

รายงานการติดตามพื้นที่น้ำท่วมปี 2560 โดยใช้ข้อมูลจากดาวเทียม Radarsat-2

บันทึกภาพวันที่ 27 ตุลาคม 2560 เวลา 18.24 น.

บริเวณบางส่วนของจังหวัดนครสวรรค์ พิจิตร พระนครศรีอยุธยา พิษณุโลก สุโขทัย ลพบุรี อ่างทอง

สิงห์บุรี ชัยนาท ขอนแก่น เพชรบูรณ์ สระบุรี ชัยภูมิ อุดรดิตถ์ และนครราชสีมา

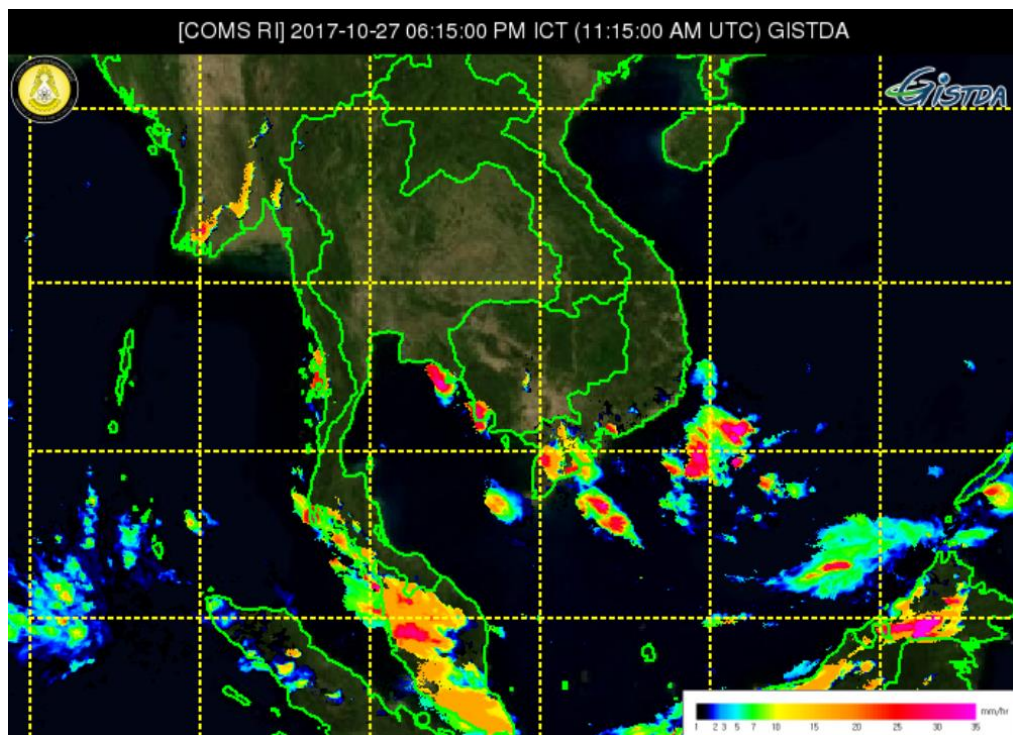
สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน): สทอภ.

กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

การดำเนินการติดตามพื้นที่น้ำท่วม ปี 2560 ของ สทอภ. โดยใช้ข้อมูลจากดาวเทียม Radarsat-2 บันทึกภาพวันที่ 27 ตุลาคม 2560 เวลา 18.24 น. โดยสรุปดังนี้

กรมอุตุนิยมวิทยาได้รายงานสภาพอากาศประจำวันวันที่ 27 ตุลาคม 2560 เวลา 17.00 น. พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า ประเทศไทยตอนบนมีอากาศเย็น อุณหภูมิจะลดลง 2-4 องศาเซลเซียส กับมีลมแรง ส่วนภาคใต้ยังคงมีฝนตกชุกหนาแน่นกับมีฝนตกหนักบางพื้นที่ ขอให้ประชาชนบริเวณภาคใต้ระวังอันตรายจากฝนที่ตกหนักและฝนตกสะสมไว้ด้วย

ลักษณะสำคัญทางอุตุนิยมวิทยา บริเวณความกดอากาศสูงกำลังค่อนข้างแรงจากประเทศจีนได้แผ่ลงมาปกคลุมประเทศไทยตอนบนแล้ว ลักษณะเช่นนี้ทำให้บริเวณดังกล่าวมีอากาศเย็นกับมีลมแรง และอุณหภูมิจะลดลง สำหรับร่องมรสุมพาดผ่านภาคใต้ตอนล่างเข้าสู่หย่อมความกดอากาศต่ำกำลังแรงบริเวณทะเลจีนใต้ตอนล่าง ประกอบกับมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือที่พัดปกคลุมอ่าวไทยและภาคใต้มีกำลังแรง ลักษณะเช่นนี้ทำให้ภาคใต้ตอนล่างมีฝนตกชุกหนาแน่นและมีฝนตกหนักบางแห่ง



ภาพที่ 1 ข้อมูลจากดาวเทียม COMS แสดงสภาพอากาศ ณ วันที่ 27 ตุลาคม 2560 เวลา 18.15 น.

