



รายงานสถานการณ์ภัยพิบัติด้านการเกษตร
วันที่ 20 กันยายน 2561

1. สถานการณ์อุทกภัย

1.1 สถานการณ์อุทกภัย

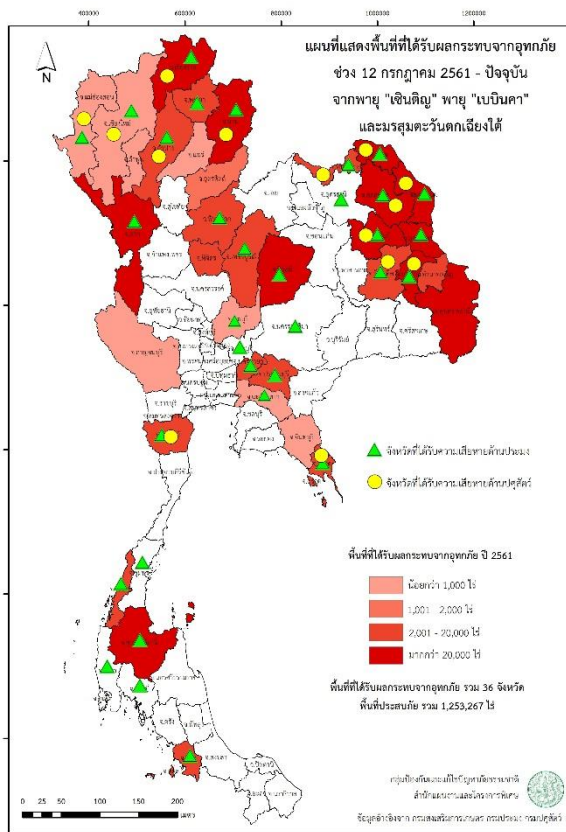
ปัจจุบันเกิดสถานการณ์อุทกภัย 4 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดเชียงราย ปราจีนบุรี ฉะเชิงเทรา และเพชรบุรี

พื้นที่ที่เกิดอุทกภัยต่อเนื่อง 8 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดนครพนม หนองคาย บึงกาฬ อุบลราชธานี กาฬสินธุ์ เลย ชัยภูมิ และยโสธร

จังหวัดได้ประกาศเขตการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน (อุทกภัย) แล้ว 21 จังหวัด ได้แก่ กาญจนบุรี กาฬสินธุ์ เชียงใหม่ ตราด ตาก นครพนม น่าน บึงกาฬ พะเยา พังงา เพชรบุรีแพร่ แม่ฮ่องสอน ยโสธร เลย สกลนคร สุราษฎร์ธานี อำนาจเจริญ อุตรดิตถ์ อุบลราชธานี และร้อยเอ็ด

1.2 ผลกระทบด้านการเกษตรและการให้ความช่วยเหลือเบื้องต้น

● ช่วงภัย 12 กรกฎาคม - ปัจจุบัน จำนวน 41 จังหวัด แบ่งเป็น



ที่มา : กรมส่งเสริมการเกษตร กรมปศุสัตว์ กรมประมง
ข้อมูล ณ วันที่ 19 กันยายน 2561

ด้านพืช 36 จังหวัด เกษตรกร 178,857 ราย พื้นที่การเกษตร ได้รับผลกระทบ 1,253,267 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 966,185 ไร่ พืชไร่ 119,548 ไร่ พืชสวนและอื่นๆ 167,534 ไร่ สสำรวจพบความเสียหาย เกษตรกร 53,927 ราย พื้นที่ 415,104 ไร่

ด้านประมง 33 จังหวัด เกษตรกร 12,043 ราย พื้นที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ได้รับผลกระทบ ได้แก่ บ่อปลา บ่อกุ้ง บ่อ หอย จำนวน 14,189 บ่อ รวมพื้นที่ 11,852 ไร่ กระชัง 373 กระชัง รวมพื้นที่ 2,428 ตรม. สสำรวจพบความเสียหาย เกษตรกร 7,063 ราย พื้นที่ 5,357 ไร่ กระชัง 2,089 ตรม.

