



รายงานสถานการณ์ภัยพิบัติด้านการเกษตร
วันที่ 26 ตุลาคม 2561

1 สภาพอากาศ

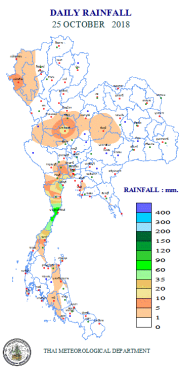
1.1 ประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา

"ฝนตกหนักถึงหนักมากในบริเวณภาคใต้ (มีผลกระทบจนถึงวันที่ 26 ตุลาคม 2561)" ฉบับที่ 11 ลงวันที่ 26 ตุลาคม 2561

หย่อมความกดอากาศต่ำที่ปกคลุมภาคใต้ตอนล่างได้เคลื่อนลงสู่ทะเลอันดามันแล้ว ส่งผลทำให้บริเวณจังหวัดระนอง พังงา ภูเก็ต กระบี่ ตรัง และสตูล มีฝนตกหนักบางพื้นที่ ขอให้ประชาชนที่อาศัยอยู่ในพื้นที่เสี่ยงภัย ระวังอันตรายจากฝนตกหนัก น้ำท่วมฉับพลัน และน้ำป่าไหลหลากในช่วงเวลาดังกล่าว

สำหรับบริเวณทะเลอันดามันและอ่าวไทยตอนล่างตั้งแต่จังหวัดสุราษฎร์ธานีลงไป ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองทะเลมีคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร ขอให้ชาวเรือเดินเรือด้วยความระมัดระวัง เรือเล็กควรงดออกจากฝั่งในช่วงเวลาดังกล่าวไว้ด้วย

1.2 ปริมาณน้ำฝน เวลา 07.00 น. วันที่ 25 ต.ค. 61 ถึง เวลา 7.00 น. วันที่ 26 ต.ค. 61



ที่	อำเภอ	จังหวัด	ปริมาณฝน (มม.)	ความรุนแรง
1.	ต.หนองทุด อ.เมือง	ตรัง	35.5	ฝนตกหนัก
2.	ต.อ่างทอง อ.ทับสะแก	ประจวบคีรีขันธ์	31.5	ฝนตกปานกลาง
3.	ต.สวด อ.บ้านหลวง	น่าน	31.0	ฝนตกปานกลาง
4.	ต.ไผ่โพน อ.ร้องกวาง	แพร่	26.0	ฝนตกปานกลาง
5.	ต.ทุ่งเตา อ.บ้านนาสาร	สุราษฎร์ธานี	24.5	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.)

2. สถานการณ์น้ำ

2.1 สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง (447 แห่ง) ปริมาณน้ำในอ่างฯ 61,263 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 81 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 37,333 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 72) ปริมาณน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2560 (62,705 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 82) น้อยกว่าปี 2560 จำนวน 1,442 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 243.71 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 120.60 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 14,828 ล้าน ลบ.ม.

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ (35 แห่ง) ปริมาณน้ำในอ่างฯ 57,589 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 81 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 34,046 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 72) ปริมาณน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2560 (59,205 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 83) น้อยกว่าปี 2560 จำนวน 1,616 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 209.48 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 93.47 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 13,360 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	19,252	78	12,508	70	75	1,001	681	68	581	64	83	25,825	19,933	77	13,089	69	5,907
ตอน.	12	8,368	4,911	59	3,261	49	218	1,998	1,332	67	1,182	64	230	10,367	6,243	60	4,443	52	4,123
กลาง	3	1,419	889	63	829	64	22	369	236	64	212	61	25	1,788	1,125	63	1,041	63	663
ตะวันตก	2	26,605	24,264	91	10,987	82	7	142	123	87	114	92	9	26,747	24,387	91	11,100	83	2,361
ตะวันออก	6	1,515	1,461	96	1,362	96	51	963	893	93	841	9	57	2,478	2,354	95	2,203	95	132
ใต้	4	8,194	6,812	83	5,101	79	39	668	409	61	357	55	43	8,863	7,221	81	5,458	77	1,642
รวม	35	70,926	57,589	81	34,046	72	412	5,142	3,674	71	3,287	68	447	76,068	61,263	81	37,333	72	14,828

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำภูมิพล สิริกิติ์ แควน้อยฯ และป่าสักชลสิทธิ์ รวม 4 อ่างฯ มีปริมาตรน้ำในอ่างฯ 19,283 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 78 (ปริมาตรน้ำใช้การได้ 12,587 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 69) ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ 107.04 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย 17.67 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 5,588 ล้าน ลบ.ม.