ที่มา : eo.eoc.gistda.or.th:8090

ในการนี้ สทอภ. ได้ดำเนินการรับสัญญาณข้อมูลจากดาวเทียม Radarsat-2 บันทึกภาพวันที่ 27 ตุลาคม 2560 เวลา 18.24 น. ทำการวิเคราะห์พื้นที่น้ำท่วมบริเวณบางส่วนของจังหวัดนครสวรรค์ พิจิตร พระนครศรีอยุธยา พิษณุโลก สุโขทัย ลพบุรี อ่างทอง สิงห์บุรี ชัยนาท ขอนแก่น เพชรบูรณ์ สระบุรี ชัยภูมิ อุดรดิตถ์ และนครราชสีมา พบพื้นที่น้ำท่วมดังตารางที่ 1 แผนที่พื้นที่ น้ำท่วมดังกล่าวที่ 1 2 และ 3 โดยสามารถสรุปสถานการณ์พื้นที่น้ำท่วม ได้ดังนี้

จังหวัดนครสวรรค์ พบพื้นที่น้ำท่วมบริเวณอำเภอเก้าเลี้ยว โกรกพระ ชุมแสง ตาคลี ท่าตะโก บรรพตพิสัย พยุหะคีรี เมืองนครสวรรค์ และหนองบัว ตามลำดับ

จังหวัดพิจิตร พบพื้นที่น้ำท่วมบริเวณอำเภอดงเจริญ บางมูลนาก บึงนาราง โพทะเล โพธิ์ประทับช้าง เมืองพิจิตร วชิรบำรุง วังทรายพูน สากเหล็ก และสามง่าม ตามลำดับ

จังหวัดพระนครศรีอยุธยา พบพื้นที่น้ำท่วมบริเวณอำเภอท่าเรือ นครหลวง บางซ้าย บางไทร บางบาล บางปะหัน บางปะอิน บ้านแพรก ผักไห่ พระนครศรีอยุธยา มหาราช ลาดบัวหลวง วังน้อย และเสนา ตามลำดับ

จังหวัดพิษณุโลก พบพื้นที่น้ำท่วมบริเวณอำเภอบางกระทุ่ม บางระกำ พรหมพิราม เมืองพิษณุโลก วังทอง และวัดโบสถ์ ตามลำดับ

จังหวัดสุโขทัย พบพื้นที่น้ำท่วมบริเวณอำเภอกงไกรลาศ ศรีมาศ เมืองสุโขทัย ศรีนคร ศรีสำโรง และสวรรคโลก ตามลำดับ

จังหวัดลพบุรี พบพื้นที่น้ำท่วมบริเวณอำเภอโคกสำโรง ท่าวัง บ้านหมี่ และเมืองลพบุรี ตามลำดับ

จังหวัดอ่างทอง พบพื้นที่น้ำท่วมบริเวณอำเภอไชโย ป่าโมก โพธิ์ทอง เมืองอ่างทอง วิเศษชัยชาญ สามโก้ และแสวงหา ตามลำดับ

จังหวัดสิงห์บุรี พบพื้นที่น้ำท่วมบริเวณอำเภอค่ายบางระจัน ท่าช้าง บางระจัน พรหมบุรี เมืองสิงห์บุรี และอินทร์บุรี ตามลำดับ

จังหวัดชัยนาท พบพื้นที่น้ำท่วมบริเวณอำเภอมโนรมย์ เมืองชัยนาท สรรคบุรี และสรรพยา ตามลำดับ

จังหวัดขอนแก่น พบพื้นที่น้ำท่วมบริเวณอำเภอโคกโพธิ์ไชย ชนบท บ้านไผ่ บ้านแฮด พระยืน มัญจาคีรี แวงน้อย และแวงใหญ่ ตามลำดับ

จังหวัดเพชรบูรณ์ พบพื้นที่น้ำท่วมบริเวณอำเภอบึงสามพัน เมืองเพชรบูรณ์ วิเชียรบุรี หนองไผ่ และหล่มสัก ตามลำดับ

จังหวัดสระบุรี พบพื้นที่น้ำท่วมบริเวณอำเภอดอนพุด บ้านหมอ และหนองโดน ตามลำดับ

จังหวัดชัยภูมิ พบพื้นที่น้ำท่วมบริเวณอำเภอกอนสวรรค์ จัตุรัส เนินสง่า บ้านเขว้า และเมืองชัยภูมิ ตามลำดับ

จังหวัดอุดรดิตถ์ พบพื้นที่น้ำท่วมบริเวณอำเภอตรอน พิชัย และลับแล ตามลำดับ

จังหวัดนครราชสีมา พบพื้นที่น้ำท่วมบริเวณอำเภอแก้งสนามนาง และบ้านเหลื่อม ตามลำดับ

จากการวิเคราะห์ข้อมูลจากดาวเทียม Radarsat-2 พบว่า พื้นที่น้ำท่วมซึ่งส่วนใหญ่เป็นบริเวณพื้นที่ราบต่ำ และพื้นที่ลุ่มการเกษตร บริเวณริมแม่น้ำสายหลักและลำน้ำย่อย ทั้งนี้ประชาชนทั่วไปสามารถตรวจสอบพื้นที่ดังกล่าวจากแผนที่น้ำท่วมจากข้อมูลจากดาวเทียมที่เว็บไซต์ <http://flood.gistda.or.th>, www.gistda.or.th

