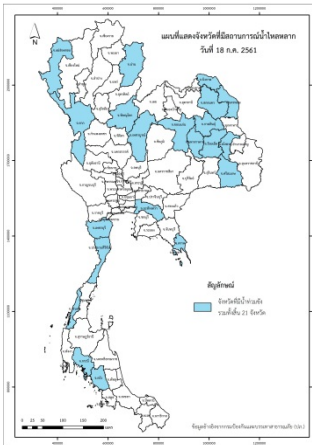




รายงานสถานการณ์ภัยพิบัติด้านการเกษตร
วันที่ 19 กรกฎาคม 2561

1. สถานการณ์อุทกภัย

1.1 สถานการณ์อุทกภัย



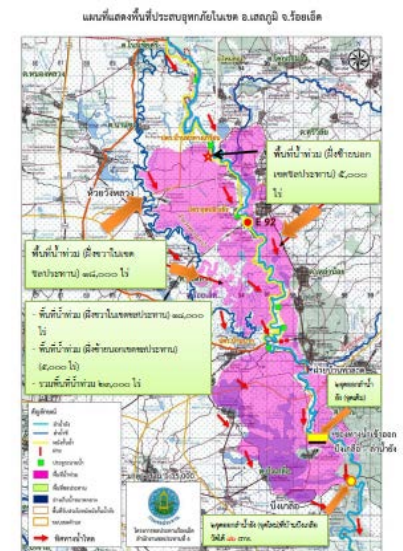
ตามที่ได้เกิดฝนตกหนัก ตั้งแต่วันที่ 16 ก.ค. 61 เป็นต้นมา ส่งผลให้เกิดอุทกภัย 21 จังหวัด ได้แก่

ภาคเหนือ 5 จังหวัด ได้แก่ แม่ฮ่องสอน พะเยา พะเยา พะเยา พะเยา พะเยา
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 9 จังหวัด ได้แก่ สกลนคร ร้อยเอ็ด กาฬสินธุ์ มหาสารคาม
นครพนม ยโสธร บึงกาฬ ศรีสะเกษ ขอนแก่น
ภาคตะวันออก 2 จังหวัด ได้แก่ ตราด ฉะเชิงเทรา
ภาคตะวันตก 2 จังหวัด ได้แก่ เพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์
ภาคใต้ 3 จังหวัด ได้แก่ ตรัง กระบี่ ภูเก็ต

1.2 การแก้ไขปัญหาเขตคันพนังป้องกันอุทกภัยลำน้ำยัง บ้านท่าเยี่ยม ต.วังหลวง อ.เสลภูมิ จ.ร้อยเอ็ด

1) การจัดการจราจรในลุ่มน้ำชีโดยการระบายน้ำของเขื่อนตอนบน และเร่งการระบายจากเขื่อนตอนล่างเพื่อลดผลกระทบน้ำท่วมลุ่มน้ำยัง ปัจจุบันเขื่อนยโสธรและเขื่อนธาตุน้อย แขนงบานแล้ว และได้ติดตั้งเครื่องผลักดันน้ำจำนวน 6 เครื่อง ในลำน้ำยังเพื่อเร่งการระบายน้ำ

