

รายงานการติดตามพื้นที่น้ำท่วมปี 2560 โดยใช้ข้อมูลจากดาวเทียม Radarsat-2

บันทึกภาพวันที่ 19 ตุลาคม 2560 เวลา 06.14 น.

บริเวณบางส่วนของภาคเหนือตอนล่าง และภาคกลาง

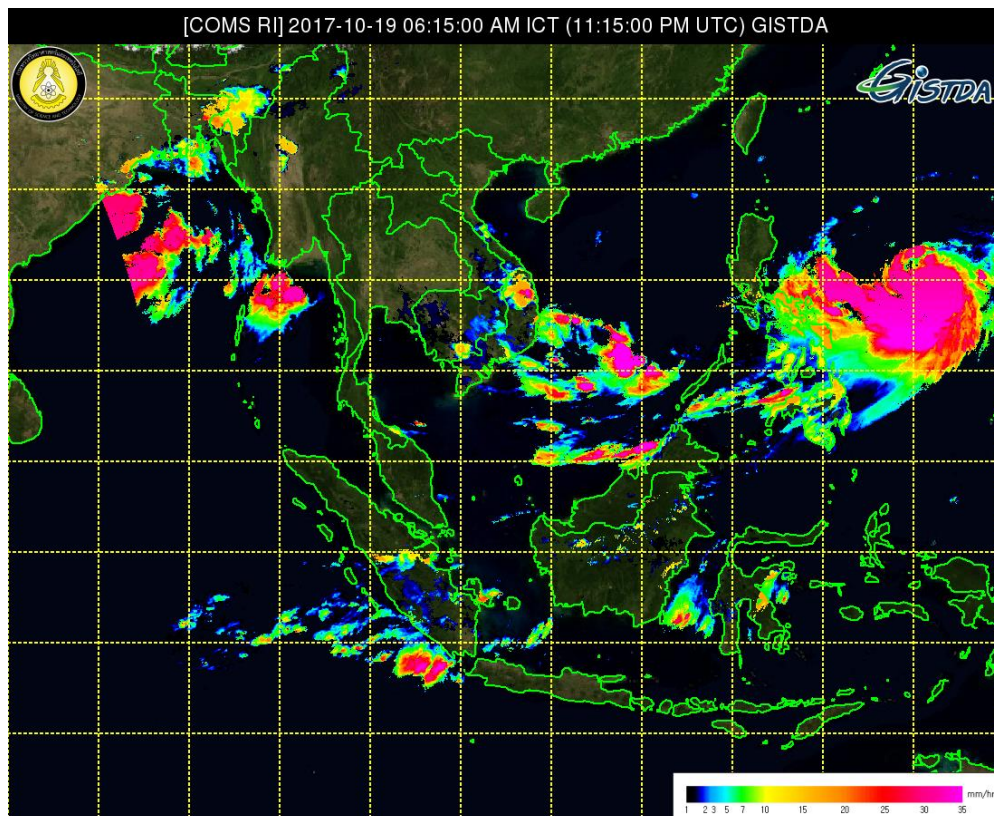
สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน): สทอภ.

กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

การดำเนินการติดตามพื้นที่น้ำท่วม ปี 2560 ของ สทอภ. โดยใช้ข้อมูลจากดาวเทียม Radarsat-2 บันทึกภาพวันที่ 19 ตุลาคม 2560 เวลา 06.14 น. โดยสรุปดังนี้

กรมอุตุนิยมวิทยาได้รายงานสภาพอากาศประจำวันวันที่ 19 ตุลาคม 2560 เวลา 06.00 น. พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า บริเวณด้านตะวันตกของภาคเหนือยังคงมีฝนตกหนักบางแห่ง ขอให้ประชาชนบริเวณภาคเหนือระวังอันตรายจากฝนตกหนักและฝนที่ตกสะสมไว้ด้วย ส่วนภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันออก ภาคใต้ฝั่งตะวันตก รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑลมีฝนลดลง

บริเวณความกดอากาศสูงจากประเทศจีนแผ่ลงมาปกคลุมภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคเหนือ และภาคกลาง ลักษณะเช่นนี้ทำให้ด้านตะวันตกของภาคเหนือ มีฝนตกหนักบางพื้นที่ในระยะแรก ส่วนภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันออก ภาคใต้ฝั่งตะวันตก รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑลมีฝนลดลง สำหรับร่องมรสุมพาดผ่านภาคใต้ตอนบนเข้าสู่หย่อมความกดอากาศต่ำบริเวณทะเลจีนใต้ตอนกลาง ประกอบกับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ยังคงพัดปกคลุมทะเลอันดามันและภาคใต้ ลักษณะเช่นนี้ทำให้ภาคใต้ยังคงมีฝนตกในระยะนี้



ภาพที่ 1 ข้อมูลจากดาวเทียม COMS แสดงสภาพอากาศ ณ วันที่ 19 ตุลาคม 2560 เวลา 06.15 น.