ตารางที่ 1 พื้นที่น้ำท่วมและจำนวนครัวเรือนที่อยู่บริเวณบางส่วนของจังหวัดนครสวรรค์ พิจิตร พระนครศรีอยุธยา พิษณุโลก สุโขทัย ลพบุรี อ่างทอง สิงห์บุรี ชัยนาท ขอนแก่น เพชรบูรณ์ สระบุรี ชัยภูมิ อุตรดิตถ์ และนครราชสีมา

เนื้อที่น้ำท่วมจำแนกรายอำเภอ			
จังหวัด	อำเภอ	พื้นที่น้ำท่วม (ไร่)	หลังคาเรือน (หลัง)
นครสวรรค์	เก้าเลี้ยว	31,570	9
	โกรกพระ	3,375	3
	ชุมแสง	173,482	161
	ตากสิน	18,361	8
	ท่าตะโก	116,936	33
	บรรพตพิสัย	5,927	8
	พยุหะคีรี	14,289	19
	เมืองนครสวรรค์	38,023	31
	หนองบัว	5,746	1
รวมนครสวรรค์		407,708	273
พิจิตร	ตะพานหิน	33,438	34
	บางมูลนาก	52,570	29
	บึงนาราง	16,613	42
	โพทะเล	92,445	142
	โพธิ์ประทับช้าง	48,549	22
	เมืองพิจิตร	50,264	20
	วชิรบารมี	10,552	4
	วังทรายพูน	1,469	0
	สากเหล็ก	3,502	1
	สามง่าม	56,591	8
รวมพิจิตร		365,993	302
พระนครศรีอยุธยา	ท่าเรือ	1,430	0
	นครหลวง	12,812	0
	บางซ้าย	2,101	0
	บางไทร	54,141	66

เนื้อที่น้ำท่วมจำแนกรายอำเภอ			
จังหวัด	อำเภอ	พื้นที่น้ำท่วม (ไร่)	หลังคาเรือน (หลัง)
	บางบาล	39,304	20
	บางปะหัน	21,090	1
	บางปะอิน	21,569	12
	บ้านแพรก	7,809	2
	ผักไห่	32,539	21
	พระนครศรีอยุธยา	12,414	2
	มหาราช	21,926	0
	ลาดบัวหลวง	5,398	8
	วังน้อย	3,765	0
	เสนา	45,562	53
รวมพระนครศรีอยุธยา		281,860	185
พิษณุโลก	บางกระทุ่ม	35,941	35
	บางระกำ	140,878	95
	พรหมพิราม	59,546	15
	เมืองพิษณุโลก	22,666	7
	วังทอง	13,955	1
	วัดโบสถ์	892	0
รวมพิษณุโลก		273,877	153
สุโขทัย	กงไกรลาศ	118,926	103
	คีรีมาศ	5,768	0
	เมืองสุโขทัย	44,673	16
	ศรีนคร	2,982	1
	ศรีสำโรง	23,942	14
	สวรรคโลก	9,285	5
รวมสุโขทัย		205,575	139
ลพบุรี	โคกสำโรง	607	0
	ท่าม่วง	41,700	4
	บ้านหมี่	32,981	14

เนื้อที่น้ำท่วมจำแนกรายอำเภอ			
จังหวัด	อำเภอ	พื้นที่น้ำท่วม (ไร่)	หลังคาเรือน (หลัง)
	เมืองลพบุรี	32,193	7
รวมลพบุรี		107,482	25
อ่างทอง	ไชโย	3,451	0
	ป่าโมก	7,899	5
	โพธิ์ทอง	24,466	3
	เมืองอ่างทอง	8,452	7
	วิเศษชัยชาญ	17,657	12
	สามโก้	305	0
	แสวงหา	11,106	2
รวมอ่างทอง		73,336	29
สิงห์บุรี	ค่ายบางระจัน	3,367	1
	ท่าช้าง	5,357	0
	บางระจัน	1,711	1
	พรหมบุรี	3,292	1
	เมืองสิงห์บุรี	6,495	0
	อินทร์บุรี	38,533	6
รวมสิงห์บุรี		58,754	9
ชัยนาท	มโนรมย์	7,532	1
	เมืองชัยนาท	323	0
	สรรคบุรี	6,757	2
	สรรพยา	28,861	5
รวมชัยนาท		43,473	8
ขอนแก่น	โคกโพธิ์ไชย	7,357	2
	ชนบท	6,976	0
	บ้านไผ่	5,457	0
	บ้านแฮด	9,784	2
	พระยืน	876	0
	มัญจาคีรี	3,911	2

