



รายงานสถานการณ์ภัยพิบัติด้านการเกษตร
วันที่ 17 สิงหาคม 2561

1. สถานการณ์อุทกภัย

1.1 สถานการณ์อุทกภัย

เนื่องจากอิทธิพลพายุโซนร้อน “เซินติญา” มรสุมตะวันตกเฉียงใต้ ทำให้เกิดฝนตกหนักตั้งแต่วันที่ 17 ก.ค. 61 เป็นต้นมา ส่งผลให้เกิดอุทกภัยในพื้นที่ 38 จังหวัด ดังนี้

ภาคเหนือ 13 จังหวัด ได้แก่ เชียงราย เชียงใหม่ แม่ฮ่องสอน ลำปาง น่าน อุตรดิตถ์ พะเยา ตาก พิจิตร นครสวรรค์ แพร่ เพชรบูรณ์ และพิษณุโลก

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

ภาคตะวันออก 3 จังหวัด ได้แก่ ตราด ฉะเชิงเทรา และนครนายก

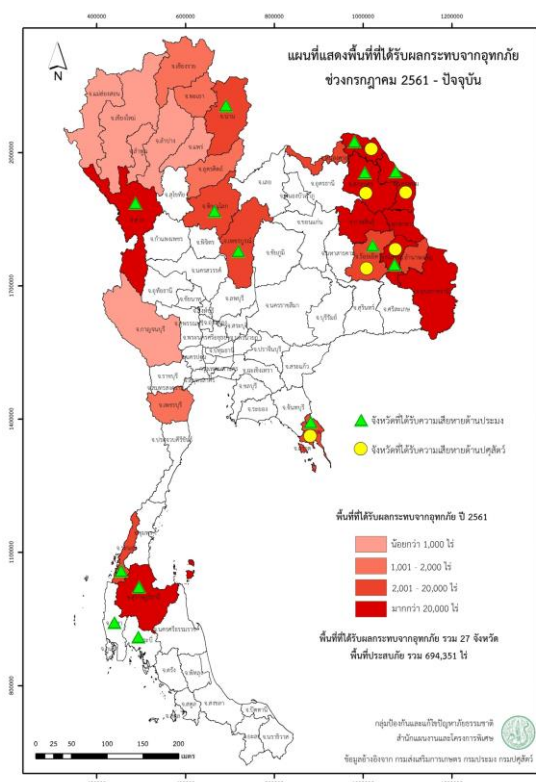
ภาคตะวันตก 3 จังหวัด ได้แก่ เพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ และกาญจนบุรี

ภาคใต้ 6 จังหวัด ได้แก่ ระนอง ตรัง กระบี่ พังงา สุราษฎร์ธานี และชุมพร

ปัจจุบันเข้าสู่ภาวะปกติแล้ว 31 จังหวัด ยังมีสถานการณ์ 7 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดนครพนม อุบลราชธานี บึงกาฬ กาฬสินธุ์ ยโสธร เพชรบุรี และน่าน

จังหวัดประกาศเขตการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉินแล้ว 19 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดกาญจนบุรี กาฬสินธุ์ เชียงใหม่ ตาก น่าน บึงกาฬ พะเยา เพชรบุรี แพร่ ยโสธร สกลนคร อำนาจเจริญ อุตรดิตถ์ นครพนม แม่ฮ่องสอน เลย สุราษฎร์ธานี พังงา และตราด

1.2 ผลกระทบด้านการเกษตรและการให้ความช่วยเหลือเบื้องต้น



ช่วงภัย 12- กรกฎาคม 2561- ปัจจุบัน จำนวน 29 จังหวัด แบ่งเป็น

ด้านพืช 27 จังหวัด เกษตรกร 114,227 ราย พื้นที่การเกษตรได้รับผลกระทบ 815,023 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 611,107 ไร่ พืชไร่ 67,944 ไร่ พืชสวนและอื่นๆ 135,972 ไร่

ด้านประมง 14 จังหวัด เกษตรกร 4,381 ราย พื้นที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำได้รับผลกระทบ ได้แก่ บ่อปลา บ่อกุ้ง บ่อหอย จำนวน 4,408 บ่อ รวมพื้นที่ 3,021 ไร่ กระชัง 268 กระชัง รวมพื้นที่ 2,699 ตรม.

