



รายงานสถานการณ์ภัยพิบัติด้านการเกษตร
วันที่ 9 สิงหาคม 2561

1. สถานการณ์อุทกภัย

1.1 สถานการณ์อุทกภัย

เนื่องจากอิทธิพลพายุโซนร้อน “เซินติญา” มรสุมตะวันตกเฉียงใต้ ทำให้เกิดฝนตกหนักตั้งแต่วันที่ 17 ก.ค. 61 เป็นต้นมา ส่งผลให้เกิดอุทกภัยในพื้นที่ 36 จังหวัด ดังนี้

ภาคเหนือ 13 จังหวัด ได้แก่ เชียงราย เชียงใหม่ แม่ฮ่องสอน ลำปาง น่าน อุตรดิตถ์ พะเยา ตาก พิจิตร นครสวรรค์แพร่ เพชรบูรณ์ พิษณุโลก

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 13 จังหวัด ได้แก่ ร้อยเอ็ด กาฬสินธุ์ ยโสธร อำนาจเจริญ ขอนแก่น สกลนคร มหาสารคาม นครพนม บึงกาฬ ศรีสะเกษ อุบลราชธานี มุกดาหาร หนองคาย และสุราษฎร์ธานี

ภาคตะวันออก 2 จังหวัด ได้แก่ ตราด ฉะเชิงเทรา

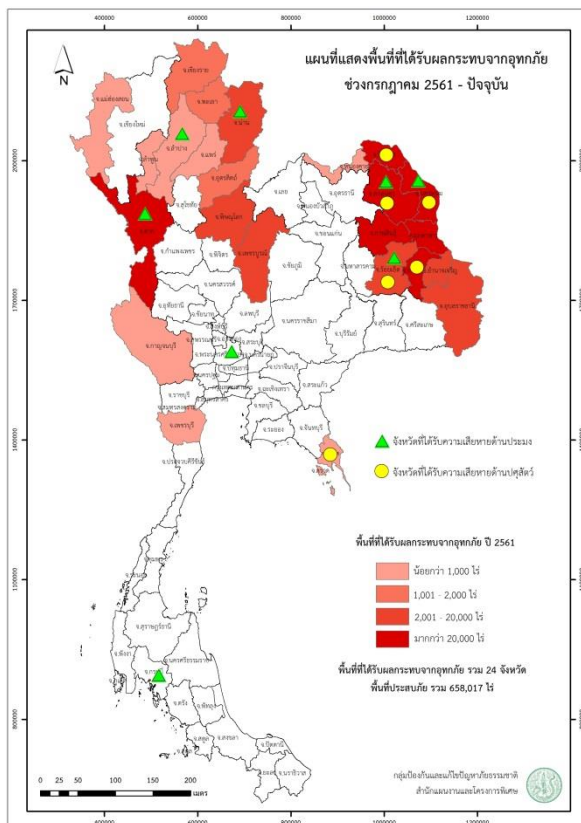
ภาคตะวันตก 3 จังหวัด ได้แก่ เพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ กาญจนบุรี

ภาคใต้ 5 จังหวัด ได้แก่ ระนอง ตรัง กระบี่ พังงา สุราษฎร์ธานี

ปัจจุบันเข้าสู่ภาวะปกติแล้ว 25 จังหวัด ยังมีสถานการณ์ 11 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดยโสธร ร้อยเอ็ด กาฬสินธุ์ อุบลราชธานี นครพนม มุกดาหาร อำนาจเจริญ บึงกาฬ สกลนคร สุราษฎร์ธานี และเชียงใหม่

จังหวัดประกาศเขตการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉินแล้ว 13 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดกาญจนบุรี กาฬสินธุ์ เชียงใหม่ ตาก น่าน บึงกาฬ พะเยา เพชรบุรีแพร่ ยโสธร สกลนคร อำนาจเจริญ และอุตรดิตถ์

