

## ชี้อยู่เลื่อนนอกสายตา ต้นเหตุดินไหวเชียงราย 'อาฟเตอร์ช็อก' 274 ครั้ง

กทม.เผยตึกสูง 70 แห่ง ยังปลอดภัย แผ่นดินไหว ด้านนักวิชาการเตือน ฝ้าฯระวังรอยเลื่อนนอกสายตา คณะวิศวกรรมฯบุกตรวจวัดร่องชุ่น รากฐานมั่นคง 'เฉลิมชัย'เร่งฟื้นฟู เสรีฯ 1 ปี (อ่านต่อหน้า 6)

### ต่อจากหน้า 1 อาฟเตอร์ช็อก

#### 'พระธาตุคุดอสุเทพ'ไม่รั่ว

จากเหตุการณ์แผ่นดินไหววัดแรงสั้นสะเทือนได้ถึง 6.3 ริกเตอร์ โดยมีจุดศูนย์กลางในพื้นที่ อ.พาน จ.เชียงราย เมื่อวันที่ 5 พฤษภาคม ที่ผ่านมา ส่งผลให้เกิดความเสียหายในพื้นที่นั้น

เมื่อวันที่ 7 พฤษภาคม ที่โรงแรมดิเอ็มเพรส อ.เมือง จ.เชียงใหม่ นายสมหวัง บุญระยอง โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดเชียงใหม่ เปิดเผยว่า ได้ร่วมกับพระเทพพรหมวิมลเจ้าอาวาสวัดพระธาตุคุดอสุเทพราชวรวิหาร ต.สุเทพ อ.เมือง นำเจ้าหน้าที่พร้อมกล้องส่องเอกซเรย์องค์พระธาตุแล้ว พบว่าไม่มีการเปลี่ยนแปลง ไม่เคลื่อนย้าย ไม่มีรอยร้าว หรือความเสียหายอย่างใด

"นอกจากนี้ตรวจสอบพระตำหนักกุฎิหิงคราช นิเวศน์ บนดอยสุเทพ พบผนังรอยแตกร้าวเล็กน้อยเท่านั้น แต่ไม่กระทบโครงสร้าง ตัวอาคารมั่นคงแข็งแรง ไม่เสียหาย ซึ่งเจ้าหน้าที่ใช้ปูนฉาบและทาสีซ่อมแซมเท่านั้น ล่าสุดตรวจสอบอาคารโรงพยาบาลนครพิงค์ อ.แม่ริม และพระอารามหลวงเขตตัวเมืองเชียงใหม่ และห้างโรบินสัน อ.เมือง ไม่มีปัญหา ซึ่งมีเอกชนที่ร้องขอตรวจสอบอาคารอีก 10 ราย" นายสมหวังกล่าว

#### โบราณสถานเสียหาย17แห่ง

นายเอนก สีหามาตย์ อธิบดีกรมศิลปากร เปิดเผยว่า ได้รับรายงานจากสำนักศิลปากรที่ 6 สุโขทัย สำนักศิลปากรที่ 7 น่าน และสำนักศิลปากรที่ 8 เชียงใหม่ ว่า พบโบราณสถานเสียหายเพิ่ม

ขึ้นจาก 11 แห่งเป็น 17 แห่ง ส่วนใหญ่ยอดหักเอียงตามแรงเหวี่ยงของแผ่นดินไหว รวมไปถึงโครงสร้างแตกร้าวเท่านั้น แต่ยังไม่พบว่ามีแห่งใดพังทลายลงทั้งหมด อาจเนื่องจากภูมิปัญญาของคนในอดีตก่อสร้างเจดีย์ต่างๆ รองรับแผ่นดินไหว

