

คาดการณ์พื้นที่เกษตรที่มีโอกาสเกิดน้ำท่วมขัง ปี ๒๕๖๐

จากการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงพื้นที่ คาดการณ์ว่าพื้นที่เกษตรที่จะมีโอกาสเกิดน้ำท่วมขังในช่วงปี ๒๕๖๐ พบว่าพื้นที่ส่วนใหญ่ที่มีโอกาสเกิดน้ำท่วมขัง จะเป็นพื้นที่ปลูกข้าว ครอบคลุมในพื้นที่ ๔๗ จังหวัด ๒๘๖ ตำบล ๑,๒๖๓ ตำบล คิดเป็นเนื้อที่ ๒.๘๘ ล้านไร่ ดังนี้

๑. ภาคเหนือ พื้นที่เกษตรที่มีโอกาสที่เกิดน้ำท่วมขังใน ๑๑ จังหวัด ประกอบด้วย กำแพงเพชร เชียงราย นครสวรรค์ พะเยา พิจิตร พิษณุโลก เพชรบูรณ์ ลำปาง สุโขทัย อุตรดิตถ์ และ อุทัยธานี คิดเป็นพื้นที่ ประมาณ ๑.๑๒ ล้านไร่

๒. ภาคกลาง พื้นที่เกษตรที่มีโอกาสที่เกิดน้ำท่วมขังใน ๑๑ จังหวัด ประกอบด้วย ชัยนาท นครนายก นครปฐม นนทบุรี ปทุมธานี พระนครศรีอยุธยา ลพบุรี สระบุรี สิงห์บุรี สุพรรณบุรี และ อ่างทอง คิดเป็นพื้นที่ ทั้งหมดประมาณ ๑.๐๑ ล้านไร่

๓. ภาคตะวันออก พื้นที่เกษตรที่มีโอกาสที่เกิดน้ำท่วมขังใน ๓ จังหวัด ประกอบด้วย ฉะเชิงเทรา ชลบุรี และ ปราจีนบุรี คิดเป็นพื้นที่ประมาณ ๐.๐๙ ล้านไร่

