



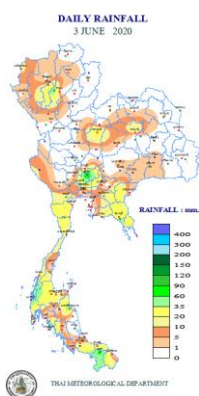
รายงานสถานการณ์ภัยพิบัติด้านการเกษตร
วันที่ 4 มิถุนายน 2563 (เวลา 15.00 น.)

1. สภาพอากาศ

1.1 พยากรณ์อากาศประจำวัน เวลา 12.00 น.

มรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามันและประเทศไทยมีกำลังแรงขึ้น ลักษณะเช่นนี้ทำให้ประเทศไทยมีฝนตกต่อเนื่อง กับมีฝนตกหนักบางแห่งบริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันออก และภาคใต้ ขอให้ประชาชนบริเวณภาคกลาง ภาคตะวันออก และภาคใต้ ระวังอันตรายจากฝนตกหนักและฝนที่ตกสะสมที่อาจทำให้เกิดน้ำท่วมฉับพลัน และน้ำป่าไหลหลากได้ ส่วนคลื่นลมบริเวณทะเลอันดามันและอ่าวไทยจะมีกำลังแรงขึ้นในช่วงวันที่ 6 มิ.ย. 63 โดยทะเลอันดามันมีคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองมีคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร ขอให้ชาวเรือบริเวณดังกล่าวเดินเรือด้วยความระมัดระวัง และควรหลีกเลี่ยงการเดินเรือบริเวณที่มีฝนฟ้าคะนอง

1.2 ปริมาณน้ำฝน เวลา 07.00 น. วันที่ 3 มิ.ย. 63 ถึง เวลา 07.00 น. วันที่ 4 มิ.ย. 63



ที่	อำเภอ	จังหวัด	ปริมาณฝน (มม.)	ความรุนแรง
1	วัดทุ่งปรือ	สงขลา	87.2	ฝนตกหนัก
2	ที่ว่าการอำเภอเมือง	ยะลา	59.0	ฝนตกหนัก
3	ทต.ละอุ่น อ.ละอุ่น	ระนอง	58.0	ฝนตกหนัก
4	ที่ว่าการอำเภอเทพา	สงขลา	56.4	ฝนตกหนัก
5	ที่ว่าการอำเภอธารโต	ยะลา	54.2	ฝนตกหนัก

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. สถานการณ์น้ำ (ข้อมูล ณ วันที่ 4 มิ.ย. 63)

2.1 สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง (447 แห่ง) ปริมาณน้ำในอ่างฯ 32,922 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 43 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 9,265 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 18) ปริมาณน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2562 (39,302 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 52) น้อยกว่าปี 2562 จำนวน 6,380 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 47.18 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 75.95 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 43,145 ล้าน ลบ.ม.

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ (35 แห่ง) ปริมาณน้ำในอ่างฯ 31,411 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 44 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 8,121 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 17) ปริมาณน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2562 (37,347 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 53) น้อยกว่าปี 2562 จำนวน 5,936 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 39.13 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 67.69 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 39,515 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	8,023	32	1,278	7	75	1,001	279	28	187	21	83	25,825	8,302	32	1,466	8	17,523
ตอน.	12	8,368	2,494	30	1,095	16	218	1,998	619	31	480	26	230	10,367	3,113	30	1,576	18	7,254
กลาง	3	1,419	199	14	139	10	22	369	80	22	56	16	25	1,788	279	16	195	11	1,509
ตะวันออก	2	26,605	16,352	61	3,075	23	7	140	37	26	29	22	9	26,745	16,389	61	3,104	23	10,356
ตะวันออกเฉียง	6	1,515	225	15	126	9	51	964	234	24	182	20	57	2,479	459	19	308	13	2,019
ใต้	4	8,194	4,118	50	2,407	37	39	668	262	38	210	34	43	8,863	4,380	49	2,617	37	4,483
รวม	35	70,926	31,411	44	8,121	17	412	5,140	1,511	29	1,144	24	447	76,067	32,922	43	9,265	18	43,145

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำภูมิพล สิริกิติ์ แควน้อยฯ และป่าสักชลสิทธิ์ รวม 4 อ่างฯ มีปริมาณน้ำในอ่างฯ 7,907 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 32 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 1,211 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 7) ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ 9.17 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย 21.85 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 16,964 ล้าน ลบ.ม.

อ่างเก็บน้ำ	ปริมาณน้ำในอ่างฯ		ปริมาณน้ำใช้การได้		ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ		ปริมาณน้ำระบาย		ปริมาณน้ำ รับได้อีก
	ปริมาณน้ำ	% ความจุอ่างฯ	ปริมาณน้ำ	% น้ำใช้การ	วันนี้	เมื่อวาน	วันนี้	เมื่อวาน	
ภูมิพล	4,167	31	367	4	0.00	0.00	8.00	8.00	9,295
สิริกิติ์	3,400	36	550	8	7.25	4.09	10.83	10.50	6,111
ภูมิพล+สิริกิติ์	7,566	33	916	6	7.25	4.09	18.83	18.50	15,406
แควน้อยฯ	227	24	184	21	0.79	0.97	2.59	2.59	712
ป่าสักชลสิทธิ์	114	12	111	13	1.13	1.06	0.43	0.87	846
รวมทั้งหมด	7,907	32	1,211	7	9.17	6.12	21.85	21.96	16,964

