

การคาดการณ์พื้นที่ที่มีโอกาสเกิดดินโคลนถล่ม ปี ๒๕๕๗

จากการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงพื้นที่และสถิติการเกิดดินถล่มในอดีต ประกอบกับโอกาสในการเกิดพายุฝนในพื้นที่ พบว่าพื้นที่ที่มีโอกาสสูงในการเกิดดินถล่ม ปี ๒๕๕๗ มีจำนวน ๑๗ จังหวัด ๘๕ อำเภอ ๒๕๙ ตำบล คิดเป็นเนื้อที่ ๐.๑๘๘ ล้านไร่ ดังนี้

ช่วงเดือน ต.ค. – ธ.ค. ๕๖ พื้นที่ที่มีโอกาสสูงที่จะเกิดดินถล่ม ได้แก่ จังหวัดนครศรีธรรมราช ระนอง สุราษฎร์ธานี ยะลา ปัตตานี สงขลา พัทลุง สตูล และนราธิวาส

ช่วงเดือน พ.ค. – ก.ย. ๕๗ พื้นที่ที่มีโอกาสสูงที่จะเกิดดินถล่ม ได้แก่ จังหวัดแม่ฮ่องสอน เชียงใหม่ เชียงราย ตาก น่าน กาญจนบุรี ราชบุรี และจันทบุรี

โดยพื้นที่ที่ควรควรเฝ้าระวังเป็นพิเศษ จำนวน ๙ จังหวัด ประกอบด้วย จังหวัดน่าน ตาก แม่ฮ่องสอน จันทบุรี สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช ระนอง ยะลา และนราธิวาส

และจากการคาดการณ์พายุหมุนเขตร้อนของกรมอุตุนิยมวิทยา คาดว่าจะมีพายุหมุนร้อนเข้าสู่ประเทศไทย ๑-๒ ลูก โดยมีแนวโน้มที่จะเคลื่อนผ่านตอนบนของประเทศ ช่วงเดือนสิงหาคมถึงเดือนกันยายน ๒๕๕๗ ซึ่งในช่วงนี้บริเวณพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดดินถล่มในจังหวัดภาคเหนือดังกล่าวข้างต้น ควรเฝ้าระวังเป็นพิเศษ สำหรับในภาคใต้ ในช่วงเดือนตุลาคม ๒๕๕๖ ต่อเนื่องไปจนถึงกลางเดือนมกราคม ๒๕๕๗ มักมีหย่อมความกดอากาศต่ำกำลังแรงก่อตัวขึ้นในทะเลจีนใต้ตอนล่าง แล้วทวีกำลังแรงขึ้นเป็นพายุหมุนเขตร้อน (พายุดีเปรสชัน พายุโซนร้อนหรือไต้ฝุ่น) และมีโอกาสสูงที่จะเคลื่อนผ่านอ่าวไทยเข้าสู่ภาคใต้ของประเทศไทย ทำให้บริเวณภาคใต้มีฝนตกเป็นบริเวณกว้าง กับมีฝนตกหนักถึงหนักมากหลายพื้นที่ ซึ่งในช่วงนี้ต้องเฝ้าระวังพื้นที่เสี่ยงในภาคใต้เป็นพิเศษ

อย่างไรก็ตาม จะต้องคอยเฝ้าระวังลักษณะอากาศ ปริมาณฝนสะสม และปริมาณน้ำฝนที่ตกใน ๒๔ ชั่วโมง เป็นระยะๆอย่างใกล้ชิด อย่างน้อยล่วงหน้า ๓ วัน เพื่อการคาดหมายสถานการณ์ที่แม่นยำยิ่งขึ้น ซึ่งปริมาณน้ำฝนสะสมในพื้นที่เป็นตัวแปรที่สำคัญและเป็นตัวเร่งที่จะทำให้พื้นที่เสี่ยงนั้นๆ เกิดดินถล่ม

