

E1028/56

E ดท 0513.10808/2 1085



ด่วน

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สํานักบริหารทั่วไปกรุงเทพฯ ส่วนฝ่ายอบรม โทร.๐ ๒๖๔๙ ๓๑๖๔ ภายใน ๒๖๖๑
ที่ สบค.๑๐๒๘๓ วันที่ ๒๖ สิงหาคม ๒๕๕๖

เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมการสัมมนา เรื่อง การเตือนภัยและการจัดการด้านภัยพิบัติน้ำท่วมในประเทศไทย
ภายใต้โครงการงานศึกษาพัฒนาแบบจำลองผลกระทบการวิเคราะห์พื้นที่อ่อนไหวต่อการเกิดน้ำท่วมสำหรับ
การเฝ้าระวังแจ้งเตือนภัยดินถล่ม

เรียน ผส.บอ , ผส.รช.

ด้วยกรมทรัพยากรธรรมชาติร่วมกับศูนย์วิจัยและพัฒนาวิศวกรรมปฐมพิทักษ์และฐานราก คณะ
วิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ได้จัดการสัมมนาเรื่องการเตือนภัยและการจัดการด้านภัยพิบัติ
ดินถล่มในประเทศไทย ภายใต้โครงการงานศึกษาพัฒนาแบบจำลองผลกระทบการวิเคราะห์พื้นที่อ่อนไหวต่อการ
เกิดน้ำท่วมสำหรับการเฝ้าระวังแจ้งเตือนภัยดินถล่ม ในวันที่ ๒๙ สิงหาคม ๒๕๕๖ เวลา ๐๘.๓๐ -
๑๒.๐๐ น. ณ ห้องลาเวนเดอร์ ชั้น ๒ ตึก Convention โรงแรมรามาการ์เด้นส์ ถนนวิภาวดีรังสิต หลักสี่
กรุงเทพฯ โดยไม่มีค่าใช้จ่ายในการลงทะเบียน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาหากมีความประสงค์ที่จะส่งข้าราชการในสังกัดที่เกี่ยวข้องในเรื่อง
ดังกล่าว ขอให้กรอกข้อมูลลงในแบบตอบรับให้ครบถ้วน ส่งให้ศูนย์วิจัยและพัฒนาวิศวกรรมปฐมพิทักษ์และฐานราก
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ทางโทรศัพท์หมายเลข ๐ ๒๕๗๙ ๒๖๖๔ ภายในวันที่ ๒๗ สิงหาคม ๒๕๕๖
และเมื่อได้รับการตอบรับให้เข้าร่วมสัมมนาจากทางผู้จัดแล้ว ขอให้แจ้งสำนักบริหารทั่วไปกรุงเทพฯ เพื่อเสนอ
กรมพิจารณาอนุมัติให้เข้าร่วมสัมมนาต่อไป

(นายมนัส กำเนิดมณี)

ผส.บค.

เรียน ผส.บค.

เพื่อ เจริญให้เจ้าหน้าที่ในสังกัดทราบ
หากมี: สงส์เข้าร่วมสัมมนา ล้วนๆ ก็ได้ แต่ต้อง
โดยตรง เนื่องด้วยมีรายชื่อเพื่อแจ้งความต่อหน่วยงาน
ภายในวันที่ ๒๙ ก.ค. ๒๕

(นายราดา อุษะบุญพันธ์)

ผอท. รักษาราชการแทน ผส.บอ.



ที่ ศธ ๐๔๓.๑๐๘๐๘/๑๐๘๖

ผู้นำเข้าร่วมการสัมมนา	พยากรณ์บุคคล
รับ-ส่ง.....	10283
วันที่.....	๑๓ ก.ค. ๒๕๕๖

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๕๐ ถนนรามคำแหง ลาด雅
จตุจักร กรุงเทพฯ ๑๐๘๐๐

๙ สิงหาคม ๒๕๕๖

เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมการสัมมนา เรื่อง “การเดือนภัยและการจัดการด้านพืชด้วยดินกลมในประเทศไทย”
ภายใต้โครงการงานศึกษาพัฒนาแบบจำลองผลวัตกรรมวิเคราะห์พื้นที่อ่อนไหวต่อการเกิดดินกลม
สำหรับการเฝ้าระวังแจ้งเตือนภัยดินกลม

