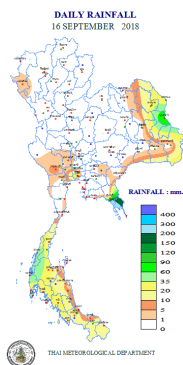


ประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา "พายุ้มักคุด (MANGKHUT)" ฉบับที่ 14 ลงวันที่ 17 กันยายน 2561 คาดว่าพายุ้มักคุดจะอ่อนกำลังลงเป็นพายุดีเปรสชัน และเคลื่อนเข้าสู่เขตมณฑลยูนนาน ประเทศจีน จากนั้นจะอ่อนกำลังลงเป็นหย่อมความกดอากาศต่ำ ซึ่งจะส่งผลทำให้ภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีฝนเพิ่มมากขึ้นและมีฝนตกหนักเกิดขึ้นได้ในช่วงวันที่ 17-19 กันยายน 2561 ประกอบมรสุม

ตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทย จะมีกำลังแรงขึ้น ทำให้บริเวณพื้นที่รับลมมรสุมด้านตะวันตกของภาคกลาง ภาคตะวันออก และภาคใต้ฝั่งตะวันตก มีฝนตกต่อเนื่องและมีฝนตกหนักบางพื้นที่ บริเวณที่มีฝนตกหนักและฝนตกสะสมอาจทำให้เกิดน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลาก น้ำล้นตลิ่ง รวมถึงดินโคลนถล่ม

สำหรับคลื่นลมบริเวณทะเลอันดามันและอ่าวไทยตอนบนจะมีกำลังแรงขึ้น ในช่วงวันที่ 17-20 กันยายน 2561 โดยบริเวณทะเลอันดามันมีคลื่นสูง 2-4 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองทะเลมีคลื่นสูงมากกว่า 4 เมตร และอ่าวไทยตอนบนมีคลื่นสูง 2-3 เมตร ขอให้ชาวเรือควรเดินเรือด้วยความระมัดระวัง เรือเล็กควรงดออกจากฝั่ง และขอให้ประชาชนที่อาศัยอยู่บริเวณชายฝั่งระมัดระวังคลื่นที่ซัดเข้าหาฝั่งในช่วงเวลาดังกล่าว

2.2 ปริมาณน้ำฝน เวลา 07.00 น. วันที่ 16 ก.ย. 61 ถึง เวลา 7.00 น. วันที่ 17 ก.ย. 61



ที่	อำเภอ	จังหวัด	ปริมาณฝน (มม.)	ความรุนแรง
1.	ที่ว่าการอำเภอเกาะช้าง	ตราด	94.5	ฝนตกหนักมาก
2.	ต.คลองใหญ่ อ.แหลมงอบ	ตราด	89.5	ฝนตกหนัก
3.	ต.ท่าลาด อ.เรณูนคร	นครพนม	69.5	ฝนตกหนัก
4.	ต.กระโสม อ.ตะกั่วทุ่ง	พังงา	48.5	ฝนตกหนัก
5.	ต.เขาขาว อ.ห้วยยอด	ตรัง	38.0	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 58,394 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 77 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 34,465 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 66) ปริมาณน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2560 (53,716 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 71) มากกว่าปี 2560 จำนวน 4,678 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 412.73 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 276.12 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 17,690 ล้าน ลบ.ม.

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ (35 แห่ง) ปริมาณน้ำในอ่างฯ 55,043 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 78 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 31,499 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 66) ปริมาณน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2560 (50,138 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 71) มากกว่าปี 2560 จำนวน 4,905 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 335.61 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 219.00 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 15,899 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	17,389	70	10,642	59	75	1,001	599	60	500	55	83	25,825	17,988	70	11,142	59	7,840
ตอน.	12	8,368	4,805	57	3,154	47	218	1,998	1,288	64	1,139	62	230	10,367	6,093	59	4,293	50	4,288
กลาง	3	1,419	688	48	628	48	22	369	246	67	222	64	25	1,788	934	52	850	52	854
ตะวันตก	2	26,605	24,594	92	11,317	85	7	142	94	66	85	69	9	26,747	24,688	92	11,402	85	2,059
ตะวันออก	6	1,515	1,213	80	1,113	79	51	963	714	74	662	72	57	2,478	1,927	78	1,775	76	551
ใต้	4	8,194	6,355	78	4,644	72	39	668	410	61	358	56	43	8,863	6,765	76	5,002	70	2,098
รวม	35	70,926	55,043	78	31,499	67	412	5,142	3,351	65	2,966	62	447	76,068	58,394	77	34,465	66	17,690