ด้านปศุสัตว์ 6 จังหวัด เกษตรกร 5,546 ราย สัตว์ได้รับผลกระทบ 43,857 ตัว แบ่งเป็น โค-กระบือ 24,174 ตัว สุกร 439 ตัว แพะ 18 ตัว สัตว์ปีก 19,226 ตัว แปลงหญ้า 573 ไร่

การช่วยเหลือเบื้องต้น

- สนับสนุนเครื่องสูบน้ำ 54 เครื่อง ในพื้นที่ 6 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดนครพนม บึงกาฬ ยโสธร สกลนคร อำนาจเจริญ และเพชรบุรี

- สนับสนุนเครื่องผลักดันน้ำ 64 เครื่อง ในพื้นที่ 4 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดนครพนม สกลนคร อุบลราชธานี และเพชรบุรี

- ติดตั้งกักน้ำ 37 ชุด ในพื้นที่ 2 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดสกลนคร เพชรบุรี

- แจกเสบียงสัตว์ 274,540 กิโลกรัม แร่ธาตุและเวชภัณฑ์ 976 ชุด

- อพยพสัตว์ไปยังพื้นที่สูง 16,802 ตัว ดูแลสุขภาพสัตว์ 4,069 ตัว

ที่มา : กรมส่งเสริมการเกษตร กรมปศุสัตว์ กรมประมง กรมชลประทาน

2 สภาพอากาศ

2.1 ประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา

ประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา พายุ “เบบินคา” ฉบับที่ 28 ลงวันที่ 17 สิงหาคม 2561 คาดว่า พายุ “เบบินคา” จะอ่อนกำลังลงเป็น พายุดีเปรสชัน และหย่อมความกดอากาศต่ำปกคลุมประเทศลา ในวันที่ 18 สิงหาคม 2561 ลักษณะเช่นนี้ส่งผลทำให้ประเทศไทย ตอนบนจะมีฝนตกชุกหนาแน่น กับมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางพื้นที่ โดยมีพื้นที่ได้รับผลกระทบตามภาคต่างๆ ดังนี้

ในช่วงวันที่ 17 สิงหาคม 2561

ภาคเหนือ : จังหวัดแม่ฮ่องสอน เชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน ลำปาง พะเยา แพร่ น่าน อุตรดิตถ์ พิษณุโลก เพชรบูรณ์ พิจิตร สุโขทัย กำแพงเพชร และตาก

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ : จังหวัดเลย หนองบัวลำภู อุดรธานี หนองคาย บึงกาฬ นครพนม สกลนคร กาฬสินธุ์ ขอนแก่น และชัยภูมิ

ภาคกลาง : จังหวัดราชบุรี และกาญจนบุรี

ภาคตะวันออก : จังหวัดนครนายก ปราจีนบุรี จันทบุรี และตราด

ภาคใต้ : จังหวัดเพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ ชุมพร ระนอง พังงา และภูเก็ต

ในวันที่ 18 สิงหาคม 2561

ภาคเหนือ : จังหวัดแม่ฮ่องสอน เชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน ลำปาง สุโขทัย กำแพงเพชร และตาก

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ : จังหวัดชัยภูมิ เลย หนองบัวลำภู อุดรธานี และหนองคาย

ภาคกลาง : จังหวัดราชบุรี และกาญจนบุรี

ภาคตะวันออก : จังหวัดนครนายก ปราจีนบุรี จันทบุรี และตราด

ภาคใต้ : จังหวัดเพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ ชุมพร ระนอง พังงา และภูเก็ต

ในวันที่ 19 สิงหาคม 2561

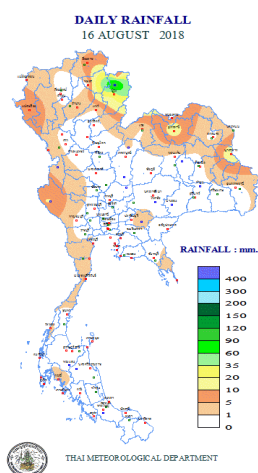
ภาคเหนือ : จังหวัดแม่ฮ่องสอน เชียงใหม่ สุโขทัย และตาก

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ : จังหวัดปราจีนบุรี จันทบุรี และตราด

