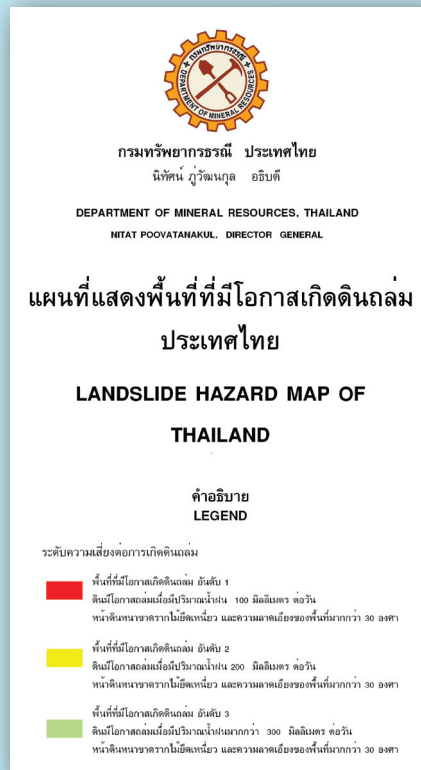
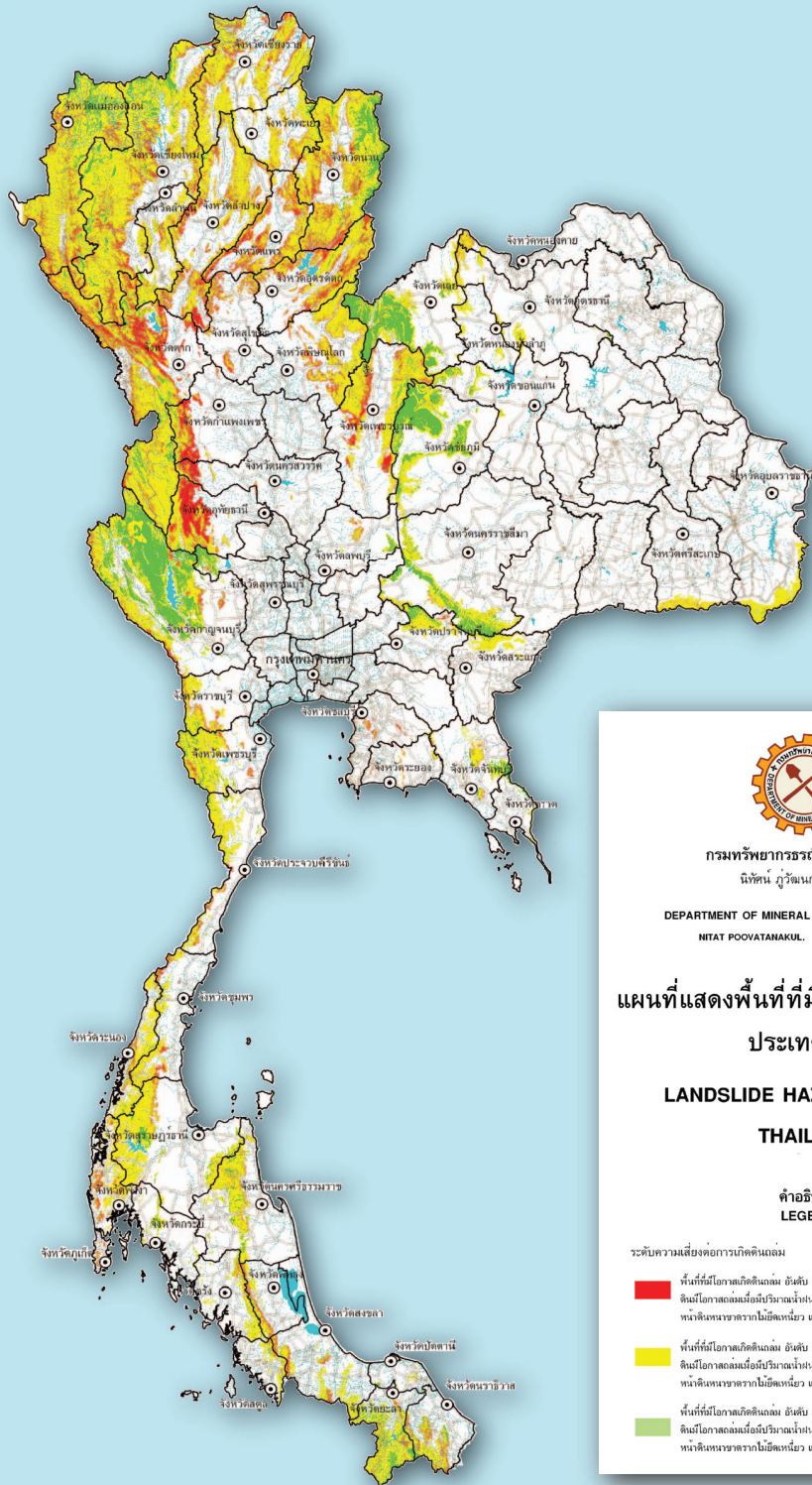