อ่างเก็บน้ำ	ปริมาตรน้ำในอ่างฯ		ปริมาตรน้ำใช้การได้		ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ		ปริมาณน้ำระบาย		ปริมาณน้ำ รับได้อีก
	ปริมาตรน้ำ	% ความจุอ่างฯ	ปริมาตรน้ำ	% น้ำใช้การ	วันนี้	เมื่อวาน	วันนี้	เมื่อวาน	
ภูมิพล	9,493	71	5,693	59	87.43	77.60	7.00	8.00	3,969
สิริกิติ์	8,343	88	5,493	82	9.54	14.25	8.74	11.02	1,167
ภูมิพล+สิริกิติ์	17,836	78	11,186	69	96.97	91.85	15.74	19.02	5,136
แควน้อยฯ	730	78	687	77	2.57	2.18	1.30	1.30	209
ป่าสักชลสิทธิ์	717	75	714	75	7.50	7.53	0.63	0.63	243
รวม ภูมิพล สิริกิติ์ แควน้อยฯ ป่าสักฯ	19,283	78	12,587	69	107.04	101.56	17.67	20.95	5,588

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่อยู่ในเกณฑ์ มากกว่าร้อยละ 80 ขึ้นไป ของความความจุอ่างฯ จำนวน 16 อ่างฯ คือ อ่างฯสิริกิติ์ (88%) อ่างฯแม่งัดสมบูรณ์ชล (89%) อ่างฯกัวลม (94%) อ่างฯกัวคอง (109%) อ่างฯน้ำอูน (90%) อ่างฯลำตะคอง (85%) อ่างฯศรีนครินทร์ (93%) อ่างฯวชิราลงกรณ (89%) อ่างฯขุนด่านปราการชล (100%) อ่างฯคลองสี้อย (93%) อ่างฯหนองปลาไหล (104%) อ่างฯประแสร์ (97%) อ่างฯนฤปดินหจินดา (101%) อ่างฯแก่งกระจาน (95%) อ่างฯปรานบุรี (94%) อ่างฯรัชชประภา (85%)

2.2 สภาพน้ำท่า

แม่น้ำปิง แม่น้ำน่าน ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์น้ำน้อย แม่น้ำวัง ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์มาก แม่น้ำยม ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์ปกติ

แม่น้ำมูล แม่น้ำพระสทิ ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์น้อย

แม่น้ำบางปะกง ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์ปกติ แม่น้ำท่าตะเภา ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์น้อย

แม่น้ำตาปี ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์มาก แม่น้ำโก-ลก ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์ปกติ

แม่น้ำเจ้าพระยา สถานี C.2 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 696 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 690 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำ +19.38 ม.รทก. ต่ำกว่าตลิ่ง 6.82 เมตร

เขื่อนเจ้าพระยา สถานี C.13 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 319 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 108 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำเหนือเขื่อน +16.50 ม.รทก. (เมื่อวาน +16.50 ม.รทก.) ระดับน้ำท้ายเขื่อน +6.10 ม.รทก. (เมื่อวาน +7.82 ม.รทก.)