1.2 ผลกระทบด้านการเกษตรและการให้ความช่วยเหลือเบื้องต้น



ช่วงภัย 12- กรกฎาคม 2561- ปัจจุบัน จำนวน 26 จังหวัด แบ่งเป็น

ด้านพืช 24 จังหวัด เกษตรกร 101,151 ราย พื้นที่การเกษตรได้รับผลกระทบ 658,017 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 583,821 ไร่ พืชไร่ 65,479 ไร่ พืชสวนและอื่นๆ 8,717 ไร่

ด้านประมง 8 จังหวัด เกษตรกร 3,082 ราย พื้นที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำได้รับผลกระทบ ได้แก่ บ่อปลา บ่อกุ้ง ปู หอย จำนวน 3,135 บ่อ รวมพื้นที่ 1,570 ไร่ กระชัง 36 กระชัง รวมพื้นที่ 324 ตรม.

ด้านปศุสัตว์ 6 จังหวัด เกษตรกร 5,032 ราย สัตว์ได้รับผลกระทบ 28,975 ตัว แบ่งเป็น โค-กระบือ 20,935 ตัว สุกร 202 ตัว แพะ 3 ตัว สัตว์ปีก 7,835 ตัว แปลงหญ้า 549 ไร่

การช่วยเหลือเบื้องต้น

- สนับสนุนเครื่องสูบน้ำ 53 เครื่อง ในพื้นที่ 5 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดนครพนม ยโสธร ร้อยเอ็ด สกลนคร และเพชรบุรี

- สนับสนุนเครื่องผลักดันน้ำ 52 เครื่อง ในพื้นที่ 3 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดนครพนม สกลนคร เพชรบุรี

- ติดตั้งกาลักน้ำ 25 ชุด ในพื้นที่ 2 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดสกลนคร เพชรบุรี

- แจกเสบียงสัตว์ 211,000 กิโลกรัม แร่ธาตุและเวชภัณฑ์ 976 ชุด

- อพยพสัตว์ไปยังพื้นที่สูง 11,251 ตัว ดูแลสุขภาพสัตว์ 4,069 ตัว

2 สภาพอากาศ

2.1 ประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา

ประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา “คลื่นลมแรงบริเวณภาคใต้ และฝนตกหนักบริเวณประเทศไทย” ฉบับที่ 21 ลงวันที่ 9 สิงหาคม 2561
ประเทศไทยยังคงมีฝนฟ้าคะนองหลายพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางแห่งโดยเฉพาะบริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคตะวันออก และภาคใต้ ขอให้ประชาชนบริเวณดังกล่าวระวังผลกระทบจากฝนตกหนักและฝนตกสะสมที่อาจทำให้เกิด น้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลาก น้ำล้นตลิ่ง และดินโคลนถล่มไว้ด้วย โดยพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบตามภาคต่างๆมีดังนี้

ภาคเหนือ : จังหวัดเชียงราย พะเยา แพร่ น่าน อุตรดิตถ์ พิษณุโลก เพชรบูรณ์ และตาก

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ : จังหวัดเลย หนองบัวลำภู อุดรธานี หนองคาย สกลนคร กาฬสินธุ์ ขอนแก่น มหาสารคาม ร้อยเอ็ด ยโสธร มุกดาหาร อำนาจเจริญ และอุบลราชธานี

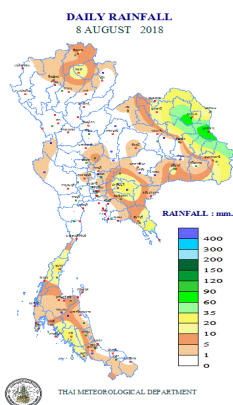
ภาคตะวันออก : จังหวัดนครนายก ปราจีนบุรี สระแก้ว จันทบุรี และตราด

ภาคใต้ : จังหวัดชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช ระนอง พังงา ภูเก็ต และกระบี่

สำหรับบริเวณทะเลอันดามันมีคลื่นสูง 2-3 เมตร อ่าวไทยตอนบนมีคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร และบริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 3 เมตร ขอให้ชาวเรือเดินเรือด้วยความระมัดระวังและเรือเล็กควรงดออกจากฝั่งต่อไปอีก จนถึงวันที่ 14 สิงหาคม 2561 สำหรับประชาชนที่อาศัยอยู่บริเวณชายฝั่งภาคใต้ฝั่งตะวันตก และภาคตะวันออกให้ระมัดระวังคลื่นที่พัดเข้าหาฝั่งไว้ด้วย