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่มีปริมาณน้ำใช้การอยู่ในเกณฑ์ น้อยกว่าหรือเท่ากับร้อยละ 30 ของความจุอ่างฯ จำนวน 31 อ่างฯ ได้แก่ อ่างฯภูมิพล (4%) อ่างฯสิริกิติ์ (8%) อ่างฯแม่จัดสมบูรณ์ชล (14%) อ่างฯแม่กวอดมธารา (19%) อ่างฯก๊วกคหมา (24%) อ่างฯแควน้อยบำรุงแดน (21%) อ่างฯแม่กอก (10%) อ่างฯห้วยหลวง (16%) อ่างฯน้ำพุง (20%) อ่างฯจุฬาภรณ์ (4%) อ่างฯอุบลรัตน์ (-14%) อ่างฯลำปาว (30%) อ่างฯลำตะคอง (23%) อ่างฯลำพระเพลิง (8%) อ่างฯมูลบน (14%) อ่างฯลำแซะ (12%) อ่างฯลำนางรอง (13%) อ่างฯสิรินธร (16%) อ่างฯป่าสักชลสิทธิ์ (12%) อ่างฯทับเสลา (10%) อ่างฯกระเสียว (5%) อ่างฯศรีนครินทร์ (27%) อ่างฯวชิราลงกรณ (18%) อ่างฯขุนด่านปราการชล (10%) อ่างฯคลองสีียด (5%) อ่างฯบางพระ (6%) อ่างฯหนองปลาไหล (18%) อ่างฯประแสร์ (1%) อ่างฯนฤปดินทรจินดา (17%) อ่างฯแก่งกระจาน (24%) และอ่างฯปราณบุรี (24%)

2.2 สภาพน้ำท่า

แม่น้ำปิง แม่น้ำวัง แม่น้ำยม แม่น้ำน่าน แม่น้ำมูล แม่น้ำพระสุทธี แม่น้ำบางปะกง แม่น้ำท่าตะเภา แม่น้ำตปี่ ปริมาณน้ำอยู่ในเกณฑ์น้ำน้อย
แม่น้ำโก-ลก ปริมาณน้ำอยู่ในเกณฑ์ปกติ

แม่น้ำเจ้าพระยา สถานี C.2 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 143 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 141 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำ +16.98 ม.รทก. ต่ำกว่าตลิ่ง 9.22 เมตร

เขื่อนเจ้าพระยา สถานี C.13 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 70 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 70 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำเหนือเขื่อน +13.29 ม.รทก. (เมื่อวาน +13.19 ม.รทก.) ระดับน้ำท้ายเขื่อน +5.51 ม.รทก. (เมื่อวาน +5.51 ม.รทก.)

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งผิงตะวันออก รวม 18 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 18 ลบ.ม./วินาที) โดยผ่านคลองชัยนาท-ป่าสัก (ปตร.มโนรมย์) 18 ลบ.ม./วินาที คลองชัยนาท-อยุธยา (ปตร.มหาราช) 0.33 ลบ.ม./วินาที

แม่น้ำป่าสัก เขื่อนพระรามหก 5 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 5 ลบ.ม./วินาที) รับน้ำเข้าคลองระพีพัฒน์ 15 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 15 ลบ.ม./วินาที) ผ่านคลองระพีพัฒน์แยกตก (ปตร.พระศรีศัลย์) 5 ลบ.ม./วินาที และผ่านคลองระพีพัฒน์แยกใต้ (ปตร.พระศรีเสาวภาค) 6 ลบ.ม./วินาที

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งผิงตะวันตก รวม 21 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 21 ลบ.ม./วินาที) โดยผ่านคลองมะขามเฒ่าอุทุมพร (ปตร.มะขามเฒ่า-อุทุมพร) ปิด แม่น้ำสุพรรณ (ปตร.พลเทพ) 10 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำน้อย (ปตร.บรมธาตุ) 11 ลบ.ม./วินาที

อ.บางไทร สถานี C.29A ปริมาณน้ำไหลผ่านเฉลี่ย 60 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 60 ลบ.ม./วินาที)

2.3 คุณภาพน้ำ

กรมชลประทาน ติดตามตรวจสอบและเฝ้าระวังคุณภาพน้ำ (ค่าความเค็ม) ในแม่น้ำเจ้าพระยา ปากคลองสำแล จ.ปทุมธานี ทำน่านทปฐจ.นนทบุรี และทำนักรมชลประทานสามเสน กทม. (เกินเกณฑ์เฝ้าระวัง) ทั้งนี้ กรมชลประทานได้บริหารจัดการน้ำเพื่อแก้ไขปัญหาความเค็ม โดยทำการผันน้ำบางส่วนจากแม่น้ำแม่กลองมายังแม่น้ำเจ้าพระยา

แม่น้ำ	จุดเฝ้าระวัง	ค่าความเค็ม							เกณฑ์	หมายเหตุ
		29 พ.ค.	30 พ.ค.	31 พ.ค.	1 มิ.ย.	2 มิ.ย.	3 มิ.ย.	4 มิ.ย.		
เจ้าพระยา	ปากคลองสำแล จ.ปทุมธานี	0.83	0.94	0.77	0.69	0.74	0.68	0.78	สูงกว่าเกณฑ์มาตรฐาน (การผลิตน้ำประปา)	- ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการผลิตน้ำประปาไม่เกิน 0.50 กรัม/ลิตร
เจ้าพระยา	ทำน่านทปฐจ. นนทบุรี	3.10	3.44	2.89	2.75	2.55	2.40	2.41	สูงกว่าเกณฑ์มาตรฐาน (การเกษตร)	- ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการเกษตรไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร
เจ้าพระยา	ทำนักรมชลประทานสามเสน กทม.	4.33	5.23	4.25	4.16	3.77	3.45	3.40	สูงกว่าเกณฑ์มาตรฐาน (การเกษตร)	

(ที่มา: ฝ่ายตะกอนและคุณภาพน้ำ ส่วนอุทกวิทยา สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา)

2.4 สถานการณ์น้ำในแม่น้ำโขง

สถานี	ระดับตลิ่ง	ระดับน้ำ 3 มิ.ย. 63	+ สูงกว่าตลิ่ง - ต่ำกว่าตลิ่ง
อ.เชียงแสน จ.เชียงราย	12.80	2.15	-10.65
อ.เชียงคาน จ.เลย	16.00	3.76	-12.24
อ.เมือง จ.หนองคาย	12.20	1.29	-10.91
อ.เมือง จ.นครพนม	12.00	1.99	-10.01
อ.เมือง จ.มุกดาหาร	12.50	2.32	-10.18
อ.โขงเจียม จ.อุบลราชธานี	14.50	2.72	-11.78

หมายเหตุ ข้อมูลจาก www.dwr.go.th

3. การเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2562/63

แผนการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2562/63

ทั้งประเทศ จำนวน 7.21 ล้านไร่ แบ่งเป็น ข้าว 4.54 ล้านไร่ พืชไร่-พืชผัก 2.67 ล้านไร่