เนื้อที่น้ำท่วมจำแนกรายอำเภอ			
จังหวัด	อำเภอ	พื้นที่น้ำท่วม (ไร่)	หลังคาเรือน (หลัง)
	แวงน้อย	920	1
	แวงใหญ่	5,031	6
รวมขอนแก่น		40,313	13
เพชรบูรณ์	บึงสามพัน	6,175	0
	เมืองเพชรบูรณ์	12,539	21
	วิเชียรบุรี	471	0
	หนองไผ่	14,982	5
	หล่มสัก	1,953	1
รวมเพชรบูรณ์		36,121	27
สระบุรี	ดอนพุด	18,797	4
	บ้านหมอ	3,412	1
	หนองโดน	10,238	0
รวมสระบุรี		32,447	5
ชัยภูมิ	คอนสวรรค์	8,151	3
	จัตุรัส	2,226	0
	เนินสง่า	1,138	2
	บ้านเขว้า	1,279	0
	เมืองชัยภูมิ	2,778	3
รวมชัยภูมิ		15,573	8
อุดรดิตถ์	ตรอน	309	0
	พิชัย	3,928	0
	ลับแล	1,865	0
รวมอุดรดิตถ์		6,102	0
นครราชสีมา	แก้งสนามนาง	1,838	1
	บ้านเหลื่อม	918	1
รวมนครราชสีมา		2,756	2
รวมทั้งหมด		1,951,370	1,178

*หมายเหตุ: พื้นที่โดยประมาณจากการวิเคราะห์ข้อมูลจากดาวเทียม Radarsat-2

ตารางที่2 พื้นที่ปลูกข้าวที่ภู่าน้ำท่วมบริเวณบางส่วนของจังหวัดพิษณุโลก พิจิตร นครสวรรค์ สุโขทัย ชัยนาท
ขอนแก่น ลพบุรี สิงห์บุรี อ่างทอง พระนครศรีอยุธยา ชัยภูมิ สระบุรี เพชรบูรณ์ อุตรดิตถ์ และนครราชสีมา

จังหวัด	อำเภอ	พื้นที่ปลูกข้าวที่ภู่าน้ำท่วมแยกตามอายุข้าว (สัปดาห์ที่:ไร่)								รวมทั้งหมด
		2	4	6	8	10	12	14	16	
พิษณุโลก	บางระกำ	3,167	3,979	24,263	1,874	4,794	700	73	912	39,762
	พรหมพิราม	3,829	686	14,233	2,192	3,701	695	11	170	25,518
	บางกระทุ่ม	551	560	9,025	1,763	2,269	993	257	349	15,767
	เมืองพิษณุโลก	2,119	923	5,819	506	562	315	54	79	10,377
	วังทอง	194	168	3,009	151	1,079	547	16	50	5,212
	วัดโบสถ์	110	0	58	0	14	30	0	1	214
รวมพิษณุโลก		9,969	6,316	56,408	6,486	12,418	3,281	410	1,562	96,849
พิจิตร	โพทะเล	627	12,682	4,713	1,878	2,037	842	799	465	24,042
	สามง่าม	1,219	3,328	9,900	870	2,290	355	88	589	18,639
	โพธิ์ประทับช้าง	310	2,963	1,125	745	702	219	351	409	6,824
	เมืองพิจิตร	710	2,509	646	375	1,405	467	298	159	6,568
	วชิรบำรุง	958	993	3,059	34	388	81	7	102	5,624
	ตะพานหิน	207	3,455	103	463	436	241	67	42	5,013
	บางมูลนาก	26	2,654	73	0	1,156	394	92	39	4,434
	บึงนาราง	181	1,233	970	272	250	346	282	146	3,681
	สากเหล็ก	0	26	0	99	55	0	3	4	187
	วังทรายพูน	11	0	1	0	47	5	0	0	65
รวมพิจิตร		4,249	29,843	20,591	4,736	8,765	2,951	1,986	1,956	75,078
นครสวรรค์	เก้าเลี้ยว	3,353	3,202	5,993	19	1,464	162	27	51	14,271
	ชุมแสง	1,502	4,408	4,687	229	939	1,000	114	413	13,292
	ท่าตะโก	2,577	5	2,220	385	4,183	850	295	222	10,738
	ตากถ์	3,019	554	240	697	725	126	31	86	5,477
	พยุหะคีรี	0	421	668	295	2,128	200	23	0	3,736
	เมืองนครสวรรค์	959	681	598	0	339	366	1	15	2,959
	บรรพตพิสัย	1,214	707	304	6	0	37	17	0	2,287
	โกรกพระ	0	0	396	0	0	8	6	0	410
	หนองบัว	0	0	0	0	9	34	17	49	109
รวมนครสวรรค์		12,624	9,979	15,106	1,632	9,787	2,783	530	836	53,278

