



ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

โทรศัพท์/โทรสาร 02-2819401 E-mail : disas_moac@hotmail.com

<http://www.moac.go.th>

รายงานสถานการณ์ภัยพิบัติด้านการเกษตร

วันที่ 31 กรกฎาคม 2561

1. สถานการณ์อุทกภัย

1.1 สถานการณ์อุทกภัย

เนื่องจากอิทธิพลพายุโซนร้อน “เซินติญา” มรสุมตะวันตกเฉียงใต้ ทำให้เกิดฝนตกหนักตั้งแต่วันที่ 17 ก.ค. 61 เป็นต้นมา ส่งผลให้เกิดอุทกภัยในพื้นที่ 32 จังหวัด ดังนี้

ภาคเหนือ 12 จังหวัด ได้แก่ เชียงใหม่ แม่ฮ่องสอน ลำปาง น่าน อุตรดิตถ์ พะเยา ตาก พิจิตร นครสวรรค์ แพร่ เพชรบูรณ์ พิษณุโลก

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 10 จังหวัด ได้แก่ ร้อยเอ็ด กาฬสินธุ์ ยโสธร อำนาจเจริญ ขอนแก่น สกลนคร มหาสารคาม นครพนม บึงกาฬ ศรีสะเกษ อุบลราชธานี มุกดาหาร

ภาคตะวันออก 2 จังหวัด ได้แก่ ตราด ฉะเชิงเทรา

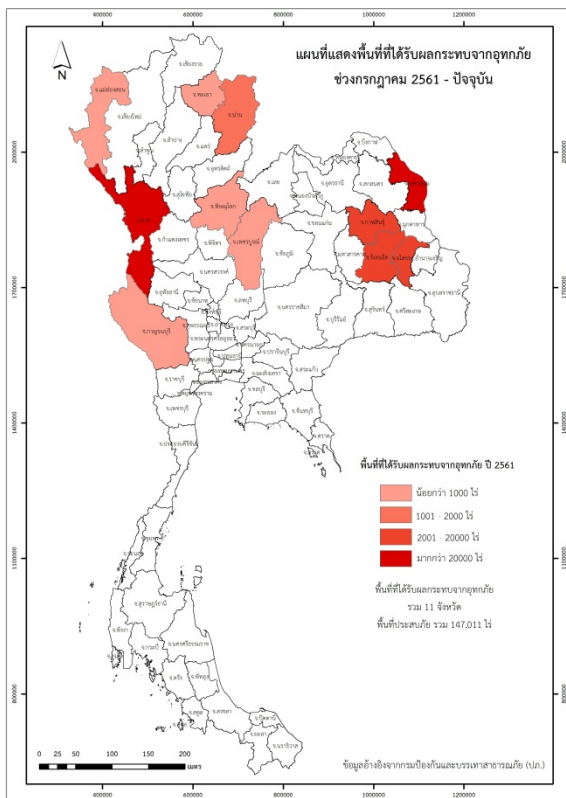
ภาคตะวันตก 3 จังหวัด ได้แก่ เพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ กาญจนบุรี

ภาคใต้ 3 จังหวัด ได้แก่ ระนอง ตรัง กระบี่

ปัจจุบันเข้าสู่ภาวะปกติแล้ว 22 จังหวัด ยังมีสถานการณ์ 10 จังหวัด ได้แก่ น่าน ตาก ยโสธร ร้อยเอ็ด กาฬสินธุ์ อุบลราชธานี นครพนม สกลนคร เพชรบุรี อำนาจเจริญ

1.2 ผลกระทบด้านการเกษตร

ช่วงภัย 12- 26 กรกฎาคม 2561 จำนวน 13 จังหวัด แบ่งเป็น ด้านพืช 11 จังหวัด เกษตรกร 25,411 ราย พื้นที่ 147,011 ไร่ ด้านปศุสัตว์ 2 จังหวัด เกษตรกร 14 ราย สัตว์ได้รับผลกระทบ 2,409 ตัว ด้านประมง ยังไม่ได้รับรายงานผลกระทบ