นายเอนกกล่าวว่า สำหรับโบราณสถาน ที่เสียหายทั้ง 17 แห่ง ได้แก่วัดบรมธาตุนครชุม จ.กำแพงเพชร วัดพระธาตุเขาน้อย จ.น่าน วัดศรีพันเมือง, วัดศรีพันเมือง หอจดหมายเหตุแห่งชาติเฉลิมพระเกียรติฯ จ.พะเยา พระธาตุเนิ้ง วัดพระหลวง จ.แพร่ วัดกิตติ, วัดพระสิงห์รวมหาวิหาร, วัดพระธาตุศรีจอมทองวรวิหาร, วัดสวนดอก จ.เชียงใหม่ วัดพระยืน, วัดพระธาตุศรีบุญชัยรวมหาวิหาร, วัดจามเทวี จ.ลำพูน เจดีย์หลวง, วัดพระธาตุจอมกิตติ, เจดีย์วัดชุมแสง, คริสตจักรที่ 1 เวียงเชียงราย จ.เชียงราย ซึ่งในวันที่ 9 พฤษภาคมนี้ จะลงพื้นที่ไปตรวจสอบสภาพความเสียหายของโบราณสถานทั้งหมดโดยนำวิศวกรไปตรวจสอบสภาพที่หัก แตกร้าว รอยแยก เพื่อประเมิน งบประมาณในการบูรณะเสนอต่อกระทรวงวัฒนธรรม (วธ.) ต่อไป

#### คณะวิศวกรรมตรวจวัดร่องชุ่น

รศ.ดร.สิริวัตร บุญชู ตัวแทนคณะจากวิศวกรรมสถาน จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย พร้อมด้วย ดร.อาณัติ เรืองรัมย์ ภาควิศวกรรมโยธา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย รศ.ดร.สุทธิศักดิ์ ครลิ้มพ์ ประธานอนุกรรมการ สาขาวิศวกรรมสถาน สาขาวิศวกรรมปฐพี จากวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ ดร.เป็นหนึ่งในวินัยชัย จากสถาบันเอโอที นายนิรภัทร กวางทอง โยธาธิการและผังเมือง จ.เชียงราย และคณะกว่า 20 คน เข้าตรวจสอบบริเวณวัดร่องชุ่น อ.เมือง จ.เชียงราย

โดยมีเฉลิมชัย โมฆิตพิพัฒน์ ศิลปินแห่งชาติ ผู้ก่อสร้างวัดร่องชุ่น เป็นผู้นำตรวจสอบ ผลการตรวจสอบอย่างละเอียดปรากฏว่าทางคณะวิศวกรรม ระบุว่าความเสียหายที่เกิดกับวัดร่องชุ่น เป็นเพียงส่วนเปลือกนอกซึ่งเป็นยอดฉัตร ลวดลายที่ตกแต่งและกระเบื้องมุงหลังคาเท่านั้น ไม่ได้ส่งผลกระทบต่อฐานรากหรือโครงสร้างอาคารที่มีอยู่ 9 หลังแต่อย่างใด จึงไม่มีผลต้องรื้อถอนในส่วนอาคารแต่หลังเดียว เพียงแค่ดำเนินการซ่อมแซมส่วนที่ชำรุดเสียหายเท่านั้น ไม่มีผลกระทบต่อผู้เข้าชม

#### 'เฉลิมชัย'เร่งฟื้นฟูภายในปี

เฉลิมชัยกล่าวว่า หลังเกิดเหตุตกใจมาก เนื่องจากเห็นความเสียหาย คิดว่าผลงานที่เพียรพยายามทำมาร่วม 10 ปีจะต้องสูญหายทั้งหมด เพราะเกรงว่าโครงการจะเสียหายไปด้วย แต่เมื่อผล