ทั้งนี้เนื่องจากร่องมรสุมพาดผ่านภาคเหนือ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน เข้าสู่หย่อมความกดอากาศต่ำกำลังแรงบริเวณทะเลจีนใต้ ประกอบกับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทย ยังคงมีกำลังแรงต่อเนื่อง จนถึงวันที่ 14 สิงหาคม 2561 ลักษณะเช่นนี้ทำให้ประเทศไทยมีฝนฟ้าคะนองหลายพื้นที่ กับมีฝนตกหนักบางแห่ง สำหรับคลื่นลมบริเวณทะเลอันดามันและอ่าวไทยตอนบนมีกำลังแรง

2.2 ปริมาณน้ำฝน เวลา 07.00 น. วันที่ 8 ส.ค. 61 ถึง เวลา 7.00 น. วันที่ 9 ส.ค. 61



ที่	สถานี	จังหวัด	ปริมาณฝน (มม.)	ความรุนแรง
1.	อ.เมือง	มุกดาหาร	90.2	ฝนตกหนัก
2.	อ.คลองใหญ่	ตราด	64.0	ฝนตกหนัก
3.	อ.เกาะลันตา	กระบี่	34.8	ฝนตกปานกลาง
4.	อ.เมือง	ชุมพร	24.7	ฝนตกปานกลาง
5.	อ.เมือง	พะเยา	17.6	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 52,900 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 70 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 28,979 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 56) ปริมาณน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2560 (48,703 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 64) มากกว่าปี 2560 จำนวน 4,197 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 403.98 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 286.48 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 23,148 ล้าน ลบ.ม.

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ (35 แห่ง) ปริมาณน้ำในอ่างฯ 49,801 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 70 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 26,258 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 55) ปริมาณน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2560 (45,410 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 64) มากกว่าปี 2560 จำนวน 4,391 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 348.66 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 229.78 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 21,108 ล้าน ลบ.ม.

ภาค	ขนาดใหญ่						ขนาดกลาง						รวม						รับได้อีก (ล้าน ม. ³)
	จำนวน (แห่ง)	ความจุ ที่ รณก.	ปริมาตรน้ำ				จำนวน (แห่ง)	ความจุ ที่ รณก.	ปริมาตรน้ำ				จำนวน (แห่ง)	ความจุ ที่ รณก.	ปริมาตรน้ำ				
			ในอ่างฯ	% รณก.	ใช้การ	% ใช้การ			ในอ่างฯ	% รณก.	ใช้การ	% ใช้การ			ในอ่างฯ	% รณก.	ใช้การ	% ใช้การ	
เหนือ	8	24,825	14,768	59	8,021	45	75	1,001	583	58	493	55	83	25,825	15,351	59	8,514	45	10,476
ตอน.	12	8,368	4,360	52	2,709	40	218	2,005	1,259	63	1,110	61	230	10,374	5,619	54	3,819	45	4,769
กลาง	3	1,419	398	28	338	26	22	369	202	55	178	52	25	1,788	600	34	516	31	1,129
ตะวันตก	2	26,605	22,998	86	9,721	73	7	132	97	73	88	72	9	26,737	23,095	86	9,809	73	3,642
ตะวันออก	6	1,515	885	58	786	56	51	963	589	61	537	56	57	2,478	1,474	59	1,323	57	1,003
ใต้	4	8,194	6,393	78	4,682	72	39	668	369	55	317	49	43	8,863	6,762	76	4,999	70	2,128
รวม	35	70,926	49,801	70	26,258	56	412	5,138	3,099	60	2,721	57	447	76,065	52,900	70	28,979	56	23,148

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำภูมิพล สิริกิตี แควน้อยฯ และป่าสักชลสิทธิ์ รวม 4 อ่างฯ มีปริมาตรน้ำในอ่างฯ 14,574 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 59 (ปริมาตรน้ำใช้การได้ 7,878 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 43) ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ 75.94 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย 71.89 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 10,297 ล้าน ลบ.ม.