ลุ่มเจ้าพระยา จำนวน 1.64 ล้านไร่ แบ่งเป็น ข้าว 1.05 ล้านไร่ พืชไร่-พืชผัก 0.59 ล้านไร่

ผลการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2562/63 (ข้อมูล ณ วันที่ 27 พฤษภาคม 2563)

ทั้งประเทศ จำนวน 8.85 ล้านไร่ แบ่งเป็น ข้าว 6.75 ล้านไร่ พืชไร่-พืชผัก 2.10 ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ 122.75 ของแผน (ข้าว เกือบเกี่ยวแล้ว 5.76 ล้านไร่ รอเก็บเกี่ยว 0.98 ล้านไร่)

ลุ่มเจ้าพระยา จำนวน 3.92 ล้านไร่ แบ่งเป็น ข้าว 3.41 ล้านไร่ พืชไร่-พืชผัก 0.51 ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ 239.02 ของแผน (ข้าว เกือบเกี่ยวแล้ว 3.25 ล้านไร่ รอเก็บเกี่ยว 0.15 ล้านไร่)

พื้นที่ปลูกข้าวรอบที่ 2-3 เกินกว่าแผน รวม 52 จังหวัด ได้แก่

- ในเขตชลประทาน 41 จังหวัด พื้นที่ 3.34 ล้านไร่ (เก็บเกี่ยวแล้ว 2.94 ล้านไร่) ได้แก่ กำแพงเพชร เชียงใหม่ ตาก นครสวรรค์ น่าน พิจิตร พิษณุโลก แพร่ ลำพูน สุโขทัย อุดรดิตถ์ กาฬสินธุ์ ขอนแก่น ชัยภูมิ นครพนม นครราชสีมา มหาสารคาม ร้อยเอ็ด อำนาจเจริญ อุตรดิตถ์ กรุงเทพมหานคร ชัยนาท นนทบุรี ปทุมธานี พระนครศรีอยุธยา ลพบุรี สระบุรี สิงห์บุรี อ่างทอง ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ปราจีนบุรี สมุทรปราการ สมุทรสาคร สมุทรสงคราม นครปฐม สุพรรณบุรี กาญจนบุรี ตรัง สตูล และสุราษฎร์ธานี

- นอกเขตชลประทาน 28 จังหวัด พื้นที่ 1.60 ล้านไร่ (เก็บเกี่ยวแล้ว 1.50 ล้านไร่) ได้แก่ กำแพงเพชร ตาก เชียงใหม่ พะเยา นครสวรรค์ พิษณุโลก เพชรบูรณ์ แพร่ แม่ฮ่องสอน ลำปาง สุโขทัย อุดรดิตถ์ กาฬสินธุ์ นครพนม มุกดาหาร ร้อยเอ็ด เลย สกลนครหนองบัวลำภู อำนาจเจริญ อุตรดิตถ์ อุบลราชธานี ฉะเชิงเทรา ปราจีนบุรี สระแก้ว เพชรบุรี กาญจนบุรี และสตูล

ขอบเขตพื้นที่	พื้นที่แหล่งน้ำ	แผนการเพาะปลูก ปี 2562/63			* สถานการณ์การเพาะปลูก ปี 2562/63								ข้าวรอบที่ 2	
		ข้าว รอบที่ 2	พืชไร่ พืชผัก	รวม	ข้าว รอบที่ 2	ข้าวรอบ ที่ 3	รวมข้าว	%รวม ข้าว	พืชไร่ พืชผัก	%พืชไร่ พืชผัก	รวม ทั้งหมด	%รวม ทั้งหมด	พื้นที่ เก็บเกี่ยว	พื้นที่รอ เก็บเกี่ยว
ทั้งประเทศ (77 จังหวัด)	ในเขตชลประทาน	2.31	0.52	2.83	4.21	0.12	4.33	187.45	0.54	103.85	4.87	172.08	3.53	0.79
	นอกเขตชลประทาน	2.23	2.15	4.38	2.42	-	2.42	108.52	1.56	72.56	3.98	90.87	2.23	0.19
	รวม	4.54	2.67	7.21	6.63	0.12	6.75	148.68	2.10	78.65	8.85	122.75	5.76	0.98
ลุ่มน้ำเจ้าพระยา (22 จังหวัด)	ในเขตชลประทาน	-	-	-	1.98	0.12	2.10	NA*	0.06	NA*	2.16	NA*	1.95	0.14
	นอกเขตชลประทาน	1.05	0.59	1.64	1.31	-	1.31	124.76	0.45	76.27	1.76	107.32	1.30	0.01
	รวม	1.05	0.59	1.64	3.29	0.12	3.41	324.76	0.51	86.44	3.92	239.02	3.25	0.15

ที่มา : กรมส่งเสริมการเกษตร และกรมชลประทาน
NA* คือ ค่าที่ไม่มีนิยามทางคณิตศาสตร์

4. การปฏิบัติการฝนหลวง

กรมฝนหลวงและการบินเกษตร เริ่มปฏิบัติการฝนหลวงสู่ภัยแล้ง ประจำปี 2563 ตั้งแต่วันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2563 และเมื่อวันที่ 1 มิถุนายน 2563 ได้ปรับฐานปฏิบัติการฝนหลวงจาก 11 หน่วย เป็น 12 หน่วย ได้แก่ หน่วยปฏิบัติการจังหวัดตาก แพร่ ลพบุรี ราชบุรี ขอนแก่น อุตรดิตถ์ สุรินทร์ นครราชสีมา ระยอง สุราษฎร์ธานี ชุมพร และจังหวัดสงขลา

พื้นที่ขอรับบริการฝนหลวง (วันที่ 1-3 มิถุนายน 2563)

ภาค	จังหวัดที่ขอรับบริการ
เหนือ	พะเยา(1) พิษณุโลก(1) ลำพูน(1) สุโขทัย(1) เพชรบูรณ์(2) แม่ฮ่องสอน(2)
กลาง	นครสวรรค์(3) สระบุรี(1) อ่างทอง(1) อุทัยธานี(1)
ตะวันออกเฉียงเหนือ	ขอนแก่น(1) นครราชสีมา(2) มหาสารคาม(1) ศรีสะเกษ(1) สุรินทร์(1)
ตะวันออก	จันทบุรี(1)
ใต้	ชุมพร(1) นครศรีธรรมราช(12) สุราษฎร์ธานี(6)
รวม	รวม 19 จังหวัด (40 อำเภอ)