ที่มา : eo.eoc.gistda.or.th:8090

ในการนี้ สทอภ. ได้ดำเนินการรับสัญญาณข้อมูลจากดาวเทียม Radarsat-2 บันทึกภาพวันที่ 19 ตุลาคม 2560 เวลา 06.14 น. ทำการวิเคราะห์พื้นที่น้ำท่วมบริเวณบางส่วนของจังหวัดนครสวรรค์ พระนครศรีอยุธยา พิจิตร สุพรรณบุรี สุโขทัย พิษณุโลก ลพบุรี กำแพงเพชร อ่างทอง ชัยนาท สิงห์บุรี เพชรบูรณ์ สระบุรี อุดรดิตถ์ อุทัยธานี ตาก ลำปาง และสมุทรสาคร พบพื้นที่น้ำท่วมดังตารางที่ 1 แผนที่พื้นที่น้ำท่วม ดังภาพที่ 1 โดยสามารถสรุปสถานการณ์พื้นที่น้ำท่วม ได้ดังนี้

จังหวัดนครสวรรค์ พบพื้นที่น้ำท่วมบริเวณอำเภอชุมแสง ท่าตะโก เมืองนครสวรรค์ พยุหะคีรี แก้วเลี้ยว ไกรภพระ บรรพตพิสัย ตาคลี หนองบัว และลาดยาว ตามลำดับ

จังหวัดพระนครศรีอยุธยา พบพื้นที่น้ำท่วมบริเวณอำเภอเสนา บางซ้าย ผักไห้ บางไทร บางบาล ลาดบัวหลวง มหาราช บางปะหัน บางปะอิน นครหลวง พระนครศรีอยุธยา บ้านแพรก วังน้อย อุทัย และท่าเรือ ตามลำดับ

จังหวัดพิจิตร พบพื้นที่น้ำท่วมบริเวณอำเภอโพทะเล บางมูลนาก สามง่าม เมืองพิจิตร โพธิ์ประทับช้าง ตะพานหิน บึงนาราง วชิรบุรี สากเหล็ก และวังทรายพูน ตามลำดับ

จังหวัดสุพรรณบุรี พบพื้นที่น้ำท่วมบริเวณอำเภอบางปลาม้า สองพี่น้อง เมืองสุพรรณบุรี อุทุมพร เดิมบางนางบวช และสามชุก ตามลำดับ

จังหวัดสุโขทัย พบพื้นที่น้ำท่วมบริเวณอำเภอกงไกรลาศ เมืองสุโขทัย ศรีสำโรง สวรรคโลก ศิริมาศ ศรีนคร ศรีษะนาถ และทุ่งเสลี่ยม ตามลำดับ

จังหวัดพิษณุโลก พบพื้นที่น้ำท่วมบริเวณอำเภอบางระกำ พรหมพิราม บางกระทุ่ม เมืองพิษณุโลก วังทอง นครไทย วัดโบสถ์ ชาติตระการ และเนินมะปราง ตามลำดับ

จังหวัดลพบุรี พบพื้นที่น้ำท่วมบริเวณอำเภอบ้านหมี่ ท่าวัง เมืองลพบุรี และโคกสำโรง ตามลำดับ

จังหวัดกำแพงเพชร พบพื้นที่น้ำท่วมบริเวณอำเภอขาณุวรลักษบุรี พรานกระต่าย คลองขลุง เมืองกำแพงเพชร ปางศิลาทอง คลองลาน ลานกระบือ และไทรงาม ตามลำดับ

จังหวัดอ่างทอง พบพื้นที่น้ำท่วมบริเวณอำเภอวิเศษชัยชาญ โพธิ์ทอง แสวงหา เมืองอ่างทอง ป่าโมก ไชโย และสามโก้ ตามลำดับ