กรมทรัพยากรธรณี
 Department of Mineral Resources

ร่วมด้วยช่วยป้องกัน ภัยดินถล่ม



กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี

นายนิทัศน์ ภู่วัฒนกุล

รองอธิบดีกรมทรัพยากรธรณี

นายพนพล ศรีสุข

รองอธิบดีกรมทรัพยากรธรณี

นายทศพร นุชอนงค์

ผู้อำนวยการสำนักธรณีวิทยาสิ่งแวดล้อม

นายเลิศสิน รักษาสกุลวงศ์

ผู้อำนวยการส่วนธรณีพิบัติภัย

นายสมใจ เย็นสขาย

รวบรวมและเรียบเรียง

นายปรีชา สายทอง

ภาพการ์ตูน

นันทวรรณ ศักติราชไพจิตร

พิมพ์ครั้งที่ 1

จำนวน 6,100 เล่ม พฤษภาคม 2555

จัดพิมพ์โดย

สำนักธรณีวิทยาสิ่งแวดล้อม กรมทรัพยากรธรณี
75/10 ถนนพระราม 6 เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400
โทรศัพท์ 0 2621 9701-05 โทรสาร 0 2621 9795
เว็บไซต์ : www.dmr.go.th

พิมพ์ที่

บริษัท ธนาเพรส จำกัด
โทรศัพท์ 0 2215 7220 โทรสาร 0 2214 0038
E-mail : tanapress@gmail.com

เอกสารฉบับนี้เป็นลิขสิทธิ์ของกรมทรัพยากรธรณี
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



กรมทรัพยากรธรณี



กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กรมทรัพยากรธรณี ในกลุ่มอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม มีภารกิจหลักในการอนุรักษ์ คุ้มครอง กำกับดูแล และการฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติ และความหลากหลายทางชีวภาพ ทางน้ำทะเลและชายฝั่ง ดินและแร่ รวมทั้งกำหนดกฎหมาย ระเบียบ มาตรการ และมาตรฐานการอนุรักษ์และการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติ ตลอดจน ประเมินผลและติดตามสถานการณ์ภาพทรัพยากรธรรมชาติของประเทศ

วิสัยทัศน์

บริหารจัดการด้านธรณีวิทยาและทรัพยากรธรณี โดยการมีส่วนร่วมของประชาชน เพื่อประโยชน์สุขแก่สังคมโดยรวม

พันธกิจ

จัดการด้านธรณีวิทยา ทรัพยากรธรณี ธรณีวิทยาสิ่งแวดล้อมและธรณีพิบัติภัย โดยเน้นการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วน

ภารกิจหลัก

กรมทรัพยากรธรณี มีภารกิจเกี่ยวกับการสงวน อนุรักษ์ ฟื้นฟูและบริหารจัดการด้าน ธรณีวิทยาและทรัพยากรธรณี โดยการสำรวจ ตรวจสอบสภาพธรณีวิทยาและทรัพยากรธรณี การประเมินศักยภาพแหล่งทรัพยากรธรณี การกำหนด และกำกับดูแลเขตพื้นที่สงวนและอนุรักษ์ ทรัพยากรธรณี เพื่อการพัฒนาทรัพยากรธรณี คุณภาพชีวิต เศรษฐกิจ และสังคมอย่างยั่งยืน

ค่านิยมร่วมของกรมทรัพยากรธรณี

คุณธรรมนำความรู้ (Moral Principle)
เชี่ยวชาญงานในหน้าที่ (Specialist)
รับผิดชอบต่อสังคม (Social Responsibility)
เอกภาพและบูรณาภาพแห่งองค์กร (Unity Spiritual)