ด้านปศุสัตว์ 14 จังหวัด เกษตรกร 11,445 ราย สัตว์ได้รับผลกระทบ 206,666 ตัว แบ่งเป็น โค-กระบือ 35,298 ตัว สุกร 4,068 ตัว แพะ 1,529 ตัว สัตว์ปีก 165,771 ตัว แปลงหญ้า 1,652 ไร่ สสำรวจพบความเสียหาย เกษตรกร 73 ราย สัตว์ตาย/สูญหาย 3,221 ตัว

การให้ความช่วยเหลือ

- สนับสนุนเครื่องสูบน้ำ 33 เครื่อง ในพื้นที่ 4 จังหวัด ได้แก่ จังหวัด น่าน สกลนคร นครนายก และปราจีนบุรี

- สนับสนุนเครื่องผลักดันน้ำ 40 เครื่อง ในพื้นที่ 3 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดสกลนคร นครนายก และปราจีนบุรี

- สนับสนุนเสบียงสัตว์ 632,400 กิโลกรัม (หญ้าพระราชทาน 371,800 กิโลกรัม)

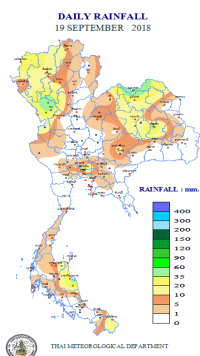
- อพยพสัตว์ไปยังพื้นที่สูง 53,026 ตัว ดูแลสุขภาพสัตว์ 12,766 ตัว

2 สภาพอากาศ

2.1 พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมง

บริเวณภาคเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันออก และภาคใต้ ยังคงมีฝนตกต่อเนื่อง บริเวณที่มีฝนตกสะสม อาจทำให้เกิดน้ำท่วมฉับพลัน และน้ำป่าไหลหลากได้ สำหรับคลื่นลมบริเวณทะเลอันดามันตอนบนมีคลื่นสูง 2-3 เมตร และอ่าวไทยตอนบนมีคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร ชาวเรือควรเดินเรือด้วยความระมัดระวัง และเรือเล็กบริเวณทะเลอันดามันตอนบนควรงดออกจากฝั่งในระยะนี้

2.2 ปริมาณน้ำฝน เวลา 07.00 น. วันที่ 19 ก.ย. 61 ถึง เวลา 7.00 น. วันที่ 20 ก.ย. 61



ที่	อำเภอ	จังหวัด	ปริมาณฝน (มม.)	ความรุนแรง
1.	ต.นาทม อ.ทุ่งฝน	อุดรธานี	66.0	ฝนตกหนัก
2.	ต.ห้วยใต้ อ.อุบลรัตน์	ศรีสะเกษ	60.0	ฝนตกหนัก
3.	ต.ห้วยวัง อ.ยางตลาด	กาฬสินธุ์	54.0	ฝนตกหนัก
4.	ต.ห้วยคำ อ.ยางตลาด	กาฬสินธุ์	53.5	ฝนตกหนัก
5.	ต.ศรีดงเย็น อ.ไชยปราการ	เชียงใหม่	46.0	ฝนตกหนัก

(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 58,768 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 77 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 34,838 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 67) ปริมาณน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2560 (53,276 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 70) มากกว่าปี 2560 จำนวน 5,492 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 444.60 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 251.20 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 17,312 ล้าน ลบ.ม.

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ (35 แห่ง) ปริมาณน้ำในอ่างฯ 55,417 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 78 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 31,873 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 67) ปริมาณน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2560 (50,829 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 72) มากกว่าปี 2560 จำนวน 4,587 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 369.88 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 193.96 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 15,522 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	17,600	71	10,853	60	75	1,001	613	61	514	56	83	25,825	18,213	71	11,367	60	7,614
ตอน.	12	8,368	4,877	58	3,227	48	218	1,998	1,348	67	1,199	65	230	10,367	6,225	60	4,425	52	4,152
กลาง	3	1,419	742	52	682	52	22	369	240	65	216	62	25	1,788	982	55	898	55	806
ตะวันออก	2	26,605	24,512	92	11,235	84	7	142	92	65	83	68	9	26,747	24,604	92	11,319	84	2,143
ตะวันออก	6	1,515	1,247	82	1,148	81	51	963	725	75	673	74	57	2,478	1,972	80	1,820	78	506
ใต้	4	8,194	6,438	79	4,728	73	39	668	333	50	281	44	43	8,863	6,771	76	5,009	70	2,091
รวม	35	70,926	55,417	78	31,873	67	412	5,142	3,351	65	2,966	62	447	76,068	58,768	77	34,838	67	17,312