เรียน ผู้อำนวยการส่วนฝึกอบรม สำนักพัฒนาโครงสร้างและระบบบริหารงานบุคคล
กรมชลประทาน

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. กำหนดการสัมมนา
๒. แบบตอบรับการเข้าร่วมการสัมมนา

กรมทรัพยากรธรรมชาติร่วมกับศูนย์วิจัยและพัฒนาวิศวกรรมปฐพีและฐานราก คณะ
วิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ได้ดำเนินโครงการงานศึกษาพัฒนาแบบจำลองผลวัตกรรมวิเคราะห์
พื้นที่อ่อนไหวต่อการเกิดดินกลมสำหรับการเฝ้าระวังแจ้งเตือนภัยดินกลม

เพื่อเป็นการรับฟังความคิดเห็นและร่วมเสนอแนวคิดในการเตรียมความพร้อมรับมือดังกล่าว
จากหน่วยงานระดับจังหวัด หน่วยงานส่วนท้องถิ่น นักวิชาการ สมาคมวิชาชีพ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง จึงได้
จัดการสัมมนาขึ้นในวันพุธที่ ๒๙ สิงหาคม ๒๕๕๖ เวลา ๘.๓๐-๑๒.๐๐ น. ณ ห้อง寥เวนเดอร์ ชั้น ๒
ตึก Convention โรงแรมรามาการ์เด้นส์ ถนนวิภาวดีรังสิต หลักสี่ กรุงเทพฯ

กรมทรัพยากรธรรมชาติและศูนย์วิจัยฯ จึงขอเชิญท่านหรือผู้แทนเข้าร่วมการสัมมนาในวัน เวลา
และสถานที่ดังกล่าวจำนวน ๕ ท่าน อนึ่งศูนย์วิจัยฯ ขอความกรุณาให้ผู้เข้าร่วมสัมมนาโปรดส่งแบบตอบรับการ
เข้าร่วมสัมมนาทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๒๕๗๙-๒๒๖๕ ตามรายละเอียดแบบตอบรับที่ได้แนบมาพร้อมนี้ด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ ดร.สุทธิศักดิ์ ศรีลัมพ์)
หัวหน้าโครงการวิจัยฯ

ศูนย์วิจัยและพัฒนาวิศวกรรมปฐพีและฐานราก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
โทรศัพท์/ โทรสาร : ๐-๒๕๗๙-๒๒๖๕

กำหนดการสัมมนา

เรื่อง “การเตือนภัยและการจัดการด้านพิบัติภัยดินถล่มในประเทศไทย”

ภายใต้ งานศึกษาพัฒนาแบบจำลองพลวัตการวิเคราะห์พื้นที่อ่อนไหวต่อการเกิดดินถล่มสำหรับการเฝ้าระวังแจ้งเตือนภัยดินถล่ม

1. หลักการและเหตุผล

พิบัติภัยดินถล่มเป็นภัยธรรมชาติ ที่สร้างความเสียหายทั้งทางด้านชีวิตและทรัพย์สิน อย่างเข้มหนักการณ์ดินถล่มครั้งใหญ่ที่ จังหวัดนครศรีธรรมราช เมื่อปี พ.ศ. 2531 มีผู้เสียชีวิตและบาดเจ็บ จำนวน 242 คน มีมูลค่าความเสียหายสูงถึง 1,000 ล้านบาท ดินถล่มที่จังหวัดเพชรบูรณ์ เมื่อปี พ.ศ. 2544 มีผู้เสียชีวิต จำนวน 136 คน มีมูลค่าความเสียหายสูงถึง 645 ล้านบาท และดินถล่มที่จังหวัดอุตรดิตถ์ เมื่อปี 2549 มีผู้เสียชีวิต จำนวน 83 คน มีมูลค่าความเสียหายสูงถึง 308 ล้านบาท รวมทั้งในระยะ 10 ปีที่ผ่านมา พิบัติภัยดินถล่มมีแนวโน้มเกิดขึ้นอย่างต่อเนื่องและบ่อยครั้งขึ้น ส่งผลโดยตรงกับชีวิตความเป็นอยู่ของประชาชนทั้งด้านความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินรวมทั้งสุขภาพจิตของผู้ที่มีแนวโน้มที่จะได้รับผลกระทบ พลกร Rathabok อีกด้านหนึ่งคือผลกระทบทางด้านเศรษฐกิจและความมั่นคงของประเทศซึ่งเป็นผลกระทบที่ส่งผลต่อประชากรทั้งประเทศ