อ่างเก็บน้ำ	ปริมาตรน้ำในอ่างฯ		ปริมาตรน้ำใช้การได้		ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ		ปริมาณน้ำระบาย		ปริมาณน้ำ รับได้อีก
	ปริมาตรน้ำ	% ความจุอ่างฯ	ปริมาตรน้ำ	% น้ำใช้การ	วันนี้	เมื่อวาน	วันนี้	เมื่อวาน	
ภูมิพล	7,734	57	3,934	41	19.07	21.25	8.00	8.00	5,728
สิริกิตี	6,365	67	3,515	53	30.43	34.77	34.05	34.10	3,145
ภูมิพล+สิริกิตี	14,099	61	7,449	46	49.50	56.02	42.05	42.10	8,873
แควน้อยฯ	306	33	263	29	5.60	6.85	1.30	1.30	633
ป่าสักชลสิทธิ์	170	18	167	17	20.84	20.85	28.54	28.55	790
รวม ภูมิพล สิริกิตี แควน้อยฯ ป่าสักฯ	14,574	59	7,878	43	75.94	83.72	71.89	71.95	10,297

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่อยู่ในเกณฑ์ มากกว่าร้อยละ 80 ขึ้นไป ของความความจุอ่างฯ จำนวน 5 อ่างฯ คือ อ่างน้ำอูน (103%) อ่างฯศรีนครินทร์ (87%) อ่างฯวชิราลงกรณ์ (85%) อ่างฯแก่งกระจาน (104%) อ่างฯปรานบุรี (82%)

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่อยู่ในเกณฑ์ น้อยกว่าหรือเท่ากับร้อยละ 30 ของความจุอ่างฯ จำนวน 2 อ่างฯ ได้แก่ อ่างฯกิวลม (27%) อ่างฯป่าสักชลสิทธิ์ (18%)

3.2 สภาพน้ำท่า

แม่น้ำปิง แม่น้ำวัง ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์น้อย แม่น้ำยม แม่น้ำน่าน ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์ปกติ

แม่น้ำมูล ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์ปกติ

แม่น้ำบางปะกง ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์ปกติ

แม่น้ำตาปีระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์มาก แม่น้ำท่าตะเภา ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์ปกติ แม่น้ำโก-ลก ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์น้อย

แม่น้ำเจ้าพระยา สถานี C.2 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 807 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 801 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำ +20.13 ม.รทก. ต่ำกว่าตลิ่ง 6.07 เมตร

เขื่อนเจ้าพระยา สถานี C.13 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 461 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 461 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำเหนือเขื่อน +16.00 ม.รทก. (เมื่อวาน +16.00 ม.รทก.) ระดับน้ำท้ายเขื่อน +8.61 ม.รทก. (เมื่อวาน +8.61 ม.รทก.)

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งผิงตะวันออก ปริมาณน้ำเข้าคลอง 215 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 200 ลบ.ม./วินาที) คลองชัยนาท-ป่าสัก (ปตร.มโนรมย์) 170 ลบ.ม./วินาที คลองชัยนาท-อยุธยา (ปตร.มหาธาตุ) 36 ลบ.ม./วินาที คลองเล็กอื่นๆ 9 ลบ.ม./วินาที

แม่น้ำป่าสัก เขื่อนพระรามหก 211 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 216 ลบ.ม./วินาที) รับน้ำเข้าคลองระพีพัฒน์ 89 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 114 ลบ.ม./วินาที) ผ่านคลองระพีพัฒน์แยกตก (ปตร.พระศรีศัลย์) 12 ลบ.ม./วินาที และผ่านคลองระพีพัฒน์แยกใต้ (ปตร.พระศรีเสาวภาค) 31 ลบ.ม./วินาที

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งผิงตะวันตก ปริมาณน้ำเข้าคลอง 296 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 297 ลบ.ม./วินาที) คลองมะขามเฒ่า-อุทุม (ปตร.มะขามเฒ่า-อุทุม) 31 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำสุพรรณ (ปตร.พลเทพ) 100 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำน้อย (ปตร.บรมธาตุ) 120 ลบ.ม./วินาที คลองเล็กอื่นๆ 45 ลบ.ม./วินาที