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งผิงตะวันออก รวม 129 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 117 ลบ.ม./วินาที) โดยผ่านคลองชัยนาท-ป่าสัก (ปตร.มโนรมย์) 110 ลบ.ม./วินาที คลองชัยนาท-อยุธยา (ปตร.มหาราช) 18 ลบ.ม./วินาที และคลองเล็กอื่น ๆ 1 ลบ.ม./วินาที

แม่น้ำป่าสัก เขื่อนพระรามหก 7 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 7 ลบ.ม./วินาที) รับน้ำเข้าคลองระพีพัฒน์ 49 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 52 ลบ.ม./วินาที) ผ่านคลองระพีพัฒน์แยกตก (ปตร.พระศรีศิลป์) 14 ลบ.ม./วินาที และผ่านคลองระพีพัฒน์แยกใต้ (ปตร.พระศรีเสาวภาค) 18 ลบ.ม./วินาที

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งผิงตะวันตก รวม 202 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 151 ลบ.ม./วินาที) โดยผ่านคลองมะขามเฒ่าอุทุมพร (ปตร.มะขามเฒ่า-อุทุมพร) 25 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำสุพรรณ (ปตร.พลเทพ) 60 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำน้อย (ปตร.บรมธาตุ) 81 ลบ.ม./วินาที คลองเล็กอื่น ๆ 36 ลบ.ม./วินาที

อบางไทร สถานี C.29A ปริมาณน้ำไหลผ่านเฉลี่ย 173 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 191 ลบ.ม./วินาที)

2.3 คุณภาพน้ำ

กรมชลประทาน ติดตามตรวจสอบและเฝ้าระวังคุณภาพน้ำ (ค่าความเค็ม) ในแม่น้ำเจ้าพระยา

แม่น้ำ	จุดเฝ้าระวัง	ความเค็ม (กรัม/ลิตร)	เกณฑ์	หมายเหตุ
เจ้าพระยา	ปากคลองสำแล จ.ปทุมธานี	0.16 ข้อมูล ณ 26 ต.ค. 61 (08.00 น.)	ปกติ	- ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการเกษตรไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร - ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการผลิตน้ำประปาไม่เกิน 0.25 กรัม/ลิตร
เจ้าพระยา	ทำนายนนทบุรี จ.นนทบุรี	0.17 ข้อมูล ณ 26 ต.ค. 61 (08.00 น.)	ปกติ	
เจ้าพระยา	ทำนากมชลประทานสามเสน กทม.	0.18 ข้อมูล ณ 26 ต.ค. 61 (08.00 น.)	ปกติ	

(ที่มา: ฝ่ายตะกอนและคุณภาพน้ำ ส่วนอุทกวิทยา สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา)

3. การปฏิบัติการฝนหลวง

กรมฝนหลวงและการบินเกษตร เริ่มปฏิบัติฝนหลวงสู่ภัยแล้ง 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

พื้นที่ขอรับบริการฝนหลวง (วันที่ 16 – 25 ตุลาคม 2561)

ภาค	จังหวัดที่ขอรับบริการ
เหนือ	กำแพงเพชร (2) ตาก (4) ลำปาง (4) พิจิตร (1) สุโขทัย (2) อุดรดิตถ์ (1) เชียงใหม่ (4) เพชรบูรณ์ (5) พิชณุโลก (1)
กลาง	กาญจนบุรี (1) นครสวรรค์ (5) ลพบุรี (7) สุพรรณบุรี (1) อุทัยธานี (2)
ตะวันออกเฉียงเหนือ	กาฬสินธุ์ (1) ขอนแก่น (6) นครราชสีมา (12) บุรีรัมย์ (6) มหาสารคาม (2) อุดรธานี (3) ยโสธร (1) ร้อยเอ็ด (2) สุรินทร์ (1) อำนาจเจริญ (1) ชัยภูมิ (2) นครพนม (1) อุบลราชธานี (2)
ตะวันออก	สระแก้ว (1)
ใต้	เพชรบุรี (1)
รวม	รวม 29 จังหวัด (82 อำเภอ)

สรุปผลการปฏิบัติการฝนหลวง

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

สรุปผลปฏิบัติการฝนหลวงประจำวัน ที่ 25 ตุลาคม 2561 มีการปฏิบัติการฝนหลวง 7 หน่วย จำนวน 26 เที่ยวบิน มีรายงานฝนตก ดังนี้