ภาคใต้ : จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ชุมพร ระนอง พังงา ภูเก็ต และกระบี่

ทั้งนี้ ปริมาณฝนที่ตกหนักถึงหนักมากและฝนตกสะสม อาจจะทำให้เกิดน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลาก และน้ำล้นตลิ่งได้ สำหรับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทย มีกำลังแรงทำให้ทะเลอันดามันมีคลื่นสูง 2-4 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 4 เมตร และอ่าวไทยตอนบนคลื่นสูง 2-3 เมตร เรือเล็กควรงดออกจากฝั่ง จนถึง วันที่ 20 สิงหาคม 2561

2.2 ปริมาณน้ำฝน เวลา 07.00 น. วันที่ 16 ส.ค. 61 ถึง เวลา 7.00 น. วันที่ 17 ส.ค. 61



ที่	สถานี	จังหวัด	ปริมาณฝน (มม.)	ความรุนแรง
1.	ต.ธาตุพนมใต้ อ.ธาตุพนม	นครพนม	30.5	ฝนตกปานกลาง
2.	ต.หนองแดง อ.แม่จริม	น่าน	23.0	ฝนตกปานกลาง
3.	ต.กุดสิมคุ้มใหม่ อ.เขาวง	กาฬสินธุ์	18.5	ฝนตกปานกลาง
4.	ต.นาข่า อ.เมือง	อุดรธานี	18.0	ฝนตกปานกลาง
5.	ต.ท่าลาด อ.เรณูนคร	นครพนม	17.5	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 53,593 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 70 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 29,673 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 57) ปริมาณน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2560 (49,155 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 65) มากกว่าปี 2560 จำนวน 4,438 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 351.55 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 254.25 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 22,467 ล้าน ลบ.ม.

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ (35 แห่ง) ปริมาณน้ำในอ่างฯ 50,604 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 71 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 27,060 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 57) ปริมาณน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2560 (45,807 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 65) มากกว่าปี 2560 จำนวน 4,797 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 309.15 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 201.87 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 20,307 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	14,940	60	8,193	46	75	1,001	562	56	472	52	83	25,825	15,502	60	8,665	46	10,325
ตอน.	12	8,368	4,256	51	2,606	39	218	2,005	1,215	61	1,066	58	230	10,374	5,471	53	3,672	43	4,915
กลาง	3	1,419	352	25	292	22	22	369	183	50	159	46	25	1,788	535	30	451	27	1,194
ตะวันออก	2	26,605	23,405	88	10,128	76	7	142	94	66	85	69	9	26,747	23,499	88	10,213	76	3,248
ตะวันออก	6	1,515	946	62	847	60	51	963	580	60	528	58	57	2,478	1,526	62	1,374	59	952
ใต้	4	8,194	6,705	82	4,995	77	39	668	355	53	303	47	43	8,863	7,060	80	5,298	74	1,833
รวม	35	70,926	50,604	71	27,061	57	412	5,149	2,989	58	2,613	54	447	76,075	53,593	70	29,673	57	22,467

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำภูมิพล สิริกิตี แควน้อยฯ และป่าสักชลสิทธิ์ รวม 4 อ่างฯ มีปริมาณน้ำในอ่างฯ 14,719 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 59 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 8,023 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 44) ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ 52.29 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย 33.62 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 10,152 ล้าน ลบ.ม.

อ่างเก็บน้ำ	ปริมาณน้ำในอ่างฯ		ปริมาณน้ำใช้การได้		ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ		ปริมาณน้ำระบาย		ปริมาณน้ำ รับได้อีก
	ปริมาณน้ำ	% ความจุอ่างฯ	ปริมาณน้ำ	% น้ำใช้การ	วันนี้	เมื่อวาน	วันนี้	เมื่อวาน	
ภูมิพล	7,806	58	4,006	41	13.04	19.22	8.00	8.00	5,656
สิริกิตี	6,414	67	3,564	54	26.21	31.29	19.11	22.05	3,096
ภูมิพล+สิริกิตี	14,220	62	7,570	46	39.25	50.51	27.11	30.05	8,752
แควน้อยฯ	353	38	310	35	7.83	8.50	1.30	1.30	586
ป่าสักชลสิทธิ์	146	15	143	15	5.21	5.35	5.21	5.21	814
รวม ภูมิพล สิริกิตี แควน้อยฯ ป่าสักฯ	14,719	59	8,023	44	52.29	64.36	33.62	36.56	10,152

