



รายงานสถานการณ์ภัยพิบัติด้านการเกษตร  
วันที่ 14 ธันวาคม 2563 (เวลา 15.00 น.)

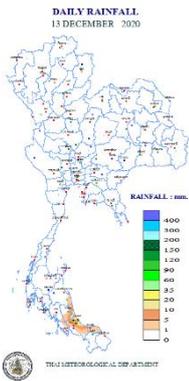
1. สภาพอากาศ

1.1 พยากรณ์อากาศประจำวัน (เวลา 12.00 น.)

บริเวณความกดอากาศสูงหรือมวลอากาศเย็นกำลังค่อนข้างแรงจากประเทศจีนอีกระลอกหนึ่งได้แผ่ลงมาปกคลุมถึงประเทศเวียดนามตอนบนแล้ว คาดว่าจะแผ่ลงมาปกคลุมภาคตะวันออกเฉียงเหนือและทะเลจีนใต้ในวันพรุ่งนี้ (15 ธ.ค. 63) ลักษณะเช่นนี้จะทำให้มีฝนเล็กน้อยบางแห่งในระยะแรกบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง และภาคตะวันออก หลังจากนั้นอุณหภูมิลดลง 1-3 องศาเซลเซียส กับมีลมแรงและมีอากาศเย็นถึงหนาวในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ สำหรับภาคเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันออก รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑลมีหมอกในตอนเช้ากับมีหมอกหนาในบางพื้นที่ และบริเวณยอดดอยมีอากาศหนาวถึงหนาวจัด

สำหรับมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือที่พัดปกคลุมอ่าวไทยและภาคใต้เริ่มมีกำลังแรงขึ้น ทำให้ภาคใต้มีฝนเพิ่มขึ้นและมีฝนตกหนักบางแห่ง ขอให้ประชาชนบริเวณภาคใต้ตอนล่างระวังอันตรายจากฝนที่ตกหนักไว้ด้วย

1.2 ปริมาณน้ำฝน เวลา 07.00 น. วันที่ 13 ธ.ค. 63 ถึง เวลา 07.00 น. วันที่ 14 ธ.ค. 63



ที่	อำเภอ	จังหวัด	ปริมาณฝน (มม.)	ความรุนแรง
1	อ.ฉวาง	นครศรีธรรมราช	45.6	ฝนตกหนัก
2	อ.กาญจนดิษฐ์	สุราษฎร์ธานี	43.9	ฝนตกหนัก
3	อ.เมือง	ตรัง	41.7	ฝนตกหนัก
4	อ.เมือง	สตูล	37.9	ฝนตกหนัก
5	อ.สะเดา	สงขลา	25.4	ฝนตกปานกลาง

ฝนตกหนักมาก (>90 มม.) ฝนตกหนัก (35.1-90 มม.) ฝนตกปานกลาง (10.1-35.0 มม.) ฝนตกเล็กน้อย (0.1-10.0 มม.) ไม่มีฝน (0 มม.)  
(ข้อมูลจากสำนักสื่อสารและเทคโนโลยีสารสนเทศ กรมอุตุนิยมวิทยา)

2. การติดตามสถานการณ์อุทกภัยในพื้นที่ภาคใต้ (ข้อมูล ณ วันที่ 14 ธ.ค. 63 เวลา 14.00 น.)

ด้วยมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือที่พัดปกคลุมอ่าวไทยและภาคใต้มีกำลังแรง ประกอบกับมีหย่อมความกดอากาศต่ำปกคลุมประเทศมาเลเซีย ทำให้ภาคใต้ตอนล่างมีฝนตกหนักบางแห่ง ส่งผลให้เกิดอุทกภัย น้ำไหลหลาก และน้ำเอ่อล้นตลิ่ง ช่วงภัยวันที่ 25 พ.ย.63 - ปัจจุบัน จำนวน 10 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดนครศรีธรรมราช พัทลุง สุราษฎร์ธานี ตรัง ปัตตานี สงขลา นราธิวาส ยะลา ชุมพร และจังหวัดกระบี่ สถานการณ์คลี่คลายแล้ว 7 จังหวัด ยังคงมีสถานการณ์ 3 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดตรัง นครศรีธรรมราช และจังหวัดสุราษฎร์ธานี

ที่	จังหวัด	ปริมาณฝนสูงสุด		สถานการณ์
		อำเภอ	ปริมาณ (มม.)	
1	กระบี่	อ.คลองท่อม	40.00	ปกติ
2	ชุมพร	อ.ท่าแซะ	17.00	ปกติ
3	ตรัง	อ.ปะเหลียน	64.80	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เกิดฝนตกหนักถึงหนักมาก มวลน้ำจาก อ.ทุ่งสง จ.นครศรีธรรมราช ไหลมาสมทบทำให้หลายพื้นที่ของจังหวัด ได้รับผลกระทบ 6 อำเภอ ได้แก่ อ.นาโยง อ.ห้วยยอด อ.รัษฎา อ.วังวิเศษ อ.กันตัง และ อ.เมือง</li> <li>- ปัจจุบัน น้ำท่วมบ้านเรือน ผิวดิน และพื้นที่ลุ่มต่ำริมคลอง ในพื้นที่ 2 อำเภอ ได้แก่ อ.เมือง และ อ.กันตัง</li> <li>- แนวโน้มสถานการณ์ <ul style="list-style-type: none"> <li>• ระดับน้ำลดลง ส่วนพื้นที่ที่มีระดับน้ำเพิ่มขึ้นจะเป็นพื้นที่ราบลุ่มริมคลองและพื้นที่ลุ่มต่ำริมแม่น้ำตรัง</li> </ul> </li> </ul>

ที่	จังหวัด	ปริมาณฝนสูงสุด		สถานการณ์
		อำเภอ	ปริมาณ (มม.)	
				- การให้ความช่วยเหลือ โครงการชลประทานตรัง จัดเตรียมเครื่องสูบน้ำ 23 เครื่อง และเครื่อง ผลักดันน้ำ 16 เครื่อง
4	ปัตตานี	อ.หนองจิก	12.30	ปกติ
5	นครศรีธรรมราช	อ.ทุ่งสง	74.60	- เกิดฝนตกหนักถึงหนักมาก ทำให้น้ำในคลองท่าดีและลำน้ำธรรมชาติล้นตลิ่ง เข้าน้ำท่วมบ้านเรือน ถนน และพื้นที่การเกษตรลุ่มต่ำ ในพื้นที่ 23 อำเภอ ได้แก่ อ.ขนอม อ.จุฬาภรณ์ อ.ฉวาง อ.เฉลิมพระเกียรติ อ.ชะอวด อ.ช้างกลาง อ.ฉำพระราม อ.ทุ่งใหญ่ อ.ทุ่งสง อ.ท่าศาลา อ.นบพิตำ อ.นาบอน อ.บางขัน อ.ปากพนัง อ.พรหมคีรี อ.พระพรหม อ.พิปูน อ.เมือง อ.ร่อนพิบูลย์ อ.ลาน สกา อ.สิชล อ.หัวไทร และ อ.เชียรใหญ่ - ปัจจุบันยังคงมีน้ำท่วมขังบ้านเรือน พื้นที่ผิวถนน และพื้นที่การเกษตร ในพื้นที่ 6 อำเภอ ได้แก่ อ.เมือง อ.พระพรหม อ.เชียรใหญ่ อ.ชะอวด อ.เฉลิมพระเกียรติ และ อ.ปากพนัง - แนวโน้มสถานการณ์ • สถานี x.203 บ้านนาป่า อ.เมือง ระดับน้ำต่ำกว่าตลิ่ง 1.09 ม. แนวโน้มเพิ่มขึ้น • สถานี x.285 สนามหน้าเมือง อ.เมือง ระดับน้ำต่ำกว่าตลิ่ง 1.59 ม. แนวโน้มเพิ่มขึ้น • สถานี X.195 บ้านท่าโพธิ์ อ.ฉวาง ระดับน้ำต่ำกว่าตลิ่ง 4.34 ม. แนวโน้มเพิ่มขึ้น - การให้ความช่วยเหลือ • โครงการชลประทานนครศรีธรรมราช ติดตั้งเครื่องสูบน้ำ 77 เครื่อง เครื่องผลักดัน 75 เครื่อง เครื่องไฮโดรโฟลว์ 3 เครื่อง รถแบคโฮ 16 คัน และติดตั้งสะพานเหล็กสำเร็จรูปชนิดถอดประกอบได้ (สะพานเบลิย) ยาว 30 เมตร บริเวณคลองละอายตุ้ย อ.ฉวาง
6	นราธิวาส	อ.เมือง	8.20	ปกติ
7	พังงา	อ.เมือง	37.50	ปกติ
8	พัทลุง	อ.ศรีบรรพต	54.60	ปกติ
9	ภูเก็ต	อ.ถลาง	7.00	ปกติ
10	ยะลา	อ.กาบัง	4.40	ปกติ
11	ระนอง	อ.เมือง	22.00	ปกติ
12	สงขลา	อ.สะเดา	25.4	ปกติ
13	สตูล	อ.ทุ่งหว้า	20.80	ปกติ
14	สุราษฎร์ธานี	อ.กาญจนดิษฐ์	47.20	- เกิดฝนตกหนักและต่อเนื่องที่ อ.กาญจนดิษฐ์ ทำให้เกิดน้ำท่วม พื้นที่ได้รับผลกระทบ ทั้งหมด 17 อำเภอ ได้แก่ อ.กาญจนดิษฐ์ อ.บ้านนาสาร อ.ดอนสัก อ.เวียงสระ อ.บ้านนาเดิม อ.บ้านตาขุน อ.เคียนซา อ.คีรีรัฐนิคม อ.วิภาวดี อ.ท่าฉาง อ.พระแสง อ.พุนพิน อ.ชัยบุรี อ.พนม อ.ท่าชนะ อ.บ้านตาขุน และ อ.ไชยา - ปัจจุบันยังคงมีน้ำท่วมขังพื้นที่ลุ่มต่ำ และบ้านเรือน ในพื้นที่ 5 อำเภอ ได้แก่ อ.บ้านนาสาร อ.บ้านนาเดิม อ.เคียนซา อ.พุนพิน และ อ.เมือง