ที่	จังหวัด	ด้านพืช					ด้านปศุสัตว์				
		เกษตรกร (ราย)	พื้นที่ได้รับผลกระทบ (ไร่)				เกษตรกร (ราย)	สัตว์ได้รับผลกระทบ (ตัว)			
			ข้าว	พืชไร่	พืชสวน	รวม		โค-กระบือ	สุกร	สัตว์ปีก	รวม
รวมทั้งประเทศ 12 จังหวัด		25,411	125,117	20,773	1,121	147,011	14	89	520	1,800	2,409
ภาคเหนือ 5 จังหวัด		10,414	18,719	20,497	543	39,759	-	-	-	-	-
1	แม่ฮ่องสอน	40	70	-	-	70					
2	เพชรบูรณ์	120	1,090	-	150	1,240					
3	น่าน	349	1,410	580	230	2,220					
4	พิษณุโลก	40	60	-	30	90					
5	พะเยา	149	240	942	-	1,182					
6	ตาก	9,716	15,849	18,975	133	34,957					
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 4 จังหวัด		14,676	105,706	276	12	105,994	-	-	-	-	-
7	กาฬสินธุ์	2,743	16,016	190	12	16,218					
8	ยโสธร	2,310	23,453	86	-	23,539					
9	นครพนม	8,108	51,322	-	-	51,322					
10	ร้อยเอ็ด	1,515	14,915	-	-	14,915					
ภาคตะวันตก 1 จังหวัด		321	692	-	566	1,258	-	-	-	-	-
11	กาญจนบุรี	321	692	-	566	1,258	-	-	-	-	-
ภาคตะวันออก 2 จังหวัด		-	-	-	-	-	14	89	520	1,800	2,409
12	ฉะเชิงเทรา						13	89	20	1,800	1,909
13	ตราด						1	-	500	-	500

ที่มา : กรมส่งเสริมการเกษตร กรมปศุสัตว์ กรมประมง

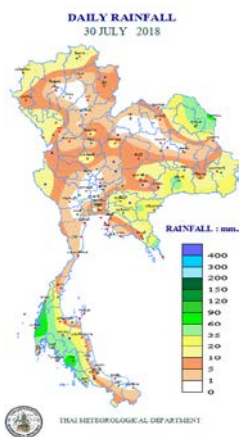
2 สภาพอากาศ

2.1 ประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา

ประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา **"คลื่นลมแรงบริเวณภาคใต้ และฝนตกหนักบริเวณประเทศไทยตอนบน"** ฉบับที่ 11 ลงวันที่ 31 กรกฎาคม 2561 ประเทศไทยยังคงมีฝนตกชุกหนาแน่นและมีฝนตกหนักบางแห่งบริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันออก และภาคใต้ ขอให้ประชาชนบริเวณดังกล่าวระวังผลกระทบจากฝนตกหนักและฝนตกสะสมที่ทำให้เกิดน้ำท่วมฉับพลัน และน้ำป่าไหลหลากไว้ด้วย

สำหรับคลื่นลมบริเวณทะเลอันดามันมีคลื่นสูง 2-4 เมตร และอ่าวไทยตอนบนมีคลื่นสูง 2-3 เมตร ขอให้ชาวเรือเดินเรือด้วยความระมัดระวังและเรือเล็กควรงดออกจากฝั่งในช่วงเวลาดังกล่าว สำหรับประชาชนที่อาศัยอยู่บริเวณชายฝั่งภาคใต้ฝั่งตะวันตก และภาคตะวันออกเฉียงใต้ให้ระมัดระวังคลื่นที่พัดเข้าหาฝั่งต่อไปอีก 1 วัน ทั้งนี้เนื่องจากหย่อมความกดอากาศต่ำปกคลุมบริเวณอ่าวตังเกี๋ยและประเทศเวียดนามตอนบน ประกอบกับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ภาคใต้ และอ่าวไทย มีกำลังแรง ลักษณะเช่นนี้ทำให้ประเทศไทยมีฝนตกชุกหนาแน่น กับมีฝนตกหนักบางแห่ง

2.2 ปริมาณน้ำฝน เวลา 07.00 น. วันที่ 30 ก.ค. 61 ถึง เวลา 7.00 น. วันที่ 31 ก.ค. 61



ที่	สถานี	จังหวัด	ปริมาณฝน (มม.)	ความรุนแรง
1.	อ.ตะกั่วป่า	พังงา	100.5	ฝนตกหนักมาก
2.	อ.คลองใหญ่	ตราด	72.2	ฝนตกหนัก
3.	อ.เมือง	นครพนม	64.0	ฝนตกหนัก
4.	อ.ฉวาง	นครศรีธรรมราช	36.5	ฝนตกหนัก
5.	อ.เมือง	แม่ฮ่องสอน	22.0	ฝนตกปานกลาง