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำภูมิพล สิริกิตี แควน้อยฯ และป่าสักชลสิทธิ์ รวม 4 อ่างฯ มีปริมาณน้ำในอ่างฯ 17,408 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 70 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 10,712 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 59) ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ 123.18 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย 61.62 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 7,463 ล้าน ลบ.ม.

อ่างเก็บน้ำ	ปริมาณน้ำในอ่างฯ		ปริมาณน้ำใช้การได้		ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ		ปริมาณน้ำระบาย		ปริมาณน้ำ รับได้อีก
	ปริมาณน้ำ	% ความจุอ่างฯ	ปริมาณน้ำ	% น้ำใช้การ	วันนี้	เมื่อวาน	วันนี้	เมื่อวาน	
ภูมิพล	8,445	63	4,645	48	24.86	29.24	8.00	8.00	5,017
สิริกิติ์	7,833	82	4,983	75	31.05	30.97	9.07	9.02	1,677
ภูมิพล+สิริกิติ์	16,278	71	9,628	59	55.91	60.21	17.07	17.02	6,694
แควน้อยฯ	609	65	566	63	7.95	7.90	1.30	1.30	330
ป่าสักชลสิทธิ์	521	54	518	54	59.32	52.08	43.25	38.95	439
รวม ภูมิพล สิริกิติ์ แควน้อยฯ ป่าสักฯ	17,408	70	10,712	59	123.18	120.19	61.62	57.27	7,463

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่อยู่ในเกณฑ์ มากกว่าร้อยละ 80 ขึ้นไป ของความจุอ่างฯ จำนวน 11 อ่างฯ คือ อ่างฯสิริกิติ์ (82%) กiewคองมา (84%) อ่างฯน้ำอูน (103%) อ่างฯลำตะคอง (81%) อ่างฯศรีนครินทร์ (92%) อ่างฯวชิราลงกรณ (94%) อ่างฯขุนด่านปราการชล (86%) อ่างฯประแสร์ (82%) อ่างฯแก่งกระจาน (98%) อ่างฯนฤปดินทรจินดา (94%) อ่างฯรัชชประภา (84%)

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่อยู่ในเกณฑ์ น้อยกว่าหรือเท่ากับร้อยละ 30 ของความจุอ่างฯ จำนวน 3 อ่างฯ ได้แก่ อ่างฯทับเสลา (26%) อ่างฯอุบลรัตน์ (30%) อ่างฯแม่มอก (26%)

3.2 สภาพน้ำท่า

แม่น้ำปิง แม่น้ำวัง ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์น้อย แม่น้ำยม แม่น้ำน่าน ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์ปกติ

แม่น้ำมูล ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์ปกติ แม่น้ำพระสทิง ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์มาก

แม่น้ำบางปะกง ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์มาก แม่น้ำท่าตะเภา ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์น้อย

แม่น้ำตาปี แม่น้ำโก-ลก ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์ปกติ

แม่น้ำเจ้าพระยา สถานี C.2 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 945 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 910 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำ +20.20 ม.รทก. ต่ำกว่าตลิ่ง 6.00 เมตร

เขื่อนเจ้าพระยา สถานี C.13 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 627 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 590 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำเหนือเขื่อน +15.90 ม.รทก. (เมื่อวาน +15.90 ม.รทก.) ระดับน้ำท้ายเขื่อน +9.58 ม.รทก. (เมื่อวาน +9.39 ม.รทก.)