สรุปผลปฏิบัติการฝนหลวงประจำวัน ที่ 3 มิถุนายน 2563

หน่วยปฏิบัติการฯ	จำนวนเที่ยวบิน	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก
1. ตาก	4	1. การกักป้องกันและแก้ไขปัญหาก็ภัยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยบริเวณพื้นที่การเกษตร จ.ตาก(เมืองตาก) จ.เชียงใหม่(ฮอด อมก๋อย) จ.ลำพูน(ลี้) จ.ลำปาง (แม่พริก) 2. การกักเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนกักเก็บน้ำ พื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนภูมิพล จ.ตาก
2. แพร่	1	ไม่มีฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวง
3. ลพบุรี	5	1. การกักป้องกันและแก้ไขปัญหาก็ภัยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางบริเวณพื้นที่การเกษตร จ.อุทัยธานี (บ้านไร่ ลานสัก ห้วยคต หนองนาง) จ.นครสวรรค์(ตากลิ ตากฟ้า) จ.ลพบุรี(เมืองลพบุรี ท่าวัง บ้านหมี่ หนองม่วง สระโบสถ์) จ.อ่างทอง (เมืองอ่างทอง ป่าโมก สามโก้ วิเศษชัยชาญ โพธิ์ทอง) จ.สิงห์บุรี(พรหมบุรี) จ.สระบุรี (เมืองสระบุรี ดอนพุท หนองโดน บ้านหมอ พระพุทธบาท เสาไห้ หนองแขง) จ.พระนครศรีอยุธยา(มหาราช บ้านแพรก บางปะหัน ท่าเรือ นครหลวง ภาชี) 2. การกักเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนกักเก็บน้ำ พื้นที่ลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยขุนแก้ว จ.อุทัยธานี อ่างเก็บน้ำห้วยหินขาวจ.สระบุรี
4. ราชบุรี	4	1. การกักป้องกันและแก้ไขปัญหาก็ภัยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางบริเวณพื้นที่การเกษตร จ.กาญจนบุรี (หนองปรือ ศรีสวัสดิ์ เลาช่วญ บ่อพลอย ห้วยกระเจา พนมทวน) จ.สุพรรณบุรี(ด่านช้าง ดอนเจดีย์ อู่ทอง หนองหญ้าไซ) 2. การกักเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนกักเก็บน้ำ พื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนศรีนครินทร์ อ่างเก็บน้ำห้วยเทียน จ.กาญจนบุรี อ่างเก็บน้ำกระเสียว จ.สุพรรณบุรี
5. ขอนแก่น	4	1. การกักป้องกันและแก้ไขปัญหาก็ภัยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางบริเวณพื้นที่การเกษตร จ.กาญจนบุรี (หนองปรือ ศรีสวัสดิ์ เลาช่วญ บ่อพลอย ห้วยกระเจา พนมทวน) จ.สุพรรณบุรี(ด่านช้าง ดอนเจดีย์ อู่ทอง หนองหญ้าไซ) 2. การกักเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนกักเก็บน้ำ พื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนศรีนครินทร์ อ่างเก็บน้ำห้วยเทียน จ.กาญจนบุรี อ่างเก็บน้ำกระเสียว จ.สุพรรณบุรี
6. อุตรดิตถ์	2	1. การกักป้องกันและแก้ไขปัญหาก็ภัยแล้ง พื้นที่การเกษตร จ.สกลนคร(เมืองสกลนคร กุดบาก นิคมน้ำออน ภูพาน เต่างอย โคกศรีสุพรรณ โพนนาแก้ว กุสุมาลย์) จ.มุกดาหาร(ดงหลวง) 2. การกักเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนกักเก็บน้ำ พื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนน้ำพุง จ.สกลนคร
7. สุรินทร์	7	1. การกักป้องกันและแก้ไขปัญหาก็ภัยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางบริเวณพื้นที่การเกษตร จ.สุรินทร์ (เมืองสุรินทร์ เขวาสินรินทร์จอมพระ พนมดงรัก ปราสาท ลำตวน กาบเชิง ศีขรภูมิ สังขะ) จ.บุรีรัมย์(ประโคนชัย พลับพลาชัย บ้านกรวด กระสัง เมืองบุรีรัมย์)จ.ศรีสะเกษ(ขุขันธ์ ขุนหาญ ไพรบึง โนนคูณ เบญจลักษณ์ กันทรลักษณ์)จ.อุบลราชธานี (วารินชำราบ ทุ่งศรีอุดม น้ำขุ่น น้ำยืน) 2. การกักเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนกักเก็บน้ำ พื้นที่ลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยจะเข้มาจ.บุรีรัมย์
8. นครราชสีมา	6	1. การกักป้องกันและแก้ไขปัญหาก็ภัยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางบริเวณพื้นที่การเกษตร จ.นครราชสีมา(ปากช่อง วังน้ำเขียว สีคิ้ว สูงเนิน ปักธงชัย โชคชัย ครบุรี เลิงสาง หนองบุญมาก พระทองคำ ขามสะแกแสง เฉลิมพระเกียรติ จักราช โนนไทย แก่งสนามนาง ห้วยแถลง พิมาย บัวใหญ่ บัวลาย คงโนนแดง ชุมพวง เมืองนครราชสีมา) จ.บุรีรัมย์ (โนนดินแดง ปะคำ ละหานทราย หนองกี่ โนนสุวรรณ นางรอง เฉลิมพระเกียรติ บ้านกรวด ประโคนชัย ลำปลายมาศ หนองหงส์) จ.ชัยภูมิ(จัตุรัส เนินสง่า เมืองชัยภูมิ) 2. การกักเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนกักเก็บน้ำ พื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนลำตะคอง เขื่อนลำพระเพลิง เขื่อนมูลบน เขื่อนลำทะขันธ์ เขื่อนลำนางรอง อ่างเก็บน้ำลำปลายมาศ อ่างเก็บน้ำลำสำลาย อ่างเก็บน้ำห้วยเตย อ่างเก็บน้ำ ลำเชียงสา อ่างเก็บน้ำบ้านสนักแก่ง อ่างเก็บน้ำห้วยบ้านยาง อ่างเก็บน้ำห้วยยาง อ่างเก็บน้ำห้วยบะอีแต่น อ่างเก็บน้ำห้วยยางพะไล อ่างเก็บน้ำห้วยบง อ่างเก็บน้ำลำฉมวก จ.นครราชสีมา อ่างเก็บน้ำห้วยยาง อ่างเก็บน้ำ ห้วยตาเหียว อ่างเก็บน้ำห้วยเมฆา อ่างเก็บน้ำคลองมะนาว อ่างเก็บน้ำห้วยชีหนู อ่างเก็บน้ำห้วยน้อย อ่างเก็บน้ำห้วยใหญ่ อ่างเก็บน้ำห้วยตะโก จ.บุรีรัมย์
9. ระยอง	6	1. การกักป้องกันและแก้ไขปัญหาก็ภัยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยบริเวณพื้นที่การเกษตร จ.ระยอง(ปลวกแดง บ้านค่าย วังจันทร์ เขาชะเมา แกลง) จ.จันทบุรี (ท่าใหม่ เมืองจันทบุรี เขาหินซ้อน ภูมาม โป่งน้ำร้อน) และ พื้นที่โครงการพัชรสุธาคาหารักษ์ 2. การกักเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนกักเก็บน้ำ พื้นที่ลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำคลองใหญ่ อ่างเก็บน้ำ หนองปลาไหล อ่างเก็บน้ำประแสร์ จ.ระยอง อ่างเก็บน้ำประแกด อ่างเก็บน้ำคลองศาลทราย อ่างเก็บน้ำพลวง จ.จันทบุรี
10. สุราษฎร์ธานี	0	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากช่วงเช้าติดตามสถานการณ์น้ำเนื่องจากมีฝนตกหนักหลายพื้นที่ในพื้นที่เป้าหมาย และช่วงบ่ายมีแจ้งเตือนสภาพอากาศ มีฝนบริเวณสนามบินและพื้นที่ใกล้เคียงเป็นระยะ
11. ชุมพร	2	การกักป้องกันและแก้ไขปัญหาก็ภัยแล้ง มี ฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางบริเวณพื้นที่ การเกษตร จ.ประจวบคีรีขันธ์(บางสะพานน้อย บางสะพาน) จ.ชุมพร(ปะทิว สวี ทุ่งตะโก หลังสวน)
12. สงขลา	0	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากมีฝนตกบริเวณสนามบินเป็นระยะตั้งแต่วันที่ 12.00 น.
รวม	41	

สรุปผลรวมปฏิบัติการตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง (วันที่ 3 กุมภาพันธ์ - 2 มิถุนายน 2563)

มีการขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 110 วัน มีวันฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ 98.18 ขึ้นปฏิบัติงาน จำนวน 2,689 เที่ยวบิน (4,098:22 ชั่วโมงบิน) ปริมาณการใช้สารฝนหลวง 2,342.60 ตัน พลุซิลเวอร์ไอโอไดด์สำหรับภารกิจปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 2,375 นัด จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม 67 จังหวัด ได้แก่ กำแพงเพชร ตาก พะเยาแพร่ เชียงราย เชียงใหม่ ลำพูน ลำปาง อุตรดิตถ์ 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 อำนาจเจริญ อ่างทอง กาญจนบุรี ราชบุรี เพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ สุพรรณบุรี สิงห์บุรี ชลบุรี ระยอง จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ตรัง ปราจีนบุรี สระแก้ว กระบี่ นครศรีธรรมราช สงขลา สุราษฎร์ธานี พังงา ภูเก็ต ตรัง พัทลุง ระนอง ชุมพร นราธิวาส และจังหวัดสตูล

5. การให้ความช่วยเหลือเฉพาะหน้า

เตรียมเครื่องสูบน้ำเคลื่อนที่ เพื่อช่วยเหลือในช่วงฤดูฝน ปี 2562 จำนวน 2,286 เครื่อง สนับสนุนเพื่อช่วยเหลือพื้นที่นาปี นาปรัง พืชไร่ อุปโภคบริโภค จำนวน 575 เครื่อง ในพื้นที่ 39 จังหวัด แบ่งเป็น

- ช่วยเหลือพื้นที่ข้าวนาปีและพืชไร่ จำนวน 26 เครื่อง ในพื้นที่ 4 จังหวัด
- ช่วยเหลือพื้นที่ข้าวนาปรัง จำนวน 61 เครื่อง ในพื้นที่ 13 จังหวัด
- ช่วยเหลือเพื่อการอุปโภค-บริโภค จำนวน 488 เครื่อง ในพื้นที่ 29 จังหวัด

เตรียมพร้อมสนับสนุนรถยนต์บรรทุกน้ำ รวมทั้งหมด 106 คัน ได้แก่ ภาคเหนือ 24 คัน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 22 คัน ภาคกลาง ภาคตะวันออก และภาคตะวันตก 28 คัน ภาคใต้ 14 คัน ศูนย์ปฏิบัติการเครื่องจักรกลและส่วนกลาง (นนทบุรี) 18 คัน ปัจจุบันส่งรถบรรทุกน้ำ จำนวน 10 คัน ในพื้นที่ 5 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดอุตรดิตถ์ เลย ฉะเชิงเทรา จันทบุรี และจังหวัดระยอง รวมปริมาณน้ำ 2.01 ล้านลิตร

6. ผลกระทบด้านการเกษตร

6.1 ภัยแล้ง ช่วงภัยเดือน ก.ย. 62 – ปัจจุบัน (ข้อมูล ณ วันที่ 29 พ.ค. 63)

จังหวัดประกาศเขตการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉินแล้ว 30 จังหวัด 183 อำเภอ 1,004 ตำบล 4 เทศบาล 8,805 หมู่บ้าน/ชุมชน ได้แก่ จังหวัดเชียงราย(15) น่าน(2) เพชรบูรณ์(6) อุทัยธานี(8) อุตรดิตถ์(4) สุโขทัย(4) พะเยา(8) พิษณุโลก(3) นครสวรรค์(6) เชียงใหม่(5) ตาก(1) นครพนม(3) มหาสารคาม(7) บึงกาฬ(4) หนองคาย(8) บุรีรัมย์(11) กาฬสินธุ์(1) นครราชสีมา(8) ขอนแก่น(18) สกลนคร(8) ชัยภูมิ(16) ศรีสะเกษ(8) กาญจนบุรี(6) ฉะเชิงเทรา(3) ชัยนาท(4) สุพรรณบุรี(6) ปราจีนบุรี(2) จันทบุรี(6) ชลบุรี(1) และจังหวัดสงขลา(1)

ผลกระทบด้านการเกษตร

ด้านพืช ประสบภัย 26 จังหวัด เกษตรกร 283,831 ราย พื้นที่คาดว่าจะเสียหาย 2,554,573 ไร่ สำรวจพบความเสียหายแล้ว เกษตรกร 184,571 ราย พื้นที่ 1,775,629 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 1,559,370 ไร่ พืชไร่ 214,336 ไร่ พืชสวนและอื่นๆ 1,923 ไร่ คิดเป็นวงเงิน 1,984.89 ล้านบาท ขอรับความช่วยเหลือ เกษตรกร 175,008 ราย พื้นที่ 1,678,908 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 1,488,958 ไร่ พืชไร่ 188,414 ไร่ พืชสวนและอื่นๆ 1,536 ไร่ วงเงิน 1,876.11 ล้านบาท จ่ายเงินช่วยเหลือแล้ว เกษตรกร 171,534 ราย พื้นที่ 1,627,609 ไร่ เป็นเงิน 1,818.72 ล้านบาท และอยู่ระหว่างขอขยายวงเงินตรงๆ กับกระทรวงการคลัง 2 จังหวัด (จังหวัดสุพรรณบุรี และจังหวัดอุทัยธานี) วงเงิน 57.39 ล้านบาท

ด้านปศุสัตว์ ประสบภัย 2 จังหวัด (กาญจนบุรี นครราชสีมา) เกษตรกร 1,783 ราย จำนวนสัตว์ที่อยู่ในพื้นที่ประสบภัย 50,195 ตัว แบ่งเป็น โค 38,639 ตัว กระบือ 1,454 ตัว แพะ 10,102 ตัว แพลงหญ้าจำนวน 911 ไร่ **สำรวจแล้วไม่พบความเสียหาย**

ด้านประมง ยังไม่มีรายงานได้รับผลกระทบ

6.2 วาตภัยลูกเห็บ ช่วงภัยเดือน ม.ค. 63 – ก.พ.63 (ข้อมูล ณ วันที่ 29 พ.ค. 63)

พื้นที่การเกษตรประสบวาตภัยลูกเห็บ 16 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดตาก เพชรบูรณ์ พิจิตร กำแพงเพชร อุทัยธานี เชียงราย พะเยา อุดรธานี หนองคาย หนองบัวลำภู ปทุมธานี จันทบุรี ตรัง ปัตตานี พังงา และจังหวัดสุราษฎร์ธานี สำรวจพบความเสียหาย เกษตรกร 735 ราย พื้นที่ 2,666 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 179 ไร่ พืชไร่ 1,077 ไร่ พืชสวนและอื่นๆ 1,410 ไร่ คิดเป็นวงเงิน 3.82 ล้านบาท จ่ายเงินช่วยเหลือแล้ว เกษตรกร 503 ราย พื้นที่ 1,882 ไร่ เป็นเงิน 2.60 ล้านบาท

7. สถานการณ์ศัตรูพืชระบาด (ข้อมูล ณ วันที่ 27 พ.ค. 63)