จังหวัด	อำเภอ	พื้นที่ปลูกข้าวที่ถูกรั่วท่วมแยกตามอายุข้าว (สัปดาห์ที่:ไร่)								รวมทั้งหมด
		2	4	6	8	10	12	14	16	
สุโขทัย	กงไกรลาศ	2,386	2,707	16,523	666	2,609	231	40	50	25,214
	เมืองสุโขทัย	2,066	1,995	4,894	31	890	274	0	0	10,149
	ศรีสำโรง	886	554	1,618	0	1,074	572	0	0	4,704
	สวรรคโลก	415	499	1,414	184	200	419	2	0	3,134
	ศรีนคร	237	89	139	0	12	93	14	1	584
	คีรีมาศ	33	34	182	0	2	81	0	0	333
รวมสุโขทัย		6,023	5,878	24,769	881	4,787	1,671	56	51	44,117
ชัยนาท	สรรพยา	7,313	750	781	2,844	2,412	0	0	0	14,099
	สรรคบุรี	1,602	21	220	68	55	0	0	0	1,966
	มโนรมย์	70	393	0	190	485	0	0	0	1,138
	เมืองชัยนาท	93	3	0	0	0	0	0	0	96
รวมชัยนาท		9,078	1,166	1,001	3,102	2,952	0	0	0	17,299
ขอนแก่น	บ้านแฮด	0	0	0	728	907	378	1,963	2,917	6,892
	โคกโพธิ์ไชย	0	0	0	157	1,248	158	904	705	3,172
	บ้านไผ่	0	0	0	216	274	197	212	507	1,407
	ชนบท	0	0	0	301	561	214	121	127	1,323
	แวงใหญ่	0	0	0	68	513	33	173	59	846
	มัญจาคีรี	0	0	0	97	128	32	91	43	391
	แวงน้อย	0	0	0	44	85	22	88	45	284
	พระยืน	0	0	0	14	14	22	46	0	97
รวมขอนแก่น		0	0	0	1,625	3,729	1,058	3,599	4,403	14,413
ลพบุรี	เมืองลพบุรี	43	4,283	106	1,018	1,388	142	161	15	7,155
	บ้านหมี่	147	869	393	162	573	667	222	23	3,056
	ท่าม่วง	1,380	812	4	131	373	182	37	9	2,929
	โคกสำโรง	0	0	0	0	1	3	0	0	4
รวมลพบุรี		1,570	5,965	503	1,310	2,336	994	419	47	13,145
สิงห์บุรี	อินทร์บุรี	2,606	1,178	412	2,515	697	213	23	32	7,675
	เมืองสิงห์บุรี	518	453	22	71	0	9	2	52	1,126
	ค่ายบางระจัน	278	287	0	58	133	30	0	5	792
	ท่าช้าง	29	46	0	67	65	79	0	7	294
	บางระจัน	50	61	0	118	36	0	0	0	266

จังหวัด	อำเภอ	พื้นที่ปลูกข้าวที่ถุ่กน้ำท่วมแยกตามอายุข้าว (สัปดาห์ที่:ไร่)								รวมทั้งหมด
		2	4	6	8	10	12	14	16	
	พรมบุรี	0	0	0	0	2	16	16	0	35
รวมสิงห์บุรี		3,480	2,025	434	2,829	935	347	41	96	10,186
อ่างทอง	โพธิ์ทอง	365	2,394	0	172	1,001	417	211	45	4,606
	วิเศษชัยชาญ	206	273	310	316	255	410	94	22	1,887
	แสวงหา	56	907	163	329	179	58	12	3	1,707
	ไชโย	80	301	49	53	26	90	27	12	638
	ป่าโมก	0	0	171	27	118	34	70	0	420
	เมืองอ่างทอง	0	56	96	99	79	55	10	0	394
	สามโก้	0	0	0	13	2	51	15	0	81
รวมอ่างทอง		707	3,930	790	1,009	1,660	1,116	438	82	9,732
พระนครศรีอยุธยา	บางปะอิน	0	177	93	728	582	97	0	0	1,676
	บางไทร	0	184	17	522	511	20	3	5	1,262
	บ้านแพรก	4	748	23	0	226	60	2	0	1,064
	บางปะหัน	123	0	155	99	344	108	57	0	887
	มหาราช	0	84	211	0	285	37	29	0	645
	ลาดบัวหลวง	0	58	0	230	310	16	0	0	614
	เสนา	0	14	0	271	171	3	34	0	493
	บางบาล	0	0	39	79	217	41	27	0	403
	นครหลวง	0	0	95	48	127	18	55	0	344
	วังน้อย	0	123	77	37	93	10	0	0	341
	ผักไห่	0	0	0	0	232	0	0	0	232
	พระนครศรีอยุธยา	0	0	56	146	19	11	0	0	232
	ท่าเรือ	0	0	46	0	5	9	0	0	60
รวมพระนครศรีอยุธยา		127	1,389	812	2,161	3,122	430	207	5	8,253
ชัยภูมิ	คอนสวรรค์	0	0	551	354	1,514	46	298	475	3,239
	เมืองชัยภูมิ	0	0	26	136	719	307	144	712	2,044
	บ้านเขว้า	0	0	13	5	147	338	251	350	1,103
	เนินสง่า	0	0	169	11	357	101	0	126	763
	จัตุรัส	0	0	293	74	123	55	37	28	611
รวมชัยภูมิ		0	0	1,052	580	2,860	847	730	1,691	7,761
สระบุรี	หนองโดน	0	1,785	130	774	473	31	3	0	3,196