(ข้อมูลจากสำนักสื่อสารและเทคโนโลยีสารสนเทศ กรมอุตุนิยมวิทยา)

ฝนตกหนักมาก (>90 มม.) ฝนตกหนัก (35.1-90 มม.) ฝนตกปานกลาง (10.1-35.0 มม.) ฝนตกเล็กน้อย (0.1-10.0 มม.) ไม่มีฝน (0 มม.)

3. สถานการณ์น้ำ

3.1 สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง (447 แห่ง) ปริมาณน้ำในอ่างฯ 51,677 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 68 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 27,757 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 53) ปริมาณน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2560 (46,923 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 62) มากกว่าปี 2560 จำนวน 4,754 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 677.71 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 258.11 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 24,331 ล้าน ลบ.ม.

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ (35 แห่ง) ปริมาณน้ำในอ่างฯ 48,547 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 68 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 24,331 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 53) ปริมาณน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2560 (43,699 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 62) มากกว่าปี 2560 จำนวน 4,877 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 579.49 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 185.88 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 22,322 ล้าน ลบ.ม.

ภาค	ขนาดใหญ่						ขนาดกลาง						รวม						รับได้อีก (ล้าน ม. ³)
	จำนวน (แห่ง)	ความจุ ที่ รณก.	ปริมาณน้ำ				จำนวน (แห่ง)	ความจุ ที่ รณก.	ปริมาณน้ำ				จำนวน (แห่ง)	ความจุ ที่ รณก.	ปริมาณน้ำ				
			ในอ่างฯ	% รณก.	ใช้การ	% ใช้การ			ในอ่างฯ	% รณก.	ใช้การ	% ใช้การ			ในอ่างฯ	% รณก.	ใช้การ	% ใช้การ	
เหนือ	8	24,825	14,349	58	7,602	42	75	1,001	599	60	510	56	83	25,825	14,948	58	8,112	43	10,879
ตอน	12	8,368	4,329	52	2,678	40	218	2,005	1,280	64	1,131	61	230	10,374	5,609	54	3,810	44	4,765
กลาง	3	1,419	540	38	480	37	22	369	202	55	178	51	25	1,788	742	41	658	40	987
ตะวันตก	2	26,605	22,302	84	9,025	68	7	132	102	77	93	75	9	26,737	22,404	84	9,117	68	4,333
ตะวันออก	6	1,515	816	54	716	51	51	963	569	59	517	57	57	2,478	1,385	56	1,233	53	1,093
ใต้	4	8,194	6,212	76	4,501	69	39	668	378	57	325	51	43	8,863	6,590	74	4,826	68	2,273
รวม	35	70,926	48,547	68	25,003	53	412	5,138	3,130	61	2,754	57	447	76,065	51,677	68	27,757	53	24,331

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำภูมิพล สิริกิตี แควน้อยฯ และป่าสักชลสิทธิ์ รวม 4 อ่างฯ มีปริมาณน้ำในอ่างฯ 14,253 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 57 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 7,557 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 42) ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ 188.47 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย 57.20 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 10,618 ล้าน ลบ.ม.

อ่างเก็บน้ำ	ปริมาณน้ำในอ่างฯ		ปริมาณน้ำใช้การได้		ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ		ปริมาณน้ำระบาย		ปริมาณน้ำ รับได้อีก
	ปริมาณน้ำ	% ความจุอ่างฯ	ปริมาณน้ำ	% น้ำใช้การ	วันนี้	เมื่อวาน	วันนี้	เมื่อวาน	
ภูมิพล	7,589	56	3,789	39	37.29	39.56	10.00	10.00	5,873
สิริกิตี	6,138	65	3,288	49	123.16	121.47	19.95	9.96	3,372
ภูมิพล+สิริกิตี	13,727	60	7,077	42	160.45	161.03	29.95	19.96	9,245
แควน้อยฯ	244	26	201	22	9.09	8.33	1.30	1.30	695
ป่าสักชลสิทธิ์	282	29	279	29	18.93	14.87	25.95	25.97	678
รวม ภูมิพล สิริกิตี แควน้อยฯ ป่าสักฯ	14,253	57	7,557	42	188.47	184.23	57.20	47.23	10,618