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำภูมิพล สิริกิตี แควน้อยฯ และป่าสักชลสิทธิ์ รวม 4 อ่างฯ มีปริมาณน้ำในอ่างฯ 17,646 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 71 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 10,950 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 60) ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ 174.65 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย 54.70 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 7,225 ล้าน ลบ.ม.

อ่างเก็บน้ำ	ปริมาณน้ำในอ่างฯ		ปริมาณน้ำใช้การได้		ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ		ปริมาณน้ำระบาย		ปริมาณน้ำ รับได้อีก
	ปริมาณน้ำ	% ความจุอ่างฯ	ปริมาณน้ำ	% น้ำใช้การ	วันนี้	เมื่อวาน	วันนี้	เมื่อวาน	
ภูมิพล	8,503	63	4,703	49	34.34	27.26	8.00	8.00	4,959
สิริกิตี	7,949	84	5,099	77	85.63	28.70	9.07	9.03	1,561
ภูมิพล+สิริกิตี	16,452	72	9,802	60	119.97	55.96	17.07	17.03	6,520
แควน้อยฯ	620	66	577	64	4.80	4.70	1.30	1.30	319
ป่าสักชลสิทธิ์	574	60	571	60	49.88	53.92	36.33	36.32	386
รวม ภูมิพล สิริกิตี แควน้อยฯ ป่าสัก	17,646	71	10,950	60	174.65	114.58	54.70	54.65	7,225

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่อยู่ในเกณฑ์ มากกว่าร้อยละ 80 ขึ้นไป ของความจุอ่างฯ จำนวน 12 อ่างฯ คือ อ่างฯสิริกิตี (84%) ก๊วกอหมา (91%) อ่างฯน้ำอูน (102%) อ่างฯลำตะคอง (83%) อ่างฯศรีนครินทร์ (92%) อ่างฯวชิราลงกรณ (93%) อ่างฯขุนด่านปราการชล (89%) อ่างฯคลองสิียด (81%) อ่างฯประแสร์ (83%) อ่างฯนฤปดินทรจินดา (93%) อ่างฯแก่งกระเจา (97%) อ่างฯรัชชประภา (85%)

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่อยู่ในเกณฑ์ น้อยกว่าหรือเท่ากับร้อยละ 30 ของความจุอ่างฯ จำนวน 2 อ่างฯ ได้แก่ อ่างแม่มอก (26%) อ่างทับเสลา (26%)

3.2 สภาพน้ำท่า

แม่น้ำปิง แม่น้ำวัง ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์น้อย แม่น้ำยม แม่น้ำน่าน ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์ปกติ

แม่น้ำมูล ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์ปกติ แม่น้ำพระสทิง ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์น้อย

แม่น้ำบางปะกง ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์มาก แม่น้ำท่าตะเภา ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์น้อย

แม่น้ำตาปี แม่น้ำโก-ลก ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์ปกติ

แม่น้ำเจ้าพระยา สถานี C.2 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 967 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 985 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำ +20.27 ม.รทก. ต่ำกว่าตลิ่ง 5.93 เมตร

เขื่อนเจ้าพระยา สถานี C.13 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 649 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 649 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำเหนือเขื่อน +16.08 ม.รทก. (เมื่อวาน +15.99 ม.รทก.) ระดับน้ำท้ายเขื่อน +9.70 ม.รทก. (เมื่อวาน +9.70 ม.รทก.)

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งฝั่งตะวันออก รวม 95 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 94 ลบ.ม./วินาที) โดยผ่านคลองชัยนาท-ป่าสัก (ปตร.มโนรมย์) 60 ลบ.ม./วินาที คลองชัยนาท-อยุธยา (ปตร.มหาราช) 31 ลบ.ม./วินาที และคลองเล็กอื่น ๆ 4 ลบ.ม./วินาที

แม่น้ำป่าสัก เขื่อนพระรามหก 513 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 560 ลบ.ม./วินาที) รับน้ำเข้าคลองระพีพัฒน์ 23 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 30 ลบ.ม./วินาที) ผ่านคลองระพีพัฒน์แยกตก (ปตร.พระศรีศิลป์) 3 ลบ.ม./วินาที และผ่านคลองระพีพัฒน์แยกใต้ (ปตร.พระศรีเสาวภาค) 3 ลบ.ม./วินาที

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งฝั่งตะวันตก รวม 220 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 223 ลบ.ม./วินาที) โดยผ่านคลองมะขามเฒ่าอุโมง (ปตร.มะขามเฒ่า-อุโมง) 32 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำสุพรรณ (ปตร.พลเทพ) 50 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำน้อย (ปตร.บรมธาตุ) 100 ลบ.ม./วินาที คลองเล็กอื่นๆ 38 ลบ.ม./วินาที

อ.บางไทร สถานี C.29A ปริมาณน้ำไหลผ่านเฉลี่ย 1,092 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 860 ลบ.ม./วินาที)

ปตร.คลองลัดโพธิ์ (ข้อมูลวันที่ 20 ก.ย. 61 เปิดระบาย 12 ชม.) ปริมาณน้ำระบาย 20.36 ล้าน ลบ.ม. (อัตราการไหลเฉลี่ย 471.52 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 20 ก.ย.61 (08.00 น.)	ปกติ	- ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการเกษตรไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร - ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการผลิตน้ำประปาไม่เกิน 0.25 กรัม/ลิตร
เจ้าพระยา	ทำนายนนทบุรี จ.นนทบุรี	0.14 ข้อมูล ณ 20 ก.ย.61 (08.00 น.)	ปกติ	
เจ้าพระยา	ทำนากกรมชลประทานสามเสน กทม.	0.15 ข้อมูล ณ 20 ก.ย.61 (08.00 น.)	ปกติ	

(ที่มา: ฝ่ายตะกอนและคุณภาพน้ำ ส่วนอุทกวิทยา สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา)

4. การปฏิบัติการฝนหลวง

กรมฝนหลวงและการบินเกษตร เริ่มปฏิบัติฝนหลวงสู้ภัยแล้ง 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

พื้นที่ขอรับบริการฝนหลวง (ระหว่างวันที่ 1 – 19 กันยายน 2561)

ภาค	จังหวัดที่ขอรับบริการ
เหนือ	ตาก (1) ลำปาง (3) ลำพูน (3) อุดรดิตต์ (1) เชียงใหม่ (5) กำแพงเพชร (1) สุโขทัย (1) แพร่ (2)
กลาง	อุทัยธานี (1)
ตะวันออกเฉียงเหนือ	ขอนแก่น (3) นครราชสีมา (8) บุรีรัมย์ (3) อุดรธานี (1) ศรีสะเกษ (1)
ตะวันออก	สระแก้ว (1)
ใต้	ไม่มีการขอรับบริการ
รวม	รวม 15 จังหวัด (35 อำเภอ)

สรุปผลการปฏิบัติการฝนหลวง

ปัจจุบันเปิดหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 9 หน่วย ได้แก่ หน่วยปฏิบัติการจังหวัดเชียงใหม่ พิษณุโลก กาญจนบุรี ลพบุรี ขอนแก่น นครราชสีมา อุบลราชธานี สุรินทร์ และสระแก้ว

สรุปผลปฏิบัติการฝนหลวงประจำวันวันที่ 19 กันยายน 2561 มีการปฏิบัติการฝนหลวง 5 หน่วย จำนวน 19 เที่ยวบิน มีรายงานฝนตก ดังนี้

หน่วยปฏิบัติการฯ	จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยว)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก
1. กาญจนบุรี	4	มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลาง บริเวณพื้นที่การเกษตร จ.กาญจนบุรี (ห้วยกระเจา เลาชั่วญ) จ.สุพรรณบุรี (ดอนเจดีย์ หนองหญ้าไซ ด่านช้าง เดิมบางนางบวช) จ.อุทัยธานี (บ้านไร่ หนองฉาง ห้วยคต ท้าพัน) จ.ชัยนาท (เนินขาม หนองมะโมง หันคา วัดสิงห์)
2. ขอนแก่น	4	มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลาง บริเวณพื้นที่การเกษตร จ.ขอนแก่น (พระยืน บ้านแฮด) จ.มหาสารคาม (นาเชือก เปือยน้อย บรบือ)
3. อุบลราชธานี	2	มีฝนตกเล็กน้อย บริเวณพื้นที่การเกษตร จ.ศรีสะเกษ (ขุนหาญ ขุขันธ์)
4. สุรินทร์	6	มีฝนตกเล็กน้อย บริเวณพื้นที่การเกษตร จ.บุรีรัมย์ (กระสัง ห้วยราช เมืองบุรีรัมย์) จ.สุรินทร์ (เมืองสุรินทร์)
5. สระแก้ว	3	มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลาง บริเวณพื้นที่การเกษตร จ.สระแก้ว (ตาพระยา) และลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยยาง อ่างเก็บน้ำห้วยตะเคียน

สรุปผลรวมปฏิบัติการตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง (วันที่ 1 มีนาคม - 19 กันยายน 2561)

มีการขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 190 วัน มีฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ 94.93 ขึ้นปฏิบัติงานจำนวน 3,424 เที่ยวบิน (5,127:54 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 28 จังหวัด แบ่งเป็น

- ช่วยเหลือพื้นที่ข้าวนาปีและพืชไร่ จำนวน 98 เครื่อง ในพื้นที่ 19 จังหวัด ได้แก่ อุดรดิตถ์(2) พิจิตร(1) ลำปาง(10) น่าน(4) ตาก(8)แพร่(8) กำแพงเพชร(6) สุโขทัย(2) นครราชสีมา(7) บุรีรัมย์(2) อำนาจเจริญ(5) นครนายก(7) ปราจีนบุรี(16) ฉะเชิงเทรา(1) ชลบุรี(4) ตราด(2) กาญจนบุรี(5) 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 34 เครื่อง ในพื้นที่ 6 จังหวัด ได้แก่ นครราชสีมา(1) นนทบุรี(3) ปทุมธานี(14) ชัยนาท(9) นครศรีธรรมราช(6) พัทลุง(1)
- ช่วยเหลือพื้นที่อุทยานฯ จำนวน 33 เครื่อง ในพื้นที่ 4 จังหวัด คือ น่าน(8) สกลนคร(4) นครนายก(7) ปราจีนบุรี(14)

6. สถานการณ์ศัตรูพืชระบาด (ข้อมูล ณ วันที่ 12 ก.ย. 61)

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
ข้าว	1. โรคเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล 2. โรคไหม้ข้าว 3. โรคเพลี้ยกระโดดหลังขาว	พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด จำนวน 4,774 ไร่ การระบาดลดลง 3,953 ไร่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด จำนวน 4 ไร่ การระบาดลดลง 71 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด จำนวน 129 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 129 ไร่	- ทำการประชาสัมพันธ์และเตือนการระบาดของศัตรูข้าว ได้แก่ เพลี้ยไฟ โรคไหม้ข้าว โรคขอบใบแห้งและศัตรูข้าวอื่นๆ เพื่อให้เกษตรกรเฝ้าระวังในพื้นที่เสี่ยงต่อการระบาด - แนะนำเกษตรกรให้เฝ้าระวัง และหมั่นสำรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ - ผลิตและสนับสนุนเชื้อราไตรโคเดอร์มา และเชื้อราบีวเวอร์เรีย ครอบคลุมพื้นที่

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
			- แนะนำ สนับสนุนเหยื่อพิษใช้เหยื่อพิษโปรโตชีว <i>Sarcocystis singaporensis</i> และใช้สารเคมีร่วมด้วย
อ้อย	1. แมลงนูนหลวง 2. หนอนกออ้อย	พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด จำนวน 76 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 76 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด จำนวน 1 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 1 ไร่	- รมรังค์ควบคุมศัตรูอ้อยโดยวิธีผสมผสานในพื้นที่ที่อาจเกิดการระบาด และประสานความร่วมมือกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อรับมือกับสถานการณ์การระบาดของศัตรูอ้อยในพื้นที่เสี่ยง - แนะนำให้เกษตรกรทำการไถนาพรวนดินหลาย ๆ ครั้ง เพื่อทำลายหนอนแมลงนูนหลวงและดักแด้ - ใช้เชื้อราชีวเวอเรียควบคุม โดยใส่ไปพร้อมท่อนพันธุ์ขณะปลูกหรือคลุกลงในพื้นดินที่มีความชื้น
มันสำปะหลัง	1. โรคโคนเน่าหัวเน่า 2. แมลงนูนหลวง	พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด จำนวน 171 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 171 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด จำนวน 135 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 135 ไร่	- รมรังค์ควบคุมศัตรูมันสำปะหลังโดยวิธีผสมผสานในพื้นที่ระบาดอย่างต่อเนื่อง - ผลิตขยายแตนเบียน <i>Anagyrus lopezi</i> แมลงช้างปีกใส และเชื้อราไตรโคเดอร์มา เพื่อควบคุมศัตรูมันสำปะหลังในพื้นที่อย่างต่อเนื่อง - แนะนำเกษตรกรหว่านปูนขาว หรือโรยเชื้อเชื้อราไตรโคเดอร์มาบริเวณรอบโคนต้นที่ขุดออก หรือกรณีระบาดรุนแรงมากใช้สารเคมีฟอสฟิอิล อลูมิเนียม - แนะนำให้เกษตรกรไถพรวนดินหลายๆ ครั้ง เพื่อทำลายตัวหนอนและดักแด้ รวมทั้งใช้เชื้อราเมตาโรเซียมควบคุม
ปาล์มน้ำมัน	1. หนอนหัวดำ 2. ดั้วแรด 3. ดั้วกุหลาบ	พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด จำนวน 17 ไร่ การระบาดลดลง 1 ไร่ พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด จำนวน 986 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด จำนวน 40 ไร่ การระบาดคงที่	- ถ่ายทอดความรู้ และให้คำแนะนำวิธีการป้องกันกำจัดศัตรูพืชปล่อยแตนเบียนหนอนบราคอน (<i>Bracon hebetor</i>) ในพื้นที่ระบาด - ตัดทางใบที่ถูกทำลายมาเผาและดูแลสวนปาล์มให้สะอาดอยู่เสมอ - ผลิตและขยายเชื้อราเมตาโรเซียม (<i>Metarhizium anisopliae</i>) เพื่อนำมาใช้ควบคุมดั้วแรดและดั้วกุหลาบ - แนะนำเรื่องการจัดการสวนปาล์มน้ำมันให้สะอาด เพื่อไม่ให้เป็นที่แหล่งแพร่พันธุ์ และใช้สารเคมีคาร์บาริล (เซฟวิน 85% ดับบลิวพี)
ยางพารา	1. โรคกลากข้าว 2. โรคใบร่วง	พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด จำนวน 1,160 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่การระบาด 1 จังหวัด จำนวน 1,784 ไร่ การระบาดลดลง 349 ไร่	- ให้คำแนะนำเกี่ยวกับเรื่องการป้องกันกำจัดโรคที่ก่อให้เกิดความเสียหายกับสวนยางพารา โดยชุดคู่มือบริเวณต้นที่เป็นโรค เพื่อป้องกันไม่ให้โรคแพร่ระบาดไปยังต้นอื่นโดยการสัมผัสกันของราก - ใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มาในบริเวณที่เกิดโรคเพื่อควบคุมการระบาดของโรกลากข้าวยางพารา - แนะนำให้เกษตรกรปลูกยางพาราพันธุ์ต้านทานโรค - ส่งเสริมให้เกษตรกรผลิตเชื้อราไตรโคเดอร์มานำมาผสมกับปุ๋ยหมักใช้ในสวนยางพารา
มะพร้าว	1. หนอนหัวดำ 2. แมลงดำหนาม 3. ดั้วแรด	พื้นที่ระบาด 27 จังหวัด จำนวน 5,681 ไร่ การระบาดลดลง 397 ไร่ พื้นที่ระบาด 18 จังหวัด จำนวน 60,630 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 58 ไร่ พื้นที่ระบาด 17 จังหวัด จำนวน 14,499 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 15 ไร่	- ถ่ายทอดความรู้ และให้คำแนะนำวิธีการป้องกันกำจัดศัตรูพืช - ใช้สารเคมีอิมามิกติน เบนโซเอท (emamectin benzoate) ในมะพร้าวที่มีความสูงมากกว่า 12 เมตร ยกเว้นมะพร้าวน้ำหอม มะพร้าวกะทิ และมะพร้าวทำน้ำตาล ซึ่งใช้สารเคมีฟลูเบนไดเอไมด์ 20% - ตัดทางใบที่ถูกทำลายมาเผา และดูแลสวนมะพร้าวให้สะอาดอยู่เสมอ - ปล่อยแตนเบียนหนอนบราคอน (<i>Bracon hebetor</i>) แตนเบียนไข่ทริโคแกรมมา (<i>Trichogramma</i> spp.) และแตนเบียนอะซีโคเดส (<i>Asecodes hispinarum</i>)

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
			- ใช้เชื้อราเมตาไรเซียม (Metarhizium anisopliae) ทำลายไข่และตัวอ่อนด้วงแรด - ใช้ตาข่ายดักจับและใช้กับดักฟีโรโมนล่อด้วงแรดมะพร้าวในระยะเต็มวัย

หมายเหตุ พื้นที่การระบาด (เพิ่มขึ้น ลดลง) เปรียบเทียบกับสัปดาห์ที่ผ่านมา

7. สถานการณ์โรคระบาดสัตว์

7.1 โรคพิษสุนัขบ้า (ช่วงวันที่ 1 ม.ค. – 19 ก.ย. 61)

1) ปัจจุบันมีจังหวัดที่ประกาศเขตโรคระบาด 22 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดกรุงเทพมหานคร สระบุรี ชลบุรี ระยอง ชัยภูมิ นครราชสีมา บุรีรัมย์ ยโสธร สุรินทร์ กาฬสินธุ์ ขอนแก่น มุกดาหาร ร้อยเอ็ด เลย หนองคาย ประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรี สมุทรสงคราม นครศรีธรรมราช พัทลุง ระนอง และสงขลา

2) ดำเนินการป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า โดยการฉีดวัคซีนรอบจุดเกิดโรคในรัศมี 5 กม. ได้ 100% จำนวน 8.37 ล้านตัว ฆ่าตัดทำหมันสัตว์ 0.29 ล้านตัว อบรมอาสาปศุสัตว์ 0.06 ล้านราย และขึ้นทะเบียนสุนัขและแมวแล้ว 9.10 ล้านตัว

7.2 โรคปากและเท้าเปื่อย (ช่วงวันที่ 1 - 7 ก.ย. 61) พบการระบาด 2 ครั้ง ในโคนม ที่ จ.ประจวบคีรีขันธ์

7.3 โรคระบาดสัตว์ปีกป่วยตายผิดปกติ และโรคระบาดสัตว์อื่น (ช่วงวันที่ 1 - 7 ก.ย. 61) ไม่มีรายงานสัตว์ป่วยตายผิดปกติในสัปดาห์นี้

7.4 โรคระบาดสัตว์ในต่างประเทศ (ช่วงวันที่ 1 – 7 ก.ย. 61) พบการระบาด 5 โรค ใน 7 ประเทศ ดังนี้

- 1) โรคไขหวัดนกชนิดรุนแรง (H5N6) ในไก่ เป็ด และเป็ดแมลลาร์ด ที่ประเทศเยอรมันและประเทศเนเธอร์แลนด์
- 2) โรคอหิวาต์แอฟริกันในสุกร ที่ประเทศจีนและประเทศมอลโดวา
- 3) โรค Varrosis of honey bees ในผึ้ง ที่ประเทศสวาซิแลนด์
- 4) โรคไชริฟต์แวลลีย์ ในโค ที่ประเทศยูกันดา
- 5) โรคเวสต์ไนส์ ในโค ที่ประเทศโรมาเนีย