ที่	จังหวัด	ปริมาณฝนสูงสุด		สถานการณ์
		อำเภอ	ปริมาณ (มม.)	
				<p>- แนวโน้มสถานการณ์</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• สถานี x.37A อ.พระแสง (แม่น้ำตาปี) ระดับน้ำต่ำกว่าตลิ่ง 2.03 ม. <b>แนวโน้มลดลง</b></li> <li>• สถานี x.217 อ.เคียนซา (แม่น้ำตาปี) ระดับน้ำต่ำกว่าตลิ่ง 1.49 ม. <b>แนวโน้มลดลง</b></li> <li>• สถานี x.5C อ.พุนพิน (แม่น้ำตาปี) ระดับน้ำต่ำกว่าตลิ่ง 1.02 ม. <b>แนวโน้มลดลง</b></li> </ul> <p>- การให้ความช่วยเหลือ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• โครงการชลประทานสุราษฎร์ธานี ติดตั้งเครื่องสูบน้ำ 24 เครื่อง เครื่องผลักดันน้ำ 46 เครื่อง และจัดเจ้าหน้าที่เฝ้าระวังติดตามสถานการณ์อย่างใกล้ชิดตลอด 24 ชั่วโมง พร้อมทั้งจัดเตรียมศูนย์อพยพ เครื่องมือ อุปกรณ์เรือ รถ หากเกิดสถานการณ์ฉุกเฉิน</li> </ul>

#### ผลกระทบด้านการเกษตร (ข้อมูล ณ วันที่ 14 ธ.ค. 63)

**ด้านพืช** ได้รับผลกระทบ 9 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดนครศรีธรรมราช พัทลุง สุราษฎร์ธานี ตรัง ปัตตานี สงขลา นราธิวาส ยะลา และจังหวัดกระบี่ เกษตรกร 234,423 ราย พื้นที่การเกษตรได้รับผลกระทบ 755,743 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 137,359 ไร่ พืชไร่ 14,222 ไร่ พืชสวนและอื่นๆ 604,162 ไร่ สำรวจพบความเสียหายแล้ว เกษตรกร 2 ราย พื้นที่ (ข้าว) 13 ไร่ คิดเป็นเงิน 13,913 บาท

**ด้านประมง** ได้รับผลกระทบ 8 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช พัทลุง กระบี่ ตรัง ปัตตานี และจังหวัดสงขลา เกษตรกร 13,320 ราย พื้นที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำได้รับผลกระทบ 42,725 ไร่ แบ่งเป็น บ่อปลา 12,924 ไร่ บ่อกุ้ง 29,801 ไร่ กระชัง 38,215 ตอม. อยู่ระหว่างสำรวจความเสียหาย

**ด้านปศุสัตว์** ได้รับผลกระทบ 8 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดสงขลา นครศรีธรรมราช พัทลุง ยะลา ปัตตานี ตรัง นราธิวาส และจังหวัดสุราษฎร์ธานี เกษตรกร 129,687 ราย สัตว์ได้รับผลกระทบ 8,785,523 ตัว แบ่งเป็น โค - กระบือ 276,394 ตัว สุกร 703,602 ตัว แพะ - แกะ 56,063 ตัว สัตว์ปีก 7,749,464 ตัว แผลงหญ้า 18,198 ไร่ อยู่ระหว่างสำรวจความเสียหาย

ทั้งนี้ จังหวัดประกาศเขตการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉินแล้ว 5 จังหวัด 38 อำเภอ 207 ตำบล 1,700 หมู่บ้าน/ชุมชน ได้แก่ จังหวัดนครศรีธรรมราช(5 อ. 26 ต. 213 ม.) ตรัง(2 อ. 3 ต. 14 ม.) พัทลุง(11 อ. 64 ต. 715 ม.) สุราษฎร์ธานี (17 อ. 101 ต. 670 ม.) และจังหวัดสงขลา(3 อ. 13 ต. 88 ม.)

#### การให้ความช่วยเหลือ (ข้อมูล ณ วันที่ 14 ธ.ค. 63)

1. กรมชลประทาน ติดตั้งเครื่องสูบน้ำ 150 เครื่อง เครื่องผลักดันน้ำ 163 เครื่อง เครื่องไฮโดรโพลล์ 15 เครื่อง รถแบคโฮ 16 คัน และติดตั้งสะพานเหล็กสำเร็จรูปชนิดถอดประกอบได้ (สะพานเบลิย) ยาว 30 เมตร

2. กรมปศุสัตว์ จัดเตรียมเสบียงอาหารสัตว์ 5,567 ตัน ถูยั้งชีพสำหรับสัตว์ 3,020 ถูยั้ง และทีมสัตวแพทย์เคลื่อนที่ 119 หน่วย ได้ดำเนินการอพยพสัตว์ 101,235 ตัว แจกจ่ายเสบียงอาหารสัตว์พระราชทาน จำนวน 839.41 ตัน (นครศรีธรรมราช 474.62 ตัน สงขลา 27.50 ตัน ปัตตานี 9.00 ตัน สุราษฎร์ธานี 80.20 ตัน เพชรบุรี 4.00 ตัน พัทลุง 169.77 ตัน นราธิวาส 16.12 ตัน ตรัง 57.20 ตัน สตูล 0.50 ตัน ยะลา 0.50 ตัน) สร้างเสริมสุขภาพสัตว์ 4,541 ตัว รักษาสัตว์ 2,334 ตัว ถูยั้งชีพสัตว์ 955 ชุด

3. กรมประมง สนับสนุนเรือตรวจการ 6 ลำ รถยนต์ 4 คัน เรือยาง 2 ลำ และรถยนต์บรรทุกหกล้อ 2 คัน พร้อมเจ้าหน้าที่ 51 นาย และร่วมสนับสนุนน้ำดื่ม 1,400 โทล อาหารแห้ง 500 ชุด ถูยั้งชีพ 290 ชุด อวนประมง 70 ผืน เพื่อช่วยเหลือผู้ประสบอุทกภัยในพื้นที่ จ.นครศรีธรรมราช จ.สงขลา จ.พัทลุง จ.สุราษฎร์ธานี และ จ.ปัตตานี

4. กรมพัฒนาที่ดิน สนับสนุนน้ำหมัก พด.6 ให้แก่เกษตรกรในพื้นที่ จ.สงขลา จำนวน 5,000 ลิตร

5. หน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ร่วมบรรเทาความเดือดร้อนให้แก่ประชาชนและเกษตรกรในพื้นที่ จ.นครศรีธรรมราช ได้แก่ โรงครัว 1 จุด ข้าวกล่อง 3,979 กล่อง ถูยั้งชีพ 3,870 ชุด นมกล่อง (อ.ส.ค.) 350 หีบ

### 3. สถานการณ์น้ำ (ข้อมูล ณ วันที่ 14 ธ.ค. 63)

#### 3.1 สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง (447 แห่ง) ปริมาณน้ำในอ่างฯ 47,877 ล้าน ลบ.ม.คิดเป็นร้อยละ 63 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 23,946 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 46) ปริมาณน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2562 (48,262 ล้าน ลบ.ม.คิดเป็นร้อยละ 63) น้อยกว่าปี 2562 จำนวน 385 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ 55.97 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย 66.20 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 28,237 ล้าน ลบ.ม.

