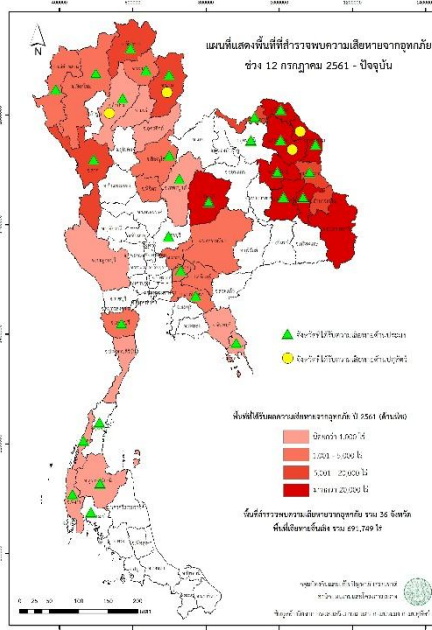




รายงานสถานการณ์ภัยพิบัติด้านการเกษตร
วันที่ 18 ตุลาคม 2561

1. สถานการณ์ภัยพิบัติด้านการเกษตร

1.1 สถานการณ์อุทกภัย ช่วงภัย 12 กรกฎาคม – ปัจจุบัน จำนวน 40 จังหวัด



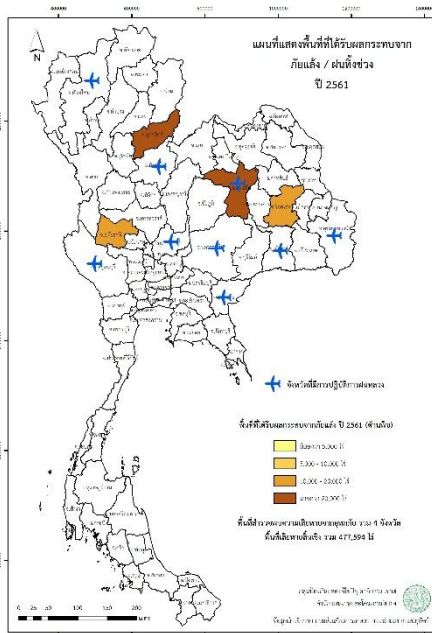
ที่มา : กรมส่งเสริมการเกษตร กรมปศุสัตว์ กรมประมง
ข้อมูล ณ วันที่ 17 ตุลาคม 2561

- **ด้านพืช** 36 จังหวัด สำรวจพบความเสียหายแล้ว เกษตรกร 88,912 ราย พื้นที่ 691,749 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 603,213 ไร่ พืชไร่ 79,639 ไร่ พืชสวนและอื่นๆ 8,896 ไร่ คิดเป็นวงเงิน 777.84 ล้านบาท ช่วยเหลือแล้ว 26.97 ล้านบาท
- **ด้านประมง** 28 จังหวัด สำรวจพบความเสียหายแล้ว เกษตรกร 9,104 ราย พื้นที่ 8,341 ไร่ กระชัง 743 ตร.ม. คิดเป็นวงเงิน 35.91 ล้านบาท ช่วยเหลือแล้ว 0.99 ล้านบาท
- **ด้านปศุสัตว์** 11 จังหวัด สำรวจพบความเสียหาย 4 จังหวัด (ไม่พบความเสียหาย 7 จังหวัด) เกษตรกร 991 ราย สัตว์ตาย/สูญหาย 17,997 ตัว แปลงหญ้า 234 ไร่ คิดเป็นวงเงิน 206,185 บาท ช่วยเหลือแล้ว 0.18 ล้านบาท

การให้ความช่วยเหลือ

- สนับสนุนเสบียงสัตว์ 642,400 กิโลกรัม (หญ้าพระราชทาน 381,800 กิโลกรัม)
- อพยพสัตว์ไปยังพื้นที่สูง 53,026 ตัว ดูแลสุขภาพสัตว์ 12,766 ตัว