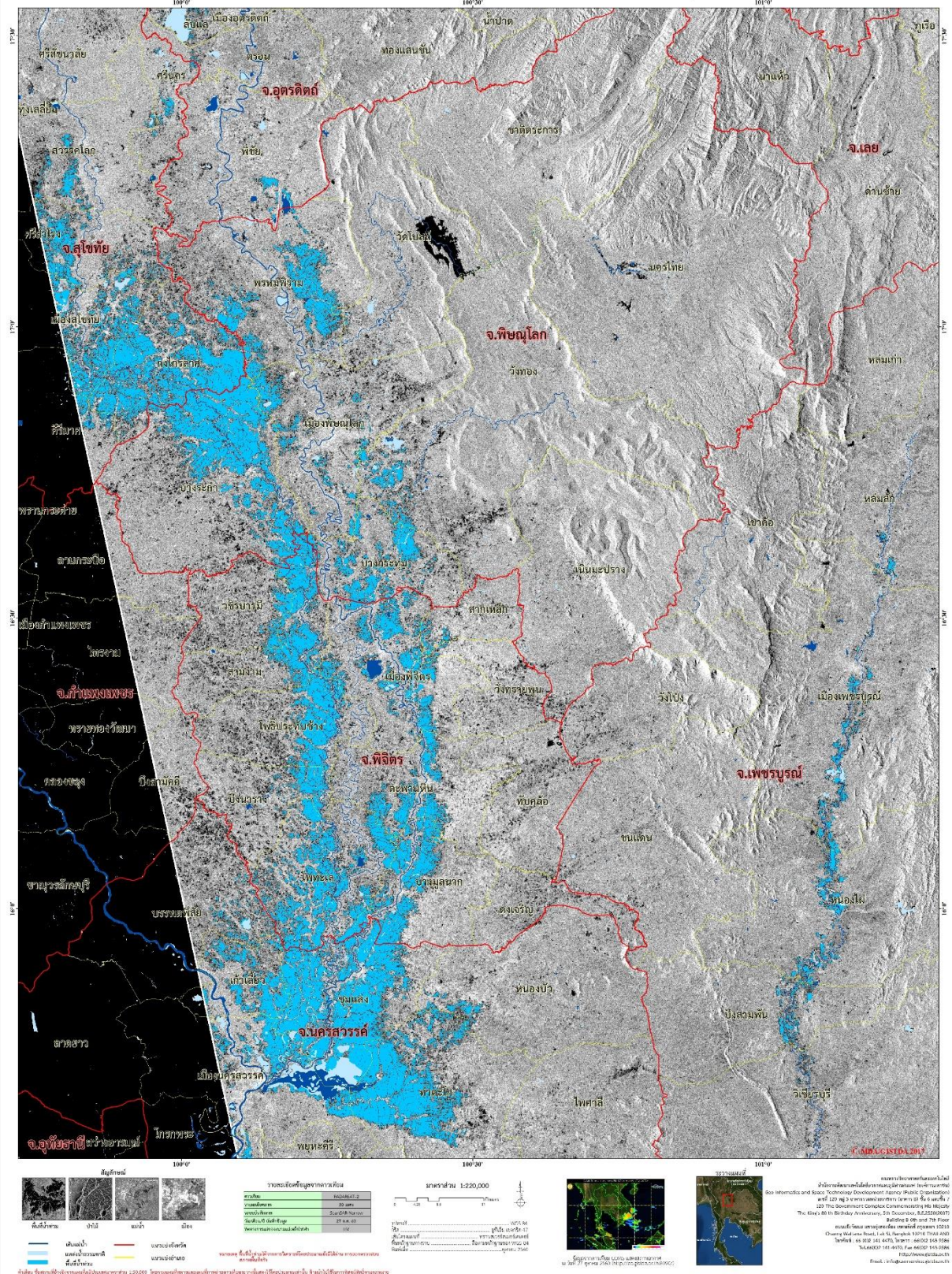
จังหวัด	อำเภอ	พื้นที่ปลูกข้าวที่ถูกน้ำท่วมแยกตามอายุข้าว (สัปดาห์ที่:ไร่)								รวมทั้งหมด
		2	4	6	8	10	12	14	16	
	ดอนพุด	0	0	0	320	343	64	0	0	727
	บ้านหมอ	0	43	70	98	97	12	11	18	349
รวมสระบุรี		0	1,828	201	1,192	912	106	14	18	4,272
เพชรบูรณ์	หนองไผ่	0	0	98	31	671	75	261	287	1,421
	เมืองเพชรบูรณ์	0	0	0	287	531	120	123	126	1,186
	บึงสามพัน	0	0	0	48	137	32	181	74	473
	หล่มสัก	0	0	28	47	127	70	119	20	411
	วิเชียรบุรี	0	0	0	0	13	10	0	8	32
รวมเพชรบูรณ์		0	0	126	412	1,479	307	683	516	3,523
อุดรดิตถ์	ลับแล	9	70	480	164	40	7	0	0	770
	พิชัย	142	0	0	156	102	93	1	28	521
	ตรอน	3	0	0	0	1	51	2	7	64
รวมอุดรดิตถ์		154	70	480	320	144	151	2	35	1,355
นครราชสีมา	แก่งสนามนาง	0	0	0	83	163	3	78	131	458
	บ้านเหลื่อม	0	0	23	4	44	12	7	12	101
รวมนครราชสีมา		0	0	23	87	207	15	84	143	559
รวมทั้งหมด		47,982	68,389	122,296	28,362	56,094	16,057	9,199	11,439	359,818

*หมายเหตุ: พื้นที่ปลูกข้าว ณ วันที่ 19 ตุลาคม 2560 *หน่วย (ไร่)



ข้อมูลจากดาวเทียม RADARSAT-2 บันทึกข้อมูลเมื่อวันที่ 27 ตุลาคม 2560 เวลา 18.24 น.
พบพื้นที่น้ำท่วม บริเวณบางส่วนของจังหวัดนครสวรรค์ พิจิตร พิษณุโลก สุโขทัย เพชรบูรณ์ และอุตรดิตถ์