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
ข้าว	1. โรคไหม้ข้าว 2. เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล	พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (อุบลราชธานี บึงกาฬ และ พระนครศรีอยุธยา) จำนวน 258 ไร่ <u>การระบาดคงที่</u> พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (ราชบุรี นครปฐม และกาญจนบุรี) จำนวน 511 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น</u> 78 ไร่	- ประชาสัมพันธ์และเตือนการระบาดของศัตรูข้าว ได้แก่ โรคไหม้ข้าว หนอนห่อใบข้าว เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล และศัตรูข้าวอื่นๆ - ผลิตขยายเชื้อราไตรโคเดอร์มา เชื้อราบีวเวเรีย เพื่อ เตรียมความพร้อมใช้ในฤดูกาลใหม่ และณรงค์ให้นำไปใช้ ควบคุมศัตรูข้าวในทุกพื้นที่
	3. หนอนห่อใบข้าว	พื้นที่ระบาด 4 จังหวัด (ศรีสะเกษ กาญจนบุรี ราชบุรี และนครศรีธรรมราช) จำนวน 351 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น</u> 351 ไร่	- แนะนำเกษตรกรให้ตัดหวานปุ๋ยในอัตราที่มากไป และ แนะนำให้เกษตรกรใช้พันธุ์ต้านทานโรคไหม้ข้าว เช่น สุพรรณบุรี 1 สุพรรณบุรี 60 ปราจีนบุรี 1 พลายงาม ข้าวเจ้าหอมพิณโลก 1 ข้าวเจ้าหอมพิณโลก 1 สุรินทร์ 1 เหนียวอุบล 2 สันปาดอง 1 หางยี 71 เป็นต้น - ประกาศเตือนและประชาสัมพันธ์ให้เกษตรกรสำรวจ ติดตาม สถานการณ์การเกิดโรคไหม้ครอง ทั้งนี้ สำนักงาน เกษตรจังหวัดและอำเภอได้รับสารชีวภัณฑ์และแนะนำ วิธีการผลิตสารชีวภัณฑ์ ในพื้นที่ที่พบการระบาดรุนแรง เป็นวงกว้าง - แนะนำให้เกษตรกรใช้เชื้อราบีวเวเรียเพื่อควบคุม การระบาดของหนอนห่อใบข้าว และให้เกษตรกรสำรวจ แปลงอย่างสม่ำเสมอ
ปาล์มน้ำมัน	1. ด่างแรด 2. โรคลำต้นเน่า	พื้นที่ระบาด 8 จังหวัด (ตราด สตูล ชุมพร พังงา สงขลา นครศรีธรรมราช กระบี่ และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 2,351 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น</u> 44 ไร่ พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (สุราษฎร์ธานี สตูล และกระบี่) จำนวน 154 ไร่ <u>การระบาดคงที่</u>	- รมรงค์ให้เกษตรกรดูแลสวนปาล์มน้ำมันให้สะอาด กำจัดวัชพืชบริเวณสวนปาล์มน้ำมัน เก็บเศษซากพืช ไปเผาทำลาย เพื่อไม่ให้เป็นแหล่งแพร่พันธุ์ของด่างแรด และหมั่นสำรวจสวนปาล์มน้ำมันอย่างสม่ำเสมอ - ใช้กำดักฟีโรโมน และใช้ตาข่ายดักจับด่างแรดในระยะ ตัวเต็มวัยมาทำลาย - ทำกอล่อโดยใช้เชื้อราเมตาไรเซียม (<i>Metarhizium anisopliae</i>) เพื่อกำจัดด่างแรดในระยะดักแด้และ ระยะตัวหนอน - สำหรับต้นปาล์มน้ำมันที่ถูกด่างแรด ทำลายระยะ รุนแรง ให้ใช้สารเคมีคาร์บาริล (เซฟวิน 85% ดับบลิวพี) - ให้เกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา ทาบริเวณที่เกิด โรคลำต้นเน่าและทำลายเน่าปาล์มน้ำมันเพื่อควบคุม การระบาด
ยางพารา	1. โรคกลาก 2. โรคใบร่วง	พื้นที่ระบาด 7 จังหวัด (จันทบุรี สงขลา ภูเก็ต กระบี่ นราธิวาส นครศรีธรรมราช และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 596 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น</u> 2 ไร่ <u>พื้นที่ระบาด 4 จังหวัด (สุราษฎร์ธานี ยะลา นราธิวาส และตรัง)</u> <u>จำนวน 703,964 ไร่ การระบาดลดลง 9 ไร่</u>	- ประชาสัมพันธ์ และแจ้งเตือนการระบาดของโรคกลาก โรคใบร่วง ก่อให้เกิดความเสียหายกับสวนยางพารา - ให้เกษตรกรชุดคลุมบริเวณต้นที่เป็นโรคขนาดกว้าง 30 เซนติเมตร ถึง 60 เซนติเมตร ไปทางหัวและท้ายในแถว เดียวกันข้างละ 2 ต้น และกึ่งกลางระหว่างแถวข้างเคียงกับ แถวถัดไปทั้งสองข้าง เพื่อป้องกันไม่ให้โรคแพร่ระบาดไป ยังต้นอื่นโดยการสัมผัสกันของราก ซึ่งจะหลุดออกทุกปี - ให้เกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา ฉีดพ่นบริเวณที่เกิด โรคเพื่อควบคุมการระบาดของโรคกลาก และโรคใบร่วง
มะพร้าว	1. หนอนหัวดำ	พื้นที่ ระบาด 22 จังหวัด (นครราชสีมา กรุงเทพมหานคร นครปฐม สมุทรสาคร สมุทรสงคราม สมุทรปราการ ชลบุรี จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ตรัง ประจวบคีรีขันธ์ ราชบุรี เพชรบุรี สงขลา สตูล ชุมพร พังงา ภูเก็ต ปัตตานี นราธิวาส นครศรีธรรมราช และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 8,584 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น</u> 38 ไร่	- ประชาสัมพันธ์และแจ้งเตือนการระบาดของศัตรู มะพร้าว ผ่านทางเว็บไซต์ และสื่อช่องทางต่างๆ และ ถ่ายทอดความรู้และให้คำแนะนำเรื่องการป้องกันกำจัด ศัตรูมะพร้าว รวมทั้งการดูแลสวนมะพร้าวให้สะอาด อย่างสม่ำเสมอ - ตัดทางใบมะพร้าวที่ถูกหนอนหัวดำ ทำลาย ไปเผาทั้ง นอกแปลง และเก็บเศษซากพืชไปเผาทำลายเพื่อไม่ให้ เป็นแหล่งแพร่พันธุ์ของด่างแรดและศัตรูพืชชนิดอื่น ๆ