จังหวัดชัยนาท พบพื้นที่น้ำท่วมบริเวณอำเภอสรรพยา มโนรมย์ สรรคบุรี เมืองชัยนาท หันคา และวัดสิงห์ ตามลำดับ

จังหวัดสิงห์บุรี พบพื้นที่น้ำท่วมบริเวณอำเภออินทร์บุรี เมืองสิงห์บุรี ท่าช้าง พรหมบุรี และค่ายบางระจัน ตามลำดับ

จังหวัดเพชรบูรณ์ พบพื้นที่น้ำท่วมบริเวณอำเภอหนองไผ่ เมืองเพชรบูรณ์ หล่มสัก บึงสามพัน และวิเชียรบุรี ตามลำดับ

จังหวัดสระบุรี พบพื้นที่น้ำท่วมบริเวณอำเภอดอนพุด หนองโดน และบ้านหมอ ตามลำดับ

จังหวัดอุดรดิตถ์ พบพื้นที่น้ำท่วมบริเวณอำเภอพิชัย ลับแล และตรอน ตามลำดับ

จังหวัดอุทัยธานี พบพื้นที่น้ำท่วมบริเวณอำเภอเมืองอุทัยธานี และหนองขาหย่าง ตามลำดับ

จังหวัดตาก พบพื้นที่น้ำท่วมบริเวณอำเภอสامเภา บ้านตาก และเมืองตาก ตามลำดับ

จังหวัดลำปาง พบพื้นที่น้ำท่วมบริเวณอำเภอแม่พริก

จังหวัดสมุทรสาคร พบพื้นที่น้ำท่วมบริเวณอำเภอบ้านแพ้ว

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

ตารางที่ 1 พื้นที่น้ำท่วมและจำนวนครัวเรือนที่อยู่บริเวณบางส่วนของภาคเหนือตอนล่าง และภาคกลาง

เนื้อที่น้ำท่วมจำแนกรายอำเภอ			
จังหวัด	อำเภอ	พื้นที่น้ำท่วม (ไร่)	หลังคาเรือน (หลัง)
นครสวรรค์	ชุมแสง	170,872	152
	ท่าตะโก	123,388	32
	เมืองนครสวรรค์	43,920	36
	พยุหะคีรี	38,760	47
	เก้าเลี้ยว	36,634	7
	โกรกพระ	34,776	46
	บรรพตพิสัย	28,280	6
	ตากલી	23,278	9
	หนองบัว	9,438	0
	ลาดยาว	928	0
รวมนครสวรรค์		510,273	335
พระนครศรีอยุธยา	เสนา	80,346	149
	บางซ้าย	65,547	109
	ผักไห่	61,109	50
	บางไทร	44,371	27
	บางบาล	32,637	12
	ลาดบัวหลวง	20,242	37
	มหาราช	19,519	2
	บางปะหัน	16,919	0
	บางปะอิน	13,849	0
	นครหลวง	10,870	0
	พระนครศรีอยุธยา	5,698	3
	บ้านแพรก	4,762	0
	วังน้อย	2,714	1
	อุทัย	2,021	0
	ท่าเรือ	1,356	0

เนื้อที่น้ำท่วมจำแนกรายอำเภอ			
จังหวัด	อำเภอ	พื้นที่น้ำท่วม (ไร่)	หลังคาเรือน (หลัง)
รวมพระนครศรีอยุธยา		381,959	390
พิจิตร	โพทะเล	86,805	123
	บางมูลนาก	56,830	27
	สามง่าม	56,020	15
	เมืองพิจิตร	55,117	29
	โพธิ์ประทับช้าง	46,813	23
	ตะพานหิน	37,478	31
	บึงนาราง	15,251	44
	วชิรบุรี	8,579	5
	สากเหล็ก	4,203	1
	วังทรายพูน	1,947	0
รวมพิจิตร		369,045	298
สุพรรณบุรี	บางปลาม้า	147,803	247
	สองพี่น้อง	81,213	231
	เมืองสุพรรณบุรี	39,438	34
	อู่ทอง	38,554	11
	เดิมบางนางบวช	9,979	9
	สามชุก	1,507	0
รวมสุพรรณบุรี		318,494	532
สุโขทัย	กงไกรลาศ	123,254	114
	เมืองสุโขทัย	62,315	44
	ศรีสำโรง	40,757	28
	สวรรคโลก	26,815	4
	คีรีมาศ	26,260	6
	ศรีนคร	7,990	2
	ศรีสัชนาลัย	4,811	1
	ทุ่งเสลี่ยม	1,007	0