2) การปิดคันพนังกันลำน้ำยัง (ฝั่งขวา) ช่วง กม 8+800 ที่ขาดเสียหายประมาณ 30 เมตร (ปัจจุบันทำการปิดไปแล้ว 10 เมตร) โครงการก่อสร้าง สำนักงานชลประทานที่ 6 นำวัสดุ เครื่องมือเครื่องจักรกล ประกอบด้วย เข็มไม้ยูคาลิปตัส จำนวน 200 ต้น , Sheet pile จำนวน 40 แผ่น , Big bag จำนวน 800 ใบ , กล้อง Gabion จำนวน 400 ชุด , หินใหญ่ 400 ลบ.ม. , รถขุด (backhoe) จำนวน 8 คัน , รถบรรทุก จำนวน 10 คัน , รถแทรกเตอร์ 50 คัน จำนวน 2 คัน และเครื่องปั้นไฟ จำนวน 3 เครื่อง เข้าปิดกั้นจุดที่พนังฯ เสียหาย ในวันนี้ (19 ก.ค. 61) ลำเลียงกล่องเกเบี้ยน (Gabion) ขนาด 1x2x0.5 ม. ที่บรรจุไว้แล้ว จำนวน 300 กล่อง ณ บ.ท่าเยี่ยม ลำเลียงไปยัง บ.ท่าทางเกวียน ส่วนอีกฝั่งเร่งบรรจุกล่องเกเบี้ยน (Gabion) ณ บ.ไค่นุ่น ต.นาแซง สำหรับนำไปวางฝั่งขาดบ้านท่าทางเกวียน



2 สภาพอากาศ

2.1 ประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา

ประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา ฉบับที่ 8 ลงวันที่ 19 กรกฎาคม 2561 "พายุ "เซินติญ" เมื่อเวลา 10.00 น. ของวันนี้ (19 ก.ค. 61) พายุโซนร้อน "เซินติญ" (SON-TINH) ได้อ่อนกำลังลงเป็นพายุดีเปรสชันบริเวณชายแดนประเทศลาวและเวียดนามแล้ว ที่ละติจูด 19.0 องศาเหนือ ลองจิจูด 104.5 องศาตะวันออก มีความเร็วลมสูงสุดใกล้ศูนย์กลางประมาณ 55 กิโลเมตรต่อชั่วโมง พายุนี้กำลังเคลื่อนตัวทางทิศตะวันตกด้วยความเร็ว 20 กิโลเมตรต่อชั่วโมง คาดว่าจะอ่อนกำลังลงหย่อมความกดอากาศต่ำกำลังแรงเข้าปกคลุมประเทศลาวตอนบนในวันนี้ (19 ก.ค. 61) และส่งผลกระทบทำให้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือและภาคเหนือ มีฝนตกหนัก

ถึงหนักมากบางพื้นที่ ขอให้ประชาชนบริเวณดังกล่าวระวังอันตรายจากฝนที่ตกหนักและฝนที่ตกสะสมที่อาจทำให้เกิดน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลากและน้ำล้นตลิ่งไว้ด้วย โดยมีพื้นที่ได้รับผลกระทบตามภาคต่างๆ ดังนี้

ในวันที่ 19 กรกฎาคม 2561

ภาคเหนือ: จังหวัดแม่ฮ่องสอน เชียงใหม่ เชียงราย พะเยา แพร่ น่าน ลำพูน ลำปาง สุโขทัย อุตรดิตถ์ กำแพงเพชร ตาก พิจิตร และเพชรบูรณ์

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ: จังหวัดเลย หนองคาย บึงกาฬ อุดรธานี หนองบัวลำภู สกลนคร นครพนม กาฬสินธุ์ มุกดาหาร อำนาจเจริญ ยโสธร ขอนแก่น ชัยภูมิ และนครราชสีมา

ภาคตะวันออก: จังหวัดจันทบุรี และตราด

ภาคใต้: จังหวัดระนอง พังงา และภูเก็ต

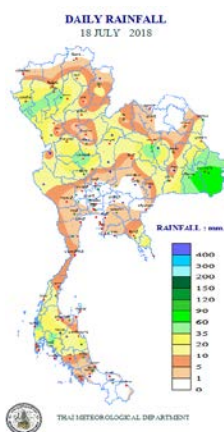
ในวันที่ 20 กรกฎาคม 2561

ภาคเหนือ: จังหวัดแม่ฮ่องสอน เชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน ลำปาง พะเยา แพร่ น่าน และตาก

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ: จังหวัดเลย หนองคาย บึงกาฬ อุดรธานี หนองบัวลำภู สกลนคร และนครพนม

สำหรับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ภาคใต้และอ่าวไทย มีกำลังแรง ทำให้ภาคตะวันออก และภาคใต้ มีฝนตกหนักบางแห่ง ส่วนคลื่นลมบริเวณทะเลอันดามันและอ่าวไทยตอนบนมีกำลังแรง โดยมีคลื่นสูง 2-3 เมตร บริเวณ ที่มีฝนฟ้าคะนอง คลื่นสูงมากกว่า 3 เมตร ขอให้ชาวเรือระวังอันตรายจากคลื่นลมแรง เรือเล็กควรออกจากฝั่งไว้ด้วย และประชาชนที่อาศัยอยู่บริเวณ ชายฝั่งภาคตะวันออกและภาคใต้ฝั่งตะวันตก ระวังอันตรายจากคลื่นลมแรงที่พัดเข้าหาฝั่งจนถึงวันที่ 22 กรกฎาคม 2561

2.2 ปริมาณน้ำฝน เวลา 06.00 น. วันที่ 18 ก.ค. 61 ถึง เวลา 6.00 น. วันที่ 19 ก.ค. 61



ที่	สถานี	จังหวัด	ปริมาณฝน (มม.)	ความรุนแรง
1.	อ.เมือง	อุบลราชธานี	70.4	ฝนตกหนัก
2.	อ.เมือง	นครสวรรค์	58.5	ฝนตกหนัก
3.	อ.เมือง	ลำพูน	46.1	ฝนตกหนัก
4.	อ.ตะกั่วป่า	พังงา	42.2	ฝนตกหนัก
5.	อ.เมือง	ตราด	38.1	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 47,238 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 62 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 23,318 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 45) ปริมาณน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2560 (42,538 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 56) มากกว่าปี 2560 จำนวน 4,700 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 456.30 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 178.31 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 28,769 ล้าน ลบ.ม.

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ (35 แห่ง) ปริมาณน้ำในอ่างฯ 44,275 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 62 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 20,731 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 44) ปริมาณน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2560 (39,638 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 56) มากกว่าปี 2560 จำนวน 4,642 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 395.85 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 116.21 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 26,594 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	12,959	52	6,213	35	75	1,001	564	56	474	52	83	25,825	13,523	52	6,687	35	12,304
ตอน	12	8,368	3,809	46	2,158	32	218	2,005	1,162	58	1,014	55	230	10,374	4,971	48	3,173	37	5,403
กลาง	3	1,419	477	34	417	32	22	369	188	51	164	47	25	1,788	665	37	580	35	1,064
ตะวันตก	2	26,605	20,373	77	7,096	53	7	132	105	80	96	78	9	26,737	20,478	77	7,192	53	6,259
ตะวันออก	6	1,515	776	51	677	48	51	963	563	58	511	56	57	2,478	1,339	54	1,188	51	1,139
ใต้	4	8,194	5,881	72	4,171	64	39	668	381	57	329	51	43	8,863	6,262	71	4,499	63	2,601
รวม	35	70,926	44,275	62	20,731	44	412	5,138	2,963	58	2,587	54	447	76,065	47,238	62	23,318	45	28,769

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำภูมิพล สิริกิตี แคว้น้อยฯ และป่าสักชลสิทธิ์ รวม 4 อ่างฯ มีปริมาณน้ำในอ่างฯ 12,796 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 51 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 6,100 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 34) ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ 90.84 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย 39.06 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 12,075 ล้าน ลบ.ม.