GISTDA

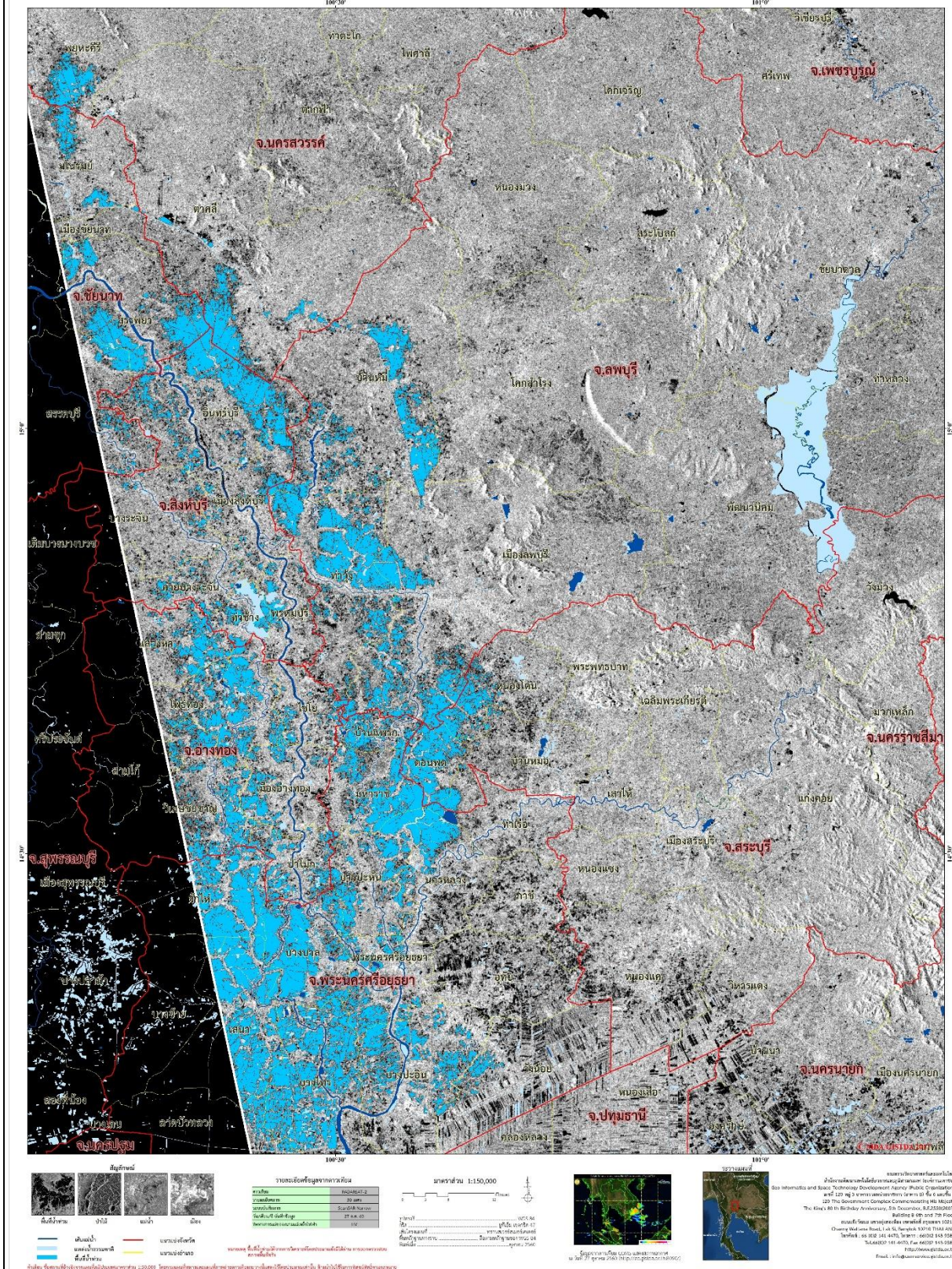


ภาพที่ 1 พื้นที่น้ำท่วม (สีฟ้า) จากการวิเคราะห์ข้อมูลจากดาวเทียม บันทึกภาพ Radarsat-2 วันที่ 27 ตุลาคม 2560 เวลา 18.24 น.
บริเวณบางส่วนของจังหวัดนครสวรรค์ พิจิตร พิษณุโลก สุโขทัย เพชรบูรณ์ และอุตรดิตถ์