การตรวจออกมาไม่เสียหายไปถึงโครงสร้างแม้แต่หลังเดียวจึงโล่งใจมาก ทำให้วันนี้ได้เร่งบูรณะซ่อมแซม ซึ่งในวันที่ 8 พฤษภาคมนี้ สามารถเปิดให้ชมในส่วนที่เป็นหอศิลป์ได้ และอีก 3 วัน ก็จะเปิดให้ชมได้ในอาคารทุกหลัง ยกเว้นในส่วนของโบสถ์ที่สามารถจะเข้าไปชมได้ถึงเพียงชมรูกเท่านั้น เพราะถือเป็นเรื่องใหญ่ เนื่องจากมีความเสียหายมากและภายในมีศิลปะที่ต้องใช้เวลาในการสร้างซึ่งคาดว่าจะแล้วเสร็จอย่างสมบูรณ์ประมาณ 1 ปี แต่จะเร่งฟื้นฟูให้เร็วที่สุดเชื่อว่าภายใน 6 เดือนอาจจะเปิดให้ชมได้ครึ่งหนึ่งของโบสถ์

#### สถานศึกษาเสียหาย73แห่ง

ที่โรงเรียนพานพิทยาคม อ.พาน จ.เชียงราย นายจาดูรนต์ ฉายแสง ปฏิบัติหน้าที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ (ศธ.) ลงพื้นที่พร้อมด้วย นายชัยพฤกษ์ เสรีรักษ์ เลขาธิการคณะกรรมการการอาชีวศึกษา (กอศ.) สสำรวจความเสียหายของโรงเรียนในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (สพฐ.) สถานศึกษาสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา (สอศ.) ที่ได้รับผลกระทบจากเหตุแผ่นดินไหว พร้อมกล่าวว่า รวมแล้วมีสถานศึกษาในสังกัด ศธ. ได้รับความเสียหาย 73 แห่ง รวมมูลค่า 152.5 ล้านบาท หน่วยงานต้นสังกัดได้เตรียมงบประมาณสำหรับซ่อมแซมแล้ว แต่โรงเรียนที่เสียหายอย่างหนัก อาจต้องมีการรื้อถอนอาคารเรียนเพื่อสร้างใหม่ จำเป็นต้องของบกลางจากคณะรัฐมนตรี (ครม.)

นายสนอง สุจจริต ผู้อำนวยการโรงเรียนพานพิทยาคม จ.เชียงราย กล่าวว่า อาคารเรียนที่เสียหาย 1 หลัง ได้วางแผนจะใช้อาคารประกอบมาดัดแปลงเป็นห้องเรียนชั่วคราวก่อน และจะสร้างอาคารน็อกดาวน์เพิ่มเติมเพื่อให้ครูและนักเรียนสะดวกสบายในการเรียนการสอนมากขึ้น

นายเกษม หมีนตาบุตร ผู้อำนวยการโรงเรียนแม่ลาววิทยาคม จ.เชียงราย กล่าวว่า โรงเรียนมีอาคารเรียนเสียหายอย่างหนัก 3 หลัง รวม 22 ห้องเรียน ผู้เชี่ยวชาญประเมินแล้วว่าต้องทุบทิ้งทั้งหมด

#### เร่งสร้างห้องเรียนทันเปิดเทอม

นายคำภา ชานะกุล นายช่างโยธาอาวุโส สพฐ. กล่าวว่า สพฐ.เพิ่งได้รับอนุมัติงบประมาณในการสร้างอาคารเรียนที่รองรับแผ่นดินไหวเป็นปีแรก เช่น โรงเรียนที่อยู่ในพื้นที่รอยเลื่อนภาคเหนือ ภาคตะวันตก ภาคใต้ โดยแบบอาคารเรียนจะมี 3 ชั้นมีการเสริมเหล็กโครงสร้างอาคารให้มีความมั่นคง รองรับแรงสั่นสะเทือนแผ่นดินไหวจะใช้งบประมาณเพิ่มขึ้นจากอาคารเรียนทั่วไปประมาณ 30%

นายชัยพฤกษ์กล่าวว่า สำหรับการช่วยเหลือ

ชาวบ้านที่ได้รับผลกระทบ สอศ.ได้มอบให้วิทยาลัยอาชีวศึกษาเชียงรายเข้าไปตั้งศูนย์ซ่อมสร้างชุมชนแล้ว นอกจากนี้ในวันที่ 8 พฤษภาคม สอศ.จะเข้าไปสร้างห้องเรียนชั่วคราวที่โรงเรียนพานพิทยาคม และโรงเรียนแม่ลาววิทยาคมเพื่อให้ทันเปิดเรียนในวันที่ 16 พฤษภาคมนี้