อ่างเก็บน้ำ	ปริมาณน้ำในอ่างฯ		ปริมาณน้ำใช้การได้		ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ		ปริมาณน้ำระบาย		ปริมาณน้ำ รับได้อีก
	ปริมาณน้ำ	% ความจุอ่างฯ	ปริมาณน้ำ	% น้ำใช้การ	วันนี้	เมื่อวาน	วันนี้	เมื่อวาน	
ภูมิพล	7,245	54	3,445	36	16.55	9.55	16.00	20.00	6,217
สิริกิตี	5,196	55	2,346	35	51.33	26.37	19.95	19.98	4,314
ภูมิพล+สิริกิตี	12,441	54	5,791	35	67.88	35.92	35.95	39.98	10,531
แคว้น้อยฯ	149	16	106	12	1.90	1.06	1.30	1.30	790
ป่าสักชลสิทธิ์	206	21	203	21	21.06	6.42	1.81	1.80	754
รวม ภูมิพล สิริกิตี แคว้น้อยฯ ป่าสักฯ	12,796	51	6,100	34	90.84	43.40	39.06	43.08	12,075

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่อยู่ในเกณฑ์ มากกว่าร้อยละ 80 ขึ้นไป ของความจุอ่างฯ จำนวน 1 อ่างฯ คือ อ่างฯศรีนครินทร์ (82%)
อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่อยู่ในเกณฑ์ น้อยกว่าหรือเท่ากับร้อยละ 30 ของความจุอ่างฯ จำนวน 4 อ่างฯ ได้แก่ อ่างฯแม่กวง
อุดมธารา (27%) อ่างฯแคว้น้อยบำรุงแดน (16%) อ่างฯป่าสักชลสิทธิ์ (21%) อ่างฯนฤปดินทรจินดา (27%)

3.2 สภาพน้ำท่า

แม่น้ำปิง แม่น้ำวัง แม่น้ำยม ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์น้อย แม่น้ำน่าน ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์ปกติ

แม่น้ำมูล ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์น้อย

แม่น้ำบางปะกง ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์ปกติ

แม่น้ำท่าตะเภา แม่น้ำตาปี ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์ปกติ แม่น้ำโก-ลก ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์น้อย

แม่น้ำเจ้าพระยา สถานี C.2 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 515 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 482 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำ +19.02 ม.รทก.
ต่ำกว่าตลิ่ง 7.18 เมตร

เขื่อนเจ้าพระยา สถานี C.13 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 100 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 90 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำเหนือเขื่อน
+16.36 ม.รทก. (เมื่อวาน +16.23 ม.รทก.) ระดับน้ำท้ายเขื่อน +6.00 ม.รทก. (เมื่อวาน +5.88 ม.รทก.)

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งฝิ่งตะวันออก ปริมาณน้ำเข้าคลอง 170 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 171 ลบ.ม./วินาที) คลองชัยนาท-
ป่าสัก (ปตร.มโนรมย์) 138 ลบ.ม./วินาที คลองชัยนาท-อยุธยา (ปตร.มหาธาตุ) 24 ลบ.ม./วินาที คลองเล็กอื่นๆ 8 ลบ.ม./วินาที

แม่น้ำป่าสัก เขื่อนพระรามหก 42.98 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 32 ลบ.ม./วินาที) รับน้ำเข้าคลองระพีพัฒน์ 83 ลบ.ม./วินาที
(เมื่อวาน 97 ลบ.ม./วินาที) ผ่านคลองระพีพัฒน์แยกตก (ปตร.พระศรีศิลา) 11 ลบ.ม./วินาที และผ่านคลองระพีพัฒน์แยกใต้
(ปตร.พระศรีเสาวภาค) 29 ลบ.ม./วินาที

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งฝั่งตะวันตก ปริมาณน้ำเข้าคลอง 246 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 243 ลบ.ม./วินาที) คลองมะขามเฒ่า อุโมง (ปตร.มะขามเฒ่า-อุโมง) 36 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำสุพรรณ (ปตร.พลเทพ) 71 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำน้อย (ปตร.บรมธาตุ) 90 ลบ.ม./วินาที คลองเล็กอื่นๆ 49 ลบ.ม./วินาที