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่อยู่ในเกณฑ์ มากกว่าร้อยละ 80 ขึ้นไป ของความความจุอ่างฯ จำนวน 5 อ่างฯ คือ อ่างน้ำอูน (92%) อ่างฯ ศรีนครินทร์ (85%) อ่างฯ ชีราลงกรณ (81%) อ่างฯ แก่งกระจาน (91%) อ่างฯ ปราณบุรี (81%)

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่อยู่ในเกณฑ์ น้อยกว่าหรือเท่ากับร้อยละ 30 ของความจุอ่างฯ จำนวน 4 อ่างฯ ได้แก่ อ่างฯ แม่ทองสุคนธ์ (30%) อ่างฯ กว๊าน (30%) อ่างฯ แควน้อยบำรุงแดน (26%) อ่างฯ ป่าสักชลสิทธิ์ (29%)

3.2 สภาพน้ำท่า

แม่น้ำปิง ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์น้อย แม่น้ำวัง แม่น้ำยม แม่น้ำน่าน ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์ปกติ

แม่น้ำมูล ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์น้อย

แม่น้ำบางปะกง ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์มาก

แม่น้ำตาปี แม่น้ำท่าตะเภา แม่น้ำโก-ลก ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์ปกติ

แม่น้ำเจ้าพระยา สถานี C.2 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 633 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 626 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำ +19.49 ม.รทก. ต่ำกว่าตลิ่ง 6.71 เมตร

เขื่อนเจ้าพระยา สถานี C.13 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 287 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 300 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำเหนือเขื่อน +16.00 ม.รทก. (เมื่อวาน +16.00 ม.รทก.) ระดับน้ำท้ายเขื่อน +7.54 ม.รทก. (เมื่อวาน +7.62 ม.รทก.)

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งผิงตะวันออก ปริมาณน้ำเข้าคลอง 176 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 175 ลบ.ม./วินาที) คลองชัยนาท-ป่าสัก (ปตร.มโนรมย์) 130 ลบ.ม./วินาที คลองชัยนาท-อยุธยา (ปตร.มหาราช) 36 ลบ.ม./วินาที คลองเล็กอื่นๆ 10 ลบ.ม./วินาที

แม่น้ำป่าสัก เขื่อนพระรามหก 260 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 196 ลบ.ม./วินาที) รับน้ำเข้าคลองระพีพัฒน์ 77 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 93 ลบ.ม./วินาที) ผ่านคลองระพีพัฒน์แยกตก (ปตร.พระศรีศิลป์) 11 ลบ.ม./วินาที และผ่านคลองระพีพัฒน์แยกใต้ (ปตร.พระศรีเสาวภาค) 32 ลบ.ม./วินาที

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งผิงตะวันตก ปริมาณน้ำเข้าคลอง 277 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 276 ลบ.ม./วินาที) คลองมะขามเฒ่า อุทอง (ปตร.มะขามเฒ่า-อุทอง) 31 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำสุพรรณ (ปตร.พลเทพ) 91 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำน้อย (ปตร.บรมธาตุ) 111 ลบ.ม./วินาที คลองเล็กอื่นๆ 44 ลบ.ม./วินาที

อ.บางไทร สถานี C.29A ปริมาณน้ำไหลผ่านเฉลี่ย 312 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 273 ลบ.ม./วินาที)

3.3 คุณภาพน้ำ

กรมชลประทาน ติดตามตรวจสอบและเฝ้าระวังคุณภาพน้ำ (ค่าความเค็ม) ในแม่น้ำเจ้าพระยา

แม่น้ำ	จุดเฝ้าระวัง	ความเค็ม (กรัม/ลิตร)	เกณฑ์	หมายเหตุ
เจ้าพระยา	ปากคลองสำแล จ.ปทุมธานี	0.14 ข้อมูล ณ 31 ก.ค.61 (08.00 น.)	ปกติ	- ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการเกษตรไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร - ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการผลิตน้ำประปาไม่เกิน 0.25 กรัม/ลิตร
เจ้าพระยา	ทำนบกุ่มบุรี จ.นนทบุรี	0.15 ข้อมูล ณ 31 ก.ค.61 (08.00 น.)	ปกติ	
เจ้าพระยา	ทำนบกุ่มชลประทานสามเสน กทม.	0.17 ข้อมูล ณ 31 ก.ค.61 (08.00 น.)	ปกติ	