เนื้อที่น้ำท่วมจำแนกรายอำเภอ			
จังหวัด	อำเภอ	พื้นที่น้ำท่วม (ไร่)	หลังคาเรือน (หลัง)
รวมสุโขทัย		293,208	199
พิษณุโลก	บางระกำ	129,983	120
	พรหมพิราม	74,661	30
	บางกระทุ่ม	36,500	42
	เมืองพิษณุโลก	23,297	8
	วังทอง	23,072	3
	นครไทย	854	0
	วัดโบสถ์	762	0
	ชาติตระการ	717	1
	เนินมะปราง	318	0
รวมพิษณุโลก		290,163	204
ลพบุรี	บ้านหมี่	32,559	12
	ท่าม่วง	30,197	3
	เมืองลพบุรี	23,133	3
	โคกสำโรง	1,298	1
รวมลพบุรี		87,187	19
กำแพงเพชร	ชาณุวรลักษบุรี	19,932	2
	พรานกระต่าย	17,580	0
	คลองขลุง	8,104	0
	เมืองกำแพงเพชร	6,609	0
	ปางศิลาทอง	4,654	3
	คลองลาน	3,927	4
	ลานกระบือ	2,595	1
	ไทรงาม	919	0
รวมกำแพงเพชร		64,321	10
อ่างทอง	วิเศษชัยชาญ	19,778	11
	โพธิ์ทอง	16,979	1

เนื้อที่น้ำท่วมจำแนกรายอำเภอ			
จังหวัด	อำเภอ	พื้นที่น้ำท่วม (ไร่)	หลังคาเรือน (หลัง)
	แสวงหา	7,180	0
	เมืองอ่างทอง	5,044	0
	ป่าโมก	4,696	3
	ไชโย	1,899	0
	สามโก้	360	0
รวมอ่างทอง		55,935	15
ชัยนาท	สรรพยา	31,552	9
	มโนรมย์	7,065	2
	สรรคบุรี	5,023	1
	เมืองชัยนาท	2,231	2
	หันคา	948	0
	วัดสิงห์	159	0
รวมชัยนาท		46,978	14
สิงห์บุรี	อินทร์บุรี	36,311	0
	เมืองสิงห์บุรี	5,152	0
	ท่าช้าง	3,141	0
	พรหมบุรี	2,201	0
	ค่ายบางระจัน	161	0
รวมสิงห์บุรี		46,967	0
เพชรบูรณ์	หนองไผ่	16,491	4
	เมืองเพชรบูรณ์	9,233	15
	หล่มสัก	6,649	3
	บึงสามพัน	6,043	0
	วิเชียรบุรี	383	0
รวมเพชรบูรณ์		38,799	22
สระบุรี	ดอนพุด	14,843	5
	หนองโดน	8,108	0

เนื้อที่น้ำท่วมจำแนกรายอำเภอ			
จังหวัด	อำเภอ	พื้นที่น้ำท่วม (ไร่)	หลังคาเรือน (หลัง)
	บ้านหมอ	2,842	1
รวมสระบุรี		25,793	6
อุดรดิตถ์	พิชัย	11,602	1
	ลับแล	5,811	1
	ตรอน	1,828	0
รวมอุดรดิตถ์		19,241	2
อุทัยธานี	เมืองอุทัยธานี	16,053	21
	หนองขาหย่าง	1,160	1
รวมอุทัยธานี		17,213	22
ตาก	สามเงา	6,866	1
	บ้านตาก	1,692	0
	เมืองตาก	556	0
รวมตาก		9,114	1
ลำปาง	แม่พริก	188	0
รวมลำปาง		188	0
สมุทรสาคร	บ้านแพ้ว	169	3
รวมสมุทรสาคร		169	3
รวมทั้งหมด		2,575,045	2072

*หมายเหตุ: พื้นที่โดยประมาณจากการวิเคราะห์ข้อมูลจากดาวเทียม Radarsat-2

ตารางที่ 2 พื้นที่ปลูกข้าวที่ถุ่กน้ำท่วมบริเวณบางส่วนของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