1.2 สถานการณ์ภัยแล้ง / ฝนทิ้งช่วง ช่วงภัย 1 ก.ค. – ปัจจุบัน



ที่มา : กรมส่งเสริมการเกษตร
ข้อมูล ณ วันที่ 12 ตุลาคม 2561

สถานการณ์ภัยแล้ง และฝนทิ้งช่วง ในพื้นที่ 4 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดอุทัยธานี อุตรดิตถ์ ขอนแก่น และร้อยเอ็ด มีพื้นที่ได้รับผลกระทบ ดังนี้

- **ด้านพืช** 4 จังหวัด เกษตรกร 37,520 ราย พื้นที่ 477,594 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 475,013 ไร่ พืชไร่ 2,581 ไร่ สำรวจพบความเสียหายแล้ว 2 จังหวัด เกษตรกร 3,573 ราย พื้นที่ 44,823 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 44,803 ไร่ พืชไร่ 20 ไร่ คิดเป็นวงเงิน 64.71 ล้านบาท
- **ด้านประมง** ยังไม่มีรายงานพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบ
- **ด้านปศุสัตว์** ยังไม่มีรายงานพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบ

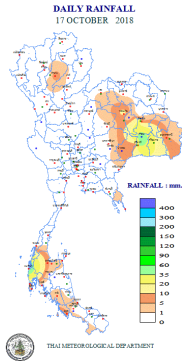
การปฏิบัติการฝนหลวงวันที่ 17 ตุลาคม 2561 มีการปฏิบัติการฝนหลวง 7 หน่วย ได้แก่ หน่วยปฏิบัติการฯ พิษณุโลก กาญจนบุรี ลพบุรี ขอนแก่น นครราชสีมา สุรินทร์ และสระแก้ว จำนวน 28 เที่ยวบิน มีรายงานฝนตก 12 จังหวัด ได้แก่ สุพรรณบุรี อุทัยธานี นครสวรรค์ ลพบุรี สระบุรี เพชรบูรณ์ ขอนแก่น หนองบัวลำภู นครราชสีมา ชัยภูมิ บุรีรัมย์ และสระแก้ว

2 สภาพอากาศ

2.1 พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมง

ประเทศไทยตอนบนมีฝนฟ้าคะนองเกิดขึ้นได้ โดยภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีฝนมากกว่าบริเวณอื่น สำหรับภาคใต้มีฝนตกหนักบางแห่ง

2.2 ปริมาณน้ำฝน เวลา 07.00 น. วันที่ 17 ต.ค. 61 ถึง เวลา 7.00 น. วันที่ 18 ต.ค. 61



ที่	อำเภอ	จังหวัด	ปริมาณฝน (มม.)	ความรุนแรง
1.	วัดเขารอย อ.หาดใหญ่	สงขลา	50.8	ฝนตกหนัก
2.	ต.คลองกระจง อ.สวรรคโลก	สุโขทัย	34.0	ฝนตกปานกลาง
3.	ต.บางตะไนย์ อ.ปากเกร็ด	นนทบุรี	33.5	ฝนตกปานกลาง
4.	ต.โป่ง อ.ด่านซ้าย	เลย	33.0	ฝนตกปานกลาง
5.	ต.สวนขัน อ.ช้างกลาง	นครศรีธรรมราช	29.0	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 60,522 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 80 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 36,590 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 70) ปริมาณน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2560 (61,422 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 81) มากกว่าปี 2560 จำนวน 900 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 131.63 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 118.88 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 15,556 ล้าน ลบ.ม.

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ (35 แห่ง) ปริมาณน้ำในอ่างฯ 56,947 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 80 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 33,402 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 70) ปริมาณน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2560 (57,557 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 81) น้อยกว่าปี 2560 จำนวน 610 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 106.22 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 90.58 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 13,990 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	18,898	76	12,151	68	75	1,001	661	66	562	62	83	25,825	19,559	76	12,713	67	6,273
ตอน.	12	8,368	4,968	59	3,317	49	218	1,998	1,329	67	1,180	64	230	10,367	6,297	61	4,497	52	4,070
กลาง	3	1,419	836	59	776	60	22	369	231	63	207	60	25	1,788	1,067	60	983	60	721
ตะวันตก	2	26,605	24,076	90	10,799	81	7	142	107	75	98	79	9	26,747	24,183	90	10,897	81	2,564
ตะวันออก	6	1,515	1,446	95	1,346	95	51	963	865	90	812	89	57	2,478	2,311	93	2,158	93	171
ใต้	4	8,194	6,723	82	5,013	77	39	668	382	57	329	51	43	8,863	7,105	80	5,341	75	1,758
รวม	35	70,926	56,947	80	33,402	71	412	5,142	3,575	70	3,188	66	447	76,068	60,522	80	36,590	70	15,556