อ.บางไทร สถานี C.29A ปริมาณน้ำไหลผ่านเฉลี่ย 179 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 115 ลบ.ม./วินาที)

3.3 คุณภาพน้ำ

กรมชลประทาน ติดตามตรวจสอบและเฝ้าระวังคุณภาพน้ำ (ค่าความเค็ม) ในแม่น้ำเจ้าพระยา

แม่น้ำ	จุดเฝ้าระวัง	ความเค็ม (กรัม/ลิตร)	เกณฑ์	หมายเหตุ
เจ้าพระยา	ปากคลองสำแล จ.ปทุมธานี	0.15 ข้อมูล ณ 19 ก.ค.61 (08.00 น.)	ปกติ	- ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการเกษตรไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร - ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการผลิตน้ำประปาไม่เกิน 0.25 กรัม/ลิตร
เจ้าพระยา	ทำนายนนทบุรี จ.นนทบุรี	0.16 ข้อมูล ณ 19 ก.ค.61 (08.00 น.)	ปกติ	
เจ้าพระยา	ทำนากกรมชลประทานสามเสน กทม.	0.17 ข้อมูล ณ 19 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 18 กรกฎาคม 2561 มีการปฏิบัติการฝนหลวง 3 หน่วย จำนวน 8 เที่ยวบิน มีรายงานฝนตก ดังนี้

หน่วยปฏิบัติการฯ	จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยว)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก
1.ลพบุรี	3	มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลาง บริเวณพื้นที่การเกษตร จ.นครสวรรค์ (แม่วังค์ ชุมตาบง ลาดยาว แก้วเสี้ยว เมืองนครสวรรค์ ชุมแสง ท่าตะโก พยุหะคีรี ไกรภพระ ดาคลี ดากฟ้า) จ.อุทัยธานี (ลานสัก ท้าพัน สว่างอารมณ์ ห้วยคต) และ จ.ชัยนาท (หนองมะโมง)
2.อุบลราชธานี	1	มีฝนตกเล็กน้อย บริเวณพื้นที่การเกษตร จ.ศรีสะเกษ (อุทุมพรพิสัย เมืองศรีสะเกษ)
3.สุรินทร์	4	มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลาง บริเวณพื้นที่การเกษตร จ.บุรีรัมย์ (กระสัง พลับพลาชัย) และ จ.สุรินทร์ (เมืองสุรินทร์ ลำดวน ปราสาท พนมดงรัก กาบเชิง สังขะ)

สรุปผลรวมปฏิบัติการตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง (วันที่ 1 มีนาคม – 18 กรกฎาคม 2561)

มีการขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 129 วัน มีฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ 95.32 ขึ้นปฏิบัติงาน จำนวน 2,137 เที่ยวบิน (3,215:29 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 บุรีรัมย์หนองคาย 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 133 เครื่อง ในพื้นที่ 30 จังหวัด แบ่งเป็น

- ช่วยเหลือพื้นที่ข้าวนาปีและพืชไร่ จำนวน 36 เครื่อง ในพื้นที่ 14 จังหวัด ได้แก่ อุดรดิตถ์(2) พิจิตร(1) ลำปาง(7) ศรีสะเกษ(1) นครราชสีมา(6) อำนาจเจริญ(3) กาญจนบุรี(2) สุพรรณบุรี(1) อุทัยธานี(2) สิงห์บุรี(2) เพชรบุรี(5) ตรัง(1) พัทลุง(1) สงขลา(2)
- ช่วยเหลือพื้นที่นาปรัง จำนวน 32 เครื่อง ในพื้นที่ 11 จังหวัด ได้แก่ เชียงใหม่(9) แม่ฮ่องสอน(1) อุดรดิตถ์(1) น่าน(3) พะเยา(2) นครนายก(5) ปราจีนบุรี(2) ฉะเชิงเทรา(2) ชลบุรี(3) นครสวรรค์(3) สงขลา(1)
- ช่วยเหลือเพื่อการอุปโภค-บริโภค จำนวน 65 เครื่อง ในพื้นที่ 13 จังหวัด ได้แก่ ลำพูน(2) พิชณุโลก(4) นครราชสีมา(3) อ่างทอง(2) อุทัยธานี(2) นนทบุรี(3) ปทุมธานี(14) ฉะเชิงเทรา(15) กาญจนบุรี(1) ปราจีนบุรี(1) ชัยนาท(9) นครศรีธรรมราช(6) พัทลุง(3)