จังหวัด	อำเภอ	พื้นที่ปลูกข้าวที่ถุ่กน้ำท่วมแยกตามอายุข้าว (สัปดาห์ที่:ไร่)								รวม ทั้งหมด
		2	4	6	8	10	12	14	16	
พิษณุโลก	บางระกำ	2,487	3,587	21,773	1,733	4,600	499	79	904	35,663
	พรหมพิราม	5,692	911	17,903	2,717	4,520	928	17	253	32,941
	บางกระทุ่ม	575	522	9,315	1,807	2,344	1,072	255	343	16,232
	เมืองพิษณุโลก	1,848	938	6,055	406	594	372	97	169	10,480

จังหวัด	อำเภอ	พื้นที่ปลูกข้าวที่ถูกน้ำท่วมแยกตามอายุข้าว (สัปดาห์ที่:ไร่)								รวม ทั้งหมด
		2	4	6	8	10	12	14	16	
	วังทอง	435	265	5,930	278	1,334	785	117	328	9,470
	วัดโบสถ์	112	0	13	0	17	34	0	0	177
	นครไทย	0	11	8	0	35	97	0	0	151
	เนินมะปราง	0	6	64	0	50	2	0	0	123
	ชาติตระการ	0	0	0	0	44	21	0	0	64
รวมพิษณุโลก		11,148	6,240	61,061	6,942	13,537	3,810	565	1,998	105,302
นครสวรรค์	เก้าเลี้ยว	4,346	3,667	7,114	203	997	184	88	52	16,652
	บรรพตพิสัย	5,590	4,420	3,452	467	227	228	68	40	14,491
	ชุมแสง	1,424	4,159	4,595	170	1,034	932	345	1,138	13,797
	ท่าตะโก	2,107	4	2,176	129	4,611	1,122	667	2,505	13,320
	โกรกพระ	189	13	7,000	575	2,325	349	63	6	10,521
	พยุหะคีรี	693	1,223	3,841	308	2,105	418	54	0	8,642
	ตาคลี	3,857	1,098	292	741	875	271	113	339	7,587
	เมืองนครสวรรค์	2,428	1,527	1,116	209	485	520	178	63	6,525
	หนองบัว	0	0	0	0	89	97	564	128	878
	ลาดยาว	374	25	22	0	0	0	0	46	468
รวมนครสวรรค์		21,009	16,136	29,609	2,802	12,747	4,120	2,139	4,318	92,880
พิจิตร	โพทะเล	490	12,169	4,606	1,679	1,954	815	922	628	23,263
	สามง่าม	1,219	3,062	10,126	898	2,280	338	147	631	18,703
	เมืองพิจิตร	942	2,921	721	402	1,732	744	587	367	8,417
	ตะพานหิน	289	3,622	181	391	722	365	221	420	6,211
	โพธิ์ประทับช้าง	252	2,586	1,065	582	658	183	371	461	6,157
	บางมูลนาก	33	2,757	62	0	1,387	471	245	268	5,224
	วชิรบำรุง	718	738	2,582	24	232	57	11	75	4,437
	บึงนาราง	108	1,216	941	300	257	286	287	149	3,544
	สากเหล็ก	1	81	0	123	79	1	1	6	292
	วังทรายพูน	26	7	5	0	78	37	32	0	185
รวมพิจิตร		4,077	29,160	20,289	4,400	9,379	3,297	2,825	3,005	76,433
สุโขทัย	กงไกรลาศ	2,671	2,833	17,526	670	2,530	285	84	51	26,651
	เมืองสุโขทัย	3,574	2,461	7,822	101	2,416	951	125	36	17,486
	ศรีสำโรง	1,321	2,199	2,658	0	1,440	3,988	114	10	11,730