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำภูมิพล สิริกิตี แควน้อยฯ และป่าสักชลสิทธิ์ รวม 4 อ่างฯ มีปริมาณน้ำในอ่างฯ 18,951 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 76 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 12,255 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 67) ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ 41.38 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย 19.98 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 5,920 ล้าน ลบ.ม.

อ่างเก็บน้ำ	ปริมาณน้ำในอ่างฯ		ปริมาณน้ำใช้การได้		ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ		ปริมาณน้ำระบาย		ปริมาณน้ำรับได้
	ปริมาณน้ำ	% ความจุอ่างฯ	ปริมาณน้ำ	% น้ำใช้การ	วันนี้	เมื่อวาน	วันนี้	เมื่อวาน	
ภูมิพล	9,208	68	5,408	56	28.74	28.51	8.00	8.00	4,254
สิริกิตี	8,331	88	5,481	82	10.00	12.11	9.20	8.89	1,179
ภูมิพล+สิริกิตี	17,538	76	10,888	67	38.74	40.62	17.20	16.89	5,433
แควน้อยฯ	727	77	684	76	2.64	2.37	2.16	1.89	212
ป่าสักชลสิทธิ์	686	71	683	71	0.00	0.00	0.62	1.09	274
รวม ภูมิพล สิริกิตี แควน้อยฯ ป่าสักฯ	18,951	76	12,255	67	41.38	42.99	19.98	19.87	5,920

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่อยู่ในเกณฑ์ มากกว่าร้อยละ 80 ขึ้นไป ของความความจุอ่างฯ จำนวน 16 อ่างฯ คือ อ่างฯสิริกิตี (88%) อ่างฯแม่งัดสมบูรณ์ชล (82%) อ่างฯกวิลม (84%) อ่างฯกวิคหมา (103%) อ่างฯน้ำจูน (93%) อ่างฯลำตะคอง (85%) อ่างฯศรีนครินทร์ (91%)

อ่างฯวชิราลงกรณ (89%) อ่างฯขุนด่านปราการชล (100%) อ่างฯคลองสี่แยก (93%) อ่างฯหนองปลาไหล (102%) อ่างฯประแสร์ (96%)
อ่างฯนฤปดินทรจินดา (100%) อ่างฯแก่งกระจาน (89%) อ่างฯปารณบุรี (90%) อ่างฯรัชชประภา (86%)

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่อยู่ในเกณฑ์ น้อยกว่าหรือเท่ากับร้อยละ 30 ของความจุอ่างฯ จำนวน 1 อ่างฯ ได้แก่ อ่างฯทับเสลา (30%)

3.2 สภาพน้ำท่า

แม่น้ำปิง แม่น้ำน่าน แม่น้ำวัง ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์น้ำน้อย แม่น้ำยม ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์ปกติ

แม่น้ำมูล แม่น้ำพระสทิง ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์น้อย

แม่น้ำบางปะกง ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์ปกติ แม่น้ำท่าตะเภา ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์น้อย

แม่น้ำตาปี แม่น้ำโก-ลก ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์ปกติ

แม่น้ำเจ้าพระยา สถานี C.2 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 495 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 510 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำ +18.71 ม.รทก.ต่ำกว่าตลิ่ง 7.49 เมตร

เขื่อนเจ้าพระยา สถานี C.13 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 100 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 100 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำเหนือเขื่อน +16.23 ม.รทก. (เมื่อวาน +16.39 ม.รทก.) ระดับน้ำท้ายเขื่อน +6.02 ม.รทก. (เมื่อวาน +6.02 ม.รทก.)