## 'สปสข.'เร่งส่งบช่วยซ่อมรพ.

นพ.ณรงค์ สหเมธาพัฒน์ ปลัดกระทรวงสาธารณสุข กล่าวถึงความคืบหน้าการตรวจสอบโครงสร้างอาคารโรงพยาบาลที่อาจได้รับผลกระทบจากแผ่นดินไหวว่า รพ.เชียงรายประชานุเคราะห์ จ.เชียงราย ขณะนี้เปิดให้บริการตรวจรักษาผู้ป่วยตามปกติ ส่วน รพ.แม่ลาว ขณะนี้วิศวกรอยู่ระหว่างตรวจสอบสภาพอาคารผู้ป่วยใน หากไม่พบปัญหาจะเคลื่อนย้ายผู้ป่วย 6 รายกลับเข้าอาคารตามเดิม สำหรับโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลคงเทพนิมิตเปิดให้บริการที่อาคารเดิม และยังให้บริการประชาชนได้ตามปกติ ขณะที่ รพ.นครพิงค์ จ.เชียงใหม่ ขณะนี้เปิดบริการตามปกติ และ รพ.ฝาง ผู้ป่วยบางส่วนกลับขึ้นไปพักที่อาคาร บางส่วนขอย้ายอาคาร

นพ.จรัล ตฤณวุฒิมงคล กรรมการหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ ในฐานะผู้ทำหน้าที่ประธานการประชุมคณะกรรมการหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ (บอร์ด สปสข.) กล่าวว่า ในการประชุมบอร์ด สปสข.มีวาระด่วนคือการพิจารณาให้ความช่วยเหลือหน่วยบริการที่ได้รับผลกระทบจากเหตุแผ่นดินไหว โดยกฎหมาย สปสข.มีการกั้นงบประมาณส่วนหนึ่งสำหรับใช้กรณีฉุกเฉิน กรณีโรคระบาดหรือภัยพิบัติ โดยปัจจุบันมีจำนวน 870 ล้านบาท ซึ่งบอร์ด สปสข.มีมติ ให้นำงบจากส่วนนี้ไปช่วยเหลือประชาชนเข้ารับบริการข้ามสิทธิ รวมถึงการปรับปรุงและซ่อมแซมอาคารโรงพยาบาลที่รับผลกระทบโดยเร็ว

## สร.ส่งทีมเยียวยาจิตใจประช.

นพ.เจษฎา โชคดำรงสุข อธิบดีกรมสุขภาพจิต กระทรวงสาธารณสุข (สธ.) กล่าวว่า ได้ส่งทีมช่วยเหลือเยียวยาจิตใจผู้ประสบภาวะวิกฤตรพ.สวนปรุงลงพื้นที่ อ.แม่ลาว และ อ.พาน จ.เชียงราย เพื่อดูแลประเมินผลกระทบและเยียวยาจิตใจผู้ประสบภัยได้อย่างเหมาะสมและทันที่ทั้งที่ ป้องกันการเกิดบาดแผลทางใจในระยะยาว โดยเฉพาะผู้ได้รับบาดเจ็บ ผู้สูญเสียบุคคลในครอบครัว และผู้ได้รับผลกระทบบ้านเรือนได้รับความเสียหาย

"เบื้องต้นพบว่าผู้ประสบภัยมีความเครียด ไม่กล้าอยู่ในบ้าน มีภาวะหวาดกลัวมาก และตื่นตระหนกกับข่าวลือเรื่องแผ่นดินแยก เช่นแม่สรวยแตก ทำให้อดนอน หายใจไม่ทั่วท้อง หายใจไม่อิ่ม นอนไม่หลับ โดยได้ให้คำแนะนำและใช้เทคนิคปฐมพยาบาลทางจิตใจเบื้องต้น