อ.บางไทร สถานี C.29A ปริมาณน้ำไหลผ่านเฉลี่ย 487 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 459 ลบ.ม./วินาที)

3.3 คุณภาพน้ำ

กรมชลประทาน ติดตามตรวจสอบและเฝ้าระวังคุณภาพน้ำ (ค่าความเค็ม) ในแม่น้ำเจ้าพระยา

แม่น้ำ	จุดเฝ้าระวัง	ความเค็ม (กรัม/ลิตร)	เกณฑ์	หมายเหตุ
เจ้าพระยา	ปากคลองสำแล จ.ปทุมธานี	0.13 ข้อมูล ณ 9 ส.ค.61 (08.00 น.)	ปกติ	- ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการเกษตรไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร - ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการผลิตน้ำประปาไม่เกิน 0.25 กรัม/ลิตร
เจ้าพระยา	ท่าน้ำนนทบุรี จ.นนทบุรี	0.15 ข้อมูล ณ 9 ส.ค.61 (08.00 น.)	ปกติ	
เจ้าพระยา	ท่าน้ำกรมชลประทานสามเสน กทม.	0.16 ข้อมูล ณ 9 ส.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

สรุปผลปฏิบัติการฝนหลวงประจำวันที่ 8 สิงหาคม 2561 มีการปฏิบัติการฝนหลวง 7 หน่วย จำนวน 36 เที่ยวบิน มีรายงานฝนตก ดังนี้

หน่วยปฏิบัติการฯ	จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยว)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก
1.เชียงใหม่	6	มีฝนตกเล็กน้อย บริเวณพื้นที่การเกษตร จ.เชียงใหม่ (ดอยสะเก็ด) และพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนแม่งวงอุดมธารา
2.พิษณุโลก	6	มีฝนตกเล็กน้อย บริเวณพื้นที่การเกษตร จ.สุโขทัย (ทุ่งเหล็ก)
3.กาญจนบุรี	3	มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลาง บริเวณพื้นที่การเกษตร จ.กาญจนบุรี (เลาขวัญ) และจ.สุพรรณบุรี (เมืองสุพรรณบุรี ด่านช้าง หนองหญ้าไซ ดอนเจดีย์ อุทอง ศรีประจันต์) และ จ.อุทัยธานี (บ้านไร่)
4.ลพบุรี	4	มีฝนตกเล็กน้อยเป็นแห่งๆ บริเวณพื้นที่การเกษตร จ.นครสวรรค์ (แม่วงค์ ชุมตาบง ลาดยาว พยุหะคีรี ไกรภพระ ตากฟ้า ตาคีลี ท่าตะโก) จ.อุทัยธานี (สว่างอารมณ์ ท้าพัน ลานสัก) จ.ชัยนาท (หนองมะโมง เนินขาม) จ.ลพบุรี (หนองม่วง สระโบสถ์ โคกสำโรง ชัยบาดาล พัฒนานิคม ท่าหลวง) และ จ.สระบุรี (พระพุทธบาท)
5.ขอนแก่น	6	มีฝนตกเล็กน้อย บริเวณพื้นที่การเกษตร จ.ขอนแก่น (เว้งใหญ่ ชนบท โคกโพธิ์ไชย พล) จ.ชัยภูมิ (แก่งคร้อ เมืองชัยภูมิ คอนสวรรค์)
6.นครราชสีมา	5	มีฝนตกเล็กน้อย บริเวณพื้นที่การเกษตร จ.นครราชสีมา (ครบุรี วังน้ำเขียว เสงสัย) จ.บุรีรัมย์ (โนนดินแดง) และพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนลำปลายมาศ เขื่อนลำนางรอง
7.สุรินทร์	6	มีฝนตกเล็กน้อย บริเวณพื้นที่การเกษตร จ.สุรินทร์ (จอมพระ เมืองสุรินทร์ สนม ชุมพลบุรี รัตนบุรี)

สรุปผลรวมปฏิบัติการตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง (วันที่ 1 มีนาคม – 8 สิงหาคม 2561)

มีการขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 148 วัน มีฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ 95.83 ขึ้นปฏิบัติงาน จำนวน 2,525 เที่ยวบิน (3,812:49 ชั่วโมงบิน) จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม 58 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดเชียงราย เชียงใหม่ ตาก น่าน พะเยาแพร่ แม่ฮ่องสอน ลำปาง ลำพูน พิจิตร กำแพงเพชร พิษณุโลก เพชรบูรณ์ สุโขทัย อุดรดิตถ์ 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 ประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรี นราธิวาส และสงขลา

5. การให้ความช่วยเหลือเฉพาะหน้า

เตรียมเครื่องสูบน้ำเคลื่อนที่ จำนวน 1,851 เครื่อง สนับสนุนเพื่อช่วยเหลือพื้นที่นาปี นาปรัง พืชไร่ และอุปโภคบริโภค จำนวน 180 เครื่อง ในพื้นที่ 32 จังหวัด แบ่งเป็น

- ช่วยเหลือพื้นที่ข้าวนาปีและพืชไร่ จำนวน 50 เครื่อง ในพื้นที่ 16 จังหวัด ได้แก่ อุดรดิตถ์(2) พิจิตร(1) น่าน(4) ตาก(8) แพร่(3) นครราชสีมา(6) อำนาจเจริญ(5) อุทัยธานี(2) สุพรรณบุรี (1) นครนายก(5) ปราจีนบุรี(2) ฉะเชิงเทรา(1) ชลบุรี(2) ตราด(2) เพชรบุรี(5) สงขลา(1)
- ช่วยเหลือพื้นที่นาปรัง จำนวน 15 เครื่อง ในพื้นที่ 5 จังหวัด ได้แก่ เชียงใหม่(9) แม่ฮ่องสอน(1) อุดรดิตถ์(1) นครสวรรค์(3) สงขลา(1)
- ช่วยเหลือเพื่อการอุปโภค-บริโภค จำนวน 62 เครื่อง ในพื้นที่ 12 จังหวัด ได้แก่ ลำพูน(2) พิชณุโลก(4) นครราชสีมา(3) อ่างทอง(2) อุทัยธานี(2) นนทบุรี(3) ปทุมธานี(14) ฉะเชิงเทรา(15) ปราจีนบุรี(1) ชัยนาท(9) นครศรีธรรมราช(6) พัทลุง(1)
- ช่วยเหลือพื้นที่อุทกภัย จำนวน 53 เครื่อง ในพื้นที่ 5 จังหวัด ได้แก่ ยโสธร(2) ร้อยเอ็ด(3) นครพนม(12) สกลนคร(5) เพชรบุรี (31)

6. สถานการณ์ศัตรูพืชระบาด (ข้อมูล ณ วันที่ 1 ส.ค. 61)