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งผิงตะวันออก ปริมาณน้ำเข้าคลอง 122 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 122 ลบ.ม./วินาที) คลองชัยนาท-ป่าสัก (ปตร.มโนรมย์) 122 ลบ.ม./วินาที คลองชัยนาท-อยุธยา (ปตร.มหาราช) 31 ลบ.ม./วินาที และคลองเล็กอื่น ๆ 1 ลบ.ม./วินาที

แม่น้ำป่าสัก เขื่อนพระรามหก 604 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 383 ลบ.ม./วินาที) รับน้ำเข้าคลองระพีพัฒน์ 59 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 44 ลบ.ม./วินาที) ผ่านคลองระพีพัฒน์แยกตก (ปตร.พระศรีศิลป์) 7 ลบ.ม./วินาที และผ่านคลองระพีพัฒน์แยกใต้ (ปตร.พระศรีเสาวภาค) 6 ลบ.ม./วินาที

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งผิงตะวันตก ปริมาณน้ำเข้าคลอง 201 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 219 ลบ.ม./วินาที) โดยผ่านคลองมะขามเฒ่าอุทุมพร (ปตร.มะขามเฒ่า-อุทุมพร) 30 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำสุพรรณ (ปตร.พลเทพ) 51 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำน้อย (ปตร.บรมธาตุ) 81 ลบ.ม./วินาที คลองเล็กอื่นๆ 39 ลบ.ม./วินาที

อ.บางไทร สถานี C.29A ปริมาณน้ำไหลผ่านเฉลี่ย 1,024 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 1,024 ลบ.ม./วินาที)

ปตร.คลองลัดโพธิ์ (ข้อมูลวันที่ 17 ก.ย. 61 เปิดระบาย 12 ชม.) ปริมาณน้ำระบาย 21.05 ล้าน ลบ.ม. (อัตราการไหลเฉลี่ย 487.39 ลบ.ม./วินาที)

3.3 คุณภาพน้ำ

กรมชลประทาน ติดตามตรวจสอบและเฝ้าระวังคุณภาพน้ำ (ค่าความเค็ม) ในแม่น้ำเจ้าพระยา

แม่น้ำ	จุดเฝ้าระวัง	ความเค็ม (กรัม/ลิตร)	เกณฑ์	หมายเหตุ
เจ้าพระยา	ปากคลองสำแล จ.ปทุมธานี	0.13 ข้อมูล ณ 17 ก.ย.61 (08.00 น.)	ปกติ	- ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการเกษตรไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร - ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการผลิตน้ำประปาไม่เกิน 0.25 กรัม/ลิตร
เจ้าพระยา	ทำนบกพรุ จ.นนทบุรี	0.14 ข้อมูล ณ 17 ก.ย.61 (08.00 น.)	ปกติ	
เจ้าพระยา	ทำนบกพรุชลประทานสามเสน กทม.	0.14 ข้อมูล ณ 17 ก.ย.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

พื้นที่ขอรับบริการฝนหลวง (ระหว่างวันที่ 1 – 16 กันยายน 2561)

ภาค	จังหวัดที่ขอรับบริการ
เหนือ	ตาก (1) ลำปาง (3) ลำพูน (3) อุดรดิตถ์ (1) เชียงใหม่ (4) กำแพงเพชร (1) สุโขทัย (2) แพร่ (2)
กลาง	กาญจนบุรี (5) ชัยนาท (1) สุพรรณบุรี (3) อุทัยธานี (2) นครสวรรค์ (4)
ตะวันออกเฉียงเหนือ	ขอนแก่น (7) ชัยภูมิ (2) นครราชสีมา (19) บุรีรัมย์ (10) มหาสารคาม (13) ร้อยเอ็ด (5) สุรินทร์ (1) ศรีสะเกษ (6) อุดรธานี (2)
ตะวันออก	สระแก้ว (1)
ใต้	นครศรีธรรมราช (3) สุราษฎร์ธานี (1)
รวม	รวม 25 จังหวัด (102 อำเภอ)

สรุปผลการปฏิบัติการฝนหลวง

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

สรุปผลปฏิบัติการฝนหลวงประจำวันวันที่ 16 กันยายน 2561 มีการปฏิบัติการฝนหลวง 3 หน่วย จำนวน 10 เที่ยวบิน มีรายงานฝนตก ดังนี้