(ที่มา: ฝ่ายตะกอนและคุณภาพน้ำ ส่วนอุทกวิทยา สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา)

4. การปฏิบัติการฝนหลวง

กรมฝนหลวงและการบินเกษตร เริ่มปฏิบัติการฝนหลวงสู่ภัยแล้ง ประจำปี 2561 ตั้งแต่วันที่ 1 มีนาคม 2561 โดยจัดตั้งหน่วยปฏิบัติการ 14 แห่ง ใน 5 ภูมิภาค ได้แก่ จังหวัดเชียงใหม่ พิษณุโลก นครสวรรค์ กาญจนบุรี ลพบุรี ขอนแก่น อุดรธานี นครราชสีมา อุบลราชธานี สุรินทร์ จันทบุรี สระแก้ว สงขลา และอำเภอหัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์

สรุปผลการปฏิบัติการฝนหลวง

ปัจจุบันเปิดหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 8 หน่วย ได้แก่ หน่วยปฏิบัติการจังหวัดเชียงใหม่ พิษณุโลก กาญจนบุรี ลพบุรี ขอนแก่น นครราชสีมา อุบลราชธานี และสุรินทร์

สรุปผลปฏิบัติการฝนหลวงประจำวัน ที่ 30 กรกฎาคม 2561 มีการปฏิบัติการฝนหลวง 6 หน่วย จำนวน 25 เที่ยวบิน มีรายงานฝนตก ดังนี้

หน่วยปฏิบัติการฯ	จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยว)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก
1.กาญจนบุรี	2	มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลาง บริเวณพื้นที่การเกษตร จ.สุพรรณบุรี(ดอนเจดีย์ สามชุก เดิมบางนางบวช ศรีประจันต์) จ.อ่างทอง (แสวงหา) และจ.สิงห์บุรี(เมืองสิงห์บุรี บางระจัน ค่ายบางระจัน อินทร์บุรี)
2.ลพบุรี	8	มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลาง บริเวณพื้นที่การเกษตร จ.นครสวรรค์ (ลาดยาว โกรกพระ พยุหะคีรี บรรพตพิสัย ชุมแสง แม่वंก ชุมตาบง เมืองนครสวรรค์ ท่าตะโก หนองบัว ตาคลี ตากฟ้า) จ.อุทัยธานี (ลานสัก ห้วยคต สว่างอารมณ์ ท้าพทัน) จ.ชัยนาท (หนองมะโมง วัดสิงห์) จ.ลพบุรี (เมืองลพบุรี ท่าวัง บ้านหมี่ หนองม่วง พัฒนานิคม สระโบสถ์ ชัยบาดาล โคกสำโรง ท่าหลวง โคกเจริญ ลำสนธิ) และ จ.สระบุรี (แก่งคอย วังม่วง มวกเหล็ก พระพุทธบาท)
3.ขอนแก่น	4	มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลาง บริเวณพื้นที่การเกษตร จ.ขอนแก่น (แวงใหญ่ พล เปือยน้อย หนองสองห้อง) จ.มหาสารคาม (นาเชือก บรบือ นาดี ยางสีสุราช พยัคภูมิพิสัย วาปีปทุม) จ.ร้อยเอ็ด (ปทุมรัตน์ เกษตรวิสัย) จ.สุรินทร์ (ชุมพลบุรี) จ.บุรีรัมย์ (บ้านใหม่ชัยพนัน พุทไธสง นาโพธิ์) จ.นครราชสีมา (ประทาย เมืองยาง)
4.นครราชสีมา	3	มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลาง บริเวณพื้นที่การเกษตร จ.นครราชสีมา (สีคิ้ว สูงเนิน โนนไทย ปักธงชัย โชคชัย โนนสูง ขามสะแกแสง เฉลิมพระเกียรติ ขามทะเลสอ พระทองคำ ด้านขุนทด เทพารักษ์ คง หนองบุญมาก เมืองนครราชสีมา)