จังหวัด	อำเภอ	พื้นที่ปลูกข้าวที่ถุ่กน้ำท่วมแยกตามอายุข้าว (สัปดาห์ที่:ไร่)								รวม ทั้งหมด
		2	4	6	8	10	12	14	16	
	สวรรคโลก	1,148	1,785	3,166	441	266	2,562	123	29	9,520
	คีรีมาศ	270	190	499	35	1,185	561	66	0	2,805
	ศรีนคร	583	218	499	24	252	175	103	1	1,855
	ศรีสัชนาลัย	40	142	281	182	152	618	71	0	1,486
	ทุ่งเสลี่ยม	29	32	116	27	41	61	9	1	316
รวมสุโขทัย		9,635	9,860	32,566	1,481	8,284	9,201	695	129	71,850
สุพรรณบุรี	บางปลาม้า	16,380	117	76	1,552	437	16	0	0	18,578
	อู่ทอง	7,908	151	233	2,161	1,611	36	0	0	12,100
	เมืองสุพรรณบุรี	7,698	135	1,457	1,682	906	12	0	0	11,890
	สองพี่น้อง	4,861	1,401	479	974	1,344	18	0	0	9,077
	เดิมบางนางบวช	260	488	993	202	10	12	0	0	1,965
	สามชุก	206	21	21	35	9	12	19	0	321
รวมสุพรรณบุรี		37,313	2,313	3,259	6,605	4,317	106	19	0	53,931
กำแพงเพชร	ขามเฒ่า	3,382	1,163	1,820	589	193	135	100	582	7,965
	พรานกระต่าย	1,296	605	1,598	240	39	611	115	14	4,517
	คลองขลุง	1,658	989	668	76	130	39	7	0	3,567
	เมืองกำแพงเพชร	685	465	736	73	60	175	25	4	2,223
	ปางศิลาทอง	643	546	566	128	18	60	8	3	1,974
	คลองลาน	0	136	289	165	0	223	15	11	838
	ลานกระบือ	299	52	224	181	73	0	0	0	829
	ไทรงาม	455	15	0	0	0	1	0	0	471
รวมกำแพงเพชร		8,418	3,971	5,902	1,451	514	1,244	270	614	22,384
ชัยนาท	สรรพยา	7,458	923	1,169	2,863	2,589	0	0	0	15,002
	สรรคบุรี	1,557	1	14	1	66	0	0	0	1,638
	มโนรมย์	112	300	3	127	460	0	0	0	1,002
	เมืองชัยนาท	489	73	109	2	55	0	0	0	728
	หันคา	0	11	227	39	0	0	0	0	276
	วัดสิงห์	0	0	21	2	17	0	0	0	41
รวมชัยนาท		9,615	1,307	1,544	3,033	3,187	0	0	0	18,687
ลพบุรี	เมืองลพบุรี	21	3,174	45	830	1,098	79	195	55	5,496
	บ้านหมี่	127	974	442	117	352	342	679	51	3,084

จังหวัด	อำเภอ	พื้นที่ปลูกข้าวที่ถูกน้ำท่วมแยกตามอายุข้าว (สัปดาห์ที่:ไร่)								รวม ทั้งหมด
		2	4	6	8	10	12	14	16	
	ท่าม่วง	890	532	0	93	269	75	41	2	1,904
	โคกสำโรง	0	0	1	0	9	3	4	6	23
รวมลพบุรี		1,038	4,679	488	1,041	1,729	499	919	114	10,507
พระนครศรีอยุธยา	เสนา	0	11	0	1,512	1,227	215	61	0	3,026
	ลาดบัวหลวง	49	245	0	590	508	27	4	1	1,425
	ผักไห่	0	430	19	103	267	120	5	3	947
	บางไทร	0	144	19	372	381	15	3	5	938
	บางปะอิน	8	71	5	275	382	74	21	0	835
	อุทัย	0	658	3	87	30	33	8	0	818
	บ้านแพรก	1	521	18	0	83	30	39	0	692
	มหาราช	0	71	167	0	182	29	81	0	530
	บางปะหัน	30	0	52	16	128	59	45	0	331
	นครหลวง	0	0	43	41	80	24	66	0	255
	บางซ้าย	0	27	0	99	42	21	0	0	188
	พระนครศรีอยุธยา	0	85	23	42	15	5	0	0	170
	บางบาล	0	0	9	16	95	18	16	0	153
	วังน้อย	0	43	19	20	36	15	0	0	134
	ท่าเรือ	0	0	44	0	0	6	0	0	50
รวมพระนครศรีอยุธยา		88	2,305	423	3,173	3,456	691	347	9	10,492
สิงห์บุรี	อินทร์บุรี	2,671	1,221	366	2,323	673	202	131	135	7,723
	เมืองสิงห์บุรี	379	414	21	19	0	0	0	23	856
	ท่าช้าง	30	41	0	38	53	60	5	37	265
	พรหมบุรี	0	23	0	0	5	7	9	0	44
	ค่ายบางระจัน	0	0	0	2	0	0	17	0	19
รวมสิงห์บุรี		3,080	1,699	387	2,383	732	269	162	195	8,907
อ่างทอง	โพธิ์ทอง	313	1,951	0	95	876	239	273	103	3,850
	วิเศษชัยชาญ	314	433	159	329	424	420	240	201	2,519
	แสวงหา	57	736	160	118	144	29	10	60	1,313
	ไชโย	46	231	10	0	13	36	14	6	356
	เมืองอ่างทอง	0	46	18	26	23	24	12	7	157
	สามโก้	13	0	0	1	0	57	15	1	87