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ (35 แห่ง) ปริมาณน้ำในอ่างฯ 43,768 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 62 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 20,225 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 43) ปริมาณน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2562 (45,288 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 64) น้อยกว่าปี 2562 จำนวน 1,521 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 39.29 ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 50.39 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 27,204 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	11,985	48	5,240	29	75	1,001	595	59	496	55	83	25,825	12,580	49	5,736	30	13,245
ตอน.	12	8,368	5,814	69	4,164	62	218	1,999	1,663	83	1,512	82	230	10,367	7,477	72	5,675	66	2,934
กลาง	3	1,419	1,042	73	982	73	22	369	293	79	269	78	25	1,788	1,355	75	1,251	73	452
ตะวันตก	2	26,605	18,083	68	4,806	36	7	140	139	99	130	99	9	26,745	18,222	68	4,936	37	8,524
ตะวันออก	6	1,515	1,113	73	1,014	72	51	964	845	88	793	87	57	2,479	1,958	79	1,807	78	522
ใต้	4	8,194	5,730	70	4,020	62	39	668	574	86	521	85	43	8,863	6,304	71	4,541	64	2,559
รวม	35	70,926	43,768	62	20,225	43	412	5,141	4,109	80	3,721	78	447	76,068	47,877	63	23,946	46	28,237

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำภูมิพล สิริกิตี แควน้อยฯ และป่าสักชลสิทธิ์ รวม 4 อ่างฯ มีปริมาณน้ำในอ่างฯ 12,242 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 49 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 5,546 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 31) ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ 3.91 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย 24.65 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 12,629 ล้าน ลบ.ม.

อ่างเก็บน้ำ	ปริมาณน้ำในอ่างฯ		ปริมาณน้ำใช้การได้		ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ		ปริมาณน้ำระบาย		ปริมาณน้ำ รับได้อีก
	ปริมาณน้ำ	% ความจุอ่างฯ	ปริมาณน้ำ	% น้ำใช้การ	วันนี้	เมื่อวาน	วันนี้	เมื่อวาน	
ภูมิพล	5,584	41	1,784	18	0.00	0.00	6.50	6.50	7,878
สิริกิตี	5,520	58	2,670	40	2.70	3.65	14.00	16.96	3,990
ภูมิพล+สิริกิตี	11,105	48	4,455	27	2.70	3.65	20.50	23.46	11,867
แควน้อยฯ	428	46	385	43	1.21	2.04	1.12	1.12	511
ป่าสักชลสิทธิ์	709	74	706	74	0.00	0.00	3.03	3.03	251
รวมทั้งหมด	12,242	49	5,546	31	3.91	5.69	24.65	27.61	12,629

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่มีปริมาณน้ำใช้การอยู่ในเกณฑ์ น้อยกว่าหรือเท่ากับร้อยละ 30 ของความจุอ่างฯ จำนวน 3 อ่างฯ ได้แก่ อ่างฯภูมิพล (18%) อ่างฯแม่มอก (29%) และอ่างฯชาวชิราลงกรณ (30%)

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่อยู่ในเกณฑ์ มากกว่าร้อยละ 80 ของความจุอ่างฯ จำนวน 11 อ่างฯ ได้แก่ อ่างฯจุฬารามณ์ (95%) อ่างฯลำตะคอง (113%) อ่างฯลำพระเพลิง (100%) อ่างฯมูลบน (102%) อ่างฯลำแจะ (88%) อ่างฯลำนางรอง (82%) อ่างฯสิรินธร (88%) อ่างฯทับเสลา (83%) อ่างฯขุนด่านปราการชล (97%) อ่างฯหนองปลาไหล (101%) และอ่างฯปราณบุรี (91%)

#### 3.2 สภาพน้ำท่า

แม่น้ำปิง แม่น้ำวัง แม่น้ำยม แม่น้ำน่าน แม่น้ำพระสุทึง แม่น้ำบางปะกง แม่น้ำท่าตะเภา ปริมาณน้ำอยู่ในเกณฑ์น้ำน้อย

แม่น้ำมูล แม่น้ำโก-ลก ปริมาณน้ำอยู่ในเกณฑ์น้ำปกติ แม่น้ำตาปี ปริมาณน้ำอยู่ในเกณฑ์มาก

แม่น้ำเจ้าพระยา สถานี C.2 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 154 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 136 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำ +16.89 ม.รทก. ต่ำกว่าตลิ่ง 9.31 ม.

เขื่อนเจ้าพระยา สถานี C.13 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 60 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 60 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำเหนือเขื่อน +13.18 ม.รทก. (เมื่อวาน +13.17 ม.รทก.) ระดับน้ำท้ายเขื่อน +5.38 ม.รทก. (เมื่อวาน +5.38 ม.รทก.)

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งฝั่งตะวันออก รวม 10 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 10 ลบ.ม./วินาที) โดยผ่านคลองชัยนาท-ป่าสัก (ปตร.มโนรมย์) 10 ลบ.ม./วินาที คลองชัยนาท-อยุธยา (ปตร.มหาราช) ปิด

แม่น้ำป่าสัก เขื่อนพระรามหก 21 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 10 ลบ.ม./วินาที) รับน้ำเข้าคลองระพีพัฒน์ 30 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 35 ลบ.ม./วินาที) ผ่านคลองระพีพัฒน์แยกต(ปตร.พระศรีศิลป์) 5 ลบ.ม./วินาที และผ่านคลองระพีพัฒน์แยกใต้ (ปตร.พระศรีเสาวภาค) 10 ลบ.ม./วินาที

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งฝั่งตะวันตก รวม 50 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 49 ลบ.ม./วินาที) โดยผ่านคลองมะขามเฒ่าอุโมง (ปตร.มะขามเฒ่า-อุโมง) 3 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำสุพรรณ (ปตร.พลเทพ) 20 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำน้อย (ปตร.บรมธาตุ) 20 ลบ.ม./วินาที และคลองเล็กอื่นๆ 7 ลบ.ม./วินาที

อ.บางไทร สถานี C.29A ปริมาณน้ำไหลผ่านเฉลี่ย 64 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 39 ลบ.ม./วินาที)

### 3.3 คุณภาพน้ำ

กรมชลประทาน ติดตามตรวจสอบและเฝ้าระวังคุณภาพน้ำ (ค่าความเค็ม) ในแม่น้ำเจ้าพระยา

แม่น้ำ	จุดเฝ้าระวัง	ค่าความเค็ม (กรัม/ลิตร)							เกณฑ์	หมายเหตุ
		8 ธ.ค.	9 ธ.ค.	10 ธ.ค.	11 ธ.ค.	12 ธ.ค.	13 ธ.ค.	14 ธ.ค.		
เจ้าพระยา	ปากคลองสำแล จ.ปทุมธานี	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	ปกติ	- ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการผลิตน้ำประปา ไม่เกิน 0.25 กรัม/ลิตร
เจ้าพระยา	ทำนายนทบุรี จ.นนทบุรี	0.21	0.21	0.21	0.21	0.29	0.59	0.55	ปกติ	- ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการเกษตร ไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร
เจ้าพระยา	ทำนากกรมชลประทานสามเสน กทม.	0.26	0.26	0.26	0.26	0.52	1.48	1.37	ปกติ	

ที่มา: ฝ่ายตะกอนและคุณภาพน้ำ ส่วนอุทกวิทยา สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา

### 3.4 สถานการณ์น้ำในแม่น้ำโขง

สถานี	ระดับตลิ่ง	ระดับน้ำ 13 ธ.ค. 63	+ สูงกว่าตลิ่ง - ต่ำกว่าตลิ่ง
อ.เชียงแสน จ.เชียงราย	12.80	2.21	-10.59
อ.เชียงคาน จ.เลย	16.00	4.68	-11.32
อ.เมือง จ.หนองคาย	12.20	1.62	-10.58
อ.เมือง จ.นครพนม	12.00	1.55	-10.45
อ.เมือง จ.มุกดาหาร	12.50	1.98	-10.52
อ.โขงเจียม จ.อุบลราชธานี	14.50	2.60	-11.90

หมายเหตุ ข้อมูลจาก www.dwr.go.th

## 4. การจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2563/64

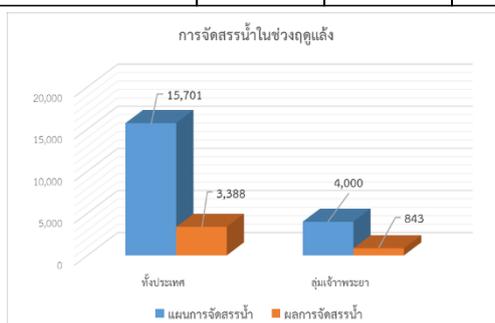
**แผนการจัดสรรน้ำ** โครงการชลประทานขนาดใหญ่และขนาดกลางทั่วประเทศในช่วงฤดูแล้ง ปี 2563/64 (วันที่ 1 พ.ย.63 ถึง 30 เม.ย.64) ณ วันที่ 1 พฤศจิกายน 2563 ปริมาณน้ำต้นทุนสามารถใช้งานได้ จำนวน 19,868 ล้าน ลบ.ม. โดยวางแผนจัดสรรน้ำทั่วประเทศ จำนวน 15,701 ล้าน ลบ.ม. แผนการจัดสรรน้ำในเขตลุ่มเจ้าพระยา จำนวน 4,000 ล้าน ลบ.ม.

**ผลการจัดสรรน้ำทั่วประเทศ** ตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน 2563 - ปัจจุบัน ใช้น้ำไปแล้ว 3,388 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 22 ของแผนจัดสรรน้ำ ส่วนในเขตลุ่มน้ำเจ้าพระยา ใช้น้ำไปแล้ว 24.65 ล้าน ลบ.ม. ตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน 2563 - ปัจจุบัน ใช้น้ำไปแล้ว 843 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 21 ของแผนจัดสรรน้ำ

หน่วย : ล้าน ลบ.ม.

พื้นที่	แผนการจัดสรรน้ำในช่วงฤดูแล้ง ปี 2563/64 (1 พ.ย.63 - 30 เม.ย.64)					ผลการจัดสรรน้ำ	
	อุปโภค-บริโภค	รักษาระบบนิเวศและอื่นๆ	การเกษตร	อุตสาหกรรม	รวม	ปริมาณน้ำ	% แผนจัดการจัดสรรน้ำ
ทั่วประเทศ	2,578	8,003	5,120	-	15,701	3,388	22
ลุ่มเจ้าพระยา	1,150	2,335	515	-	4,000	843	21

□ □ □



## 5. การเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2563/64

### แผนการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2563/64

ทั้งประเทศ จำนวน 5.12 ล้านไร่ แบ่งเป็น ข้าว 2.61 ล้านไร่ พืชไร่ - พืชผัก 2.51 ล้านไร่

กลุ่มเจ้าพระยา จำนวน 1.04 ล้านไร่ แบ่งเป็น ข้าว 0.48 ล้านไร่ พืชไร่ - พืชผัก 0.56 ล้านไร่

### ผลการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2563/64 (ข้อมูล 9 ธ.ค. 63)

ทั้งประเทศ จำนวน 1.43 ล้านไร่ แบ่งเป็น ข้าว 1.15 ล้านไร่ พืชไร่ - พืชผัก 0.28 ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ 27.93 ของแผน

กลุ่มเจ้าพระยา จำนวน 0.87 ล้านไร่ แบ่งเป็น ข้าว 0.76 ล้านไร่ พืชไร่ - พืชผัก 0.11 ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ 83.63 ของแผน

หน่วย : ล้านไร่

ขอบเขตพื้นที่	พื้นที่แหล่งน้ำ	แผนการเพาะปลูก ปี 2563/64			* สถานการณ์การเพาะปลูก ปี 2563/64					
		ข้าวรอบที่ 2	พืชไร่ พืชผัก	รวม	ข้าวรอบที่ 2	%ข้าว	พืชไร่ พืชผัก	%พืชไร่ พืชผัก	รวมทั้งหมด	%รวม
ทั้งประเทศ (77 จังหวัด)	ในเขตชลประทาน	1.12	0.55	1.67	0.88	78.57	0.05	9.09	0.93	55.69
	นอกเขตชลประทาน	1.49	1.96	3.45	0.27	18.12	0.23	11.73	0.50	14.49
	รวม	2.61	2.51	5.12	1.15	44.06	0.28	11.16	1.43	27.93
ลุ่มน้ำเจ้าพระยา (22 จังหวัด)	ในเขตชลประทาน	-	0.06	0.06	0.51	NA*	0.04	66.67	0.55	916.67
	นอกเขตชลประทาน	0.48	0.50	0.98	0.25	52.08	0.07	14.00	0.32	32.65
	รวม	0.48	0.56	1.04	0.76	158.33	0.11	19.64	0.87	83.65

ที่มา : กรมส่งเสริมการเกษตร และกรมชลประทาน

NA\* คือ ค่าที่ไม่มีนิยามทางคณิตศาสตร์

## 6. การปฏิบัติการฝนหลวง

กรมฝนหลวงและการบินเกษตร เริ่มปฏิบัติฝนหลวงสู่ภัยแล้ง ประจำปี 2563 ตั้งแต่วันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2563 โดยจัดตั้งหน่วยปฏิบัติการ จำนวน 20 หน่วย ครอบคลุมทั้งประเทศ ได้แก่ หน่วยปฏิบัติการจังหวัดเชียงใหม่ ตาก พิษณุโลก แพร่ นครสวรรค์ กาญจนบุรี ราชบุรี ลพบุรี ขอนแก่น อุดรธานี บุรีรัมย์ อุบลราชธานี นครราชสีมา สุรินทร์ ระยอง จันทบุรี สุราษฎร์ธานี ชุมพร หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์ และจังหวัดสงขลา ปัจจุบันปิดหน่วยปฏิบัติการทั้งหมดแล้ว อย่างไรก็ตาม กรมฝนหลวงและการบินเกษตรยังคงเฝ้าติดตามสภาพอากาศอย่างต่อเนื่อง และได้จัดตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวงเคลื่อนที่เร็วประจำปี 2564 ตั้งแต่เดือนพฤศจิกายน 2563 ถึงเดือนมกราคม 2564 จำนวน 2 ชุด ณ สนามบินนครสวรรค์เพื่อปฏิบัติการฝนหลวงในช่วงที่มีสภาพอากาศเหมาะสมในการช่วยเหลือพื้นที่การเกษตรที่ประสบภัยแล้ง สร้างความชุ่มชื้นให้กับป่าไม้ของประเทศ และช่วยลดปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM2.5)

### สรุปผลรวมปฏิบัติการตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง (วันที่ 3 กุมภาพันธ์ - 31 ตุลาคม 2563)

มีการขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 241 วัน มีวันฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ 99.17 ขึ้นปฏิบัติการ จำนวน 5,895 เที่ยวบิน (8,733:41 ชั่วโมงบิน) ปริมาณการใช้สารฝนหลวง 5,334.625 ตัน พลุสารดูดความชื้นโซเดียมคลอไรด์ จำนวน 292 นัด พลุสารดูดความชื้นแคลเซียมคลอไรด์ จำนวน 304 นัด พลุซิลเวอร์ไอโอไดต์สำหรับภารกิจปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 2,440 นัด จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม 67 จังหวัด ได้แก่ กำแพงเพชร ตาก พะเยา แพร่ เชียงราย เชียงใหม่ ลำพูน ลำปาง อุดรดิษฐ์ น่าน แม่ฮ่องสอน เลย เพชรบูรณ์ ขอนแก่น นครราชสีมา สุรินทร์ ชัยภูมิ ร้อยเอ็ด มหาสารคาม ยโสธร พิษณุโลก มุกดาหาร หนองบัวลำภู นครพนม กาฬสินธุ์ บึงกาฬ อุดรธานี หนองคาย บุรีรัมย์ ศรีสะเกษ สกลนคร อุบลราชธานี ลพบุรี พิจิตร สุโขทัย นครสวรรค์ พระนครศรีอยุธยา อุทัยธานี ชัยนาท สระบุรี อ่างทอง อ่างทอง กาญจนบุรี ราชบุรี เพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ สุพรรณบุรี สิงห์บุรี ชลบุรี ระยอง จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ตรารด ปราจีนบุรี สระแก้ว กระบี่ นครศรีธรรมราช สงขลา สุราษฎร์ธานี พังงา ภูเก็ต ตรัง พัทลุง ระนอง ชุมพร นราธิวาส และจังหวัดสตูล