หน่วยปฏิบัติการฯ	จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยว)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก
5.อุบลราชธานี	2	มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลาง บริเวณพื้นที่การเกษตร จ.ศรีสะเกษ (วังหิน ขุขันธ์ กันทรารมย์ เมืองศรีสะเกษ ยางชุมน้อย)
6.สุรินทร์	6	มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลาง บริเวณพื้นที่การเกษตร จ.บุรีรัมย์ (ห้วยราช เมืองบุรีรัมย์ ประโคนชัย นางรอง หนองหงส์ ขำนิ กระสัง เฉลิมพระเกียรติ จ.สุรินทร์(เมืองสุรินทร์ ศีขรภูมิ เขวาสินรินทร์ จอมพระ สนม ลำโรงทาป ปราสาท)

สรุปผลรวมปฏิบัติการตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง (วันที่ 1 มีนาคม – 30 กรกฎาคม 2561)

มีการขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 139 วัน มีฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ 95.82 ขึ้นปฏิบัติงาน จำนวน 2,318 เที่ยวบิน (2,318:14 ชั่วโมงบิน) จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม 58 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดเชียงราย เชียงใหม่ ตาก น่าน พะเยาแพร่ แม่ฮ่องสอน ลำปาง ลำพูน พิจิตร กำแพงเพชร พิษณุโลก เพชรบูรณ์ สุโขทัย อุตรดิตถ์ นครสวรรค์ เลย กาฬสินธุ์ ขอนแก่น ชัยภูมิ นครพนม มหาสารคาม มุกดาหาร ร้อยเอ็ด สกลนคร หนองบัวลำภู อุดรธานี ลพบุรี สิงห์บุรี อุทัยธานี กาญจนบุรี กรุงเทพฯ นครปฐม สมุทรสาคร สุพรรณบุรี พระนครศรีอยุธยา ชัยนาท อ่างทอง สระบุรี นครราชสีมา บุรีรัมย์ หนองคาย ศรีสะเกษ สุรินทร์ อุบลราชธานี ยโสธร อำนาจเจริญ จันทบุรี สระแก้ว ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ระยอง นครนายก ปราจีนบุรี เพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ นราธิวาส และสงขลา

5. การให้ความช่วยเหลือเฉพาะหน้า

เตรียมเครื่องสูบน้ำเคลื่อนที่ จำนวน 1,851 เครื่อง สนับสนุนเพื่อช่วยเหลือพื้นที่นาปี นาปรัง พืชไร่ และอุปโภคบริโภค จำนวน 147 เครื่อง ในพื้นที่ 35 จังหวัด แบ่งเป็น

- ช่วยเหลือพื้นที่ข้าวนาปีและพืชไร่ จำนวน 58 เครื่อง ในพื้นที่ 19 จังหวัด ได้แก่ อุดรดิตถ์(2) พิจิตร(1) น่าน(4) ตาก(3)แพร่(3) นครราชสีมา(6) ศรีสะเกษ(3) อำนาจเจริญ(3)อุทัยธานี(2) สิงห์บุรี(3) สุพรรณบุรี(1) นครนายก(5) ปราจีนบุรี(2) ฉะเชิงเทรา(2) ชลบุรี (3) เพชรบุรี(5) ตรัง(1) พัทลุง(1) สงขลา(2)
- ช่วยเหลือพื้นที่นาปรัง จำนวน 19 เครื่อง ในพื้นที่ 8 จังหวัด ได้แก่ เชียงใหม่(9) แม่ฮ่องสอน(1) อุดรดิตถ์(1) ราชบุรี(1) กาญจนบุรี(2) นครสวรรค์(3) สุพรรณบุรี(1) สงขลา(1)
- ช่วยเหลือเพื่อการอุปโภค-บริโภค จำนวน 66 เครื่อง ในพื้นที่ 14 จังหวัด ได้แก่ ลำพูน(2) พิษณุโลก(4) นครราชสีมา(3) บุรีรัมย์ (1) อ่างทอง(2) อุทัยธานี(2) นนทบุรี(3) ปทุมธานี(14) ฉะเชิงเทรา(15) กาญจนบุรี(1) ปราจีนบุรี(1) ชัยนาท(9) นครศรีธรรมราช(6) พัทลุง(3)
- ช่วยเหลือพื้นที่อุทยานฯ จำนวน 10 เครื่อง ในพื้นที่ 3 จังหวัด ได้แก่ ตาก(3) นครพนม(3) สกลนคร(4)