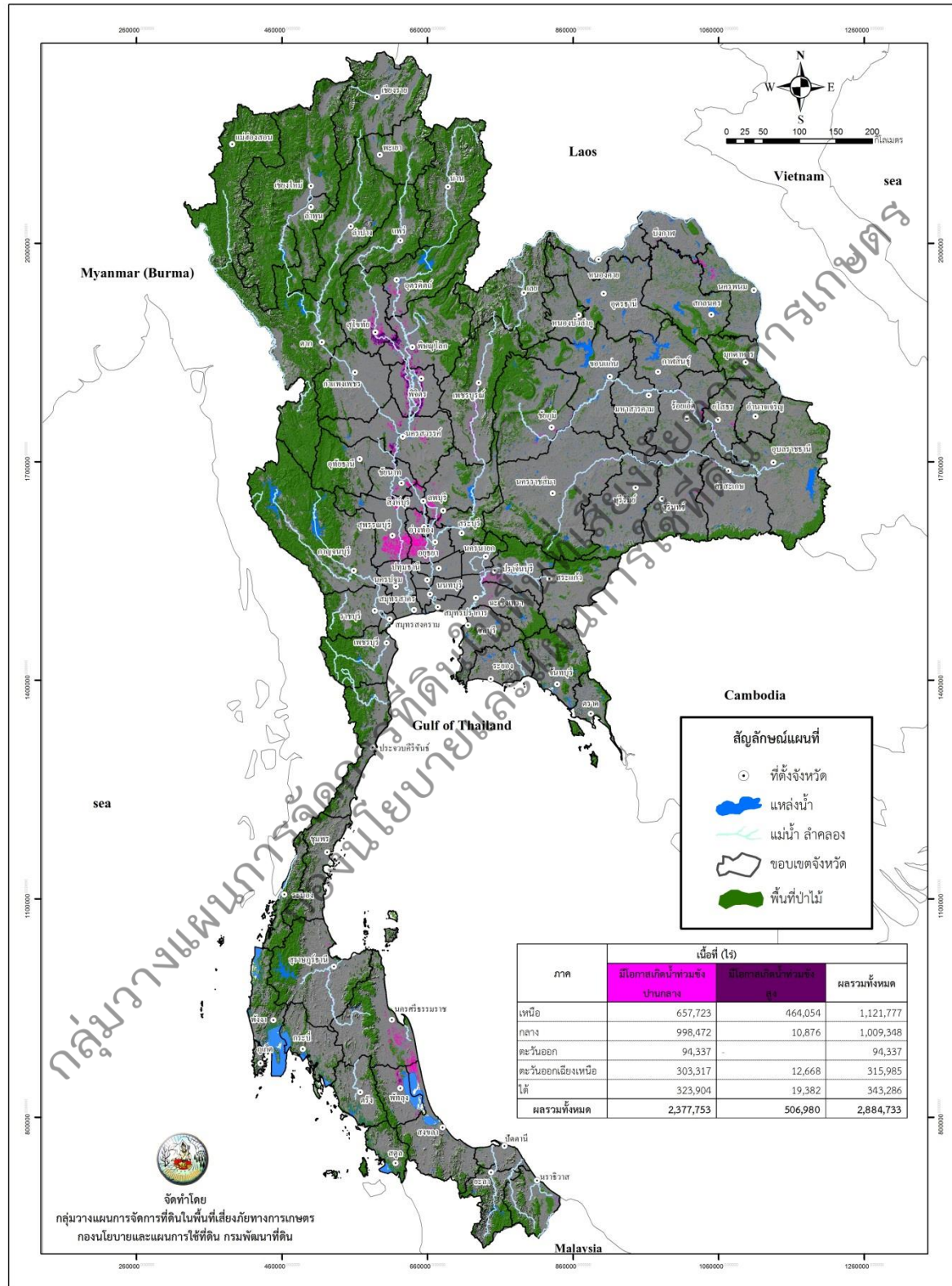
๔. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พื้นที่เกษตรที่มีโอกาสที่เกิดน้ำท่วมขังใน ๑๗ จังหวัดประกอบด้วย กาฬสินธุ์ ขอนแก่น ชัยภูมิ นครพนม นครราชสีมา บึงกาฬ บุรีรัมย์ ยโสธร ร้อยเอ็ด ศรีสะเกษ สกลนคร สุรินทร์ หนองคาย หนองบัวลำภู อำนาจเจริญ อุตรดิตถ์ และ อุบลราชธานี คิดเป็นพื้นที่ประมาณ ๐.๓๒ ล้านไร่

๕. ภาคใต้ พื้นที่เกษตรที่มีโอกาสที่จะเกิดน้ำท่วมขังใน ๕ จังหวัด ได้แก่ จังหวัดนครศรีธรรมราช นราธิวาส พัทลุง สงขลา สุราษฎร์ธานี คิดเป็นพื้นที่ประมาณ ๐.๓๔ ล้านไร่

* ทั้งนี้จังหวัดที่ควรเฝ้าระวังเป็นพิเศษ* คาดว่าพื้นที่เกษตรที่มีโอกาสสูงที่จะเกิดน้ำท่วมขังเป็นบริเวณกว้าง และเป็นระยะเวลานาน ส่งผลให้พืชที่ปลูกได้รับความเสียหายหรือตายจากสภาวะน้ำท่วมขัง และส่งผลกระทบต่อ การเจริญเติบโต ผลผลิตลดลงมาก จำนวน ๘ จังหวัด ได้แก่ พิจิตร สุโขทัย พิษณุโลก นครสวรรค์ ชัยนาท พระนครศรีอยุธยา สุพรรณบุรี และ นครศรีธรรมราช