## 7. การให้ความช่วยเหลือเฉพาะหน้า

เตรียมเครื่องสูบน้ำเคลื่อนที่ เพื่อช่วยเหลือในช่วงฤดูฝน ปี 2563 จำนวน 2,138 เครื่อง สนับสนุนเพื่อช่วยเหลือพื้นที่นาปี นาปรัง พืชไร่ อุปโภคบริโภค และสถานการณ์อุทกภัย จำนวน 274 เครื่อง แบ่งเป็น

- ช่วยเหลือพื้นที่ข้าวนาปีและพืชไร่ จำนวน 47 เครื่อง ในพื้นที่ 8 จังหวัด
- ช่วยเหลือพื้นที่ข้าวนาปรัง จำนวน 43 เครื่อง ในพื้นที่ 7 จังหวัด
- ช่วยเหลือเพื่อการอุปโภค-บริโภค จำนวน 100 เครื่อง ในพื้นที่ 16 จังหวัด
- ช่วยเหลืออุทกภัยภาคใต้ จำนวน 84 เครื่อง ในพื้นที่ 2 จังหวัด

เตรียมความพร้อมสนับสนุนรถยนต์บรรทุกน้ำ รวมทั้งหมด 503 คัน (ภาคเหนือ 93 คัน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 77 คัน ภาคกลาง ภาคตะวันออก และภาคตะวันตก 147 คัน ภาคใต้ 30 คัน) ศูนย์ปฏิบัติการเครื่องจักรกลและส่วนกลาง (นนทบุรี) 156 คัน

## 8. ผลกระทบด้านการเกษตร

อุทกภัย/วาตภัย ช่วงภัย 1 ส.ค. – ปัจจุบัน (ข้อมูล ณ วันที่ 14 ธ.ค. 63)

จากอิทธิพลพายุซินลากู ฮีโกล โนอีล หลินฟา นังกา ร่องมรสุม และพายุดีเปรสชัน ส่งผลให้เกิดอุทกภัยและวาตภัย ด้านการเกษตร ได้รับความเสียหาย ดังนี้

**ด้านพืช** ได้รับความเสียหาย 45 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดแพร่ อุดรดิตถ์ น่าน ลำปาง เชียงราย แม่ฮ่องสอน เชียงใหม่ เพชรบูรณ์ พิษณุโลก สุโขทัย ตาก พิจิตร กำแพงเพชร อุทัยธานี เลย หนองบัวลำภู กาฬสินธุ์ อุดรธานี หนองคาย ชัยภูมิ ขอนแก่น บุรีรัมย์ ศรีสะเกษ นครราชสีมา สิงห์บุรี กรุงเทพมหานคร สระบุรี ราชบุรี กาญจนบุรี เพชรบุรี นครปฐม สุพรรณบุรี ตราด สระแก้ว จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ปราจีนบุรี ตรัง สตูล สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช ชุมพร กระบี่ ระนอง และจังหวัดพังงา เกษตรกร 69,283 ราย พื้นที่ได้รับความเสียหาย 542,135 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 212,667 ไร่ พืชไร่ 313,765 ไร่ พืชสวนและอื่นๆ 15,703 ไร่ คิดเป็นวงเงิน 623.38 ล้านบาท **ช่วยเหลือแล้ว** เกษตรกร 13,852 ราย พื้นที่ 65,748 ไร่ วงเงิน 77.46 ล้านบาท

**ด้านประมง** ได้รับความเสียหาย 36 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดแพร่ อุดรดิตถ์ น่าน ลำปาง เชียงราย เชียงใหม่ พะเยา ตาก สุโขทัย เพชรบูรณ์ พิษณุโลก เลย ชัยภูมิ หนองบัวลำภู หนองคาย สุรินทร์ ศรีสะเกษ ขอนแก่น นครราชสีมา บุรีรัมย์ นครพนม อุดรธานี กาญจนบุรี ชลบุรี ตราด ปราจีนบุรี ลพบุรี นครนายก สระแก้ว สระบุรี สุพรรณบุรี ราชบุรี นครศรีธรรมราช กระบี่ ตรัง และจังหวัดระนอง เกษตรกร 6,730 ราย พื้นที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำเสียหาย 8,098 ไร่ กระชังปลา 3,282 ตรม. คิดเป็นวงเงิน 34.46 ล้านบาท **ช่วยเหลือแล้ว** เกษตรกร 2,243 ราย พื้นที่ 1,739 ไร่ กระชังปลา 567 ตรม. วงเงิน 7.66 ล้านบาท

**ด้านปศุสัตว์** ได้รับความเสียหาย 8 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดสุโขทัย เชียงใหม่ แพร่ พะเยา แม่ฮ่องสอน อุดรดิตถ์ บึงกาฬ และจังหวัดเลย เกษตรกร 298 ราย สัตว์ตาย/สูญหาย 15,469 ตัว แบ่งเป็น โค 1 ตัว สุกร 21 ตัว สัตว์ปีก 15,447 ตัว แปลงหญ้าเสียหาย 10 ไร่ คิดเป็นวงเงิน 1.51 ล้านบาท **ช่วยเหลือแล้ว** เกษตรกร 278 ราย สัตว์รวม 14,088 ตัว แปลงหญ้า 10 ไร่ วงเงิน 1.44 ล้านบาท

## 9. สถานการณ์ศัตรูพืชระบาด (ข้อมูล ณ วันที่ 2 ธ.ค. 63)

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
ข้าว	1. เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล  2. โรคไหม้ข้าว  3. หนอนห่อใบข้าว  4. เพลี้ยไฟ  5. หนอนกอข้าว  6. เพลี้ยกระโดดหลังขาว  7. โรคขอบใบแห้งข้าว  8. โรคใบจุดสีน้ำตาล	พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด (ลำปาง น่าน ตาก หนองบัวลำภู นครปฐม และราชบุรี) จำนวน 422 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 52 ไร่ พื้นที่ระบาด 21 จังหวัด (ลำปาง แพร่ น่าน พะเยา เชียงราย อุทัยธานี ตาก ขอนแก่น อุดรธานี หนองบัวลำภู สกลนคร มหาสารคาม บุรีรัมย์ อุบลราชธานี ยโสธร บึงกาฬ สุพรรณบุรี ชลบุรี จันทบุรี ราชบุรี และสงขลา) จำนวน 35,211 ไร่ การระบาดลดลง 2,989 ไร่ พื้นที่ระบาด 9 จังหวัด (ขอนแก่น อุดรธานี สกลนคร มหาสารคาม นครราชสีมา อุบลราชธานี ฉะเชิงเทรา กระบี่ และสงขลา) จำนวน 152 ไร่ การระบาดลดลง 1 ไร่ พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (อุดรดิตถ์ จันทบุรี และสงขลา) จำนวน 74 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 3 ไร่ พื้นที่ระบาด 8 จังหวัด (ขอนแก่น อุดรธานี หนองบัวลำภู สกลนคร มุกดาหาร นครราชสีมา อุบลราชธานี และบึงกาฬ) จำนวน 281 ไร่ พื้นที่ระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ตาก) จำนวน 30 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด (เชียงใหม่ หนองบัวลำภู จันทบุรี เพชรบุรี พัทลุง และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 150 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 4 จังหวัด (แพร่ ขอนแก่น บึงกาฬ และจันทบุรี) จำนวน 104 ไร่ การระบาดลดลง 5 ไร่	- ประชาสัมพันธ์และเตือนการระบาดศัตรูข้าว - ผลิตขยายเชื้อราไตรโคเดอร์มา เชื้อราบิวเวอเรียรณรงค์ให้นำไปใช้ควบคุมศัตรูข้าวในทุกพื้นที่ และส่งเสริมให้เกษตรกรสำรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ - ประกาศเตือนการระบาดและประชาสัมพันธ์ให้เกษตรกรสำรวจติดตามสถานการณ์การเกิดโรคไหม้คอรวง และคำแนะนำวิธีการผลิตสารชีวภัณฑ์ในพื้นที่ที่พบการระบาดรุนแรงเป็นวงกว้าง - แนะนำให้เกษตรกรดูแลแปลงข้าวหลังหว่าน 7 วัน อย่าให้ขาดน้ำ และเมื่อพบเพลี้ยไฟตัวเต็มวัย 1-3 ตัวต่อต้น ในข้าวอายุ 6-7 วัน ให้นำน้ำเข้าแปลงนาจนระดับน้ำท่วมยอดข้าวทิ้งไว้ 1-2 วัน แต่หากพบการระบาดรุนแรงใช้สารกำจัดแมลง เช่น มาลาไอออน เซฟวิน เป็นต้น - แนะนำให้เกษตรกรงดหว่านปุ๋ยในอัตราที่มากเกินไป และให้เกษตรกรใช้พันธุ์ต้านทานโรคไหม้ข้าว