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งผิงตะวันออก รวม 178 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 179 ลบ.ม./วินาที) โดยผ่านคลองชัยนาท-ป่าสัก (ปตร.มโนรมย์) 141 ลบ.ม./วินาที คลองชัยนาท-อยุธยา (ปตร.มหาราช) 31 ลบ.ม./วินาที และคลองเล็กอื่น ๆ 6 ลบ.ม./วินาที

แม่น้ำป่าสัก เขื่อนพระรามหก 12 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 12 ลบ.ม./วินาที) รับน้ำเข้าคลองระพีพัฒน์ 59 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 64 ลบ.ม./วินาที) ผ่านคลองระพีพัฒน์แยกตก (ปตร.พระศรีศิลป์) 15 ลบ.ม./วินาที และผ่านคลองระพีพัฒน์แยกใต้ (ปตร.พระศรีเสาวภาค) 13 ลบ.ม./วินาที

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งผิงตะวันตก รวม 222 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 222 ลบ.ม./วินาที) โดยผ่านคลองมะขามเฒ่าอุทุมพร (ปตร.มะขามเฒ่า-อุทุมพร) 20 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำสุพรรณ (ปตร.พลเทพ) 70 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำน้อย (ปตร.บรมธาตุ) 100 ลบ.ม./วินาที คลองเล็กอื่น ๆ 32 ลบ.ม./วินาที

อ.บางไทร สถานี C.29A ปริมาณน้ำไหลผ่านเฉลี่ย 104 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 151 ลบ.ม./วินาที)

3.3 คุณภาพน้ำ

กรมชลประทาน ติดตามตรวจสอบและเฝ้าระวังคุณภาพน้ำ (ค่าความเค็ม) ในแม่น้ำเจ้าพระยา

แม่น้ำ	จุดเฝ้าระวัง	ความเค็ม (กรัม/ลิตร)	เกณฑ์	หมายเหตุ
เจ้าพระยา	ปากคลองสามแฉก จ.ปทุมธานี	0.15 ข้อมูล ณ 18 ต.ค. 61 (08.00 น.)	ปกติ	- ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการเกษตรไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร - ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการผลิตน้ำประปาไม่เกิน 0.25 กรัม/ลิตร
เจ้าพระยา	ทำนบกุ่มบุรี จ.นนทบุรี	0.17 ข้อมูล ณ 18 ต.ค. 61 (08.00 น.)	ปกติ	
เจ้าพระยา	ทำนบกุ่มชลประทานสามเสน กทม.	0.18 ข้อมูล ณ 18 ต.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

พื้นที่ขอรับบริการฝนหลวง (วันที่ 16 – 17 ตุลาคม 2561)

ภาค	จังหวัดที่ขอรับบริการ
เหนือ	กำแพงเพชร (2) ตาก (4) ลำปาง (4) อุดรดิตถ์ (1) เชียงใหม่ (4) เพชรบูรณ์ (4) พิจิตร (1) สุโขทัย (1)
กลาง	นครสวรรค์ (4) ลพบุรี (7) สุพรรณบุรี (1) อุทัยธานี (1) กาญจนบุรี (1)
ตะวันออกเฉียงเหนือ	ขอนแก่น (3) นครราชสีมา (5) บุรีรัมย์ (3) มหาสารคาม (1) อุดรธานี (1)
ตะวันออก	สระแก้ว (1)
ใต้	ไม่มีการขอรับบริการ
รวม	รวม 20 จังหวัด (53 อำเภอ)

สรุปผลการปฏิบัติการฝนหลวง

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

สรุปผลปฏิบัติการฝนหลวงประจำวันวันที่ 17 ตุลาคม 2561 มีการปฏิบัติการฝนหลวง 7 หน่วย จำนวน 28 เที่ยวบิน มีรายงานฝนตก ดังนี้