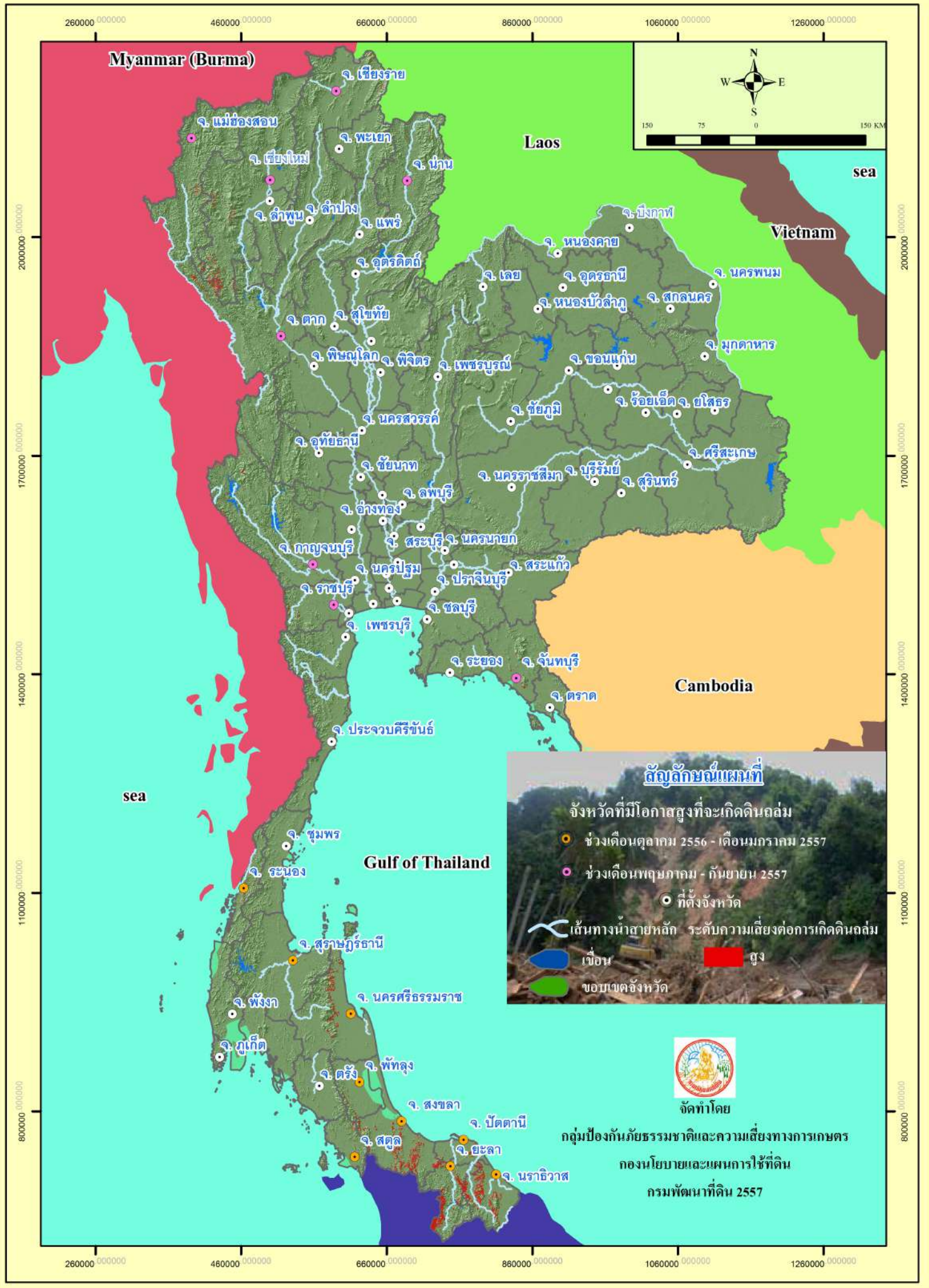
ข้อมูล ณ วันที่ ๑๘ ตุลาคม ๒๕๕๕

กลุ่มป้องกันภัยธรรมชาติและความเสี่ยงทางการเกษตร

กองนโยบายและแผนการใช้ที่ดิน

กรมพัฒนาที่ดิน

แผนที่พื้นที่ที่มีโอกาสที่จะเกิดดินถล่ม ปี 2557



ตารางคาดการณ์พื้นที่ที่มีความเสี่ยงสูงต่อการเกิดดินถล่ม ปี 2557

ภาค	ลำดับที่	จังหวัด	เนื้อที่ (ไร่)
ภาคเหนือ	1	เชียงใหม่	13,886
	2	ตาก	10,561
	3	แม่ฮ่องสอน	4,267
	4	เชียงราย	1,038
	5	น่าน	671
ภาคเหนือ ผลรวม			30,423
ภาคใต้	1	ยะลา	42,128
	2	นราธิวาส	37,775
	3	สงขลา	32,317
	4	นครศรีธรรมราช	14,387
	5	สุราษฎร์ธานี	10,315
	6	ปัตตานี	5,410
	7	ระนอง	1,989
	8	พัทลุง	1,438
	9	สตูล	890
ภาคใต้ ผลรวม			146,649
ภาคกลาง	1	กาญจนบุรี	8,534
	2	ราชบุรี	1,295
ภาคกลาง ผลรวม			9,829
ภาคตะวันออก	1	จันทบุรี	1,297
ภาคตะวันออก ผลรวม			1,297
ผลรวมทั้งหมด			188,198