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
	9. หนอนกัดข้าว 10. ตั๊กแตนหนวดยักษ์ 11. โรคนิวโมโตซิสน้ำตาล 12. โรคเมล็ดด่าง 13. แมลงห่อ	พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (ขอนแก่น และสงขลา) จำนวน 4 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น</u> 3 ไร่ พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (หนองบัวลำภู ชลบุรี และสงขลา) จำนวน 36 ไร่ <u>การระบาดลดลง</u> 3 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 1 ไร่ <u>การระบาดลดลง</u> 85 ไร่ พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด (ขอนแก่น หนองบัวลำภู สุรินทร์ บึงกาฬ จันทบุรี และเพชรบุรี) จำนวน 492 ไร่ <u>การระบาดลดลง</u> 1 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (พิจิตร) จำนวน 100 ไร่ <u>การระบาดลดลง</u> 103 ไร่	
ปาล์มน้ำมัน	1. ด่างแรด 2. โรคลำต้นเน่า	พื้นที่ระบาด 10 จังหวัด (ระยอง จันทบุรี ตราด สงขลา สตูล ชุมพร พังงา นครศรีธรรมราช กระบี่ และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 2,203 ไร่ <u>การระบาดลดลง</u> 15 ไร่ พื้นที่ระบาด 4 จังหวัด (สุราษฎร์ธานี สตูล ชุมพร และกระบี่) จำนวน 835 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น</u> 3 ไร่	- รมรงค์ให้เกษตรกรดูแลสวนปาล์มน้ำมันให้สะอาด กำจัดวัชพืช เก็บเศษซากพืชไปเผาทำลาย และแนะนำให้ใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา - ใช้กำดักฟีโรโมน และใช้ตาข่ายดักจับด้วงแรดในระยะตัวเต็มวัย มาทำลาย และทำกองล่อโดยใช้เชื้อราเมตาไรเซียม เพื่อกำจัดด้วงแรดในระยะดักแด้และตัวหนอน - สำหรับต้นปาล์มน้ำมันที่ถูกด้วงแรด ทำลายระยะระยะรุนแรง ให้ใช้สารเคมีคาร์บาริล (เซฟวิน 85% ดับบลิวพี)
ยางพารา	1. โรครากขาว 2. โรคนิวโมโตซิสน้ำตาล	พื้นที่ระบาด 9 จังหวัด (จันทบุรี ตราด สงขลา กระบี่ ภูเก็ต นครราชสีมา นครศรีธรรมราช ตรัง และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 512 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น</u> 12 ไร่ พื้นที่ระบาด 9 จังหวัด (กระบี่ พัทลุง ยะลา ตรัง สงขลา สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช ปัตตานี และนราธิวาส) จำนวน 530,380 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น</u> 42,400 ไร่	- ประชาสัมพันธ์และแจ้งเตือนการระบาด - ให้เกษตรกรขุดคูล้อมบริเวณต้นที่เป็นโรคกว้าง 30 ซม. ลึก 60 ซม. ไปทางหัวและท้ายในแถวเดียวกันข้างละ 2 ต้น และกึ่งกลางระหว่างแถวข้างเคียงกับแถวถัดไปทั้งสองข้าง เพื่อป้องกันการระบาดของไปยังต้นอื่นโดยการสัมผัสของราก - ให้เกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา ฉีดพ่นบริเวณที่เกิดโรค เพื่อควบคุมการระบาดของโรครากขาว และโรคนิวโมโตซิสน้ำตาล
มะพร้าว	1. หนอนหัวดำ 2. แมลงดำหนาม 3. ด่างแรด	พื้นที่ระบาด 24 จังหวัด (นครราชสีมา กรุงเทพมหานคร นครปฐม สมุทรสาคร สมุทรสงคราม สมุทรปราการ ระยอง ชลบุรี จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ตราด ประจวบคีรีขันธ์ ราชบุรี เพชรบุรี สงขลา สตูล ชุมพร พังงา สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช กระบี่ ภูเก็ต นราธิวาส และปัตตานี) จำนวน 9,472 ไร่ <u>การระบาดลดลง</u> 62 ไร่ พื้นที่ระบาด 23 จังหวัด (นครราชสีมา กรุงเทพมหานคร นครปฐม สมุทรสาคร สมุทรปราการ ระยอง ชลบุรี จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ตราด ประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรี สงขลา สตูล ชุมพร พังงา สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช กระบี่ ยะลา ตรัง นราธิวาส และภูเก็ต) จำนวน 22,184 ไร่ <u>การระบาดลดลง</u> 125 ไร่ พื้นที่ระบาด 22 จังหวัด (กรุงเทพมหานคร อ่างทอง นครปฐม สมุทรสาคร สมุทรสงคราม สมุทรปราการ ชลบุรี ระยอง จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ตราด ราชบุรี เพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ สงขลา สตูล ชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช ภูเก็ต ปัตตานี และกระบี่) จำนวน 7,021 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น</u> 93 ไร่	- ประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อช่องทางต่างๆ และถ่ายทอดความรู้ และให้คำแนะนำเรื่องการป้องกันกำจัดศัตรูมะพร้าว รวมทั้ง การดูแลสวนมะพร้าวให้สะอาดอย่างสม่ำเสมอ - ตัดทางใบมะพร้าวที่ถูกหนอนหัวดำ ทำลาย ไปเผาทิ้งนอกแปลง และเก็บเศษซากพืชไปเผาทำลายเพื่อไม่ให้เป็นแหล่งแพร่พันธุ์ของด้วงแรดและศัตรูพืชชนิดอื่น ๆ - ปลออยแตนเบียนบราคอน ( <i>Bracon hebetor</i> ) เพื่อควบคุมการระบาดของหนอนหัวดำในพื้นที่ - ปลออยแตนเบียนอะซีโคเดส ( <i>Asecodes hispinarum</i> ) เพื่อควบคุมการระบาดของแมลงดำหนามในพื้นที่ - ใช้กำดักฟีโรโมน ใช้ตาข่ายดักจับด้วงแรดในระยะตัวเต็มวัย มาทำลาย และทำกองล่อโดยใช้เชื้อราเมตาไรเซียม ( <i>Metarhizium anisopliae</i> ) เพื่อกำจัดด้วงแรด