หน่วยปฏิบัติการฯ	จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยว)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก
1. พิชณุโลก	2	ไม่มีฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวง
2. กาญจนบุรี	3	มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลาง บริเวณพื้นที่การเกษตร จ.สุพรรณบุรี (ด้านข้าง) จ.อุทัยธานี (บ้านไร่ ห้วยคต ลานสัก หนองฉาง) และพื้นที่ลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำกระเสียว อ่างเก็บน้ำห้วยขุนแก้ว
3. ลพบุรี	9	มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางเป็นแห่ง ๆ บริเวณพื้นที่การเกษตร จ.นครสวรรค์ (แม่เปิน แม่वंก ชุมตาบง บรรพตพิสัย ไพศาล เมืองนครสวรรค์ ลาดยาว ไกรภพระ) จ.อุทัยธานี (สว่างอารมณ์ ลานสัก) จ.ลพบุรี (สระโบสถ์ โคกเจริญ ชัยบาดาล ลำสนธิ) จ.สระบุรี (เมืองสระบุรี) จ.เพชรบูรณ์ (ตอนล่าง) (วิเชียรบุรี ศรีเทพ) และพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ อ่างเก็บน้ำห้วยน้ำลาด อ่างเก็บน้ำทับเสลา อ่างเก็บน้ำคลองโพธิ์
4. ขอนแก่น	2	มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลาง บริเวณพื้นที่การเกษตร จ.ขอนแก่น (ชุมแพ หนองนาคำ สีชมพู ภูเวียง บ้านฝาง อุบลรัตน์ หนองเรือ) จ.หนองบัวลำภู (ศรีบุญเรือง โนนสัง) และพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนอุบลรัตน์
5. นครราชสีมา	3	มีฝนตกเล็กน้อยบางแห่ง บริเวณพื้นที่การเกษตร จ.นครราชสีมา (ด้านขุนทด ปักธงชัย สูงเนิน ปากช่อง) จ.ชัยภูมิ (บ้านหินฆวนรงค์ ชับใหญ่)
6. สุรินทร์	3	มีฝนตกเล็กน้อย บริเวณพื้นที่การเกษตร จ.บุรีรัมย์ (ขานี ประโคนชัย คูเมือง เมืองบุรีรัมย์ แคนดง)
8. สระแก้ว	6	มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลาง บริเวณพื้นที่การเกษตร จ.สระแก้ว (ตาพระยา) และพื้นที่ลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยยาง

สรุปผลรวมปฏิบัติการตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง (วันที่ 1 มีนาคม – 17 ตุลาคม 2561)

มีการขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 217 วัน มีฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ 95.12 ขึ้นปฏิบัติงานจำนวน 4,126 เที่ยวบิน (6,034:16 ชั่วโมงบิน) จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม 58 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดเชียงราย เชียงใหม่ ตาก น่าน พะเยาแพร่ แม่ฮ่องสอน ลำปาง ลำพูน พิจิตร กำแพงเพชร พิชณุโลก เพชรบูรณ์ สุโขทัย อุตรดิตถ์ 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 139 เครื่อง ในพื้นที่ 29 จังหวัด แบ่งเป็น

- ช่วยเหลือพื้นที่ข้าวนาปีและพืชไร่ จำนวน 90 เครื่อง ในพื้นที่ 21 จังหวัด ได้แก่ อุตรดิตถ์(2) พิจิตร(1) ลำปาง(10) น่าน(4) ตาก(7)แพร่(8) กำแพงเพชร(5) สุโขทัย(2) นครราชสีมา(5) บุรีรัมย์(2) ศรีสะเกษ(2) อำนาจเจริญ(5) สกลนคร(1) นครนายก(4) ปราจีนบุรี(11) ชลบุรี(4) ระยอง(2) ตราด(2) กาญจนบุรี(5) เพชรบุรี(5) สงขลา(1)
- ช่วยเหลือพื้นที่นาปรัง จำนวน 15 เครื่อง ในพื้นที่ 5 จังหวัด ได้แก่ เชียงใหม่(9) แม่ฮ่องสอน(1) อุตรดิตถ์(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)

6. สถานการณ์ศัตรูพืชระบาด (ข้อมูล ณ วันที่ 10 ต.ค. 61)