หน่วยปฏิบัติการฯ	จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยว)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก
1. เชียงใหม่	1	ไม่มีฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวง
2. พิชณุโลก	2	มีฝนตกเล็กน้อย บริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนแม่มอก
3. กาญจนบุรี	3	มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลาง บริเวณพื้นที่การเกษตร จ.กาญจนบุรี (เมืองกาญจนบุรี ท่าม่วง ท่ามะกา พนมทวน ห้วยกระเจา บ่อพลอย) จ.สุพรรณบุรี (สองพี่น้อง)
4. ลพบุรี	9	มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลาง บริเวณพื้นที่การเกษตร จ.สระบุรี (แก่งคอย วังม่วง มวกเหล็ก เฉลิมพระเกียรติ พระพุทธบาท) จ.ลพบุรี (เมืองลพบุรี โคกสำโรง พัฒนานิคม ชัยบาดาล สระโบสถ์ โคกเจริญ บ้านหมี่ หนองม่วง ท่าหลวง ลำสนธิ) จ.นครสวรรค์ (เมืองนครสวรรค์ พยุหะคีรี โกรกพระ ลาดยาว แม่เปิน แม่รัง จากฟ้า ตาคีลี ท่าตะโก ไพศาล) จ.อุทัยธานี (ทัพทัน สว่างอารมณ์ ลานสัก ห้วยคต หนองฉาง) และพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ อ่างเก็บน้ำทับเสลา อ่างเก็บน้ำคลองโพธิ์ อ่างเก็บน้ำห้วยขุนแก้ว อ่างเก็บน้ำมวกเหล็ก อ่างเก็บน้ำห้วยลาด
5. ขอนแก่น	2	มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลาง บริเวณพื้นที่การเกษตร จ.ขอนแก่น (บ้านไผ่ ชนบท มัญจาคีรี โนนศิลา แวงใหญ่ โคกโพธิ์ไชย) จ.มหาสารคาม (กุฉินารายณ์)
6. นครราชสีมา	3	มีฝนเล็กน้อยบางแห่ง บริเวณพื้นที่การเกษตร จ.นครราชสีมา (ปักธงชัย)
7. สุรินทร์	6	มีฝนตกเล็กน้อย บริเวณพื้นที่การเกษตร จ.มหาสารคาม (นาเชือก ยางสีสุราช) จ.บุรีรัมย์ (พุทไธสง บ้านใหม่ไชยพจน์) จ.สุรินทร์ (ชุมพลบุรี)

สรุปผลรวมปฏิบัติการตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง (วันที่ 1 มีนาคม – 25 ตุลาคม 2561)

มีการขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 224 วัน มีฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ 95.22 ขึ้นปฏิบัติงานจำนวน 4,340 เที่ยวบิน (6,325:50 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

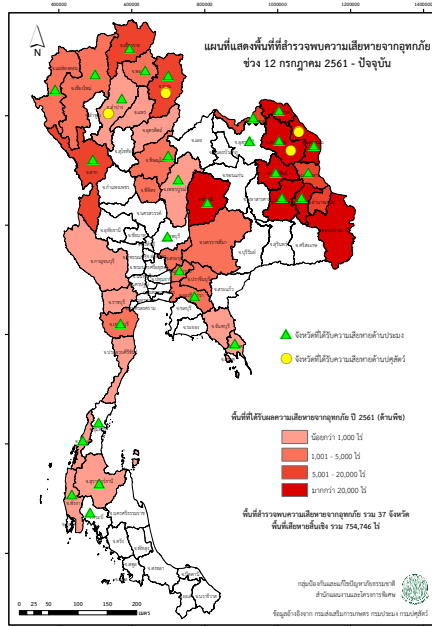
4. การให้ความช่วยเหลือเฉพาะหน้า

เตรียมเครื่องสูบน้ำเคลื่อนที่ จำนวน 1,851 เครื่อง สนับสนุนเพื่อช่วยเหลือพื้นที่นาปี นาปรัง พืชไร่ และอุปโภคบริโภค จำนวน 131 เครื่อง ในพื้นที่ 28 จังหวัด แบ่งเป็น