หน่วยปฏิบัติการฯ	จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยว)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก
1. กาญจนบุรี	4	มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลาง บริเวณพื้นที่การเกษตร จ.กาญจนบุรี (บ่อพลอย เลาขวัญ หนองปรือ) จ.สุพรรณบุรี (ด่านช้าง)
2. ลพบุรี	3	มีฝนตกเล็กน้อยเป็นแห่ง ๆ บริเวณพื้นที่การเกษตร จ.อุทัยธานี (บ้านไร่) และพื้นที่ลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำทับเสลา
3. สระแก้ว	3	มีฝนตกเล็กน้อย บริเวณพื้นที่การเกษตร จ.สระแก้ว (ตาพระยา) และพื้นที่ลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยยาง อ่างเก็บน้ำห้วยตะเคียน

สรุปผลรวมปฏิบัติการตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง (วันที่ 1 มีนาคม - 16 กันยายน 2561)

มีการขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 187 วัน มีฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ 94.86 ขึ้นปฏิบัติการจำนวน 3,406 เที่ยวบิน (5,027:44 ชั่วโมงบิน) จังหวัดที่มีรายงานฝนตกกรรม 58 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดเชียงราย เชียงใหม่ ตาก น่าน พะเยา แพร่ 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 184 เครื่อง ในพื้นที่ 33 จังหวัด แบ่งเป็น

- ช่วยเหลือพื้นที่ข้าวนาปีและพืชไร่ จำนวน 101 เครื่อง ในพื้นที่ 19 จังหวัด ได้แก่ อุดรดิตถ์(2) พิจิตร(1) ลำปาง(10) น่าน (4) ตาก(8) แพร่(8) กำแพงเพชร(6) สุโขทัย(5) นครราชสีมา(7) บุรีรัมย์(2) อำนาจเจริญ(5) นครนายก(7) ปราจีนบุรี(16) ฉะเชิงเทรา(1) ชลบุรี(4) 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 35 เครื่อง ในพื้นที่ 7 จังหวัด ได้แก่ นครราชสีมา(1) บุรีรัมย์(1) นนทบุรี(3) ปทุมธานี (14) ชัยนาท(9) นครศรีธรรมราช(6) พัทลุง(1)
- ช่วยเหลือพื้นที่อุทกภัย จำนวน 33 เครื่อง ในพื้นที่ 5 จังหวัด คือ สกลนคร(4) บึงกาฬ(9) ชัยภูมิ(4) นครนายก(4) ปราจีนบุรี(12)

6. สถานการณ์ศัตรูพืชระบาด (ข้อมูล ณ วันที่ 12 ก.ย. 61)