จังหวัด	อำเภอ	พื้นที่ปลูกข้าวที่ถุบน้ำท่วมแยกตามอายุข้าว (สัปดาห์ที่:ไร่)								รวม ทั้งหมด
		2	4	6	8	10	12	14	16	
	ป่าโมก	0	0	10	7	53	7	0	0	77
รวมอ่างทอง		742	3,396	358	577	1,533	812	565	377	8,359
เพชรบูรณ์	หล่มสัก	0	0	4	354	1,459	1,074	466	22	3,380
	หนองไผ่	0	0	102	55	758	93	793	494	2,295
	เมืองเพชรบูรณ์	0	0	0	166	333	96	145	232	972
	บึงสามพัน	0	0	0	23	123	21	314	329	811
	วิเชียรบุรี	0	0	0	0	16	9	1	20	46
รวมเพชรบูรณ์		0	0	106	598	2,691	1,293	1,719	1,097	7,504
อุดรดิตถ์	พิชัย	1,150	30	607	426	817	270	69	49	3,417
	ลับแล	136	176	1,420	288	102	45	4	4	2,175
	ตรอน	78	0	4	9	51	54	10	14	220
อุดรดิตถ์		1,363	206	2,031	723	970	369	83	66	5,811
สระบุรี	หนองโดน	0	1,538	49	669	356	24	45	44	2,724
	ดอนพุด	0	0	0	183	232	52	82	14	564
	บ้านหมอ	0	130	81	124	83	10	18	13	459
รวมสระบุรี		0	1,668	130	976	670	87	145	71	3,747
อุทัยธานี	เมืองอุทัยธานี	571	718	1,613	17	620	0	0	0	3,539
	หนองขาหย่าง	84	74	0	0	37	0	0	0	195
รวมอุทัยธานี		655	792	1,613	17	657	0	0	0	3,733
ตาก	สามเงา	0	348	0	282	41	405	82	32	1,188
	เมืองตาก	0	51	0	55	47	129	11	0	293
	บ้านตาก	0	19	0	107	0	20	1	0	147
รวมตาก		0	418	0	444	87	554	94	32	1,628
ลำปาง	แม่พริก	0	0	0	0	0	77	0	0	77
รวมลำปาง		0	0	0	0	0	77	0	0	77
รวมทั้งหมด		108,183	84,150	159,764	36,644	64,490	26,429	10,548	12,024	502,232