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่อยู่ในเกณฑ์ มากกว่าร้อยละ 80 ขึ้นไป ของความจุอ่างฯ จำนวน 6 อ่างฯ คือ อ่างน้ำอูน (102%) อ่างฯศรีนครินทร์ (88%) อ่างฯชีราลงกรณ (88%) อ่างฯขุนด่านปราการชล (86%) อ่างฯแก่งกระจาน (104%) อ่างฯรัชชประภา (87%) อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่อยู่ในเกณฑ์ น้อยกว่าหรือเท่ากับร้อยละ 30 ของความจุอ่างฯ จำนวน 4 อ่างฯ ได้แก่ อ่างฯกัวลม (29%) อ่างฯอุบลรัตน์ (29%) อ่างฯป่าสักชลสิทธิ์ (15%) อ่างฯทับเสลา (30%)

3.2 สภาพน้ำท่า

แม่น้ำปิง แม่น้ำวัง ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์น้อย แม่น้ำยม แม่น้ำน่าน ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์ปกติ

แม่น้ำมูล ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์น้อย

แม่น้ำบางปะกง ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์มาก

แม่น้ำตาปี ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์มาก แม่น้ำท่าตะเภา แม่น้ำโก-ลก ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์น้อย

แม่น้ำเจ้าพระยา สถานี C.2 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 789 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 801 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำ +20.07 ม.รทก.

ต่ำกว่าตลิ่ง 6.13 เมตร

เขื่อนเจ้าพระยา สถานี C.13 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 444 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 435 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำเหนือเขื่อน +16.00 ม.รทก. (เมื่อวาน +16.00 ม.รทก.) ระดับน้ำท้ายเขื่อน +8.51 ม.รทก. (เมื่อวาน +8.46 ม.รทก.)

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งฝั่งตะวันออก ปริมาณน้ำเข้าคลอง 211 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 211 ลบ.ม./วินาที) คลองชัยนาท-ป่าสัก (ปตร.มโนรมย์) 171 ลบ.ม./วินาที คลองชัยนาท-อยุธยา (ปตร.มหาราช) 31 ลบ.ม./วินาที คลองเล็กอื่นๆ 9 ลบ.ม./วินาที
 แม่น้ำป่าสัก เชื่อนพระรามหก 31 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 60 ลบ.ม./วินาที) รับน้ำเข้าคลองระพีพัฒน์ 71 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 76 ลบ.ม./วินาที) ผ่านคลองระพีพัฒน์แยกตก (ปตร.พระศรีศิลป์) 10 ลบ.ม./วินาที และผ่านคลองระพีพัฒน์แยกใต้ (ปตร.พระศรีเสาวภาค) 21 ลบ.ม./วินาที

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งฝั่งตะวันตก ปริมาณน้ำเข้าคลอง 258 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 298 ลบ.ม./วินาที) คลองมะขามเฒ่า-อู่ทอง (ปตร.มะขามเฒ่า-อู่ทอง) 30 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำสุพรรณ (ปตร.พลเทพ) 100 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำน้อย (ปตร.บรมธาตุ) 80 ลบ.ม./วินาที คลองเล็กอื่นๆ 48 ลบ.ม./วินาที

อ.บางไทร สถานี C.29A ปริมาณน้ำไหลผ่านเฉลี่ย 418 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 414 ลบ.ม./วินาที)

3.3 คุณภาพน้ำ

กรมชลประทาน ติดตามตรวจสอบและเฝ้าระวังคุณภาพน้ำ (ค่าความเค็ม) ในแม่น้ำเจ้าพระยา

แม่น้ำ	จุดเฝ้าระวัง	ความเค็ม (กรัม/ลิตร)	เกณฑ์	หมายเหตุ
เจ้าพระยา	ปากคลองสำแล จ.ปทุมธานี	0.12 ข้อมูล ณ 17 ส.ค.61 (08.00 น.)	ปกติ	- ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการเกษตรไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร - ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการผลิตน้ำประปาไม่เกิน 0.25 กรัม/ลิตร
เจ้าพระยา	ทำนบกุ่มบุรี จ.นนทบุรี	0.14 ข้อมูล ณ 17 ส.ค.61 (08.00 น.)	ปกติ	
เจ้าพระยา	ทำนบกุ่มชลประทานสามเสน กทม.	0.14 ข้อมูล ณ 17 ส.ค.61 (08.00 น.)	ปกติ	