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
ข้าว	1.โรคเพลี้ยกระสันน้ำตาล 2.โรคไหม้ข้าว	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด จำนวน 500 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 500 ไร่ พื้นที่ระบาด 4 จังหวัด จำนวน 21,832 ไร่ การระบาดลดลง 458 ไร่	- ทำการประชาสัมพันธ์และเตือนการระบาดศัตรูข้าว ได้แก่ เพลี้ยไฟ โรคไหม้ข้าว โรคขอบใบแห้งและศัตรูข้าวอื่นๆ เพื่อให้เกษตรกรเฝ้าระวังในพื้นที่เสี่ยงต่อการระบาด - แนะนำการใช้สารเคมีในพื้นที่ที่มีการระบาด โดยแบ่งพื้นที่เป็น 3 ระดับ รุนแรง ปานกลาง และน้อย - ผลิตและสนับสนุนเชื้อราไตรโคเดอร์มา และเชื้อราบิวเวอร์เรีย ครอบคลุมพื้นที่ - แนะนำ สนับสนุนเหยื่อพิษใช้เหยื่อพิษโปรโตซัว <i>Sarcocystis singaporensis</i> และใช้สารเคมีร่วมด้วย
มันสำปะหลัง	1. เพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด จำนวน 80 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น จำนวน 80 ไร่	- รณรงค์ควบคุมศัตรูมันสำปะหลังโดยวิธีผสมผสานในพื้นที่ระบาดอย่างต่อเนื่อง - เตรียมความพร้อมในการผลิตขยายแตนเบียน <i>Anagyrus lopezi</i> แมลงช้างปีกใส และเชื้อราไตรโคเดอร์มา เพื่อควบคุมศัตรูมันสำปะหลังในพื้นที่อย่างต่อเนื่อง
ปาล์มน้ำมัน	1. หนอนหัวดำ 2. ดั้วแรด 3. ดั้วกุหลาบ	พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด จำนวน 18 ไร่ การระบาดลดลง 188 ไร่ พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด จำนวน 1,032 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 12 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด จำนวน 45 +ไร่ การระบาดคงที่	- ถ่ายทอดความรู้ และให้คำแนะนำวิธีการป้องกันกำจัดศัตรูพืชปล่อยแตนเบียนหนอนบราดคอน (<i>Bracon hebetor</i>) ในพื้นที่ระบาด - ตัดทางใบที่ถูกทำลายมาเผาและดูแลสวนปาล์มให้สะอาดอยู่เสมอ - ผลิตและขยายเชื้อราเมตาไรเซียม (<i>Metarhizium anisopliae</i>) เพื่อนำมาใช้ควบคุมดั้วแรดและดั้วกุหลาบ - แนะนำเรื่องการจัดการสวนปาล์มน้ำมันให้สะอาดเพื่อไม่ให้เป็นแหล่งแพร่พันธุ์ และใช้สารเคมีคาร์บาริล (เซฟวิน 85% ดับบลิวพี)
มะพร้าว	1. หนอนหัวดำ 2. แมลงดำหนาม 3. ดั้วแรด	พื้นที่ระบาด 25 จังหวัด จำนวน 6,763 ไร่การระบาดลดลง 131 ไร่ พื้นที่ระบาด 20 จังหวัด จำนวน 60,452 ไร่การระบาดเพิ่มขึ้น 13 ไร่ พื้นที่ระบาด 18 จังหวัด จำนวน 14,469 ไร่การระบาดลดลง 392 ไร่	- ถ่ายทอดความรู้ และให้คำแนะนำวิธีการป้องกันกำจัดศัตรูพืช - ใช้สารเคมีอิมามิกติน เบนโซเอท (emamectin benzoate) ในมะพร้าวที่มีความสูงมากกว่า 12 เมตร ยกเว้นมะพร้าวน้ำหอม มะพร้าวเกะทิ และมะพร้าวทำน้ำตาล ซึ่งใช้สารเคมีฟลูเบนไดเอไมด์ 20% - ตัดทางใบที่ถูกทำลายมาเผา และดูแลสวนมะพร้าวให้สะอาดอยู่เสมอ