กรมทรัพยากรธรณ์ โดยศูนย์ปฏิบัติการธรณ์พิบัติภัย ในฐานะของหน่วยงานที่มีบทบาทหน้าที่หลักในการเฝ้าระวังและแจ้งเตือนพิบัติภัย เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการก็จหัก จึงได้จัดทำโครงการพัฒนาระบบแบบจำลองเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการเฝ้าระวังแจ้งเตือนภัยพื้นที่ภาคใต้และภาคเหนือ ให้สามารถแสดงพื้นที่เสี่ยงภัยต่อการเกิดดินถล่มในระดับทั่วโลกและอำเภอ ที่เปลี่ยนแปลงไปตามสภาพอากาศ ในแต่ละช่วงเวลา ซึ่งจะสามารถนำไปใช้ในการเฝ้าระวังและแจ้งเตือนภัยดินถล่ม ให้แก่เครือข่ายและประชาชนทั่วไปได้อย่างถูกต้องแม่นยำ และเพื่อเป็นการขยายพื้นที่การเฝ้าระวังแจ้งเตือนภัยจากการดำเนินโครงการที่ผ่านมา กรมทรัพยากรธรณ์ จึงมีความประสงค์ที่จะดำเนินการจ้างที่ปรึกษาเพื่อดำเนินโครงการงานศึกษาพัฒนาแบบจำลองพลวัตการวิเคราะห์พื้นที่อ่อนไหวต่อการเกิดดินถล่มสำหรับการเฝ้าระวังแจ้งเตือนภัยดินถล่ม โดยศึกษาบริเวณพื้นที่ภาคกลางของประเทศไทย อันจะเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพในการดำเนินการเฝ้าระวังพิบัติภัยดินถล่มของกรมทรัพยากรธรณ์ และลดผลกระทบด้านพิบัติภัยดินถล่มต่อประชาชน ได้อย่างยั่งยืน

2. วัตถุประสงค์

2.1 เพื่อศึกษาวิเคราะห์พื้นที่อ่อนไหวต่อการเกิดดินถล่มแบบพลวัต บริเวณพื้นที่ภาคกลางของประเทศไทย ซึ่งสามารถนำไปใช้เป็นต้นแบบในการเฝ้าระวังแจ้งเตือนภัยดินถล่มได้ในระดับตำบล

2.2 เพื่อหาความสัมพันธ์ของข้อมูลธรณ์วิทยา ปริมาณน้ำฝน ในพื้นที่ภาคกลาง เพื่อสนับสนุนการสร้างแผนที่พื้นที่อ่อนไหวต่อดินถล่มแบบพลวัต

3. ขอบเขตการศึกษา

ขอบเขตการศึกษาจัดทำระบบการวิเคราะห์พื้นที่อ่อนไหวต่อการเกิดดินถล่มแบบพลวัตที่สามารถนำไปใช้ในการเฝ้าระวังแจ้งเตือนภัยดินถล่มได้ในระดับตำบล ครอบคลุมพื้นที่ในความรับผิดชอบของสำนักงานทรัพยากรธรณ์ เขต 3 (ปทุมธานี) จำนวน 25 จังหวัด ประกอบด้วย พื้นที่ภาคกลางจำนวน 14 จังหวัด อันได้แก่ จังหวัดกรุงเทพมหานครฯ สมุทรปราการ นนทบุรี ปทุมธานี พระนครศรีอยุธยา อ่างทอง ลพบุรี สิงห์บุรี ชัยนาท สารบุรี สุพรรณบุรี นครปฐม สมุทรสาคร และจังหวัดสมุทรสงคราม พื้นที่ภาคตะวันตก 3 จังหวัด อันได้แก่ จังหวัดราชบุรี กาญจนบุรี และจังหวัดเพชรบุรี พื้นที่ภาคตะวันออกอีกจำนวน 8 จังหวัด อันได้แก่ จังหวัดชลบุรี ระยอง จันทบุรี ตราด ฉะเชิงเทรา ปราจีนบุรี นครนายกและจังหวัดสระบุรี

กำหนดการสัมมนา

เรื่อง “การเตือนภัยและการจัดการด้านพิบัติภัยดินถล่มในประเทศไทย”

ภายใต้ งานศึกษาพัฒนาแบบจำลองผลกระทบวิเคราะห์ฟื้นที่อ่อนไหวต่อการเกิดดินถล่มสำหรับการเฝ้าระวัง

แจ้งเตือนภัยดินถล่ม

วันพุธที่สุดที่ 29 สิงหาคม 2556 เวลา 8.30-12.00 น.