(ที่มา: ฝ่ายตะกอนและคุณภาพน้ำ ส่วนอุทกวิทยา สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา)

4. การปฏิบัติการฝนหลวง

กรมฝนหลวงและการบินเกษตร เริ่มปฏิบัติฝนหลวงสู่ภัยแล้ง 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 9 หน่วย ได้แก่ หน่วยปฏิบัติการจังหวัดเชียงใหม่ พิษณุโลก กาญจนบุรี ลพบุรี ขอนแก่น นครราชสีมา อุบลราชธานี สุรินทร์ และสระแก้ว

สรุปผลปฏิบัติการฝนหลวงประจำวัน ที่ 16 สิงหาคม 2561 มีการปฏิบัติการฝนหลวง 5 หน่วย จำนวน 20 เที่ยวบิน มีรายงานฝนตก ดังนี้

หน่วยปฏิบัติการฯ	จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยว)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก
1. เชียงใหม่	4	มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลาง บริเวณพื้นที่การเกษตร จ.ลำพูน (บ้านโฮ้ง เมืองลำพูน แม่ทา ป่าซาง)
2. กาญจนบุรี	4	มีฝนตกเล็กน้อย บริเวณพื้นที่การเกษตร จ.อุทัยธานี (บ้านไร่ ลานสัก) จ.สุพรรณบุรี (ด่านช้าง)
3. ลพบุรี	4	มีฝนตกเล็กน้อยเป็นแห่งๆ บริเวณพื้นที่การเกษตร จ.นครสวรรค์ (ลาดยาว บรรพตพิสัย เมืองนครสวรรค์ ชุมแสง ท่าตะโก หนองบัว ไกรภพระ ไพศาล)
4. สุรินทร์	6	ไม่มีฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวง
5. สระแก้ว	2	ไม่มีฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวง

สรุปผลรวมปฏิบัติการตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง (วันที่ 1 มีนาคม - 16 สิงหาคม 2561)

มีการขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 156 วัน มีฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ 95.31 ขึ้นปฏิบัติงาน จำนวน 2,677 เที่ยวบิน (3,988:29 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 189 เครื่อง ในพื้นที่ 34 จังหวัด แบ่งเป็น

- ช่วยเหลือพื้นที่ข้าวนาปีและพืชไร่ จำนวน 57 เครื่อง ในพื้นที่ 17 จังหวัด ได้แก่ อุดรดิตถ์(2) พิจิตร(1) ลำปาง(7) 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 63 เครื่อง ในพื้นที่ 13 จังหวัด ได้แก่ ลำพูน(2) พิชณุโลก(4) นครราชสีมา(3) บุรีรัมย์(1) อ่างทอง(2) อุทัยธานี(2) นนทบุรี(3) ปทุมธานี(14) ฉะเชิงเทรา(15) ปราจีนบุรี(1) ชัยนาท(9) นครศรีธรรมราช(6) พัทลุง(1)
- ช่วยเหลือพื้นที่อุทยานฯ จำนวน 54 เครื่อง ในพื้นที่ 6 จังหวัด ได้แก่ ยโสธร(2) นครพนม(14) สกลนคร(5) อำนาจเจริญ(1) บึงกาฬ(1) เพชรบุรี (31)

6. สถานการณ์ศัตรูพืชระบาด (ข้อมูล ณ วันที่ 8 ส.ค. 61)