6. สถานการณ์ศัตรูพืชระบาด (ข้อมูล ณ วันที่ 18 ก.ค. 61)

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
ข้าว	1. โรคไหม้ข้าว 2. หนอน 3. เพลี้ยไฟ	พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด จำนวน 22,290 ไร่ การระบาดลดลง 1,915 ไร่ ไม่พบการระบาดในพื้นที่จังหวัดน่าน การระบาดลดลง จำนวน 1,519 ไร่ ไม่พบการระบาด การระบาดลดลง 5,600 ไร่	- ทำการประชาสัมพันธ์และเตือนการระบาดของศัตรูข้าว ได้แก่ เพลี้ยไฟ โรคไหม้ข้าว โรคขอบใบแห้ง และศัตรูข้าวอื่นๆ เพื่อให้เกษตรกรเฝ้าระวังในพื้นที่เสี่ยงต่อการระบาด - แนะนำการใช้สารเคมีในพื้นที่ที่มีการระบาด โดยแบ่งพื้นที่เป็น 3 ระดับ รุนแรง ปานกลาง และน้อย - ผลิตและสนับสนุนเชื้อราไตรโคเดอร์มา และเชื้อราบีวเวอร์เรีย ครอบคลุมพื้นที่ - แนะนำ สนับสนุนเหยื่อพิษใช้เหยื่อพิษโปรโตซัว <i>Sarcocystis singaporensis</i> และใช้สารเคมีร่วมด้วย

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
ข้าวโพด	1. หนอน	ไม่พบการระบาด การระบาดลดลง 101 ไร่	- ประสานงานติดตามสถานการณ์ศัตรูพืช ภายใต้ กิจกรรมแปลงติดตามเฝ้าระวังศัตรูพืช เพื่อติดตาม สถานการณ์ในพื้นที่เสี่ยงต่อการระบาดของศัตรูข้าวโพด
ปาล์มน้ำมัน	1. หนอนหัวดำ 2. ดั้วแรด 3. ดั้วกุหลาบ	พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด จำนวน 206 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด จำนวน 1,020 ไร่ การระบาดลดลง 125 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด จำนวน 45 + ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 5 ไร่	- ถ่ายทอดความรู้ และให้คำแนะนำวิธีการป้องกัน กำจัดศัตรูพืช - ตัดทางใบที่ถูกทำลายมาเผาและดูแลสวนปาล์มให้ สะอาดอยู่เสมอ - ขอสนับสนุนและปล่อยแตนเบียนหนอน บราคอน (<i>Bracon hebetor</i>) ในพื้นที่ระบาด - ผลิตและขยายเชื้อราเมตาไรเซียม (<i>Metarhizium anisopliae</i>) เพื่อนำมาใช้ควบคุม ดั้วแรด และดั้วกุหลาบ - คำแนะนำเรื่องการจัดการสวนปาล์มน้ำมันให้ สะอาด เพื่อไม่ให้เป็นแหล่งแพร่พันธุ์ และใช้สารเคมี คาร์บาริล (เซฟวิน 85% ดับบลิวพี)
มะพร้าว	1. หนอนหัวดำ 2. แมลงดำหนาม 3. ดั้วแรด	พื้นที่ระบาด 25 จังหวัด จำนวน 6,894 ไร่ การระบาดลดลง 34 ไร่ พื้นที่ระบาด 20 จังหวัด จำนวน 60,439 ไร่ การระบาดลดลง 29 ไร่ พื้นที่ระบาด 18 จังหวัด จำนวน 14,861 ไร่ การระบาดลดลง 21 ไร่	- ถ่ายทอดความรู้ และให้คำแนะนำวิธีการป้องกัน กำจัดศัตรูพืช - ตัดทางใบที่ถูกทำลายมาเผา และดูแลสวนมะพร้าว ให้สะอาดอยู่เสมอ - ปล่อยแตนเบียนหนอนบราคอน (<i>Bracon hebetor</i>) แตนเบียนไข่ทริโคแกรมมา (<i>Trichogramma</i> spp.) และแตนเบียนอะซีโคเดส (<i>Asecodes hispinarum</i>) - ใช้เชื้อราเมตาไรเซียม (<i>Metarhizium anisopliae</i>) ทำลายไข่และตัวอ่อนดั้วแรด - ใช้ตาข่ายดักจับและใช้กับดักฟีโรโมนล่อดั้วแรด มะพร้าวในระยะเต็มวัย
ยางพารา	1. โรครากขาว 2. โรคใบขาวอ้อย 3. จักจั่น	พื้นที่ระบาด 7 จังหวัด จำนวน 1,097 ไร่ การระบาดลดลง 380 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด จำนวน 47 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด จำนวน 420 ไร่ การระบาดลดลง 1,580 ไร่	- ถ่ายทอดความรู้ ให้คำแนะนำ - พ่นเชื้อราไตรโคเดอร์มาบริเวณโคนต้น - ผลิต ขยายเชื้อราไตรโคเดอร์มา เพื่อควบคุม โรครากขาวยางพารา - รณรงค์ให้ปลูกพืชชนิดอื่นหมุนเวียนก่อน การปลูกยางพาราใหม่ในพื้นที่เดิม เพื่อตัดวงจรการ ระบาด - รณรงค์ให้ขุดตอต้นยางพาราที่ตัดต้นทิ้งไปแล้ว และ เผาส่วนที่ไม่นำไปใช้ประโยชน์ เพื่อลด ความเสี่ยงของการเกิดเชื้อรา - ขุดคูล้อมบริเวณต้นที่เป็นโรค ขนาดคูกว้าง 30 เซนติเมตร ลึก 60 เซนติเมตร ไปทางหัวและท้ายใน แถวเดียวกันข้างละ 2 ต้น และกึ่งกลางระหว่างแถว ข้างเคียงกับแถวถัดไปทั้งสองข้างเพื่อป้องกันไม่ให้โรค แพร่ระบาดไปยังต้นอื่นโดยการสัมผัสกันของราก ซึ่งจะ ขุดลอกคูทุกปีในพื้นที่ที่มีการระบาด