- ช่วยเหลือพื้นที่ข้าวนาปีและพืชไร่ จำนวน 80 เครื่อง ในพื้นที่ 20 จังหวัด ได้แก่ อุดรดิตถ์(2) พิจิตร(1) ลำปาง(10) น่าน(4) ตาก(10)แพร่(8) กำแพงเพชร(5) สุโขทัย(2) นครราชสีมา(7) บุรีรัมย์(4) ศรีสะเกษ(1) อำนาจเจริญ(2) สกลนคร(1) นครนายก(4) ชลบุรี(4) ระยอง(2) 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 36 เครื่อง ในพื้นที่ 7 จังหวัด ได้แก่ นครราชสีมา(1) บุรีรัมย์ (2) นนทบุรี(3) ปทุมธานี (14) ชัยนาท(9) นครศรีธรรมราช(6) พัทลุง(1)

5. ผลกระทบด้านการเกษตร

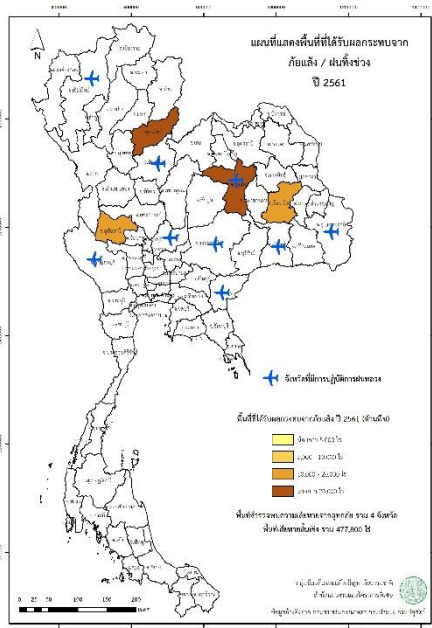
5.1 อุทกภัย ช่วงภัย 12 กรกฎาคม – ปัจจุบัน จำนวน 42 จังหวัด



ที่มา : กรมส่งเสริมการเกษตร กรมปศุสัตว์ กรมประมง
ข้อมูล ณ วันที่ 25 ตุลาคม 2561

- **ด้านพืช** 37 จังหวัด สํารวจพบความเสียหายแล้ว เกษตรกร 97,196 ราย พื้นที่ 734,056 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 628,456 ไร่ พืชไร่ 98,371 ไร่ พืชสวนและอื่นๆ 7,918 ไร่ คิดเป็นวงเงิน 825.78 ล้านบาท ช่วยเหลือแล้ว 26.98 ล้านบาท
- **ด้านประมง** 29 จังหวัด สํารวจพบความเสียหายแล้ว เกษตรกร 10,194 ราย พื้นที่ 8,762 ไร่ กระชัง 743 ตร.ม. คิดเป็นวงเงิน 37.62 ล้านบาท ช่วยเหลือแล้ว 0.99 ล้านบาท
- **ด้านปศุสัตว์** 11 จังหวัด สํารวจพบความเสียหาย 4 จังหวัด (ไม่พบความเสียหาย 7 จังหวัด) เกษตรกร 1,059 ราย สัตว์ตาย/สูญหาย 47,977 ตัว แปลงหญ้า 234 ไร่ คิดเป็นวงเงิน 2.32 ล้านบาท ช่วยเหลือแล้ว 0.18 ล้านบาท

5.2 ภัยแล้ง / ฝนทิ้งช่วง ช่วงภัย 1 ก.ค. – ปัจจุบัน



ที่มา : กรมส่งเสริมการเกษตร
ข้อมูล ณ วันที่ 19 ตุลาคม 2561

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

- **ด้านพืช** 4 จังหวัด เกษตรกร 37,553 ราย พื้นที่ 477,800 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 475,219 ไร่ พืชไร่ 2,581 ไร่ สํารวจพบความเสียหายแล้ว 3 จังหวัด เกษตรกร 11,001 ราย พื้นที่ 144,959 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 146,939 ไร่ พืชไร่ 20 ไร่ คิดเป็นวงเงิน 161.34 ล้านบาท
- **ด้านประมง** ยังไม่มีรายงานพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบ
- **ด้านปศุสัตว์** ยังไม่มีรายงานพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบ

6. สถานการณ์ศัตรูพืชระบาด (ข้อมูล ณ วันที่ 17 ต.ค. 61)

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
ข้าว	1. โรคเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล 2. โรคเพลี้ยกระโดดหลังขาว 3. แมลงห้ำ 4. หนอนกระทู้ 4. โรคไหม้ข้าว 5. โรคขอบใบแห้ง	พื้นที่ระบาด 4 จังหวัด จำนวน 9,402 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 8,750 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด จำนวน 74 ไร่ การระบาดคงที่ ไม่พบการระบาดในสัปดาห์นี้ การระบาดลดลง 74 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด จำนวน 20 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด จำนวน 236 ไร่ การระบาดลดลง 20 ไร่ พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด จำนวน 601 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 30 ไร่	- ทำการประชาสัมพันธ์และแจ้งเตือนการระบาดของศัตรูข้าว ได้แก่ เพลี้ยไฟ โรคไหม้ข้าว โรคขอบใบแห้ง และ ศัตรูข้าวอื่นๆ เพื่อให้เกษตรกรเฝ้าระวังในพื้นที่เสี่ยงต่อการระบาด - ผลิตและสนับสนุนเชื้อราไตรโคเดอร์มา และเชื้อรา บิวเวอร์เรีย ใช้ควบคุมศัตรูข้าวในทุกพื้นที่ - กำจัดวัชพืชรอบแปลงนาเพื่อลดการระบาดของแมลงห้ำ และให้เกษตรกรเฝ้าระวังโดยหมั่นสำรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ - แนะนำให้เกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา ในการ ป้องกันและกำจัดโรคไหม้ข้าวในพื้นที่ที่มีการระบาด - แนะนำให้เกษตรกรในพื้นที่ใช้บิวเวอร์เรียเพื่อควบคุม เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาลในพื้นที่ - แนะนำให้เกษตรกรใช้แสงไฟฟ้าล่อแมลงห้ำทำลาย เพื่อลดการระบาด เนื่องจากแมลงห้ำชอบบินมาเล่น แสงไฟเวลากลางคืน และกำจัดวัชพืชที่ขึ้นหนาแน่นใน นาข้าว เพื่อให้ข้าวโปร่ง แสงแดดส่องถึงโคนต้นข้าว - แนะนำให้เกษตรกรในพื้นที่กำจัดวัชพืชรอบแปลงนา เพื่อลดการระบาดของหนอนกระทู้ หากพบรุนแรงให้ ใช้สารเคมีตามที่กรมการข้าวแนะนำ และให้เกษตรกร เฝ้าระวังโดยหมั่นสำรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ
อ้อย	1. แมลงนูนหลวง	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด จำนวน 75 ไร่ การระบาดคงที่	- รมรงค์ควบคุมศัตรูอ้อยโดยวิธีผสมผสานในพื้นที่ที่ อาจเกิดการระบาด และประสานความร่วมมือกับ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อรับมือกับสถานการณ์การ ระบาดของศัตรูอ้อยในพื้นที่เสี่ยง - แนะนำให้เกษตรกรทำการไถนาพรวนดินหลาย ๆ ครั้ง เพื่อทำลายหนอนแมลงนูนหลวงและดักแด้ - ใช้เชื้อราบิวเวอร์เรียควบคุม โดยใส่ไปพร้อมท่อนพันธุ์ ขณะปลูกหรือคลุกกลลงในพื้นดินที่มีความชื้น
มันสำปะหลัง	1. โรคโคนเน่าหัวเน่า 2. แมลงนูนหลวง 3. เพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง	พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด จำนวน 790 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด จำนวน 620 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 485 ไร่ พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด จำนวน 284 ไร่ การระบาดคงที่	- รมรงค์ควบคุมศัตรูมันสำปะหลังโดยวิธีผสมผสาน - ผลิตขยายแตนเบียน Anagyrus lopezi แมลง ช้างปีกใส และเชื้อราไตรโคเดอร์มา เพื่อควบคุมศัตรู มันสำปะหลังในพื้นที่อย่างต่อเนื่อง - แนะนำเกษตรกรหว่านปูนขาว หรือโรยเชื้อเชื้อราไตร โคเดอร์มาบริเวณรอบโคนต้นที่ขุดออก หรือกรณี ระบาดรุนแรงมากใช้สารเคมีฟอสฟิอิล อลูมิเนียม - แนะนำให้เกษตรกรไถพรวนดินหลายๆ ครั้ง เพื่อ ทำลายตัวหนอนและดักแด้ รวมทั้งใช้เชื้อรา เมตตาไรเซียมควบคุม
สับปะรด	1. โรคเหี่ยว	พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด จำนวน 77 ไร่ พื้นที่ระบาดคงที่	- ประชาสัมพันธ์และแจ้งเตือนการระบาดของโรค เหี่ยวในสับปะรด เพื่อให้เกษตรกรเฝ้าระวังการระบาด ของโรคเหี่ยวสับปะรดในพื้นที่ พร้อมทั้งแนะนำให้ เกษตรกรชูปหน่อพันธุ์ด้วยสารเคมีเพื่อป้องกันโรคฯ และรมรงค์ให้กำจัดเพลี้ยแป้งซึ่งเป็นพาหะของโรค เหี่ยวสับปะรด โดยให้เกษตรกร เฝ้าระวังโดยหมั่น สังเกตแปลงอย่างสม่ำเสมอ
ปาล์มน้ำมัน	1. หนอนหัวดำ 2. ดั้วแรด	พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด จำนวน 17 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด จำนวน 1,012 ไร่ การระบาดลดลง 13 ไร่	- ถ่ายทอดความรู้ และให้คำแนะนำวิธีการป้องกัน กำจัดศัตรูพืชปล้อยแตนเบียนหนอนบราคอน (Bracon hebetor) ในพื้นที่ระบาด - ตัดทางใบที่ถูกทำลายมาเผาและดูแลสวนปาล์ม ให้สะอาดอยู่เสมอ