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
ข้าว	1. โรคเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล 2. โรคไหม้ข้าว 3. โรคเพลี้ยกระโดดหลังขาว	พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด จำนวน 4,774 ไร่ การระบาดลดลง 3,953 ไร่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด จำนวน 4 ไร่ การระบาดลดลง 71 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด จำนวน 129 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 129 ไร่	- ทำการประชาสัมพันธ์และเตือนการระบาดของศัตรูข้าว ได้แก่ เพลี้ยไฟ โรคไหม้ข้าว โรคขอบใบแห้งและศัตรูข้าวอื่นๆ เพื่อให้เกษตรกรเฝ้าระวังในพื้นที่เสี่ยงต่อการระบาด - แนะนำเกษตรกรให้เฝ้าระวัง และหมั่นสำรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ - ผลิตและสนับสนุนเชื้อราไตรโคเดอร์มา และเชื้อรา บิวเวอร์เรีย ครอบคลุมพื้นที่ - แนะนำ สนับสนุนเหยื่อพิษใช้เหยื่อพิษโปรโตชีว <i>Sarcocystis singaporensis</i> และใช้สารเคมีร่วมด้วย
อ้อย	1. แมลงนูนหลวง 2. หนอนกออ้อย	พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด จำนวน 76 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 76 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด จำนวน 1 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 1 ไร่	- รมรงค์ควบคุมศัตรูอ้อยโดยวิธีผสมผสานในพื้นที่ที่อาจเกิดการระบาด และประสานความร่วมมือกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อรับมือกับสถานการณ์การระบาดของศัตรูอ้อยในพื้นที่เสี่ยง - แนะนำให้เกษตรกรทำการไถนาพรวนดินหลาย ๆ ครั้ง เพื่อทำลายหนอนแมลงนูนหลวงและดักด้ - ใช้เชื้อราบิวเวอร์เรียควบคุม โดยใส่ไปพร้อมท่อนพันธุ์ ขณะปลูกหรือคูลงในพื้นที่ที่มีความชื้น
มันสำปะหลัง	1. โรคโคนเน่าหัวเน่า 2. แมลงนูนหลวง	พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด จำนวน 171 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 171 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด จำนวน 135 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 135 ไร่	- รมรงค์ควบคุมศัตรูมันสำปะหลังโดยวิธีผสมผสานในพื้นที่ระบาดอย่างต่อเนื่อง - ผลิตขยายแตนเบียน <i>Anagyrus lopezi</i> แมลงช้างปีกใส และเชื้อราไตรโคเดอร์มา เพื่อควบคุมศัตรูมันสำปะหลังในพื้นที่อย่างต่อเนื่อง - แนะนำเกษตรกรหว่านปูนขาว หรือโรยเชื้อเชื้อราไตรโคเดอร์มาบริเวณรอบโคนต้นที่ขุดออก หรือกรณีระบาดรุนแรงมากใช้สารเคมีฟอสฟิทธิล อลูมิเนียม - แนะนำให้เกษตรกรไถพรวนดินหลาย ๆ ครั้ง เพื่อทำลายตัวหนอนและดักด้ รวมทั้งใช้เชื้อราเมตาโรเซียมควบคุม
ปาล์มน้ำมัน	1. หนอนหัวดำ 2. ดั้วแรด 3. ดั้วกุหลาบ	พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด จำนวน 17 ไร่ การระบาดลดลง 1 ไร่ พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด จำนวน 986 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด จำนวน 40 ไร่ การระบาดคงที่	- ถ่ายทอดความรู้ และให้คำแนะนำวิธีการป้องกันกำจัดศัตรูพืชปล่อยแตนเบียนหนอนบรคอน (<i>Bracon hebetor</i>) ในพื้นที่ระบาด - ตัดทางใบที่ถูกทำลายมาเผาและดูแลสวนปาล์มให้สะอาดอยู่เสมอ - ผลิตและขยายเชื้อราเมตาโรเซียม (<i>Metarhizium anisopliae</i>) เพื่อนำมาใช้ควบคุมดั้วแรดและดั้วกุหลาบ - แนะนำเรื่องการจัดการสวนปาล์มน้ำมันให้สะอาด เพื่อไม่ให้เป็นแหล่งแพร่พันธุ์ และใช้สารเคมีคาร์บาริล (เซพวิน 85% ดับบลิวพี)
ยางพารา	1. โรครากขาว 2. โรคใบร่วง	พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด จำนวน 1,160 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่การระบาด 1 จังหวัด จำนวน 1,784 ไร่ การระบาดลดลง 349 ไร่	- ให้คำแนะนำเกี่ยวกับเรื่องการป้องกันกำจัดโรคที่ก่อให้เกิดความเสียหายกับสวนยางพารา โดยชุดคู่มือบริเวณต้นที่เป็นโรค เพื่อป้องกันไม่ให้โรคแพร่ระบาดไปยังต้นอื่นโดยการสัมผัสกันของราก - ใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มาในบริเวณที่เกิดโรคเพื่อควบคุมการระบาดของโรครากขาวยางพารา - แนะนำให้เกษตรกรปลูกยางพาราพันธุ์ต้านทานโรค - ส่งเสริมให้เกษตรกรผลิตเชื้อราไตรโคเดอร์มานำมาผสมกับปุ๋ยหมักใช้ในสวนยางพารา