6. สถานการณ์ศัตรูพืชระบาด (ข้อมูล ณ วันที่ 11 ก.ค. 61)

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
ข้าว	1. โรคไหม้ข้าว 2. หนอน 3. เพลี้ยไฟ	พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด จำนวน 61,062 ไร่ การระบาดลดลง 2,116 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด จำนวน 1,519 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด จำนวน 500 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 500 ไร่	- ประชาสัมพันธ์ และเตือนการระบาดศัตรูข้าว เพื่อให้เกษตรกรเฝ้าระวังในพื้นที่ - แนะนำการใช้สารเคมีในพื้นที่ที่มีการระบาด โดยแบ่งพื้นที่เป็น 3 ระดับ รุนแรง ปานกลาง และน้อย - ผลิตและสนับสนุนเชื้อราไตรโคเดอร์มา และเชื้อราบีวเวอร์เรีย ครอบคลุมพื้นที่ - แนะนำ สนับสนุนเหยื่อพิษใช้เหยื่อพิษโปรโตซัว <i>Sarcocystis singaporensis</i> และใช้สารเคมีร่วมด้วย - แนะนำการป้องกันและกำจัดเพลี้ยไฟ และการใช้ปุ๋ยยูเรีย
ข้าวโพด	1. หนอน	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด จำนวน 101 ไร่ การระบาดคงที่	- รณรงค์ควบคุมศัตรูข้าวโพด โดยวิธีผสมผสานในพื้นที่ที่อาจเกิดการระบาด - ใช้กับดักหนู และสารจุลินทรีย์ไบโตซัวในพื้นที่ที่เกิดการระบาด
มันสำปะหลัง	1. เพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง	พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด จำนวน 84 ไร่ การระบาดคงที่	- ถ่ายทอดความรู้ ให้คำแนะนำ - ปลอ่ยกแตนเบียน <i>Anagyrus lopezi</i> และแมลงช้างปีกใส
ปาล์มน้ำมัน	1. หนอนหัวดำ 2. ตัวแรด 3. ตัวงูหลาย	พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด จำนวน 206 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด จำนวน 1,145 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 156 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด จำนวน 40 ไร่ การระบาดลดลง 10 ไร่	- ถ่ายทอดความรู้ และให้คำแนะนำวิธีการป้องกันกำจัดศัตรูพืช - ตัดทางใบที่ถูกทำลายมาเผาและดูแลสวนปาล์มให้สะอาดอยู่เสมอ - ขอสนับสนุนและปลอ่ยกแตนเบียนหนอนบราคอน (<i>Bracon hebetor</i>) ในพื้นที่ระบาด - ผลิตและขยายเชื้อราเมตาไรเซียม (<i>Metarhizium anisopliae</i>) เพื่อนำมาใช้ควบคุมตัวแรด และตัวงูหลาย
มะพร้าว	1. หนอนหัวดำ 2. แมลงดำหนาม	พื้นที่ระบาด 25 จังหวัด จำนวน 7,658 ไร่ การระบาดลดลง 20,107 ไร่ พื้นที่ระบาด 20 จังหวัด จำนวน 60,836 ไร่ การระบาดลดลง 4,574 ไร่	- ถ่ายทอดความรู้ และให้คำแนะนำวิธีการป้องกันกำจัดศัตรูพืช - ตัดทางใบที่ถูกทำลายมาเผา และดูแลสวนมะพร้าวให้สะอาดอยู่เสมอ