ประเมินภาวะความเครียดและวิตกกังวล เพื่อป้องกันการเกิดโรคเครียดภายหลังเกิดเหตุการณ์สะเทือนขวัญ ที่เรียกว่าพีทีเอสดี (PTSD : Post-Traumatic Stress Disorder) รวมทั้งแนะนำการใช้เทคนิคคลายเครียด" นพ.เจษฎากล่าว และว่า ทั้งนี้ขอรับบริการปรึกษาได้ที่ สายด่วน 1323 ฟรีตลอด 24 ชั่วโมง

## กทม.ยันตึกสูง70แห่งปลอดภัย

ขณะที่ น.ส.ตรีดาว อภัยวงศ์ โฆษกกรุงเทพมหานคร (กทม.) เปิดเผยว่า กองควบคุมอาคาร สำนักการโยธา กทม.ได้เฝ้าระวังเหตุและติดตามรวบรวมข้อมูลอาคารในพื้นที่กรุงเทพมหานคร โดยรวบรวมบัญชีอาคารสูงที่มักรับรู้ถึงแรงแผ่นดินไหว 70 อาคาร ทั้งนี้จากเหตุแผ่นดินไหวเมื่อวันที่ 5 พฤษภาคม ที่ อ.พาน จ.เชียงราย ยืนยันว่าอาคารทั้ง 70 อาคารไม่ได้รับผลกระทบจากแรงแผ่นดินไหว และไม่ถือว่าเป็นอาคารที่มีความเสี่ยงแต่อย่างใด

พ.ต.อ.พิชัย เจริญวัฒน์ศิริ ผู้อำนวยการสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กทม. กล่าวกรณีแผ่นดินไหวที่ จ.เชียงราย ว่า ผู้ที่อยู่ในอาคารสูงรับรู้ได้ถึงแรงสั่นสะเทือนของอาคาร ความสั่นไหวของกระจกและการเคลื่อนตัวของวัตถุต่างๆ ดังนั้นเพื่อความปลอดภัยและเตรียมความพร้อมในเบื้องต้นขอให้ประชาชนหมอบลงกับพื้น หลีกเลี่ยงบริเวณใกล้หน้าต่าง หรือบริเวณที่มีสิ่งของแขวนไว้ตามฝาผนัง และหลบใต้โต๊ะหรือมุมห้อง ป้องกันตนเองโดยใช้แขนปกป้องศีรษะและคอ รอจนความสั่นไหวยุติลงหรือปลอดภัยแล้วจึงออกไปสู่จุดที่ปลอดภัย และห้ามใช้ลิฟต์โดยเด็ดขาด

## ระวัง'รอยเลื่อน'นอกสายตา

ขณะที่คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย แถลงข่าวเรื่อง "แผ่นดินไหว...รับมืออย่างไร" เพื่อสร้างความรู้และความเข้าใจที่ถูกต้องให้กับประชาชน โดยมี ศ.นพ.ภิรมย์ กมลรัตนกุล อธิการบดีจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เป็นประธาน

รศ.ปัญญา จารุศิริ อาจารย์ภาควิชาธรณีวิทยา และหัวหน้าหน่วยปฏิบัติการวิจัยธรณีวิทยาแผ่นดินไหว คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาฯ แถลงว่า จากเหตุการณ์แผ่นดินไหวที่เกิดขึ้นในไทย รวมถึงเหตุการณ์แผ่นดินไหวครั้งล่าสุดที่ อ.พาน จ.เชียงราย พบว่ารอยเลื่อนที่เกิดขึ้นอยู่ในระดับตื้น 7-15 กิโลเมตร จากพื้นผิวดิน ซึ่งส่งผลกระทบต่อมากนั้น ส่วนใหญ่จะเป็นรอยเลื่อนที่มีขนาดเล็กๆ ไม่ยาวมากนัก ทำให้หน่วยงานสำคัญที่เกี่ยวข้องกับเรื่องแผ่นดินไหวและรอยเลื่อนมักไม่ให้ความสนใจ เรียกว่าเป็นรอยเลื่อนนอกสายตา เหมือนกับการเกิดแผ่นดินไหวครั้งนี้ที่เกิดจากรอยเลื่อน