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
มะพร้าว	1. หนอนหัวดำ 2. แมลงดำหนาม 3. ดั้วแรด	พื้นที่ระบาด 27 จังหวัด จำนวน 5,681 ไร่ การระบาดลดลง 397 ไร่ พื้นที่ระบาด 18 จังหวัด จำนวน 60,630 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 58 ไร่ พื้นที่ระบาด 17 จังหวัด จำนวน 14,499 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 15 ไร่	- ถ่ายทอดความรู้ และให้คำแนะนำวิธีการป้องกันกำจัดศัตรูพืช - ใช้สารเคมีอิมาเม็กติน เบนโซเอท (emamectin benzoate) ในมะพร้าวที่มีความสูงมากกว่า 12 เมตร ยกเว้นมะพร้าวน้ำหอม มะพร้าวกะทิ และมะพร้าวทำน้ำตาล ซึ่งใช้สารเคมีฟลูเบนไดเอไมด์ 20% - ตัดทางใบที่ถูกทำลายมาเผา และดูแลสวนมะพร้าวให้สะอาดอยู่เสมอ - ปล่อดแตนเบียนหนอนบราคอน (Bracon hebetor) แตนเบียนไข่ทริโคแกรมมา (Trichogramma spp.) และแตนเบียนอะซีโคเดส (Asecodes hispinarum) - ใช้เชื้อราเมตาไรเซียม (Metarhizium anisopliae) ทำลายไข่และตัวอ่อนดั้วแรด - ใช้ตาข่ายดักจับและใช้กับดักฟีโรโมนล่อดั้วแรดมะพร้าวในระยะเต็มวัย

หมายเหตุ พื้นที่การระบาด (เพิ่มขึ้น ลดลง) เปรียบเทียบกับสัปดาห์ที่ผ่านมา

7. สถานการณ์โรคระบาดสัตว์

7.1 โรคพิษสุนัขบ้า (ช่วงวันที่ 1 ม.ค. – 16 ก.ย. 61)

1) ปัจจุบันมีจังหวัดที่ประกาศเขตโรคระบาด 23 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดกรุงเทพมหานคร สระบุรี ชลบุรี ระยอง ชัยภูมิ นครราชสีมา บุรีรัมย์ ยโสธร สุรินทร์ กาฬสินธุ์ ขอนแก่น มุกดาหาร ร้อยเอ็ด เลย หนองคาย กำแพงเพชร ประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรี สมุทรสงคราม นครศรีธรรมราช พัทลุง ระนอง และสงขลา

2) ดำเนินการป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า โดยการฉีดวัคซีนรอบจุดเกิดโรคในรัศมี 5 กม. ได้ 100% จำนวน 8.37 ล้านตัว ฆ่าตัดทำหมันสัตว์ 0.29 ล้านตัว อบรมอาสาปศุสัตว์ 0.06 ล้านราย และขึ้นทะเบียนสุนัขและแมวแล้ว 9.10 ล้านตัว

7.2 โรคปากและเท้าเปื่อย (ช่วงวันที่ 1 - 7 ก.ย. 61) พบการระบาด 2 ครั้ง ในโคนม ที่ จ.ประจวบคีรีขันธ์

7.3 โรคระบาดสัตว์ปีกป่วยตายผิดปกติ และโรคระบาดสัตว์อื่น (ช่วงวันที่ 1 - 7 ก.ย. 61) ไม่มีรายงานสัตว์ป่วยตายผิดปกติในสัปดาห์นี้

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

- 1) โรคไข้หวัดนกชนิดรุนแรง (H5N6) ในไก่ เป็ด และเป็ดแมลลาร์ด ที่ประเทศเยอรมันและประเทศเนเธอร์แลนด์
- 2) โรคอหิวาต์แอฟริกันในสุกร ที่ประเทศจีนและประเทศมอลโดวา
- 3) โรค Varroasis of honey bees ในผึ้ง ที่ประเทศสวาซิแลนด์
- 4) โรคไชรฟ์ต์แวลลีย์ ในโค ที่ประเทศยูกันดา
- 5) โรคเวสต์ไนส์ ในโค ที่ประเทศโรมาเนีย