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
	3. ดั้วงูหลาบ 4. หนอนปลวกเล็ก 5. โรคลำต้นเน่า	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด จำนวน 40 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด จำนวน 564 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด จำนวน 45 ไร่ การระบาดคงที่	- ผลิตและขยายเชื้อราเมตาไรเซียม (Metarhizium anisopliae) เพื่อนำมาใช้ควบคุมด้วงแรด และดั้วงูหลาบ - แนะนำเรื่องการจัดการสวนปาล์มให้น้ำไม่ให้สะอาด เพื่อไม่ให้เป็นแหล่งแพร่พันธุ์ และใช้สารเคมีคาร์บาริล
ยางพารา	1. โรครากขาว 2. โรคใบร่วง 3. โรคเส้นดำ	พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด จำนวน 1,361 ไร่ การระบาดลดลง 1 ไร่ พื้นที่การระบาด 2 จังหวัด จำนวน 906 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่การระบาด 2 จังหวัด จำนวน 451 ไร่ การระบาดคงที่	- ให้คำแนะนำเกี่ยวกับเรื่องการป้องกันกำจัดโรคที่ก่อให้เกิดความเสียหายกับสวนยางพารา โดยชุดคู่มือบริเวณต้นที่เป็นโรค เพื่อป้องกันไม่ให้โรคแพร่ระบาดไปยังต้นอื่นโดยการสัมผัสกันของราก - ใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มาในบริเวณที่เกิดโรคเพื่อควบคุมการระบาดของโรครากขาวยางพารา - แนะนำให้เกษตรกรปลูกยางพาราพันธุ์ต้านทานโรค - ส่งเสริมให้เกษตรกรผลิตเชื้อราไตรโคเดอร์มานำมาผสมกับปุ๋ยหมักใช้ในสวนยางพารา
มะพร้าว	1. หนอนหัวดำ 2. แมลงดำหนาม 3. ด้วงแรด 4. ด้วงงวง	พื้นที่ระบาด 24 จังหวัด จำนวน 5,240 ไร่ การระบาดลดลง 5 ไร่ พื้นที่ระบาด 19 จังหวัด จำนวน 60,687 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 20 ไร่ พื้นที่ระบาด 18 จังหวัด จำนวน 14,752 ไร่ การระบาดลดลง 30 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด จำนวน 67 ไร่ การระบาดคงที่	- ถ่ายทอดความรู้ และให้คำแนะนำวิธีการป้องกันกำจัดศัตรูพืช - ใช้สารเคมีอิมามิกติน เบนโซเอท (emamectin benzoate) ในมะพร้าวที่มีความสูงมากกว่า 12 เมตร ยกเว้นมะพร้าวน้ำหอม มะพร้าวกะทิ และมะพร้าวทำน้ำตาล ซึ่งใช้สารเคมีฟลูเบนไดเอไมด์ 20% - ตัดทางใบที่ถูกทำลายมาเผา และดูแลสวนมะพร้าวให้สะอาดอยู่เสมอ - ปลปล่อยแตนเบียนหนอนบราคอน (Bracon hebetor) แตนเบียนไซทริโคแกรมมา (Trichogramma spp.) และแตนเบียนอะซีโคเดส (Asecodes hispinarum) - ใช้เชื้อราเมตาไรเซียม (Metarhizium anisopliae) ทำลายไข่และตัวอ่อนด้วงแรด - ใช้ตาข่ายดักจับและใช้กับดักฟีโรโมนล่อด้วงแรดมะพร้าวในระยะเต็มวัย
ทุเรียน	1. โรครากเน่าโคนเน่า 2. เพลี้ยไก่แจ้	พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด จำนวน 10,748 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 9 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด จำนวน 32 ไร่ การระบาดคงที่	- ประชาสัมพันธ์ และแจ้งเตือนการระบาดของโรครากเน่าโคนเน่าทุเรียน เพื่อให้เกษตรกรเฝ้าระวังการระบาดของโรครากเน่าโคนเน่าทุเรียนในพื้นที่จัดทำข่าวเตือนการระบาด ประชาสัมพันธ์ผ่านเว็บไซต์ - แนะนำให้เกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มาในการป้องกันและกำจัดโรครากเน่าโคนเน่าทุเรียนในพื้นที่ที่มีการระบาด โดยให้ชุดผิวเปลือกบริเวณที่เป็นโรคออกและนำไปเผาทำลาย แล้วหาผลด้วยเชื้อราไตรโคเดอร์มา และให้เกษตรกรเฝ้าระวังโดยหมั่นสำรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ

หมายเหตุ พื้นที่การระบาด (เพิ่มขึ้น ลดลง) เปรียบเทียบกับสัปดาห์ที่ผ่านมา

7. สถานการณ์โรคระบาดสัตว์

7.1 โรคพิษสุนัขบ้า (ช่วงวันที่ 1 ม.ค. – 25 ต.ค. 61)

1) สถานการณ์โรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ระหว่างวันที่ 1 มกราคม – 24 ตุลาคม 2561 มีรายงานพบโรคทั้งหมด 54 จังหวัด 308 จุด ปัจจุบันยังคงประกาศเขตโรคระบาดสัตว์ 28 จุด ในพื้นที่ 18 จังหวัด คือ ปทุมธานี สระบุรี ระยอง สระแก้ว นครราชสีมา บุรีรัมย์ ยโสธร สุรินทร์ กาฬสินธุ์ มุกดาหาร พิจิตร ประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรี สมุทรสาคร นครศรีธรรมราช พัทลุง สงขลา และสตูล

2) ดำเนินการป้องกันควบคุมโรคทุกจุดเกิดโรคโดยฉีดวัคซีนรอบจุดเกิดโรคในสัตว์กลุ่มเสี่ยงทุกตัวในรัศมี 5 กม.รอบจุดเกิดโรคได้ 18,114 ตัว เร่งรัดควบคุมจำนวนประชากรสัตว์พาหะนำโรคที่สำคัญ (สุนัขและแมว) ทำให้มีจำนวนคงที่หรือลดลงเพื่อลดความเสี่ยงของการแพร่เชื้อโรค โดยการผ่าตัดทำหมันได้ 496 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