอเชียงแสน จังหวัดเชียงราย

๒.๓ รอยเลื่อนน้ำมาเคยก่อให้เกิดแผ่นดินไหวขนาด ๖.๓ ริกเตอร์ ในสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว เมื่อวันที่ ๑๖ พฤษภาคม ๒๕๕๐ สร้างความเสียหายให้กับพระธาตุจอมกิติติ อาคารบ้านเรือนในจังหวัดเชียงรายและรู้สึกได้ที่กรุงเทพมหานคร

๒.๔ เกิดแผ่นดินไหวตาม (Aftershock) จำนวน ๕๙ ครั้ง โดยมีขนาดตั้งแต่ ๑.๖ – ๖.๐ ริกเตอร์ (ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยา กองทัพอากาศ ณ วันที่ ๒๖ มีนาคม ๒๕๕๔ เวลา ๑๓.๐๐ น.)

๓. ข้อเสนอเพื่อทราบ

กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยกรมทรัพยากรธรณี ได้ดำเนินการเฝ้าระวังเหตุการณ์แผ่นดินไหวขนาด ๖.๗ ริกเตอร์ ที่อาจส่งผลกระทบต่อประเทศไทย ดังนี้

๓.๑ รวบรวม วิเคราะห์ และประมวลผลข้อมูลแผ่นดินไหว เพื่อแจ้งผ่านข้อความสั้น (SMS) ให้สื่อมวลชนและเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัยทราบ

๓.๒ ดำเนินการตรวจสอบ ติดตามสถานการณ์ผลกระทบจากเหตุแผ่นดินไหว จากเว็บไซต์ สื่อมวลชนและเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัย และได้จัดทำแผนที่ประเมินความรุนแรงแผ่นดินไหวเบื้องต้น พบว่าที่บริเวณอำเภอแม่สลาย จังหวัดเชียงรายมีความรุนแรงระดับ 6 เมอร์คัลลี (ต้นไม้ล้ม บ้านแกว่ง สิ่งปลูกสร้างบางชนิดพัง) ในขณะที่กรุงเทพมหานครมีความรุนแรงระดับ 4 เมอร์คัลลี (อาคารสูงแกว่ง คนที่สัญจรไปมารู้สึกได้) แผ่นดินไหวในครั้งนี้นี้ส่งผลกระทบต่อประเทศไทยมากที่สุด (สิ่งที่ส่งมาด้วย ๒)

๓.๓ จัดแถลงข่าวเรื่อง“แผ่นดินไหวในพม่า ๖.๗ ริกเตอร์ รู้สึกได้ถึงประเทศไทย” โดย อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี เมื่อวันที่ ๒๕ มีนาคม ๒๕๕๔ เวลา ๑๑.๐๐ น. เพื่อสร้างความเข้าใจแก่สื่อมวลชนและประชาชนได้ทราบข่าวสารที่ถูกต้อง ว่าแผ่นดินไหวในครั้งนี้นี้ไม่มีผลกระทบโดยตรงกับรอยเลื่อนมีพลังในประเทศไทย

๓.๔ แผ่นดินไหวที่มีศูนย์กลางอยู่ในประเทศไทยมีความสัมพันธ์กับรอยเลื่อนมีพลัง จำนวน ๑๓ แนว ขนาดเกิน ๕.๐ ริกเตอร์ เกิดขึ้นจำนวน ๘ ครั้ง โดยมีขนาดสูงสุด ๕.๙ ริกเตอร์ เกิดขึ้นเมื่อวันที่ ๒๒ เมษายน ๒๕๒๖ ที่อำเภอศรีสวัสดิ์ จังหวัดกาญจนบุรี มีความสัมพันธ์กับรอยเลื่อนศรีสวัสดิ์ เหตุการณ์แผ่นดินไหวครั้งนี้รับรู้ได้ในวงกว้าง

๓.๕ รอยเลื่อนมีพลังในประเทศไทย จำนวน ๑๓ รอยเลื่อน พาดผ่าน ๒๒ จังหวัด ๑๐๖ อำเภอ ๓๐๘ ตำบล ๑,๔๐๖ หมู่บ้าน และได้จัดทำแผนที่บริเวณเสี่ยงภัยแผ่นดินไหวของประเทศไทย เพื่อใช้เป็นข้อมูลในการกำหนดกฎกระทรวงมหาดไทย เรื่องกำหนดการรับน้ำหนัก ความต้านทาน

ความคงทนของอาคารและพื้นดินที่รองรับอาคารในการต้านทานแรงสั่นสะเทือนของแผ่นดินไหว พ.ศ. ๒๕๕๐ (สิ่งที่ส่งมาด้วย ๓) ขณะนี้กำลังดำเนินการจัดทำแผนที่บริเวณเสี่ยงภัยแผ่นดินไหวรายภาคและรายจังหวัด

๓.๖ กลุ่มรอยเลื่อนแม่จัน มีความยาว ๑๕๐ กิโลเมตร วางตัวในแนวทิศตะวันออกเฉียง-ตะวันตก พาดผ่านจังหวัดเชียงรายและเชียงใหม่ เคยเกิดแผ่นดินไหวขนาด ๓-๔ ริกเตอร์ จำนวน ๑๐ ครั้ง ขนาด ๔-๔.๕ ริกเตอร์ จำนวน ๓ ครั้ง

๓.๗ ดำเนินการสำรวจรังวัดตามพฤติกรรมการเคลื่อนตัวของรอยเลื่อนมีพลังของประเทศไทย โดยติดตั้งเครื่องมือตรวจวัดคลื่นไหวสะเทือนขนาดเล็ก และเครื่องตรวจวัดอัตราเร่งของพื้นดินในจังหวัดเชียงราย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณานำเสนอคณะรัฐมนตรี เพื่อโปรดทราบ

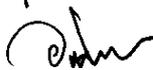
ขอแสดงความนับถือ



(นายสุวิทย์ คุณกิตติ)

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

๐๙ มี.ค.

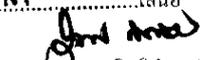


(นายอภิสิทธิ์ เวชชาชีวะ)

นายกรัฐมนตรี

๒๘ มี.ค. ๕๕

กราบเรียน นาย. นำรอง นรม. (พล.ต.สนั่น) นาย. ส.ส. ๒๒
..... รว.กส. แจ้งว่า เป็นเพื่อนที่มีความจำเป็น
เร่งด่วน ตาม ม.๑ แห่ง พรฎ. ว่าด้วยการเสนอเรื่องฯ และขอให้
นำเสนอ ครม. เป็นวาระเร่งด่วนวันที่ 28 มี.ค. 54
หากเห็นชอบด้วย ขอให้ไปติดต่อผู้ให้เสนอ ครม. ทราบ
เป็นวาระเร่งด่วนที่..... รว.กส.เสนอ



(นาย. นำรอง นรม.)
เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

กรมทรัพยากรธรณี

สำนักธรณีวิทยาสิ่งแวดล้อมและธรณีพิบัติภัย

โทร. ๐ ๒๖๒๑ ๙๗/๐๓-๕

โทรสาร ๐ ๒๖๒๑ ๙๗/๐๐

นอ.๖.
สลด. ได้นำเสนอคณะรัฐมนตรี
เมื่อวันที่ 28 มี.ค. 2554 ลงมติว่า
ทราบ 