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
ข้าว	1. โรคเพลี้ยกระสันน้ำตาล 2. โรคไหม้ข้าว 3. เพลี้ยไฟ	พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด จำนวน 4,500 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 4,000 ไร่ พื้นที่ระบาด 4 จังหวัด จำนวน 20,574 ไร่ การระบาดลดลง 1,258 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด จำนวน 82 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 82 ไร่	- ทำการประชาสัมพันธ์และเตือนการระบาดของศัตรูข้าว ได้แก่ เพลี้ยไฟ โรคไหม้ข้าว โรคขอบใบแห้งและศัตรูข้าวอื่นๆ เพื่อให้เกษตรกรเฝ้าระวังในพื้นที่เสี่ยงต่อการระบาด - แนะนำการใช้สารเคมีในพื้นที่ที่มีการระบาด โดยแบ่งพื้นที่เป็น 3 ระดับ รุนแรง ปานกลาง และน้อย - ผลิตและสนับสนุนเชื้อราไตรโคเดอร์มา และเชื้อราบีเวอร์เรีย ครอบคลุมพื้นที่ - แนะนำ สนับสนุนเหยื่อพิษใช้เหยื่อพิษโปรโตซัว <i>Sarcocystis singaporensis</i> และใช้สารเคมีร่วมด้วย
ปาล์มน้ำมัน	1. หนอนหัวดำ 2. ดั้วแรด 3. ดั้วงูหลาบ	พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด จำนวน 18 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด จำนวน 1,012 ไร่ การระบาดลดลง 20 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด จำนวน 45 ไร่ การระบาดคงที่	- ถ่ายทอดความรู้ และให้คำแนะนำวิธีการป้องกันกำจัดศัตรูพืชปล่อยแตนเบียนหนอนบราคอน (<i>Bracon hebetor</i>) ในพื้นที่ระบาด - ตัดทางใบที่ถูกทำลายมาเผาและดูแลสวนปาล์มให้สะอาดอยู่เสมอ - ผลิตและขยายเชื้อราเมตาไรเซียม (<i>Metarhizium anisopliae</i>) เพื่อนำมาใช้ควบคุมดั้วแรดและดั้วงูหลาบ - แนะนำเรื่องการจัดการสวนปาล์มน้ำมันให้สะอาดเพื่อไม่ให้เป็นที่แหล่งแพร่พันธุ์ และใช้สารเคมีคาร์บาริล (เซฟวิน 85% ดับบลิวพี)
มะพร้าว	1. หนอนหัวดำ 2. แมลงดำหนาม 3. ดั้วแรด	พื้นที่ระบาด 24 จังหวัด จำนวน 6,280 ไร่ การระบาดลดลง 483 ไร่ พื้นที่ระบาด 18 จังหวัด จำนวน 60,635 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 183 ไร่ พื้นที่ระบาด 18 จังหวัด จำนวน 14,642 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 173 ไร่	- ถ่ายทอดความรู้ และให้คำแนะนำวิธีการป้องกันกำจัดศัตรูพืช - ใช้สารเคมีอิมามิกติน เบนโซเอท (emamectin benzoate) ในมะพร้าวที่มีความสูงมากกว่า 12 เมตร ยกเว้นมะพร้าวน้ำหอม มะพร้าวกะทิ และมะพร้าวทำน้ำตาล ซึ่งใช้สารเคมีฟลูเบนโดเอไมด์ 20% - ตัดทางใบที่ถูกทำลายมาเผา และดูแลสวนมะพร้าวให้สะอาดอยู่เสมอ - ปล่อยแตนเบียนหนอนบราคอน (<i>Bracon hebetor</i>) แตนเบียนไข่ทริโคแกรมมา (<i>Trichogramma spp.</i>) และแตนเบียนอะซีโคเดส (<i>Asecodes hispinarum</i>) - ใช้เชื้อราเมตาไรเซียม (<i>Metarhizium anisopliae</i>) ทำลายไข่และตัวอ่อนดั้วแรด - ใช้ตาข่ายดักจับและใช้กับดักฟีโรโมนล่อดั้วแรดมะพร้าวในระยะเต็มวัย