วัฒนธรรมองค์กร

“รับผิดชอบต่อ ใฝ่เรียนรู้ ส่งเสริมคนดี เน้นการมีส่วนร่วมและจิตวิญญาณแห่งองค์กร”



ดินถล่ม เป็นภัยธรรมชาติที่รุนแรงและเกิดแบบฉับพลัน เกิดตามมากับน้ำป่าไหลหลาก โดยเกิดขึ้นในขณะที่หรือภายหลังจากมีพายุฝนตกหนัก สร้างความสูญเสียต่อชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนเป็นอย่างมากทุกครั้งที่เกิดเหตุการณ์ดินถล่ม เป็นเรื่องที่ทำให้คนไทยทั่วประเทศต้องตระหนกตกใจ และเศร้าใจไปกับการสูญเสีย นับตั้งแต่เหตุการณ์ดินถล่มที่บ้านทูนเหนือ อำเภอพิปูน จังหวัดนครศรีธรรมราช เมื่อวันที่ 22 พฤศจิกายน 2531 ถึงเหตุการณ์เมื่อวันที่ 8 กันยายน 2554 บริเวณบ้านต้นจมนุน และบ้านห้วยเตือ ตำบลน้ำไผ่ อำเภอน้ำปาด จังหวัดอุตรดิตถ์ รวมแล้วเกิดดินถล่มมากกว่า 37 ครั้ง ในจำนวนนี้ก่อให้เกิดการเสียชีวิตจำนวน 22 ครั้ง ด้วยกัน

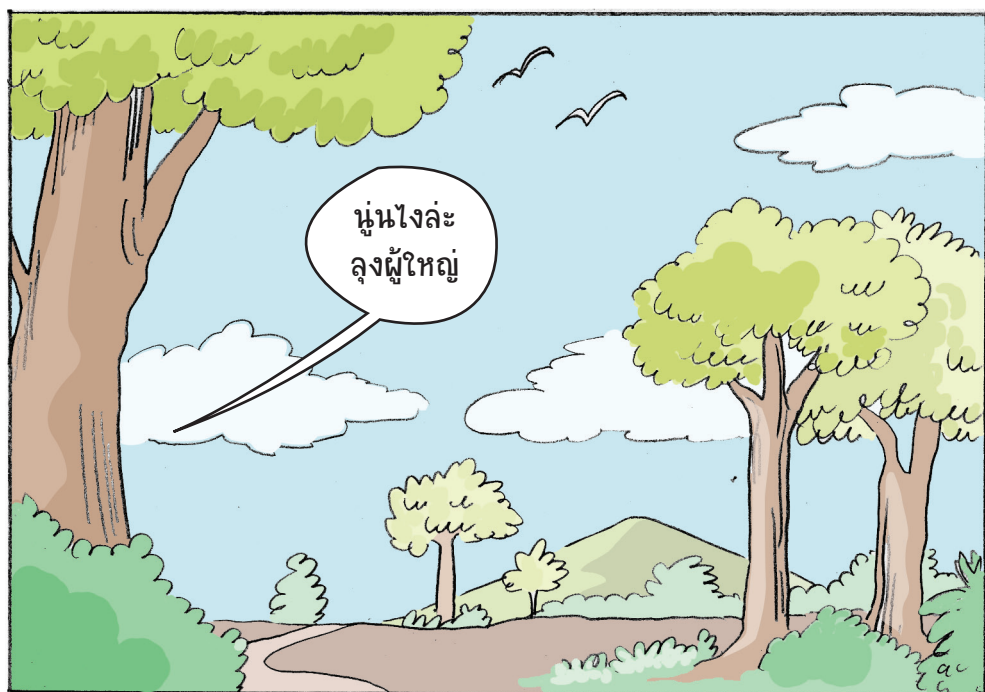
การเตือนภัยพิบัติอันอาจจะเกิดขึ้นไม่ว่าจะเป็นกรณีของน้ำป่าไหลหลากอย่างรุนแรงหรือดินถล่มก็ตามอาจทำได้หลายวิธี เช่น ใช้เครื่องมือส่งสัญญาณเตือนด้วยระบบอัตโนมัติ แต่การมีส่วนร่วมของประชาชนในการเป็นเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนภัยล่วงหน้า จะสามารถลดความสูญเสียจากภัยพิบัติทางธรรมชาติได้ดีที่สุด เพราะเป็นการดำเนินการเพื่อความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินโดยชุมชนเอง การเตือนภัยมิได้หมายความว่าให้ตื่นตระหนก แต่เป็นหนทางแห่งการเตรียมพร้อมและไม่ประมาทต่อพิบัติภัยที่จะเกิดขึ้นได้