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
			- ปล่อยแตนเบียนหนอนบราคอน (Bracon hebetor) - แตนเบียนไซทรโคแกรมมา(Trichogramma spp.) - แตนเบียนอะซีโคเดส (Asecodes hispinarum) - ใช้เชื้อราเมตาไรเซียม (Metarhizium anisopliae) - ทำลายไข่และตัวอ่อนด้วงแรด - ใช้ตาข่ายดักจับและใช้กับดักฟีโรโมนล่อด้วงแรดมะพร้าวในระยะเต็มวัย
ยางพารา	1. โรคกลากขาว	พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด จำนวน 1,088 ไร่ การระบาดลดลง 9 ไร่	- ถ่ายทอดความรู้ ให้คำแนะนำ - พ่นเชื้อราไตรโคเดอร์มาบริเวณโคนต้น - ผลิต ขยายเชื้อราไตรโคเดอร์มา เพื่อควบคุมโรคกลากขาวยางพารา - รมรังสีให้ปลูกพืชชนิดอื่นหมุนเวียนก่อนการปลูกยางพาราใหม่ในพื้นที่เดิม เพื่อตัดวงจรการระบาด - รมรังสีให้ชุดตอต้นยางพาราที่ตัดต้นทิ้งไปแล้ว - เฝ้าสวนที่ไม่นำไปใช้ประโยชน์เพื่อลดการเกิดเชื้อรา - ขุดคูล้อมบริเวณต้นที่เป็นโรค ขนาดคูกว้าง 30 ซม. ลึก 60 ซม. ไปทางหัวและท้ายในแถวเดียวกันข้างละ 2 ต้น และกึ่งกลางระหว่างแถวข้างเคียงกับแถวถัดไปทั้งสองข้างเพื่อป้องกันไม่ให้โรคแพร่ระบาด
อ้อย	1. หนอนกออ้อย 2. โรคใบขาวอ้อย 3. จักจั่น	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด จำนวน 23 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 23 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด จำนวน 5 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 5 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด จำนวน 420 ไร่ การระบาดคงที่	- รมรังสีควบคุมศัตรูอ้อยโดยวิธีผสมผสานในพื้นที่ที่อาจเกิดการระบาดของศัตรูอ้อย - ประสาน ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืชจังหวัดนครราชสีมา เพื่อขอรับการสนับสนุนชีวภัณฑ์ ป้องกันกำจัด เช่น แตนเบียนเชื้อราเมตาไรเซียม - แจ้งเตือนการระบาดของจักจั่นอ้อย พร้อมทั้งแนะนำให้เกษตรกรใช้เชื้อราเมตาไรเซียม และเชื้อราบีเวอร์เรีย พ่นเพื่อป้องกันกำจัดตัวอ่อนในเบื้องต้น - ใช้กับดักแสงไฟและเสียงจักจั่นตัวผู้ในช่วงกลางคืน เพื่อทำการล่อจักจั่นระยะตัวเต็มวัย และปล่อยแมลงหางหนีบ

หมายเหตุ พื้นที่การระบาด (เพิ่มขึ้น ลดลง) เปรียบเทียบกับสัปดาห์ที่ผ่านมา

7. สถานการณ์โรคระบาดสัตว์

7.1 โรคพิษสุนัขบ้า (ช่วงวันที่ 1 ม.ค. - 7 ส.ค.61)

1) ปัจจุบันมีจังหวัดที่ประกาศเขตโรคระบาด 19 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดกรุงเทพมหานคร ชลบุรี นครราชสีมา ยโสธร สุรินทร์ อุบลราชธานี ขอนแก่น มหาสารคาม มุกดาหาร หนองคาย ตาก พิจิตร เพชรบุรี ราชบุรี ตรัง นครศรีธรรมราช สุราษฎร์ธานี สงขลา และสตูล

2) ดำเนินการป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า โดยการฉีดวัคซีนรอบจุดเกิดโรคในรัศมี 5 กม. ได้ 100% จำนวน 8.15 ล้านตัว ฆ่าตัดทำหมันสัตว์ 0.28 ล้านตัว อบรมอาสาปศุสัตว์ 0.06 ล้านราย และขึ้นทะเบียนสุนัขและแมวแล้ว 9.10 ล้านตัว

7.2 โรคปากและเท้าเปื่อย (ช่วงวันที่ 21 - 27 ก.ค. 61) พบการระบาดใน 1 ครั้ง ที่จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

7.3 โรคระบาดสัตว์ปีกป่วยตายผิดปกติ และโรคระบาดสัตว์อื่น (ช่วงวันที่ 21 - 27 ก.ค. 61) พบการระบาด 1 ครั้ง ได้แก่ โรคหวัดสุกร ในสุกร ที่จังหวัดพิจิตร

7.4 โรคระบาดสัตว์ในต่างประเทศ (ช่วงวันที่ 21 - 27 ก.ค. 61) พบการระบาด 3 โรค ใน 5 ประเทศ ดังนี้

- 1) โรคแอนแทรกซ์ ในโค ที่ประเทศรัสเซีย
- 2) โรคปากและเท้าเปื่อย ไบโอบี ในสุกร ที่ประเทศจีน และไม่ทราบไทย ในโค ที่ประเทศกัมพูชา
- 3) โรคอหิวาต์แอฟริกันในสุกร ที่ประเทศโรมาเนียและมอลโดวา ในสุกรป่า ที่ประเทศโรมาเนีย