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
ข้าว	1. โรคเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล 2. โรคเพลี้ยกระโดดหลังขาว 3. แมลงห้ำ 4. หนอนกระทู้ 4. โรคไหม้ข้าว 5. โรคขอบใบแห้ง	พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด จำนวน 652 ไร่ การระบาดลดลง 346 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด จำนวน 74 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด จำนวน 675 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด จำนวน 20 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 20 ไร่ พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด จำนวน 256 ไร่ การระบาดลดลง 26 ไร่ พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด จำนวน 571 ไร่ การระบาดคงที่	- ทำการประชาสัมพันธ์และเตือนการระบาดของศัตรูข้าว ได้แก่ เพลี้ยไฟ โรคไหม้ข้าว โรคขอบใบแห้งและศัตรูข้าวอื่นๆ เพื่อให้เกษตรกรเฝ้าระวังในพื้นที่เสี่ยงต่อการระบาด - ผลิตและสนับสนุนเชื้อราไตรโคเดอร์มา และเชื้อรา บิวเวอร์เรีย ใช้ควบคุมศัตรูข้าวในทุกพื้นที่ - กำจัดวัชพืชรอบแปลงนาเพื่อลดการระบาดของแมลงห้ำ และให้เกษตรกรเฝ้าระวังโดยหมั่นสำรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ - แนะนำให้เกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา ในการป้องกันและกำจัดโรคไหม้ข้าวในพื้นที่ที่มีการระบาด - แนะนำให้เกษตรกรในพื้นที่ใช้บิวเวอร์เรียเพื่อควบคุมเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาลในพื้นที่ - แนะนำให้เกษตรกรใช้แสงไฟฟ้าล่อแมลงห้ำทำลายเพื่อลดการระบาด เนื่องจากแมลงห้ำชอบบินมาเล่นแสงไฟเวลากลางคืน และกำจัดวัชพืชที่ขึ้นหนาแน่นในนาข้าว เพื่อให้นาข้าวโปร่ง แสงแดดส่องถึงโคนต้นข้าว - แนะนำให้เกษตรกรในพื้นที่กำจัดวัชพืชรอบแปลงนาเพื่อลดการระบาดของหนอนกระทู้ หากพบรุนแรงให้ใช้สารเคมีตามที่กรมการข้าวแนะนำ และให้เกษตรกรเฝ้าระวังโดยหมั่นสำรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ
อ้อย	1. แมลงนูนหลวง	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด จำนวน 75 ไร่ การระบาดคงที่	- รมรงค์ควบคุมศัตรูอ้อยโดยวิธีผสมผสานในพื้นที่ที่อาจเกิดการระบาด และประสานความร่วมมือกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อรับมือกับสถานการณ์การระบาดของศัตรูอ้อยในพื้นที่เสี่ยง - แนะนำให้เกษตรกรทำการไถนาพรวนดินหลาย ๆ ครั้ง เพื่อทำลายหนอนแมลงนูนหลวงและดักแด้ - ใช้เชื้อราบิวเวอร์เรียควบคุม โดยใส่ไปพร้อมท่อนพันธุ์ ขณะปลูกหรือคลุกกลในพื้นดินที่มีความชื้น
มันสำปะหลัง	1. โรคโคนเน่าหัวเน่า 2. แมลงนูนหลวง 3. เพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง	พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด จำนวน 790 ไร่ การระบาดลดลง 28 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด จำนวน 135 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด จำนวน 284 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 15 ไร่	- รมรงค์ควบคุมศัตรูมันสำปะหลังโดยวิธีผสมผสาน - ผลิตขยายแตนเบียน Anagyrus lopezi แมลงข้างปีกใส และเชื้อราไตรโคเดอร์มา เพื่อควบคุมศัตรูมันสำปะหลังในพื้นที่อย่างต่อเนื่อง - แนะนำเกษตรกรหว่านปูนขาว หรือโรยเชื้อเชื้อราไตรโคเดอร์มาบริเวณรอบโคนต้นที่ขุดออก หรือกรณีระบาดรุนแรงมากใช้สารเคมีฟอสฟิอิล อลูมิเนียม - แนะนำให้เกษตรกรไถพรวนดินหลาย ๆ ครั้ง เพื่อทำลายตัวหนอนและดักแด้ รวมทั้งใช้เชื้อราเมตาไรเซียมควบคุม
สับปะรด	1. โรคเหี่ยว	พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด จำนวน 77 ไร่ พื้นที่ระบาดคงที่	- ประชาสัมพันธ์และแจ้งเตือนการระบาดของโรคเหี่ยวในสับปะรด เพื่อให้เกษตรกรเฝ้าระวังการระบาดของโรคเหี่ยวสับปะรดในพื้นที่ พร้อมทั้งแนะนำให้เกษตรกรขุดพินทุ์ด้วยสารเคมีเพื่อป้องกันโรคฯ และรมรงค์ให้กำจัดเพลี้ยแป้งซึ่งเป็นพาหะของโรคเหี่ยวสับปะรด โดยให้เกษตรกร เฝ้าระวังโดยหมั่นสำรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