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
ข้าวโพด เลี้ยงสัตว์	1. หนอนกระทู้ข้าวโพด ลายจุด (fall armyworm)  2. หนอนเจาะลำต้น	พื้นที่ระบาด 31 จังหวัด (ลำปาง แพร่ น่าน เชียงราย อุทัยธานี สุโขทัย ตาก พิษณุโลก เพชรบูรณ์ อุตรดิตถ์ ขอนแก่นหนองบัวลำภู นครราชสีมา ชัยภูมิ สุรินทร์ อุบลราชธานี บึงกาฬ นครปฐม ลพบุรี สุพรรณบุรี นครสวรรค์ จันทบุรี ฉะเชิงเทรา กาญจนบุรี ราชบุรี เพชรบุรี สตูล สุราษฎร์ธานี ปัตตานี ตรัง และนราธิวาส) จำนวน 115,868 ไร่ การระบาดลดลง 1,877 ไร่ พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (ขอนแก่น นครราชสีมา และบุรีรัมย์) จำนวน 16 ไร่ การระบาดคงที่	- จัดทีมเจ้าหน้าที่ติดตามสถานการณ์การระบาด - ให้คำแนะนำที่เหมาะสมแก่เจ้าหน้าที่ในพื้นที่ที่กำลัง ประสบปัญหาและพื้นที่ที่มีความเสี่ยงต่อการระบาด - ประชาสัมพันธ์แจ้งจังหวัดผ่านเว็บไซต์กรมส่งเสริม การเกษตร กองส่งเสริมการอารักขาพืชและจัดการดินปุ๋ย และ แจ้งเตือนฝัาระวังหนอนกระทู้ fall armyworm
มันสำปะหลัง	1. เพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง  2. เพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง สีชมพู  3. ไรแดงมันสำปะหลัง  4. เพลี้ยหอย  5. โรคใบด่างมัน สำปะหลัง  6. แมลงหิวข้าว  7. โรครากเน่าโคนเน่า	พื้นที่ระบาด 9 จังหวัด (หนองบัวลำภู มหาสารคาม บุรีรัมย์ นครสวรรค์ ระยอง ชลบุรี จันทบุรี ฉะเชิงเทรา และสระแก้ว) จำนวน 1,789 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 16 ไร่ พื้นที่ระบาด 8 จังหวัด (ขอนแก่น นครราชสีมา ศรีสะเกษ อุบลราชธานี นครสวรรค์ ระยอง ชลบุรี และ สระแก้ว) จำนวน 1,383 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 3 ไร่ พื้นที่ระบาด 9 จังหวัด (ขอนแก่น ชัยภูมิ บุรีรัมย์ กาฬสินธุ์ อุบลราชธานี ระยอง ชลบุรี จันทบุรี และสระแก้ว) จำนวน 282 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (นครราชสีมา และบุรีรัมย์) จำนวน 106 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 27 จังหวัด (ลำปาง อุทัยธานี พิษณุโลก เพชรบูรณ์ กำแพงเพชร มุกดาหาร มหาสารคาม นครราชสีมา ชัยภูมิ ศรีสะเกษ สุรินทร์ บุรีรัมย์ อุบลราชธานี ยโสธร อำนาจเจริญ ลพบุรี สระบุรี สุพรรณบุรี นครสวรรค์ ชัยนาท ระยอง จันทบุรี ปราจีนบุรี ชลบุรี ฉะเชิงเทรา กาญจนบุรี และสระแก้ว) จำนวน 269,042 ไร่ การระบาดลดลง 37,469 ไร่ พื้นที่ระบาด 4 จังหวัด (เพชรบูรณ์ นครราชสีมา บุรีรัมย์ และอุบลราชธานี) จำนวน 11,266 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 11,266 ไร่ พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด (นครราชสีมา ชัยภูมิ กาฬสินธุ์ ระยอง จันทบุรี และสระแก้ว) จำนวน 2,997 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 2,997 ไร่	- รณรงค์ควบคุมศัตรูมันสำปะหลังโดยวิธีผสมผสาน ในพื้นที่ระบาดอย่างต่อเนื่อง - ผลิตขยายแตนเบียน Anagrus lopezi แผลงข้างปีกใส และ เชื้อราไตรโคเดอร์มา เพื่อควบคุมศัตรูมันสำปะหลัง - ให้เกษตรกรไถพรวนดินหลายๆ ครั้ง เพื่อทำลายตัวหนอน และ ดักด้แมลงมูลหอย รวมทั้งใช้เชื้อราเมตาไรเซียมควบคุม - สร้างการรับรู้ให้กับเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรและเกษตรกร เกี่ยวกับที่มา ความสำคัญ ปัจจัยที่มีผลต่อการระบาดของโรคใบด่าง มันสำปะหลัง แนวทางฝัาระวัง และการป้องกันกำจัด
อ้อย	1. หนอนกออ้อย  2. ตัวหนวดยาว	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ชลบุรี) จำนวน 70 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (นครราชสีมา และชลบุรี) จำนวน 70 ไร่ การระบาดคงที่	- รณรงค์ควบคุมศัตรูอ้อยโดยวิธีผสมผสานในพื้นที่ - ให้เกษตรกรทำการไถพรวนดินหลายๆ ครั้ง และใช้เชื้อรา บิวเวอเรียและเชื้อราเมตาไรเซียมควบคุม โดยใช้พร้อม ท่อนพันธุ์ขณะปลูกหรือคูลงในพื้นที่ - ให้เกษตรกรปลูกอ้อยพันธุ์ต้านทานในฤดูปลูกต่อไปและให้ ชุดต่อทิ้งไม่ให้เป็นแหล่งเพาะพันธุ์ของตัวอ่อนหนอนกออ้อย
เงาะ	1. หนอนกินช่อดอก  2. เพลี้ยไฟ	ไม่มีพื้นที่ระบาดในสัปดาห์นี้ การระบาดลดลง 9 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 57 ไร่ การระบาดลดลง 2 ไร่	- หากพบการระบาดของเพลี้ยไฟให้พ่นด้วยสารฆ่าแมลง และไม่ควรพ่นสารชนิดใดชนิดหนึ่งติดต่อกันหลายครั้ง จะทำให้เพลี้ยแป้ง และเพลี้ยไฟต้านทานสารฆ่าแมลงได้ และมักพบการระบาดของเพลี้ยไฟในระยะที่เงาะออกดอก ถึงติดผลอ่อน อาจทำให้ดอกและผลอ่อนร่วง

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
ทุเรียน	1. หนอนเจาะผล 2. เพลี้ยแป้ง 3. เพลี้ยไฟ 4. โรครากเน่าโคนเน่า 5. เพลี้ยไก่แจ้ 6. โรครีบติด	พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (จันทบุรี และชุมพร) จำนวน 2 ไร่ การระบาดลดลง 1 ไร่ พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด (ระยอง จันทบุรี ตราด กระบี่ ชุมพร และระนอง) จำนวน 146 ไร่ การระบาดลดลง 3 ไร่ พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด (จันทบุรี ระยอง ตราด ชุมพร กระบี่ และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 701 ไร่ การระบาดลดลง 39 ไร่ พื้นที่ระบาด 9 จังหวัด (จันทบุรี ตราด สงขลา ประจวบคีรีขันธ์ กระบี่ ชุมพร และนครศรีธรรมราช) จำนวน 4,944 ไร่ การระบาดลดลง 150 ไร่ พื้นที่ระบาด 8 จังหวัด (จันทบุรี ตราด ประจวบคีรีขันธ์ สงขลา ชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช และ กระบี่) จำนวน 785 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 785 ไร่ พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด (จันทบุรี ประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรี สงขลา และยะลา) จำนวน 93 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 93 ไร่	- หนอนเจาะผล สํารวจสวนทุเรียนอย่างสม่ำเสมอ เมื่อพบรอยทำลายให้เขี่ยตัวหนอนออก ผลทุเรียนที่เน่าและร่วงจากการเกิดโรคควรเก็บมาเผาไฟหรือฝัง ตัดแต่งผลทุเรียน เพื่อป้องกันไม่ให้ตัวเต็มวัยวางไข่หรือตัวหนอนเข้าทำลายหลบอาศัย และแนะนำให้ใช้แลมบ์ดา-ไซฮาโลทริน 2.5% อีซี - เพลี้ยแป้ง ตัดส่วนที่พบเพลี้ยแป้งไปทำลาย หากพบการระบาดบริเวณผลทุเรียนให้ใช้น้ําทันบริเวณที่ถูกทำลาย - เพลี้ยไฟ หากพบเพลี้ยไฟจำนวนมากกว่าหรือเท่ากับ 1 ตัวต่อ 4 ดอก หรือ 1 ตัวต่อยอด ให้พ่นด้วยสารฆ่าแมลง - โรครากเน่าโคนเน่าทุเรียน แจ้างเตือนให้เกษตรกรหมั่นสำรวจสวนทุเรียน แนะนำให้ใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา
มังคุด	1. เพลี้ยแป้ง 2. เพลี้ยไฟ 3. โรครีบจุด	พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (ระยอง จันทบุรี และชุมพร) จำนวน 239 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด (จันทบุรี ระนอง ชุมพร กระบี่ และนครศรีธรรมราช) จำนวน 300 ไร่ การระบาดลดลง 11 ไร่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (จันทบุรี และยะลา) จำนวน 156 ไร่ การระบาดคงที่	- หากพบการระบาดของโรครีบจุด ให้ตัดแต่งกิ่งหรือใบที่เป็นโรคนำออกไปทำลายนอกแปลง หากพบการระบาดรุนแรงให้ใช้สารป้องกันกำจัดโรคพืช
ลำไย	1. โรคพุ่มไม้กวางด 2. เพลี้ยแป้ง 3. โรคราดำ	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 520 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 11 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ระยอง) จำนวน 3 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (ระยอง และจันทบุรี) จำนวน 35 ไร่ การระบาดคงที่	- ตัดแต่งกิ่งลำไยไม่ให้ต้นหนาจนเกินไป จนเป็นที่หลบซ่อนและพักอาศัยของมวนลำไยตัวเต็มวัย จับตัวเต็มวัย ตัวอ่อน และไข่ไปทำลาย ถ้าพบระบาดปริมาณมากใช้ยาฆ่าแมลง โดยพ่นในช่วงเวลาที่ลำไยกำลังเกิดช่อดอกและติดผล - หากพบต้นลำไยที่เป็นโรคพุ่มไม้กวางดให้ตัดกิ่งลำไยที่เป็นโรคพุ่มไม้กวางดออกไปทิ้งนอกแปลง แล้วเผาทำลายในที่ที่ และพ่นต้นลำไยด้วยสารป้องกันกำจัดไร และให้พ่นสารป้องกันกำจัดไรซ้ำอีกครั้ง