หมายเหตุ: การคาดการณ์พื้นที่เกษตรที่มีโอกาสจะเกิดน้ำท่วมขังได้จากการวิเคราะห์ เป็นการคาดหมายระยะ นาน ใช้เพื่อการคาดการณ์สำหรับวางแผนเตรียมการรับมือกับสถานการณ์ภัย อาจมีการคาดเคลื่อนได้ขึ้นอยู่กับ ความแปรปรวนของสภาพอากาศ และสถานการณ์ปรากฏการณ์เอลนีโญ/ลานีญา ซึ่งจะต้องมีการเฝ้า ติดตามสถานการณ์อย่างใกล้ชิด

แผนที่คาดการณ์พื้นที่ทำการเกษตรที่มีโอกาสเกิดน้ำท่วมขัง ปี 2560



ตารางแสดงจังหวัดที่มีโอกาสเกิดน้ำท่วมซ้ำในพื้นที่ทำการเกษตร

ภาค	จังหวัด	อำเภอ	ตำบล	เนื้อที่ (ไร่)
ภาคเหนือ	จ.กำแพงเพชร	2	4	1,403
	จ.เชียงราย	4	5	2,055
	จ.นครสวรรค์	10	63	142,317
	จ.พะเยา	2	5	1,200
	จ.พิจิตร	10	57	343,408
	จ.พิษณุโลก	7	55	223,461
	จ.เพชรบูรณ์	6	37	89,088
	จ.ลำปาง	2	3	1,016
	จ.สุโขทัย	7	50	262,317
	จ.อุตรดิตถ์	4	25	48,807
	จ.อุทัยธานี	1	7	6,705
ภาคเหนือ ผลรวม	11	55	311	1,121,777
ภาคกลาง	จ.ชัยนาท	5	23	49,089
	จ.นครนายก	2	2	1,610
	จ.นครปฐม	4	27	46,627
	จ.นนทบุรี	1	2	884
	จ.ปทุมธานี	1	2	438
	จ. พระนครศรีอยุธยา	14	99	279,714
	จ.ลพบุรี	4	39	80,167
	จ.สระบุรี	3	10	20,304
	จ.สิงห์บุรี	6	26	42,599
	จ.สุพรรณบุรี	6	66	420,346
	จ.อ่างทอง	6	51	67,570
ภาคกลาง ผลรวม	11	52	347	1,009,348

ตารางแสดงจังหวัดที่มีโอกาสเกิดน้ำท่วมขังในพื้นที่ทำการเกษตร (ต่อ)

ภาค	จังหวัด	อำเภอ	ตำบล	เนื้อที่ (ไร่)
ภาคตะวันออก	จ.ฉะเชิงเทรา	6	20	23,066
	จ.ชลบุรี	1	7	2,641
	จ.ปราจีนบุรี	7	34	68,630
ภาคตะวันออก ผลรวม	3	14	61	94,337
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	จ.กาฬสินธุ์	3	7	3,295
	จ.ขอนแก่น	10	25	23,223
	จ.ชัยภูมิ	6	23	29,247
	จ.นครพนม	6	18	53,458
	จ.นครราชสีมา	18	61	23,331
	จ.บึงกาฬ	5	13	23,695
	จ.บุรีรัมย์	11	31	10,751
	จ.ยโสธร	7	23	23,372
	จ.ร้อยเอ็ด	12	37	32,990
	จ.ศรีสะเกษ	11	36	16,855
	จ.สกลนคร	4	13	5,810
	จ.สุรินทร์	9	37	14,041
	จ.หนองคาย	7	28	41,523
	จ.หนองบัวลำภู	1	1	66
	จ.อุดรธานี	5	7	1,481
	จ.อุบลราชธานี	8	18	8,424
	จ.อำนาจเจริญ	3	8	4,423
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ผลรวม	17	126	386	315,985
ภาคใต้	จ.นครศรีธรรมราช	13	68	171,898
	จ.นราธิวาส	2	7	4,525
	จ.พัทลุง	7	24	62,919
	จ.สงขลา	7	31	87,710
	จ.สุราษฎร์ธานี	10	28	16,234
ภาคใต้ ผลรวม	5	39	158	343,286
รวมทั้งหมด	47	286	1,263	2,884,733