ปาล์มน้ำมัน	1. หนอนหัวดำ 2. ดั้วแรด 3. ดั้วกุหลาบ 4. หนอนปลวกเล็ก 5. โรคลำต้นเน่า	พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด จำนวน 17 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด จำนวน 1,025 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 51 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด จำนวน 40 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด จำนวน 564 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด จำนวน 45 ไร่ การระบาดคงที่	- ถ่ายทอดความรู้ และให้คำแนะนำวิธีการป้องกันกำจัดศัตรูพืชปล่อยแตนเบียนหนอนบราคอน (<i>Bracon hebetor</i>) ในพื้นที่ระบาด - ตัดทางใบที่ถูกทำลายมาเผาและดูแลสวนปาล์มให้สะอาดอยู่เสมอ - ผลิตและขยายเชื้อราเมตาไรเซียม (<i>Metarhizium anisopliae</i>) เพื่อนำมาใช้ควบคุมดั้วแรด และดั้วกุหลาบ - แนะนำเรื่องการจัดการสวนปาล์มน้ำมันให้สะอาดเพื่อไม่ให้เป็นที่แหล่งแพร่พันธุ์ และใช้สารเคมีคาร์บาริล
ยางพารา	1. โรครากขาว 2. โรคใบร่วง 3. โรคเส้นดำ	พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด จำนวน 1,362 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 1 ไร่ พื้นที่การระบาด 2 จังหวัด จำนวน 906 ไร่ การระบาดลดลง 1,170 ไร่ พื้นที่การระบาด 2 จังหวัด จำนวน 451 ไร่ การระบาดคงที่	- ให้คำแนะนำเกี่ยวกับเรื่องการป้องกันกำจัดโรคที่ก่อให้เกิดความเสียหายกับสวนยางพารา โดยชุดคู่มือบริเวณต้นที่เป็นโรค เพื่อป้องกันไม่ให้โรคแพร่ระบาดไปยังต้นอื่นโดยการสัมผัสกันของราก - ใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มาในบริเวณที่เกิดโรคเพื่อควบคุมการระบาดของโรครากขาวยางพารา - แนะนำให้เกษตรกรปลูกยางพาราพันธุ์ต้านทานโรค - ส่งเสริมให้เกษตรกรผลิตเชื้อราไตรโคเดอร์มานำมาผสมกับปุ๋ยหมักใช้ในสวนยางพารา
มะพร้าว	1. หนอนหัวดำ 2. แมลงดำหนาม 3. ดั้วแรด	พื้นที่ระบาด 24 จังหวัด จำนวน 5,245 ไร่ การระบาดลดลง 64 ไร่ พื้นที่ระบาด 19 จังหวัด จำนวน 60,667 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 43 ไร่ พื้นที่ระบาด 18 จังหวัด จำนวน 14,782 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 202 ไร่	- ถ่ายทอดความรู้ และให้คำแนะนำวิธีการป้องกันกำจัดศัตรูพืช - ใช้สารเคมีอิมามิกติน เบนโซเอท (<i>emamectin benzoate</i>) ในมะพร้าวที่มีความสูงมากกว่า 12 เมตร ยกเว้นมะพร้าวน้ำหอม มะพร้าวกะทิ และมะพร้าวทำน้ำตาล ซึ่งใช้สารเคมีฟลูเบนไดเอไมด์ 20% - ตัดทางใบที่ถูกทำลายมาเผา และดูแลสวนมะพร้าวให้สะอาดอยู่เสมอ - ปล่อยแตนเบียนหนอนบราคอน (<i>Bracon hebetor</i>) แตนเบียนไซทริโคแกรมมา (<i>Trichogramma</i> spp.) และแตนเบียนอะซีโคเดส (<i>Asecodes hispinarum</i>) - ใช้เชื้อราเมตาไรเซียม (<i>Metarhizium anisopliae</i>) ทำลายไข่และตัวอ่อนดั้วแรด - ใช้ตาข่ายดักจับและใช้กับดักฟีโรโมนล่อดั้วแรดมะพร้าวในระยะเต็มวัย
ทุเรียน	1. โรครากเน่าโคนเน่า 2. เพลี้ยไก่แจ้	พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด จำนวน 10,739 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 2,662 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด จำนวน 32 ไร่ การระบาดคงที่	- ประชาสัมพันธ์ และแจ้งเตือนการระบาดของโรครากเน่าโคนเน่าทุเรียน เพื่อให้เกษตรกรเฝ้าระวังการระบาดของโรครากเน่าโคนเน่าทุเรียนในพื้นที่จัดทำข่าวเตือนการระบาด ประชาสัมพันธ์ผ่านเว็บไซต์ - แนะนำให้เกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มาในการป้องกันและกำจัดโรครากเน่าโคนเน่าทุเรียนในพื้นที่ที่มีการระบาด โดยให้ชุดผิวเปลือกบริเวณที่เป็นโรคออกและนำไปเผาทำลาย แล้วทาแผลด้วยเชื้อราไตรโคเดอร์มา และให้เกษตรกรเฝ้าระวังโดยหมั่นสำรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ

หมายเหตุ พื้นที่การระบาด (เพิ่มขึ้น ลดลง) เปรียบเทียบกับปีที่ผ่านมา

7. สถานการณ์โรคระบาดสัตว์

7.1 โรคพิษสุนัขบ้า (ช่วงวันที่ 1 ม.ค. – 17 ต.ค. 61)

1) สถานการณ์โรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ระหว่างวันที่ 1 มกราคม – 17 ตุลาคม 2561 รายงานพบโรคทั้งหมด 54 จังหวัด 305 จุด ปัจจุบันยังคงประกาศเขตโรคระบาดสัตว์ 24 จุด ในพื้นที่ 19 จังหวัด คือ ปทุมธานี สระบุรี ชลบุรี ระยอง สระแก้ว นครราชสีมา บุรีรัมย์ ยโสธร สุรินทร์ กาฬสินธุ์ ขอนแก่น มุกดาหาร ร้อยเอ็ด กาญจนบุรี เพชรบุรี สมุทรสาคร นครศรีธรรมราช สงขลา และสตูล

2) ดำเนินการป้องกันควบคุมโรคทุกจุดเกิดโรคโดยฉีดวัคซีนรอบจุดเกิดโรคในสัตว์กลุ่มเสี่ยงทุกตัวในรัศมี 5 กม.รอบจุดเกิดโรคได้ 17,560 ตัว เร่งรัดควบคุมจำนวนประชากรสัตว์พาหะนำโรคที่สำคัญ (สุนัขและแมว) ทำให้มีจำนวนคงที่หรือลดลงเพื่อลดความเสี่ยงของการแพร่เชื้อโรค โดยการผ่าตัดทำหมันได้ 305 ตัว

7.2 โรคปากและเท้าเปื่อย (ช่วงวันที่ 22 - 28 ก.ย. 61) พบการระบาด 5 ครั้ง ในโคนม ใน 4 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดกาญจนบุรี นครราชสีมา สตูล และสระบุรี

7.3 โรคระบาดสัตว์ปีกป่วยตายผิดปกติ และโรคระบาดสัตว์อื่น (ช่วงวันที่ 22 - 28 ก.ย. 61) ไม่พบสัตว์ป่วยตายผิดปกติ

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

- 1) โรคแอนแทรกซ์ในโคและม้า ที่ประเทศอิตาลี และประเทศคาซัคสถาน
- 2) โรคนิวคาสเซิลในไก่ ที่ประเทศสหรัฐอเมริกา
- 3) โรคเวสต์ไนล์ ในม้าและนกธรรมชาติ ที่ประเทศเยอรมนี