พะเยา ซึ่งมีขนาดความยาวประมาณ 14 กม. แม้จะเป็นรอยเลื่อนมีพลัง แต่ันกรธรณีวิทยาไม่เคยคาดคิดว่าจะทำให้เกิดแผ่นดินไหวใหญ่ขนาดนี้ได้ ทำให้ต่อไปต้องหันมาเฝ้าระวังรอยเลื่อนต่างๆ มากขึ้น

## โรงงานกระทบเล็กน้อย10แห่ง

นายจิรศักดิ์ สุนทรชาติ ปลัดกระทรวงแรงงาน เปิดเผยหลังประชุมวิดีโอคอนเฟอเรนซ์ ผู้บริหารและหัวหน้าส่วนราชการในสังกัดกระทรวงแรงงาน ที่อยู่ในพื้นที่ได้รับผลกระทบจากแผ่นดินไหวในพื้นที่ภาคเหนือ ว่า โดยภาพรวมไม่มีสถานประกอบการ นายจ้าง ลูกจ้างบาดเจ็บ และยังไม่มีกรณีเลิกจ้างหรือให้หยุดงานระยะเวลานานๆ อย่างไรก็ตาม ในพื้นที่ จ.เชียงรายมีสถานประกอบการที่ได้รับผลกระทบเล็กน้อยประมาณ 10 แห่ง ลูกจ้าง 596 คน โดยหยุดดำเนินการ 1 วันในช่วงเกิดเหตุ ทั้งนี้ได้เปิดดำเนินการตามปกติแล้ว ทั้งนี้ นายนคร ศิลปอาชา อธิบดีกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน ได้แจ้งให้ที่ประชุมทราบว่าได้มีการประสานงานเครือข่ายอาสาสมัครด้านช่างเพื่อระดมช่างที่มีจิตอาสาลงไปช่วยเหลือผู้ที่ได้รับผลกระทบที่บ้าน และระบบไฟฟ้าให้สามารถพักอาศัยอยู่ได้ต่อไป ส่วนสถานที่ปฏิบัติงานของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงแรงงานสามารถให้บริการประชาชนเป็นปกติแล้ว

## อาฟเตอร์ช็อกกว่า274ครั้ง

วันเดียวกัน สำนักเฝ้าระวังแผ่นดินไหว กรมอุตุนิยมวิทยา รายงานว่า จากเหตุการณ์แผ่นดินไหว 6.3 ริกเตอร์ วันที่ 5 พฤษภาคม จนถึงวันที่ 7 พฤษภาคม เวลา 04.00 น. ทำให้เกิดแผ่นดินไหวตามมา หรืออาฟเตอร์ช็อก ดังนี้ ขนาด 5-5.9 ริกเตอร์ 7 ครั้ง ขนาด 4-4.9 ริกเตอร์ 21 ครั้งขนาด 3-3.9 ริกเตอร์ 66 ครั้งขนาดน้อยกว่า 3.0 ริกเตอร์มากกว่า 180 ครั้ง

โดยพบว่าเหตุอาฟเตอร์ช็อกส่วนใหญ่เกิดขึ้นที่ อ.แม่สรวย จ.เชียงราย และมีรายงานว่าอาฟเตอร์ช็อกขนาด 4.9 จุดศูนย์กลาง อ.แม่สรวย จ.เชียงราย เมื่อคืนที่ผ่านมา ทำให้บ้านของ พ.ต.ท.อนันต์เดช ยาวิชัย รอง ผกก.สส.สภ.ภูซาง ซึ่งเป็นบ้านสองชั้นใน ต.ดงมะเดะ อ.แม่ลาว สร้างด้วยคอนกรีตเสริมเหล็ก หลังคามุงกระเบื้อง พังถล่มลงมาเสียหายทั้งหมด