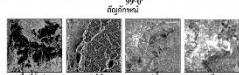
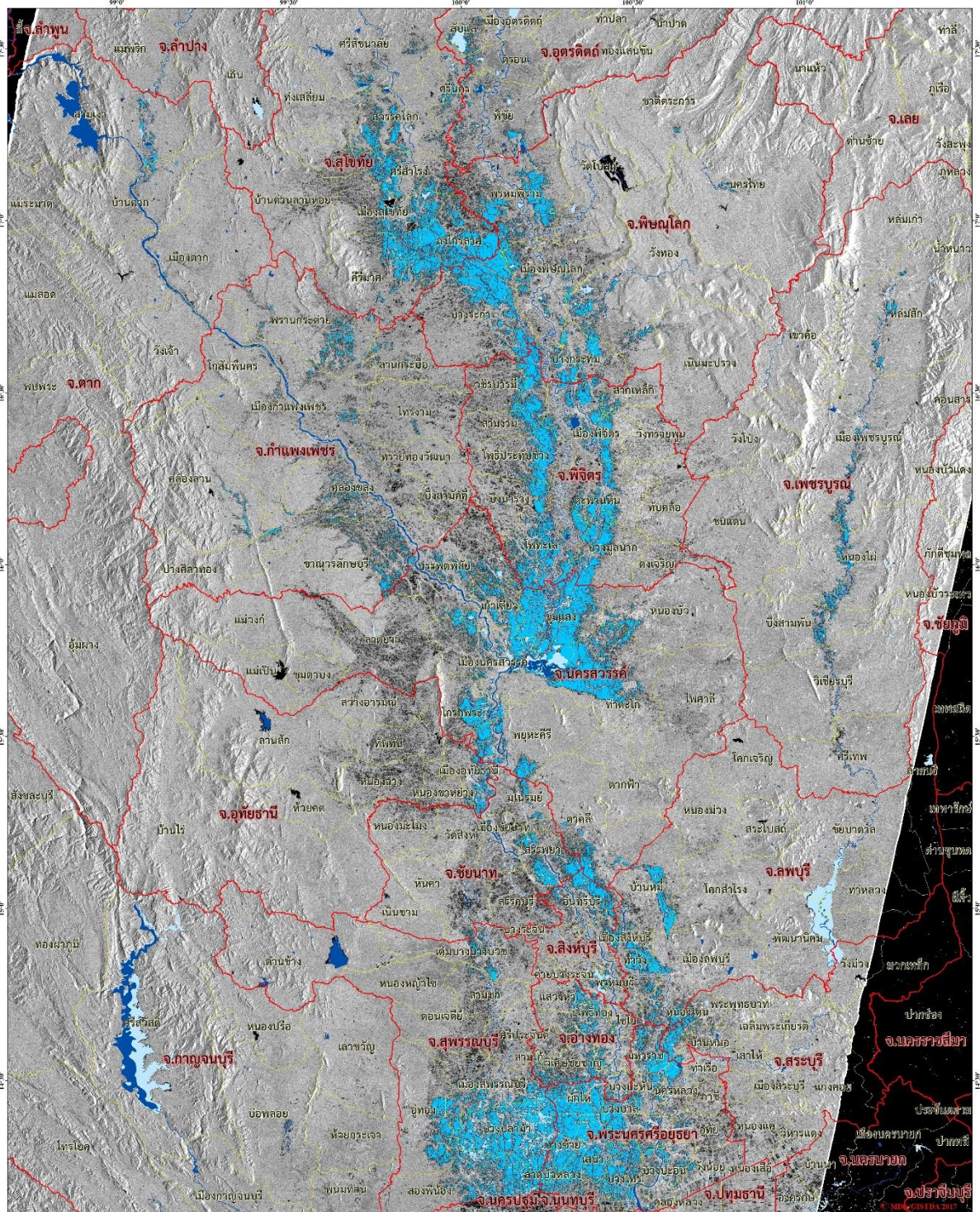
*หมายเหตุ: พื้นที่ปลูกข้าว ณ วันที่ 12 ตุลาคม 2560 *หน่วย (ไร่)



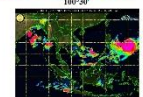
ข้อมูลจากดาวเทียม RADARSAT-2 บันทึกข้อมูลเมื่อวันที่ 19 ตุลาคม 2560 เวลา 06.14 น.



พบพื้นที่น้ำท่วม บริเวณบางส่วนของภาคเหนือตอนล่าง และภาคกลาง



รายละเอียดข้อมูลดาวเทียม	รายละเอียดข้อมูลดาวเทียม
ดาวเทียม	ดาวเทียม
ดาวเทียม	ดาวเทียม
ดาวเทียม	ดาวเทียม
ดาวเทียม	ดาวเทียม



ข้อมูลดาวเทียม RADARSAT-2 บันทึกข้อมูลเมื่อวันที่ 19 ตุลาคม 2560 เวลา 06.14 น. บริเวณบางส่วนของภาคเหนือตอนล่าง และภาคกลาง

ภาพที่ 1 พื้นที่น้ำท่วม (สีฟ้า) จากการวิเคราะห์ข้อมูลจากดาวเทียม บันทึกภาพ Radarsat-2 วันที่ 19 ตุลาคม 2560 เวลา 06.14 น. บริเวณบางส่วนของภาคเหนือตอนล่าง และภาคกลาง

เอกสารอ้างอิง

กรมอุตุนิยมวิทยา. พยากรณ์อากาศประจำวันที ประจำวันที่ 19 ตุลาคม 2560 เวลา 06.00 น.

แหล่งที่มา:http://www.tmd.go.th/daily_forecast.phpวันที่ 19 ตุลาคม 2560

สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน). 2560. ระบบสถานีดาวเทียม
รายละเอียดปานกลาง

แหล่งที่มา:eo.eoc.gistda.or.th:8090 วันที่ 19 ตุลาคม 2560 เวลา 06.15 น.

สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน). 2560.

ข้อมูลจากดาวเทียม Radarsat-2 บันทึกภาพ 19 ตุลาคม 2560 เวลา 06.14 น.