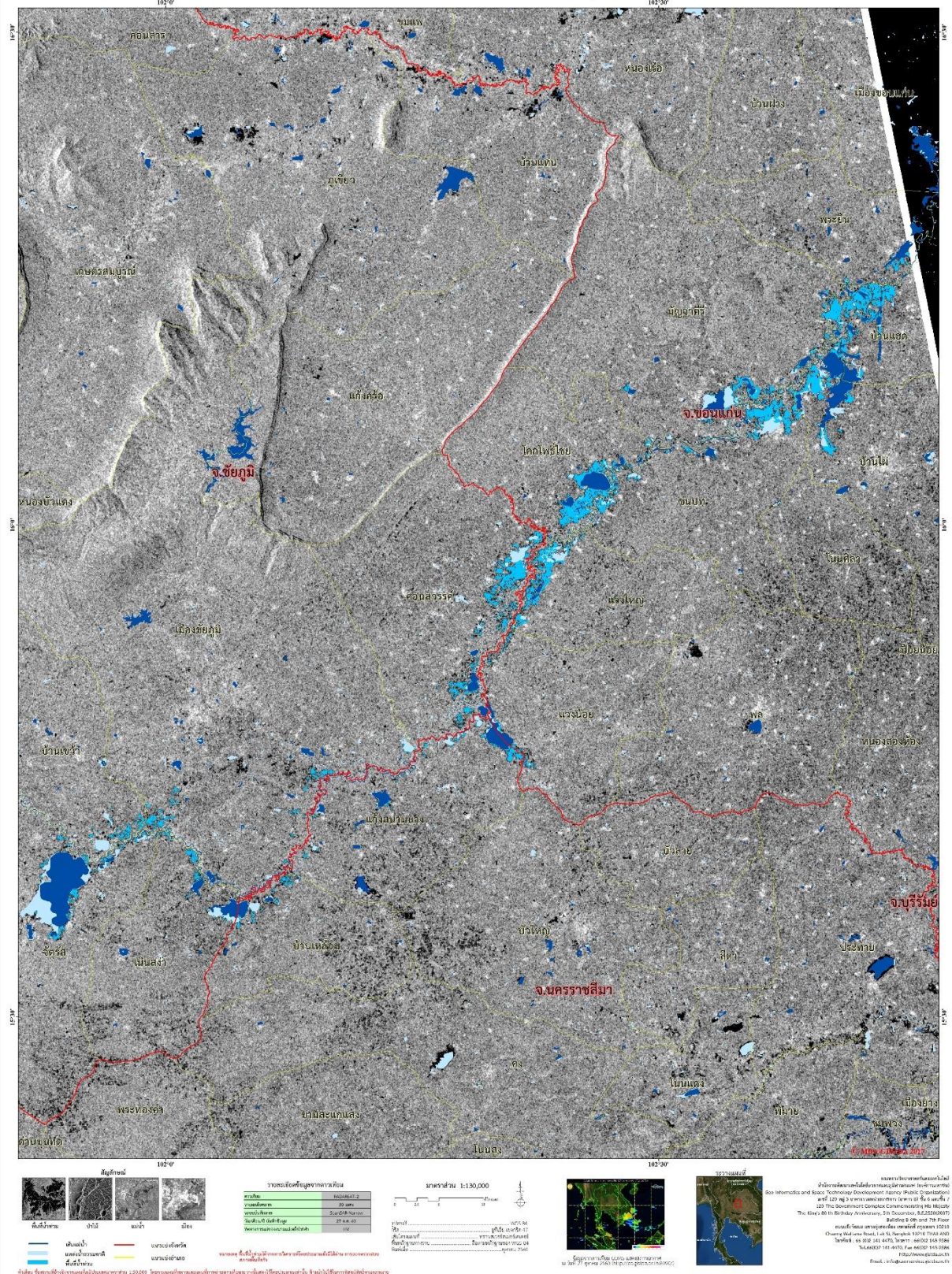


ข้อมูลจากดาวเทียม RADARSAT-2 บันทึกข้อมูลเมื่อวันที่ 27 ตุลาคม 2560 เวลา 18.24 น.
พบพื้นที่น้ำท่วม บริเวณบางส่วนของจังหวัดนครสวรรค์ พระนครศรีอยุธยา ลพบุรี อ่างทอง สิงห์บุรี ชัยนาท และสระบุรี

GISTDA



ภาพที่ 2 พื้นที่น้ำท่วม (สีฟ้า) จากการวิเคราะห์ข้อมูลจากดาวเทียม บันทึกภาพ Radarsat-2 วันที่ 27 ตุลาคม 2560 เวลา 18.24 น.
บริเวณบางส่วนของจังหวัดนครสวรรค์ พระนครศรีอยุธยา ลพบุรี อ่างทอง สิงห์บุรี ชัยนาท และสระบุรี



ภาพที่ 3 พื้นที่น้ำท่วม (สีฟ้า) จากการวิเคราะห์ข้อมูลจากดาวเทียม บันทึกภาพ Radarsat-2 วันที่ 27 ตุลาคม 2560 เวลา 18.24 น. บริเวณบางส่วนของจังหวัดขอนแก่น ชัยภูมิ และนครราชสีมา

เอกสารอ้างอิง

กรมอุตุนิยมวิทยา. พยากรณ์อากาศประจำวันที ประจำวันที่ 27 ตุลาคม 2560 เวลา 17.00 น.

แหล่งที่มา:http://www.tmd.go.th/daily_forecast.phpวันที่ 27 ตุลาคม 2560

สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน). 2560. ระบบสถานีดาวเทียม
รายละเอียดปานกลาง

แหล่งที่มา:eo.eoc.gistda.or.th:8090 วันที่ วันที่ 27 ตุลาคม 2560 เวลา 18.15 น.

สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน). 2560.

ข้อมูลจากดาวเทียม Radarsat-2 บันทึกภาพ 27 ตุลาคม 2560 เวลา 18.24 น.