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
ยางพารา	1. โรครากขาว	พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด จำนวน 1,087 ไร่ การระบาดลดลง 1 ไร่	- ถ่ายทอดความรู้ ให้คำแนะนำ - พ่นเชื้อราไตรโคเดอร์มาบริเวณโคนต้น - ผลิต ขยายเชื้อราไตรโคเดอร์มา เพื่อควบคุมโรครากขาวยางพารา - รณรงค์ให้ปลูกพืชชนิดอื่นหมุนเวียนก่อนการปลูกยางพาราใหม่ในพื้นที่เดิม เพื่อตัดวงจรการระบาด - รณรงค์ให้ขุดต่อต้นยางพาราที่ตัดต้นทิ้งไปแล้วเผาส่วนที่ไม่นำไปใช้ประโยชน์เพื่อลดการเกิดเชื้อรา - ขุดคูล้อมบริเวณต้นที่เป็นโรค ขนาดคูกว้าง 30 ซม. ลึก 60 ซม. ไปทางหัวและท้ายในแถวเดียวกันข้างละ 2 ต้น และกึ่งกลางระหว่างแถวข้างเคียงกับแถวถัดไปทั้งสองข้างเพื่อป้องกันไม่ให้โรคแพร่ระบาด
อ้อย	1. หนอนกออ้อย 2. โรคใบขาวอ้อย 3. จักจั่น	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด จำนวน 23 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด จำนวน 5 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด จำนวน 420 ไร่ การระบาดคงที่	- รณรงค์ควบคุมศัตรูอ้อยโดยวิธีผสมผสานในพื้นที่ที่อาจเกิดการระบาดของศัตรูอ้อย - ประสาน ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืชจังหวัดนครราชสีมา เพื่อขอรับการสนับสนุนชีวภัณฑ์ ป้องกันกำจัด เช่น แตนเบียน เชื้อราเมตาไรเซียม - แจ้งเตือนการระบาดของจักจั่นอ้อย พร้อมทั้งแนะนำให้เกษตรกรใช้เชื้อราเมตาไรเซียม และเชื้อราบิวเวอร์เรียพ่นเพื่อป้องกันกำจัดตัวอ่อนในเบื้องต้น - ใช้กับดักแสงไฟและเสียงจักจั่นตัวผู้ในช่วงกลางคืนเพื่อทำการล่อจักจั่นระยะตัวเต็มวัย และปล่อยแมลงทางหนี

หมายเหตุ พื้นที่การระบาด (เพิ่มขึ้น ลดลง) เปรียบเทียบกับสัปดาห์ที่ผ่านมา

7. สถานการณ์โรคระบาดสัตว์

7.1 โรคพิษสุนัขบ้า (ช่วงวันที่ 1 ม.ค. - 16 ส.ค.61)

1) ปัจจุบันมีจังหวัดที่ประกาศเขตโรคระบาด 19 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดกรุงเทพมหานคร พระนครศรีอยุธยา ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ระยอง สมุทรปราการ นครราชสีมา สุรินทร์ กาฬสินธุ์ หนองคาย กำแพงเพชร ตาก พิจิตร เพชรบุรีราชบุรี ตรัง นครศรีธรรมราช สุราษฎร์ธานี และสงขลา

2) ดำเนินการป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า โดยการฉีดวัคซีนรอบจุดเกิดโรคในรัศมี 5 กม. ได้ 100% จำนวน 8.22 ล้านตัว ฆ่าตัดทำหมันสัตว์ 0.28 ล้านตัว อบรมอาสาปศุสัตว์ 0.06 ล้านราย และขึ้นทะเบียนสุนัขและแมวแล้ว 9.10 ล้านตัว

7.2 โรคปากและเท้าเปื่อย (ช่วงวันที่ 4 - 11 ส.ค. 61) ไม่พบการระบาดในสัปดาห์นี้

7.3 โรคระบาดสัตว์ปีกป่วยตายผิดปกติ และโรคระบาดสัตว์อื่น (ช่วงวันที่ 4 - 11 ส.ค. 61) พบการระบาด 1 ครั้ง ได้แก่ โรคบรูเซลเลซิส ในแพะเนื้อ ที่ จ.ขอนแก่น

7.4 โรคระบาดสัตว์ในต่างประเทศ (ช่วงวันที่ 4 - 11 ส.ค. 61) พบการระบาด 4 โรค ใน 4 ประเทศ ดังนี้

- 1) โรคแอนแทรกซ์ ในสุกร ที่ประเทศโรมาเนีย
- 2) โรคกาฬโรคสัตว์เคี้ยวเอื้องขนาดเล็ก ในแพะและแกะ ที่ประเทศเซียร์ราลีโอน
- 3) โรคไข้หวัดนกชนิดรุนแรง (H5) ในนก ที่ประเทศไต้หวัน
- 4) โรคไข้ลิฟต์แวลลีย์ ในโค ที่ประเทศรวันดา