ณ ห้องลาเว่นเดอร์ ชั้น 2 ตึก Convention โรงแรมรามาการ์เด้นส์

ถนนวิภาวดีรังสิต หลักสี่ กรุงเทพฯ

จัดโดย กรมทรัพยากรธรรมชาติ ร่วมกับ ศูนย์วิจัยและพัฒนาวิศวกรรมปฐพีและฐานราก คณะวิศวกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

08:30-09:00 ลงทะเบียนผู้เข้าร่วมสัมมนา

09:00-09:30 พิธีเปิดการสัมมนา

โดย ก่าวต้อนรับ โดย นายทินกร หาทอง

นักธรรมนิวัฒนา ผู้อำนวยการพิเศษ กรมทรัพยากรธรรมชาติ

ก่าวร้ายงาน โดย รศ.ดร.สุทธิศักดิ์ ศรลัมพ์

หัวหน้าโครงการ/ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยฯ

กล่าวเปิด โดย ผู้แทนจากกรมทรัพยากรธรรมชาติ

09:30-10:45 การจัดการด้านพิบัติภัยดินถล่มและเทคโนโลยีการเตือนภัยดินถล่ม

โดย รศ.ดร.สุทธิศักดิ์ ศรลัมพ์

ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมดินถล่ม

ศูนย์วิจัยและพัฒนาวิศวกรรมปฐพีและฐานราก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

10:45-11:00 พักรับประทานอาหารว่าง

11:00-11:30 โปรแกรมคาดการณ์และเฝ้าระวังภัยดินถล่ม

โดย นายทรงธรรม ประวัติโยธิน

ผู้เชี่ยวชาญด้านการเขียนโปรแกรมฯ

หน่วยวิจัยดินถล่ม ศูนย์วิจัยและพัฒนาวิศวกรรมปฐพีและฐานราก

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

11:30-12:00 ตอบข้อซักถามและคำแนะนำ/ ปิดการสัมมนา

รับประทานอาหารกลางวัน

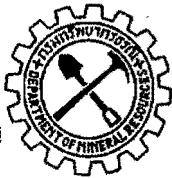
แบบตอบรับการเข้าร่วมสัมมนา

เรื่อง “การเตือนภัยและการจัดการด้านพิบัติภัยดินถล่มในประเทศไทย”

ภายใต้โครงการศึกษาพัฒนาแบบจำลองผลวัดการวิเคราะห์ที่น้ำที่อ่อนไหวต่อการเกิดดินถล่มสำหรับการเฝ้าระวังแจ้งเตือนภัยดินถล่ม^{วันพุธที่๒๘ สิงหาคม พ.ศ.๒๕๕๙ เวลา ๘.๓๐-๑๒.๐๐ น.}

ณ ห้องลาเวนเดอร์ ชั้น ๒ ตึก Convention โรงแรมรามาการ์เด้นส์

ถนนวิภาวดีรังสิต หลักสี่ กรุงเทพฯ



๑. หน่วยงาน

ที่อยู่

โทรศัพท์ โทรสาร

๒. การเข้าร่วมสัมมนา

สามารถเข้าร่วมสัมมนาได้โดยมีผู้เข้าร่วมสัมมนา ดังนี้

๑. ชื่อ

ตำแหน่ง

โทรศัพท์ โทรสาร

E-mail address

๒. ชื่อ

ตำแหน่ง

โทรศัพท์ โทรสาร

E-mail address

๓. ชื่อ

ตำแหน่ง

โทรศัพท์ โทรสาร

E-mail address

➤ หมายเหตุ : แบบตอบรับสามารถถ่ายเอกสารได้

กรุณาส่งแบบตอบรับมาที่ โทรสาร : ๐-๖๕๗-๒๒๖๔ ภายในวันที่ ๒๗ สิงหาคม พ.ศ.๒๕๕๙