กรมทรัพยากรธรณี ได้จัดทำเอกสาร “ร่วมด้วยช่วยป้องกัน ภัยดินถล่ม” ฉบับนี้ เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัย มีความเข้าใจและมีส่วนร่วมในการเฝ้าระวัง เพื่อการแจ้งเตือนชุมชนโดยชุมชน และรับมือได้ทันทั่วทั้งที่ เมื่อเวลาเกิดเหตุการณ์ดินถล่มเกิดขึ้น และหวังว่าเอกสารฉบับนี้จะประโยชน์ต่อประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัย เพื่อใช้เป็นแนวทางในการลดภัยพิบัติจากดินถล่ม ซึ่งการเตรียมพร้อมและเฝ้าระวังที่ดี จะสามารถลดความสูญเสียชีวิตและทรัพย์สินจากน้ำป่าไหลหลากและดินถล่มได้

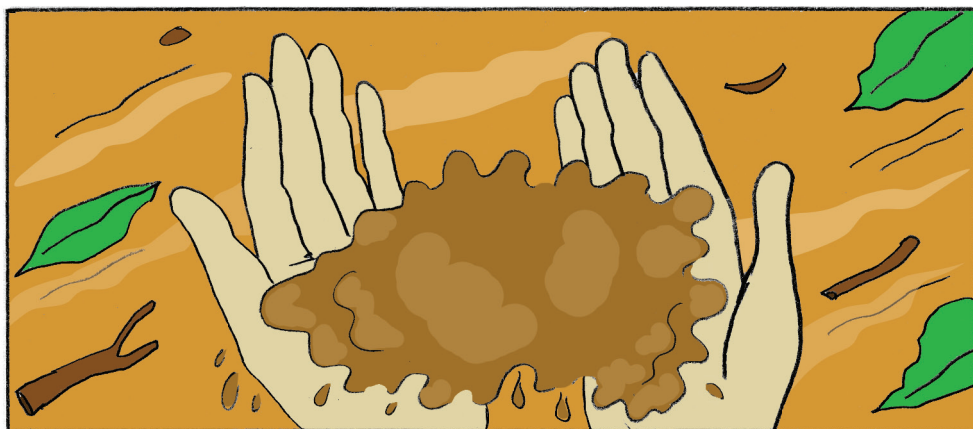








ที่ลำห้วยชายเขา















ที่ลานประชุมของหมู่บ้าน



วันนี้ที่เรียกพวกเรามาชุมนุมที่นี้
ก็เพื่อที่จะแจ้งอะไรสักหน่อย









อาจเพราะฝนตกหนักติดต่อกันหลายวัน หรือดินบนลาดเขาเป็นดินร่วน
แฉะยังลาดชันมาก ๆ แล้วก็พวกที่ไม่เชื่อข่าว ชอบแอบไปทำอะไรเลื้อนลอย
บนเขา ทำให้สภาพดินต้องเปลี่ยนไป พอฝนตกหนักนาน ๆ
ดินบนเขาอึมน้ำ ก็จะไถ่ลงลงมาตามลาดเขา
ชนเอาตะกอนดิน ก้อนหิน
ซากไม้ล้มลงมาด้วย























จัดเวรยามเพื่อเดินตรวจตา คูสถานการณรอบหมู่บ้าน
เพื่อมีอะไรผิดปกติยามค่ำคืน



ติดตามฟังข่าวพยากรณ์อากาศ
เพราะอาจจะมีข่าวเตือนเรื่องพายุฝน
หรือน้ำป่าไหลหลาก





พวกผู้ชายไปกะข้า
ไปช่วยกันสร้างที่สูงๆไว้หน้ากัน
เสร็จแล้วคงต้องขึ้นไป
บนเขากันหน่อย
ไปดูสภาพป่า
เพื่อต้องปลูกต้นไม้เพิ่มไว้
ช่วยซับน้ำ



ปัดต่อไป พวกเราจะได้มีต้นไม้ไว้รักษาต้นน้ำ
ไม่ให้ไหลทะลักมาหมู่บ้านห้วยย่อยของพวกเรา
เออละ.. ปิดประชุม