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
	3. ตัวแรด	พื้นที่ระบาด 18 จังหวัด จำนวน 15,008 ไร่ การระบาดลดลง 97 ไร่	- ปล่อยแตนเบียนหนอนบราคอน (Bracon hebetor) แตนเบียนไซทริโคแกรมมา(Trichogramma spp.) และแตนเบียนอะซีโคเดส (Asecodes hispinarum) - ใช้เชื้อราเมตาไรเซียม (Metarhizium anisopliae) ทำลายไข่และตัวอ่อนตัวแรด - ใช้ตาข่ายดักจับและใช้กับดักฟีโรโมนล่อตัวแรด มะพร้าวในระยะเต็มวัย
ยางพารา	1. โรคราขาว	พื้นที่ระบาด 7 จังหวัด จำนวน 1,477 ไร่ การระบาดลดลง 249 ไร่	- ถ่ายทอดความรู้ให้คำแนะนำ - พ่นเชื้อราไตรโคเดอร์มาบริเวณโคนต้น - ผลิต ขยายเชื้อราไตรโคเดอร์มา เพื่อควบคุม โรคราขาวยางพารา - รมรังคให้ปลูกพืชชนิดอื่นหมุนเวียนก่อน การปลูกยางพาราใหม่ในพื้นที่เดิม เพื่อตัดวงจรการ ระบาด - รมรังคให้ชุดตอต้นยางพาราที่ตัดต้นทิ้งไปแล้ว และเผาส่วนที่ไม่นำไปใช้ประโยชน์ เพื่อลด ความเสี่ยงของการเกิดเชื้อรา
อ้อย	1. หนอนกออ้อย 2. โรคใบขาวอ้อย 3. จักจั่น	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด จำนวน 20 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด จำนวน 47 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด จำนวน 2,000 ไร่ การระบาดคงที่	- รมรังคควบคุมศัตรูอ้อย ให้ความรู้การใช้ ท่อนพันธุ์ที่มีคุณภาพ และแนะนำการใช้เชื้อราเมตาไร เซียม และเชื้อราบิวเวอร์เรีย ฉีดพ่นกำจัดตัวอ่อน - ให้คำแนะนำในการใช้พันธุ์ต้านทาน โดยคัดเฉพาะกอที่ สมบูรณ์ - ใช้กับดักแสงไฟและเสียงจักจั่นตัวผู้ในช่วงกลางคืน เพื่อ ทำการล่อจักจั่นระยะตัวเต็มวัย และปล่อยแมลงหางหนีบ

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 อบรมอาสาสมัครสัตว์ 0.06 ล้านราย และขึ้นทะเบียนสุนัขและแมวแล้ว 9.10 ล้านตัว

7.2 โรคปากและเท้าเปื่อย (ช่วงวันที่ 30 มิ.ย.- 6 ก.ค. 61) พบการระบาด 1 ครั้ง ในโคเนื้อ ที่จังหวัดกาญจนบุรี

7.3 โรคระบาดสัตว์ปีกป่วยตายผิดปกติ และโรคระบาดสัตว์อื่น (ช่วงวันที่ 30 มิ.ย.- 6 ก.ค. 61) ไม่พบการระบาดในสัปดาห์นี้

7.4 โรคระบาดสัตว์ในต่างประเทศ (ช่วงวันที่ 30 มิ.ย.- 6 ก.ค. 61) พบการระบาด 3 โรค ใน 4 ประเทศ ดังนี้

- 1) โรคปากและเท้าเปื่อย ในสุกร ที่ประเทศจีน
- 2) โรคอหิวาต์แอฟริกา ในสุกร ที่ประเทศโรมาเนีย และยูเครน
- 3) โรคนิวคาสเซิล ในนก ที่ประเทศเบลเยียม