



ที่ ทส.๐๖๑๔/๖๓๘

อบค.นายก อบค.
เลขที่รับ ทส. 16507
วันที่ - ๓ ก.พ. ๒๕๖๘
เวลา ๑๐.๐๓.

สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๔
ถนนอนามัย ต.ในเมือง อ.เมือง
จ.ขอนแก่น ๔๐๐๐๐

๒๕ มกราคม ๒๕๖๘

เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมการฝึกอบรมเสริมสร้างความเข้มแข็งของผู้รู้ประจำสถานีเตือนภัยล่วงหน้า
(Early Warning) สำหรับพื้นที่เสี่ยงอุทกภัย-ดินถล่ม ในพื้นที่ลาดชันและพื้นที่ราบเชิงเขา

เรียน นายก อบค.กรมการช่างเทคนิค นายก อบค.

สิ่งที่ส่งมาด้วย กำหนดการฝึกอบรม จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วย กรมทรัพยากรน้ำ โดยกองวิจัย พัฒนาและอุทกวิทยา ร่วมกับ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๔ กำหนดจัดฝึกอบรมเสริมสร้างความเข้มแข็งผู้รู้ของประจำสถานีเตือนภัยล่วงหน้า (Early Warning) สำหรับพื้นที่เสี่ยงอุทกภัย-ดินถล่ม ในพื้นที่ลาดชันและพื้นที่ราบเชิงเขา ในพื้นที่จังหวัดชัยภูมิ โดยมีวัตถุประสงค์และเครือข่ายผู้รู้เพื่อเสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพผู้รู้ ผู้นำหมู่บ้านที่ติดตั้งสถานีเตือนภัย และผู้นำหมู่บ้านครอบคลุม มีความเข้าใจและสามารถปฏิบัติงานในการรายงานข้อมูล การแจ้งเตือนภัยได้อย่างมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๔ จึงขอเชิญท่านผู้รู้ประจำสถานีเตือนภัย ผู้นำหมู่บ้านที่ติดตั้งสถานีเตือนภัย ผู้นำหมู่บ้านครอบคลุม และเครือข่ายผู้รู้ เข้าร่วมการฝึกอบรม ในวันอังคารที่ ๑๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ ณ The Sansri Resort อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ ทั้งนี้ได้มอบหมายให้ นายเกียรติยศ ยศดินเทียน ตำแหน่งเจ้าพนักงานอุทกวิทยาอาวุโส หมายเลขโทรศัพท์ ๐๘๙-๒๐๒๐-๔๗๖ เป็นผู้ประสานงาน รายละเอียดการฝึกอบรมตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาเข้าร่วมการฝึกอบรม

เรียน นายก อบค.นายก อบค.

- เพื่อโปรดทราบ/พิจารณา

- เห็นควรจึงให้

☐ สำนักปลัด ☐ กองช่าง ☐ กองคลัง

☐ กองสวัสดิการสังคม ☐ กองการศึกษาฯ

☐ กองสาธารณสุข

☐ อื่นๆ

ขอแสดงความนับถือ

(นายนิทัศน์ พรหมพันธุ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๔

(นางสาวอ้อนจันทร์ เทนเหลื่อม)

นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ รักษาการแทน

หัวหน้าสำนักปลัด อบค.

(นายบุญฤทธิ์ คำโค)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

ส่วนอุทกวิทยา

โทรศัพท์/โทรสาร ๐-๔๓๒๔-๖๖๘๐

(นายอนันตเดช ไซตีมอก)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลมาขามหลัก ปฏิบัติหน้าที่
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลมาขามหลัก

โครงการฝึกอบรมเสริมสร้างความเข้มแข็งของผู้รู้ประจำสถานีเตือนภัยล่วงหน้า (Early Warning) สำหรับพื้นที่เสี่ยงอุทกภัย-ดินถล่มในพื้นที่ลาดชันและพื้นที่ราบเชิงเขา ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔

รุ่นที่ ๑-๒-๓

โดย กองวิจัย พัฒนาและอุทกวิทยา กรมทรัพยากรน้ำ

๑. หลักการและเหตุผล

กองวิจัย พัฒนาและอุทกวิทยา กรมทรัพยากรน้ำ ได้ทำการติดตั้งระบบเตือนภัยล่วงหน้า (Early Warning) สำหรับพื้นที่เสี่ยงอุทกภัย-ดินถล่ม ในพื้นที่ลาดชันและพื้นที่ราบเชิงเขา เพื่อเป็นกลไกในการติดตามสถานการณ์น้ำ เฝ้าระวังและเตือนภัยที่เกิดจากน้ำท่วมฉับพลัน นับตั้งแต่ปีงบประมาณพ.ศ. ๒๕๕๘ - ๒๕๖๓ กรมทรัพยากรน้ำได้ติดตั้งระบบเตือนภัยล่วงหน้าทั้งสิ้นจำนวน ๒,๒๗๕ สถานี ครอบคลุมหมู่บ้านเสี่ยงภัยมากกว่า ๕,๖๐๘ หมู่บ้าน ทั้งนี้องค์ประกอบที่สำคัญของระบบเตือนภัยล่วงหน้า นอกเหนือจากสถานีเตือนภัยและเจ้าหน้าที่ของกรมทรัพยากรน้ำแล้วนั้น ยังมีอีกหนึ่งองค์ประกอบที่สำคัญ ก็คือ ผู้รู้ ซึ่งเป็นตัวแทนประชาชนของหมู่บ้านที่ตั้งสถานีเตือนภัย มีหน้าที่ในการจดบันทึก/เก็บข้อมูลน้ำฝนรายวัน ที่ตรวจวัดได้ และดูแลสถานีเตือนภัย เมื่อมีสถานการณ์น้ำ ผู้รู้จะทำหน้าที่ประสาน เฝ้าระวังสถานการณ์น้ำควบคู่กับเจ้าหน้าที่ของกรมทรัพยากรน้ำผ่านโทรศัพท์มือถือหรือช่องทางการสื่อสารอื่น และเป็นผู้ประสานแจ้งข้อมูลให้ผู้นำชุมชนในการตัดสินใจอพยพประชาชนไปยังพื้นที่ปลอดภัย ดังนั้น ผู้รู้ประจำสถานีเตือนภัยล่วงหน้า จึงจำเป็นต้องมีศักยภาพ มีความรู้ความสามารถ และทักษะในด้านการติดตาม เฝ้าระวัง และแจ้งข้อมูลการเตือนภัยได้อย่างถูกต้องและทันเวลา

กองวิจัย พัฒนาและอุทกวิทยา จึงจัดทำโครงการฝึกอบรมเสริมสร้างความเข้มแข็งของผู้รู้ประจำสถานีเตือนภัยล่วงหน้าสำหรับพื้นที่เสี่ยงอุทกภัย-ดินถล่มในพื้นที่ลาดชันและพื้นที่ราบเชิงเขาโดยมีเป้าหมายเพื่อเสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพผู้รู้ประจำสถานีเตือนภัยล่วงหน้า ให้สามารถเฝ้าระวังและแจ้งเตือนภัยน้ำหลาก-ดินถล่มในหมู่บ้านและหมู่บ้านครอบคลุมได้อย่างทั่วถึงและทันเวลา ทำหน้าที่ถ่ายทอดความรู้เกี่ยวกับการปฏิบัติตนเมื่อได้รับการแจ้งเตือนภัยระดับต่างๆ ตลอดจนให้บริการประชาชนได้อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น อันจะส่งผลให้ชุมชนสามารถลดความเสี่ยงจากพิบัติภัยน้ำหลาก-ดินถล่มที่อาจเกิดขึ้นในอนาคต

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เสริมสร้างความเข้มแข็งของเครือข่ายผู้รู้ในการเฝ้าระวังและแจ้งเตือนภัยล่วงหน้าน้ำหลาก-ดินถล่มระดับชุมชน และตำบล

๒.๒ สร้างกระบวนการรับรู้ข้อมูลข่าวสารในการเฝ้าระวังภัยน้ำหลาก-ดินถล่ม เพื่อแจ้งเตือนภัยล่วงหน้าได้อย่างทั่วถึง และรวดเร็ว

๒.๓ ประชาสัมพันธ์ ชักชวนความเข้าใจ ให้ประชาชนในพื้นที่เป้าหมาย สามารถใช้ประโยชน์จากระบบเตือนภัยของกรมทรัพยากรน้ำได้อย่างมีประสิทธิภาพ ผ่านทางผู้รู้ประจำสถานีเตือนภัยล่วงหน้า

๓. กลุ่มเป้าหมาย

กลุ่มเป้าหมาย ๒๐๐ คน ประกอบด้วย

- ผู้รู้ประจำสถานีเตือนภัยล่วงหน้า ผู้นำหมู่บ้านเสี่ยงภัย และเครือข่ายผู้รู้ จำนวน ๑๕๕ คน
- เจ้าหน้าที่กองวิจัย พัฒนาและอุทกวิทยา และเจ้าหน้าที่ส่วนอุทกวิทยา สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๔

จำนวน ๔๕ คน

- ผู้สังเกตการณ์

๔. ระยะเวลาและสถานที่ดำเนินการ

วันที่ ๑ วันที่ ๑๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ ณ The Sansri Resort อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ

๕. หลักฐานการฝึกอบรม

เนื้อหาการฝึกอบรม ประกอบด้วย

- | | |
|--|-----------------|
| ๕.๑ อภิปราย “แนวโน้มการเกิดน้ำหลาก-ดินถล่มกับบทบาทของผู้รู้ประจำสถานีเตือนภัย การติดตามข้อมูลสภาพอากาศ และการทำงานของระบบเตือนภัยล่วงหน้า” | จำนวน ๓ ชั่วโมง |
| ๕.๒ ฝึกซ้อมแผนบนโต๊ะ (Table Top Exercise) จำลองสถานการณ์น้ำหลาก-ดินถล่ม เพื่อฝึกซ้อมการวางแผนแจ้งสถานการณ์เตือนภัย | จำนวน ๓ ชั่วโมง |

๖. วิทยากร

วิทยากรจากกรมทรัพยากรน้ำ และบุคคลภายนอก

๗. วิธีการฝึกอบรม

การบรรยาย อภิปราย และการแบ่งกลุ่ม ฝึกซ้อมสถานการณ์จำลอง

๘. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

- ๘.๑ ผู้รู้ประจำสถานีเตือนภัยล่วงหน้า ผู้นำหมู่บ้านเสี่ยงภัย และเครือข่ายผู้รู้ ที่ผ่านการอบรมสามารถถ่ายทอดความรู้ในการเฝ้าระวัง แจ้งเตือนภัยน้ำหลาก-ดินถล่มได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- ๘.๒ ผู้รู้ประจำสถานีเตือนภัยล่วงหน้า ผู้นำหมู่บ้านเสี่ยงภัย และเครือข่ายผู้รู้ ที่ผ่านการอบรมสามารถแจ้งเตือนภัยล่วงหน้าได้อย่างทั่วถึง และรวดเร็ว
- ๘.๓ ชุมชน/หมู่บ้านเสี่ยงอุทกภัย-ดินถล่ม มีชุมชน/หมู่บ้านเสี่ยงอุทกภัย-ดินถล่ม สามารถใช้ประโยชน์จากระบบเตือนภัยล่วงหน้าของกรมทรัพยากรน้ำได้อย่างมีประสิทธิภาพ และทันเวลา

๙. ผู้รับผิดชอบโครงการ

ส่วนวิจัยและพัฒนาทรัพยากรน้ำ กองวิจัย พัฒนาและอุทกวิทยา

**กำหนดการฝึกอบรมเสริมสร้างความเข้มแข็งของผู้รู้ประจำสถานีเตือนภัยล่วงหน้า (Early Warning)
สำหรับพื้นที่เสี่ยงอุทกภัย-ดินถล่มในพื้นที่ลาดชันและพื้นที่ราบเชิงเขา ปิงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔**

วันที่ ๑ วันที่ ๑๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ ณ The Sansri Resort อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ

๐๘.๐๐ - ๐๘.๓๐	ลงทะเบียน
๐๘.๓๐ - ๐๙.๐๐	พิธีเปิดการฝึกอบรม
๐๙.๐๐ - ๑๒.๐๐	อภิปราย “แนวโน้มการเกิดน้ำหลาก-ดินถล่มกับบทบาทของผู้รู้ประจำสถานีเตือนภัย การติดตามข้อมูลสภาพอากาศ และการทำงานของระบบเตือนภัยล่วงหน้า” วิทยากร : คุณสุปราณี รุ่งธีรวิโรจน์ คุณเรืองวิทย์ เห่งสุสิทธิ์ คุณธนศักดิ์ ประเสริฐศรี คุณสุภาณดา เชื้อสุวรรณ คุณเกียรติยศ ยศดินเทียน
๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐	อาหารกลางวัน
๑๓.๐๐ - ๑๖.๐๐	แบ่ง ๓ กลุ่ม ฝึกซ้อมแผนบนโต๊ะ (Table Top Exercise) จำลองสถานการณ์ น้ำหลาก-ดินถล่ม เพื่อฝึกซ้อมการวางแผนแจ้งสถานการณ์เตือนภัย วิทยากร : คุณสุปราณี รุ่งธีรวิโรจน์ และคุณเกียรติยศ ยศดินเทียน คุณเรืองวิทย์ เห่งสุสิทธิ์ และคุณสุภาณดา เชื้อสุวรรณ
๑๖.๐๐	พิธีมอบเกียรติบัตรแก่ผู้เข้ารับการฝึกอบรม ปิดการฝึกอบรม

หมายเหตุ อาหารว่างเวลา ๑๐.๐๐ และ ๑๔.๓๐
กำหนดการสามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม