



รายงานสถานการณ์ภัยพิบัติด้านการเกษตร
วันที่ 14 สิงหาคม 2561

1. สถานการณ์อุทกภัย

1.1 สถานการณ์อุทกภัย

เนื่องจากอิทธิพลพายุโซนร้อน “เซินติญา” มรสุมตะวันตกเฉียงใต้ ทำให้เกิดฝนตกหนักตั้งแต่วันที่ 17 ก.ค. 61 เป็นต้นมา ส่งผลให้เกิดอุทกภัยในพื้นที่ 37 จังหวัด ดังนี้

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

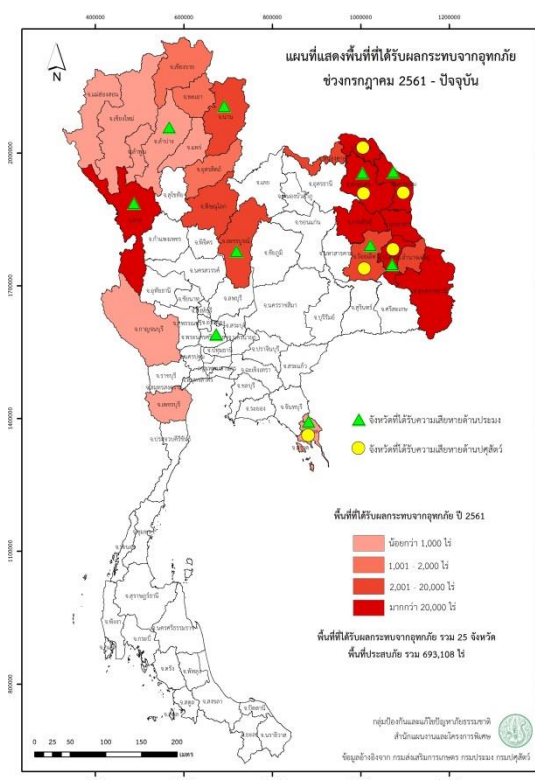
ภาคตะวันตก 3 จังหวัด ได้แก่ เพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ และกาญจนบุรี

ภาคใต้ 6 จังหวัด ได้แก่ ระนอง ตรัง กระบี่ พังงา สุราษฎร์ธานี และชุมพร

ปัจจุบันเข้าสู่ภาวะปกติแล้ว 29 จังหวัด ยังมีสถานการณ์ 8 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดนครพนม อุบลราชธานี บึงกาฬ สกลนคร กาฬสินธุ์ ยโสธร เพชรบุรี และสุราษฎร์ธานี

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

1.2 ผลกระทบด้านการเกษตรและการให้ความช่วยเหลือเบื้องต้น



ช่วงภัย 12- กรกฎาคม 2561- ปัจจุบัน จำนวน 26 จังหวัด แบ่งเป็น

ด้านพืช 25 จังหวัด เกษตรกร 105,966 ราย พื้นที่การเกษตรได้รับผลกระทบ 693,108 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 617,933 ไร่ พืชไร่ 65,554 ไร่ พืชสวนและอื่นๆ 9,621 ไร่

ด้านประมง 10 จังหวัด เกษตรกร 3,584 ราย พื้นที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำได้รับผลกระทบ ได้แก่ บ่อปลา บ่อกุ้ง ปู หอย จำนวน 3,655 บ่อ รวมพื้นที่ 2,151 ไร่ กระชัง 25 กระชัง รวมพื้นที่ 459 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 ยโสธร ร้อยเอ็ด สกลนคร อำนาจเจริญ และเพชรบุรี
- สนับสนุนเครื่องผลักดันน้ำ 62 เครื่อง ในพื้นที่ 4 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดนครพนม สกลนคร อำนาจเจริญ และเพชรบุรี
- ติดตั้งกาลักน้ำ 40 ชุด ในพื้นที่ 2 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดสกลนคร เพชรบุรี
- แจกเสบียงสัตว์ 242,000 กิโลกรัม แร่ธาตุและเวชภัณฑ์ 976 ชุด
- อพยพสัตว์ไปยังพื้นที่สูง 16,802 ตัว ดูแลสุขภาพสัตว์ 4,069 ตัว

ที่มา : กรมส่งเสริมการเกษตร กรมปศุสัตว์ กรมประมง กรมชลประทาน

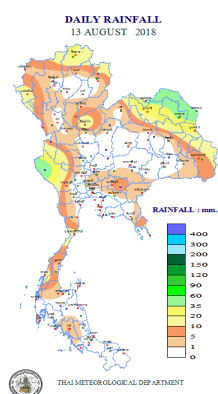
2 สภาพอากาศ

2.1 ประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา

ประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา “พายุโซนร้อน เบนินคา” ฉบับที่ 17 ลงวันที่ 14 สิงหาคม 2561 คาดว่าพายุโซนร้อน “เบนินคา” จะเคลื่อนเข้าปกคลุมประเทศเวียดนามตอนบน และประเทศลาว ในช่วงวันที่ 16-17 สิงหาคม 2561 โดยจะทำให้ภาคเหนือ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ยังคงมีฝนตกชุกหนาแน่นและมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางแห่ง ปริมาณฝนตกหนักและฝนตกสะสมอาจทำให้เกิดน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลาก น้ำล้นตลิ่ง รวมถึงดินโคลนถล่มด้วย

สำหรับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทย มีกำลังแรงขึ้น ทำให้ทะเลอันดามันมีคลื่นสูง 2-4 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 4 เมตร และอ่าวไทยตอนบนคลื่นสูง 2-3 เมตร ขอให้เรือเล็กควรงดออกจากฝั่งตลอดช่วง และประชาชนที่อาศัยอยู่บริเวณชายฝั่งภาคตะวันออกเฉียงเหนือและภาคใต้ฝั่งตะวันตกให้ระวังอันตรายจากคลื่นลมแรงที่พัดเข้าหาฝั่งไว้ด้วย

2.2 ปริมาณน้ำฝน เวลา 07.00 น. วันที่ 13 ส.ค. 61 ถึง เวลา 7.00 น. วันที่ 14 ส.ค. 61



ที่	สถานี	จังหวัด	ปริมาณฝน (มม.)	ความรุนแรง
1.	ต.ยางฮ่อม อ.ขุนตาล	เชียงราย	85.5	ฝนตกหนัก
2.	ต.บ่อพลอย อ.บ่อไร่	ตราด	42.0	ฝนตกหนัก
3.	ต.เวียงเชียงแสน อ.เชียงแสน	เชียงราย	41.5	ฝนตกหนัก
4.	ต.หนองสามวัง อ.หนองเสือ	ปทุมธานี	38.5	ฝนตกหนัก
5.	ต.แก่งเค็ง อ.กุดข้าวปุ้น	อุบลราชธานี	34.0	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 53,308 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 70 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 29,405 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 56) ปริมาณน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2560 (49,041 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 64) มากกว่าปี 2560 จำนวน 4,267 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 319.84 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 255.69 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 22,740 ล้าน ลบ.ม.

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ (35 แห่ง) ปริมาณน้ำในอ่างฯ 50,280 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 71 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 26,736 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 56) ปริมาณน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2560 (45,749 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 65) มากกว่าปี 2560 จำนวน 4,531 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 282.11 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 198.51 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 20,619 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	14,882	60	8,135	45	75	1,001	567	57	483	53	83	25,825	15,449	60	8,619	46	10,378
ตอน.	12	8,368	4,289	51	2,639	39	218	2,005	1,238	62	1,094	59	230	10,374	5,527	53	3,733	44	4,861
กลาง	3	1,419	360	25	300	23	22	369	190	51	167	48	25	1,788	550	31	467	28	1,179
ตะวันออก	2	26,605	23,146	87	9,869	74	7	132	95	67	86	70	9	26,737	23,241	87	9,956	74	3,506
ตะวันออกเฉียง	6	1,515	917	61	818	58	51	963	574	60	525	58	57	2,478	1,491	60	1,343	58	987
ใต้	4	8,194	6,685	82	4,974	77	39	668	364	54	313	49	43	8,863	7,049	80	5,287	74	1,829
รวม	35	70,926	50,280	71	26,736	57	412	5,138	3,028	59	2,669	56	447	76,065	53,308	70	29,405	56	22,740

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำภูมิพล สิริกิตี แควน้อยฯ และป่าสักชลสิทธิ์ รวม 4 อ่างฯ มีปริมาณน้ำในอ่างฯ 14,661 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 59 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 7,965 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 44) ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ 66.98 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย 42.10 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 10,210 ล้าน ลบ.ม.

อ่างเก็บน้ำ	ปริมาตรน้ำในอ่างฯ		ปริมาตรน้ำใช้การได้		ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ		ปริมาณน้ำระบาย		ปริมาณน้ำ รับได้อีก
	ปริมาตรน้ำ	% ความจุอ่างฯ	ปริมาตรน้ำ	% น้ำใช้การ	วันนี้	เมื่อวาน	วันนี้	เมื่อวาน	
ภูมิพล	7,782	58	3,982	41	19.36	15.05	8.00	8.00	5,680
สิริกิติ์	6,397	67	3,547	53	32.10	32.02	25.00	24.93	3,113
ภูมิพล+สิริกิติ์	14,179	62	7,529	46	51.46	47.07	33.00	32.93	8,793
แควน้อยฯ	333	35	290	32	8.49	8.20	1.30	1.30	606
ป่าสักชลสิทธิ์	148	15	145	15	7.03	9.18	7.80	7.84	812
รวม ภูมิพล สิริกิติ์ แควน้อยฯ ป่าสักฯ	14,661	59	7,965	44	66.98	64.45	42.10	42.07	10,210

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่อยู่ในเกณฑ์ มากกว่าร้อยละ 80 ขึ้นไป ของความจุอ่างฯ จำนวน 5 อ่างฯ คือ อ่างน้ำอูน (103%)
อ่างฯศรีนครินทร์ (88%) อ่างฯชีราลงกรณ (86%) อ่างฯแก่งกระจาน (102%) อ่างฯรัชชประภา (86%)

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่อยู่ในเกณฑ์ น้อยกว่าหรือเท่ากับร้อยละ 30 ของความจุอ่างฯ จำนวน 3 อ่างฯ ได้แก่ อ่างฯกวิลม (30%)
อ่างฯอุบลรัตน์ (30%) อ่างฯป่าสักชลสิทธิ์ (15%)

3.2 สภาพน้ำท่า

แม่น้ำปิง แม่น้ำวัง ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์น้อย แม่น้ำยม แม่น้ำน่าน ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์ปกติ

แม่น้ำมูล ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์ปกติ

แม่น้ำบางปะกง ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์มาก

แม่น้ำตาปี ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์มาก แม่น้ำท่าตะเภา ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์ปกติ แม่น้ำโก-ลก ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์น้อย

แม่น้ำเจ้าพระยา สถานี C.2 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 798 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 792 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำ +20.10 ม.รทก.

ต่ำกว่าตลิ่ง 6.10 เมตร

เขื่อนเจ้าพระยา สถานี C.13 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 434 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 435 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำเหนือเขื่อน +16.00 ม.รทก. (เมื่อวาน +16.00 ม.รทก.) ระดับน้ำท้ายเขื่อน +8.45 ม.รทก. (เมื่อวาน +8.46 ม.รทก.)

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งฝั่งตะวันออก ปริมาณน้ำเข้าคลอง 211 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 210 ลบ.ม./วินาที) คลองชัยนาท-ป่าสัก (ปตร.มโนรมย์) 170 ลบ.ม./วินาที คลองชัยนาท-อยุธยา (ปตร.มหาราช) 31 ลบ.ม./วินาที คลองเล็กอื่นๆ 10 ลบ.ม./วินาที

แม่น้ำป่าสัก เขื่อนพระรามหก 62 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 103 ลบ.ม./วินาที) รับน้ำเข้าคลองระพีพัฒน์ 72 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 84 ลบ.ม./วินาที) ผ่านคลองระพีพัฒน์แยกตก (ปตร.พระศรีศิลป์) 8 ลบ.ม./วินาที และผ่านคลองระพีพัฒน์แยกใต้ (ปตร.พระศรีเสาวภาค) 28 ลบ.ม./วินาที

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งฝั่งตะวันตก ปริมาณน้ำเข้าคลอง 299 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 299 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 48 ลบ.ม./วินาที

อ.บางไทร สถานี C.29A ปริมาณน้ำไหลผ่านเฉลี่ย 482 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 498 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 14 ส.ค.61 (08.00 น.)	ปกติ	- ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการเกษตรไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร - ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการผลิตน้ำประปาไม่เกิน 0.25 กรัม/ลิตร
เจ้าพระยา	ทำนายนนทบุรี จ.นนทบุรี	0.15 ข้อมูล ณ 14 ส.ค.61 (08.00 น.)	ปกติ	
เจ้าพระยา	ทำนากกรมชลประทานสามเสน กทม.	0.14 ข้อมูล ณ 14 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 พิชณุโลก นครสวรรค์ กาญจนบุรี ลพบุรี ขอนแก่น อุดรธานี นครราชสีมา อุบลราชธานี สุรินทร์ จันทบุรี สระแก้ว สงขลา และอำเภอหัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์

สรุปผลการปฏิบัติการฝนหลวง

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

สรุปผลปฏิบัติการฝนหลวงประจำวันที่ 13 สิงหาคม 2561 มีการปฏิบัติการฝนหลวง 1 หน่วย จำนวน 3 เที่ยวบิน มีรายงานฝนตก ดังนี้

หน่วยปฏิบัติการฯ	จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยว)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก
1.สระแก้ว	3	มีฝนตกเล็กน้อย บริเวณพื้นที่การเกษตร จ.สระแก้ว (ตาพระยา) และพื้นที่ลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยยาง

สรุปผลรวมปฏิบัติการตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง (วันที่ 1 มีนาคม - 13 สิงหาคม 2561)

มีการขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 153 วัน มีฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ 95.44 ขึ้นปฏิบัติงานจำนวน 2,622 เที่ยวบิน (3,907:34 ชั่วโมงบิน) จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม 58 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดเชียงราย เชียงใหม่ ตาก น่าน พะเยาแพร่ แม่ฮ่องสอน ลำปาง ลำพูน พิจิตร กำแพงเพชร พิชณุโลก 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 181 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 54 เครื่อง ในพื้นที่ 6 จังหวัด ได้แก่ นครพนม(12) ยโสธร(2) ร้อยเอ็ด(3) อำนาจเจริญ(1) สกลนคร(5) 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 และเชื้อราบีวเวอร์เรีย ครอบคลุมพื้นที่ - แนะนำ สนับสนุนเหยื่อพิษใช้เหยื่อพิษโปรโตซัว <i>Sarcocystis singaporensis</i> และใช้สารเคมีร่วมด้วย

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
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 ไร่การระบาดลดลง 483 ไร่ พื้นที่ระบาด 18 จังหวัด จำนวน 60,635 ไร่การระบาดเพิ่มขึ้น 183 ไร่ พื้นที่ระบาด 18 จังหวัด จำนวน 14,642 ไร่การระบาดเพิ่มขึ้น 173 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>) - ใช้เชื้อราเมตาไรเซียม (<i>Metarhizium anisopliae</i>) ทำลายไข่และตัวอ่อนดั้วแรด - ใช้ตาข่ายดักจับและใช้กับดักฟีโรโมนล่อดั้วแรดและมะพร้าวในระยะเต็มวัย
ยางพารา	1. โรคราขาว	พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด จำนวน 1,087 ไร่ การระบาดลดลง 1 ไร่	- ถ่ายทอดความรู้ ให้คำแนะนำ - พ่นเชื้อราไตรโคเดอร์มาบริเวณโคนต้น - ผลิต ขยายเชื้อราไตรโคเดอร์มา เพื่อควบคุมโรคราขาวยางพารา - รณรงค์ให้ปลูกพืชชนิดอื่นหมุนเวียนก่อนการปลูกยางพาราใหม่ในพื้นที่เดิม เพื่อตัดวงจรการระบาด - รณรงค์ให้ชุดต่อต้านยางพาราที่ตัดต้นทิ้งไปแล้วเผาส่วนที่ไม่นำไปใช้ประโยชน์เพื่อลดการเกิดเชื้อรา - ชุดคู่มือบริเวณต้นที่เป็นโรค 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 แตนเบียนเชื้อราเมตาไรเซียม - แจ้งเตือนการระบาดของจักจั่นอ้อย พร้อมทั้งแนะนำให้เกษตรกรใช้เชื้อราเมตาไรเซียม และเชื้อราบีเวอร์เรีย พ่นเพื่อป้องกันกำจัดตัวอ่อนในเบื้องต้น - ใช้กับดักแสงไฟและเสียงจักจั่นตัวผู้ในช่วงกลางคืนเพื่อทำการล่อจักจั่นระยะตัวเต็มวัย และปล่อยแมลงหางหนีบ

หมายเหตุ พื้นที่การระบาด (เพิ่มขึ้น ลดลง) เปรียบเทียบกับสัปดาห์ที่ผ่านมา

7. สถานการณ์โรคระบาดสัตว์

7.1 โรคพิษสุนัขบ้า (ช่วงวันที่ 1 ม.ค. - 13 ส.ค.61)

1) ปัจจุบันมีจังหวัดที่ประกาศเขตโรคระบาด 19 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดกรุงเทพมหานคร พระนครศรีอยุธยา ชลบุรี ระยอง สมุทรปราการ นครราชสีมา สุรินทร์ ขอนแก่น มหาสารคาม หนองคาย กำแพงเพชร ตาก พิจิตร เพชรบุรี ราชบุรี ตรัง นครศรีธรรมราช สุราษฎร์ธานี และสงขลา

2) ดำเนินการป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า โดยการฉีดวัคซีนรอบจุดเกิดโรคในรัศมี 5 กม. ได้ 100% จำนวน 8.20 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 ไทป์โอ ในสุกร ที่ประเทศจีน และไม่ทราบไทป์ ในโค ที่ประเทศกัมพูชา
- 3) โรคหวัดแอฟริกันในสุกร ที่ประเทศโรมาเนียและมอลโดวา ในสุกรป่า ที่ประเทศโรมาเนีย