## 10. สถานการณ์โรคระบาดสัตว์

### 10.1 โรคพิษสุนัขบ้า (ข้อมูล ณ วันที่ 6 ธ.ค. 63)

สถานการณ์โรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ระหว่างวันที่ 1 ตุลาคม 2561 – 5 ธันวาคม 2563 พบโรค 35 จังหวัด 179 จุด ปัจจุบันยังคงประกาศเขตโรคระบาดสัตว์ 13 จุด ในพื้นที่ 8 จังหวัด คือ สระแก้ว ปราจีนบุรี ชลบุรี ระยอง สุรินทร์ อุบลราชธานี กระบี่ และพัทลุง ทั้งนี้ กรมปศุสัตว์ได้เร่งดำเนินการป้องกันควบคุมโรคทุกจุดเกิดโรค โดยฉีดวัคซีนรอบจุดเกิดโรคในสัตว์กลุ่มเสี่ยงทุกตัวในรัศมี 5 กม. รอบจุดเกิดโรคได้ รวมทั้งเร่งรัดควบคุมจำนวนประชากรสัตว์พาหะนำโรคที่สำคัญ (สุนัขและแมว) ทำให้มีจำนวนคงที่หรือลดลงเพื่อลดความเสี่ยงของการแพร่เชื้อโรค โดยการผ่าตัดทำหมัน

### 10.2 โรคปากและเท้าเปื่อย ประจำวันที่ 13 ธ.ค. 63

วันนี้ มีรายงานพบสัตว์ป่วยด้วยอาการโรคปากและเท้าเปื่อย ดังนี้

ที่	วันที่เริ่มป่วย	ชนิดสัตว์ *กคร1	จังหวัด	อำเภอ	ตำบล	หมู่	ประวัติวัคซีน	ป่วย	ตาย	เสี่ยง	ผลตรวจ
ไม่มีรายงาน											

ตารางแสดงสถานการณ์โรคปากและเท้าเปื่อยสะสมปี 2563 การกระจายและการเปรียบเทียบ

จังหวัดที่สถานะโรคยังไม่สงบ (จำนวนสถานะควบคุมโรค/เฝ้าระวังโรค)		นครราชสีมา(6/12) ลพบุรี(4/2) นครปฐม (4/0) สระบุรี(3/3) ราชบุรี(2/2) หนองบัวลำภู(2/1) มหาสารคาม(2/1) บุรีรัมย์(2/0) ศรีสะเกษ(2/0) ร้อยเอ็ด(2/0) กาญจนบุรี(2/0) พิษณุโลก(1/3) เชียงราย(1/1) นครสวรรค์(0/1) เพชรบุรี(1/0) อุตรธานี(1/0) สงขลา(1/0) สุโขทัย(1/0) เพชรบูรณ์(0/3) นครศรีธรรมราช(0/1) นครพนม(0/1) เชียงใหม่(0/1) สุราษฎร์ธานี(0/1) ชุมพร(1/0) ชัยภูมิ(0/1) กาฬสินธุ์(1/0)			
ช่วงเวลา	พบโรค (ครั้ง)	สัตว์ป่วย (ตัว)	ตาย (ตัว)	จังหวัด (จังหวัด)	สูงสุด 10 จังหวัดแรก (จำนวนครั้ง รายงานการพบโรค/จำนวนสัตว์ป่วยสะสม)
30 วันย้อนหลัง	46	827	62	21	นครราชสีมา(5/77) ลพบุรี(3/70) พิษณุโลก(3/17) ราชบุรี(2/675) ศรีสะเกษ(2/119) บุรีรัมย์ (2/58) หนองบัวลำภู(2/32) ร้อยเอ็ด(2/5) เพชรบูรณ์(1/25) อุตรธานี(1/4)
ปี 2563	176	7,241	181	39	นครราชสีมา(32/439) สงขลา(19/818) นครศรีธรรมราช(16/352) ขอนแก่น(10/79) สระบุรี(8/765) ลพบุรี(8/136) พิษณุโลก(8/25) ราชบุรี(7/789) ชัยภูมิ(7/156) เชียงราย(7/108)
ปี 2562	194	16,081	989	40	นครศรีธรรมราช(24/2,563) สงขลา(24/1,871) นครราชสีมา(13/97) ปัตตานี(12/270) พัทลุง (11/4,568) ประจวบคีรีขันธ์(10/1,116) ร้อยเอ็ด(8/70) ขอนแก่น(8/32) กระบี่(7/1,574) สุราษฎร์ธานี(7/980)
รายงานผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ (ครั้ง) ชนิดสัตว์ที่พบรายงานโรคตาม *กคร 1			Type A(0) Type O(115) Type O และ A(0) ไม่เก็บตัวอย่างรอยโรค (0) ไม่ทราบ Type(40) และรอมผล Lab(55) โคเนื้อ(111/4,489) โคนม(57/2,274) กระบือ(23/785) แพะนม(1/2) สุกร(3/49) ไม่ทราบ(13/250)		

หมายเหตุ : \*กคร1 คือ รายงานการเกิดโรคระบาดสัตว์เบื้องต้น

10.3 ไม่มีรายงานสัตว์ปีกป่วยตายผิดปกติในสัปดาห์นี้

10.4 โรคระบาดสัตว์ในต่างประเทศ (ช่วงวันที่ 21 -27 พ.ย. 63) พบการระบาด 33 ครั้ง ดังนี้

- โรคคหิวแอฟริกาในสุกร 18 ครั้ง แบ่งเป็น
  - ในหมูป่า 7 ครั้ง ที่ประเทศเกาหลีใต้ ฮังการี และ ลัตเวีย
  - ในสุกร 1 ครั้ง ที่ประเทศแอฟริกาใต้
  - ในหมูป่าและสุกร 10 ครั้ง ที่ประเทศโรมาเนีย และ รัสเซีย
- โรคไข้หวัดนกชนิดรุนแรง 10 ครั้ง แบ่งเป็น
  - ในนกเป็ดน้ำ 7 ครั้ง ที่ประเทศเยอรมัน อิตาลี และ สโลวีเนีย
  - ในนก 3 ครั้ง ที่ประเทศเบลเยียม โครเอเชีย และโปแลนด์
- โรคระบาดสัตว์อื่นๆ 5 ครั้ง แบ่งเป็น
  - โรคโควิด-19 จำนวน 2 ครั้ง ที่ประเทศฝรั่งเศสในมิงค์ 1 ครั้ง และที่ประเทศฮ่องกงในสุนัข 1 ครั้ง
  - โรคบลูทังก์ 1 ครั้ง ในโค ที่ประเทศสเปน
  - โรคล้มปี สกิน 2 ครั้ง ที่ประเทศฮ่องกง และที่ประเทศพม่า