หมายเหตุ พื้นที่การระบาด (เพิ่มขึ้น ลดลง) เปรียบเทียบกับสัปดาห์ที่ผ่านมา

7. สถานการณ์โรคระบาดสัตว์

7.1 โรคพิษสุนัขบ้า (ช่วงวันที่ 1 ม.ค. - 15 ก.ค.61)

1) ปัจจุบันมีจังหวัดที่ประกาศเขตโรคระบาด 28 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดปทุมธานี พระนครศรีอยุธยา สระบุรี จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ระยอง สระแก้ว นครราชสีมา ยโสธร ศรีสะเกษ สุรินทร์ อำนาจเจริญ กาฬสินธุ์ ขอนแก่น มหาสารคาม มุกดาหาร ร้อยเอ็ด หนองคาย เชียงราย พิจิตร นครสวรรค์ เพชรบุรี สมุทรสงคราม นครศรีธรรมราช พัทลุง สุราษฎร์ธานี และสงขลา

2) ดำเนินการป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า โดยการฉีดวัคซีนรอบจุดเกิดโรคในรัศมี 5 กม. ได้ 100% จำนวน 7.71 ล้านตัว ฆ่าตัดทำหมันสัตว์ 0.27 ล้านตัว อบรมอาสาปศุสัตว์ 0.06 ล้านราย และขึ้นทะเบียนสุนัขและแมวแล้ว 9.10 ล้านตัว

7.2 โรคปากและเท้าเปื่อย (ช่วงวันที่ 7.- 13 ก.ค. 61) ไม่พบการระบาดในสัปดาห์นี้

7.3 โรคระบาดสัตว์ปีกป่วยตายผิดปกติ และโรคระบาดสัตว์อื่น (ช่วงวันที่ 7.- 13 ก.ค. 61) ไม่พบการระบาดในสัปดาห์นี้

7.4 โรคระบาดสัตว์ในต่างประเทศ (ช่วงวันที่ 7.- 13 ก.ค. 61) พบการระบาด 3 โรค ใน 3 ประเทศ ดังนี้

- 1) โรคไข้หวัดนกชนิดรุนแรงต่ำ ในนก ที่ประเทศฝรั่งเศส
- 2) โรคอหิวาต์แอฟริกา ในสุกร ที่ประเทศโรมาเนีย
- 3) โรคแอนแทรกซ์ ในโค ที่ประเทศกรีซสถาน