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
	2. แมลงดำหนาม 3. ดั้วแรด	พื้นที่ระบาด 25 จังหวัด (หนองบัวลำภู นครราชสีมา กรุงเทพมหานคร นครปฐม สมุทรสาคร สมุทรสงคราม สมุทรปราการ ระยอง ชลบุรี จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ปราจีนบุรี ตราด ประจวบคีรีขันธ์ ราชบุรี เพชรบุรี สงขลา สตูล ชุมพร พังงา สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช กระบี่ ยะลา และภูเก็ต) จำนวน 21,625 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น</u> 502 ไร่ พื้นที่ระบาด 21 จังหวัด (กรุงเทพมหานคร อ่างทอง นครปฐม สมุทรสาคร สมุทรสงคราม สมุทรปราการ ชลบุรี ระยอง จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ตราด ประจวบคีรีขันธ์ ราชบุรี เพชรบุรี สงขลา สตูล ชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช ภูเก็ต และกระบี่) จำนวน 7,345 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น</u> 169 ไร่	- ปล่อยแตนเบียนบราคอน (<i>Bracon hebetor</i>) เพื่อควบคุม การระบาดของหนอนหัวดำในพื้นที่ - ปล่อยแตนเบียนอะซีโคเตส (<i>Asecodes hispinarum</i>) เพื่อควบคุมการระบาดของแมลงดำหนามในพื้นที่ - ใช้กาคักฟีโรโมน ใช้ตาข่ายดักจับด้วงแรดในระยะตัวเต็มวัยมาทำลาย และทำกองล่อโดยใช้เชื้อราเมตาไรเซียม (<i>Metarhizium anisopliae</i>) เพื่อกำจัดด้วงแรด
มันสำปะหลัง	1. เพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง 2. เพลี้ยแป้งมันสำปะหลังสีชมพู 3. ไรแดงมันสำปะหลัง 4. เพลี้ยหอย 5. โรคใบด่างมันสำปะหลัง 6. แมลงนูนหลวง	พื้นที่ระบาด 8 จังหวัด (หนองบัวลำภู สระบุรี เลย ระยอง นครราชสีมา บุรีรัมย์ สระแก้ว และเพชรบุรี) จำนวน 6,513 ไร่ <u>การระบาดลดลง</u> 173 ไร่ พื้นที่ระบาด 4 จังหวัด (ขอนแก่น เลย มุกดาหาร และสระแก้ว) จำนวน 4,398 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น</u> 262 ไร่ พื้นที่ระบาด 17 จังหวัด (ขอนแก่น เลย มุกดาหาร นครราชสีมา สุรินทร์ บุรีรัมย์ กาฬสินธุ์ ลพบุรี ระยอง ชลบุรี จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ปราจีนบุรี สระแก้ว กาญจนบุรี ราชบุรี และเพชรบุรี) จำนวน 7,949 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น</u> 855 ไร่ พื้นที่ระบาด 7 จังหวัด (เลย ฉะเชิงเทรา ชลบุรี นครราชสีมา มุกดาหาร บุรีรัมย์ และระยอง) จำนวน 4,997 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น</u> 50 ไร่ พื้นที่ระบาด 8 จังหวัด (ขอนแก่น ฉะเชิงเทรา สุพรรณบุรี นครราชสีมา สระบุรี ลพบุรี สระแก้ว และสุรินทร์) จำนวน 32,831 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น</u> 6,974 ไร่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (ราชบุรี และเลย) จำนวน 4,001 ไร่ <u>การระบาดคงที่</u>	- รมรงค์ควบคุมศัตรูมันสำปะหลังโดยวิธีผสมผสานในพื้นที่ ระบาดอย่างต่อเนื่อง - ผลิตขยายแตนเบียน <i>Anagyrus lopezi</i> แมลงช้างปีกใส และเชื้อราไตรโคเดอร์มา เพื่อควบคุมศัตรูมันสำปะหลังในพื้นที่ - ให้เกษตรกรไถพรวนดินหลายๆ ครั้ง เพื่อทำลายตัวหนอน และดักด้แมลงนูนหลวง รวมทั้งใช้เชื้อราเมตาไรเซียมควบคุม - ประชาสัมพันธ์เพื่อสร้างการรับรู้แก่เกษตรกรเกี่ยวกับโรคใบด่างมันสำปะหลัง ผ่านสื่อต่าง ๆ - ให้เกษตรกรทรวานปูนขาว หรือโรยเชื้อเชื้อราไตรโคเดอร์มา บริเวณรอบโคนต้นที่ขุดออก หรือกรณีแสดงอาการโคนเน่า ห้วนเน่าระบาดรุนแรงมาก ใช้สารเคมีฟอสฟิไทล อลูมิเนียม ส้ารวจติดตามสถานการณ์อย่างต่อเนื่อง - ตรวจสอบข้อมูลพื้นที่อนุมติทำลายและอนุมติขดเขยส่งสำนักงบประมาณ
อ้อย	1. หนอนกออ้อย 2. ตัวหนวดยาว	พื้นที่ระบาด 4 จังหวัด (นครราชสีมา มหาสารคาม นครสวรรค์ และสระแก้ว) จำนวน 2,665 ไร่ <u>การระบาดลดลง</u> 9 ไร่ พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (นครราชสีมา กาญจนบุรี และชลบุรี) จำนวน 100 ไร่ <u>การระบาดลดลง</u> 10 ไร่	- รมรงค์ควบคุมศัตรูอ้อยโดยวิธีผสมผสานในพื้นที่ - ให้เกษตรกรทำการไถพรวนดินหลายๆ ครั้ง และใช้เชื้อราบิวเวอเรีย และเชื้อราเมตาไรเซียมควบคุม โดยใส่พร้อมท่อนพันธุ์ขณะปลูกหรือคลุกลงในพื้นดินหรือใส่ในช่วงฤดูฝนเพื่อให้เชื้อราเจริญเติบโตได้ดี - ให้เกษตรกรปลูกอ้อยพันธุ์ต้านทานในฤดูกาลปลูกต่อไป และให้เกษตรกรเฝ้าดินชุดต่อทิ้งไม่ให้เป้นแหล่งเพาะพันธุ์ของตัวอ่อนหนอนกออ้อยต่อไป
ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์	1. หนอนกระทู้ข้าวโพดลายจุด (fall armyworm)	พื้นที่ระบาด 29 จังหวัด (ลำปาง เชียงราย สุโขทัย เพชรบูรณ์ กำแพงเพชร ตาก ขอนแก่น หนองบัวลำภู มุกดาหาร นครราชสีมา ชัยภูมิ สุรินทร์ อุบลราชธานี บึงกาฬ นครปฐม พระนครศรีอยุธยา ลพบุรี สุพรรณบุรี จันทบุรี สระแก้ว กาญจนบุรี เพชรบุรี สงขลา สตูล สุราษฎร์ธานี กระบี่ ปัตตานี ตรัง และนราธิวาส) จำนวน 22,368 ไร่ <u>การระบาดลดลง</u> 367 ไร่	- จัดทีมเจ้าหน้าที่ติดตามสถานการณ์การระบาด - ให้คำแนะนำที่เหมาะสมแก่เจ้าหน้าที่ในพื้นที่ที่กำลังประสบปัญหาการระบาดและพื้นที่ที่มีความเสี่ยงต่อการระบาด - ประชาสัมพันธ์แจ้งจังหวัดผ่านเว็บไซต์กรมส่งเสริมการเกษตร กองส่งเสริมการอารักขาพืชและการจัดการดินปุ๋ย และแจ้งเตือนเฝ้าระวังหนอนกระทู้ fall armyworm

ตารางแสดงสถานการณ์โรคปากและเท้าเปื่อยสะสมปี 2563 การกระจายและการเปรียบเทียบ

จังหวัดที่สถานะโรคยังไม่สงบ (จำนวนสถานะควบคุมโรค/เฝ้าระวังโรค)		พัทลุง(3/0) นครปฐม(2/1) สระบุรี(2/0) ชุมพร(1/0) นครสวรรค์(1/0) นครราชสีมา(0/1)		
ช่วงเวลา	พบโรค (ครั้ง)	สัตว์ป่วย (ตัว)	จังหวัด (จังหวัด)	สูงสุด 10 จังหวัดแรก (จำนวนครั้ง รายงานการพบโรค/จำนวนสัตว์ป่วยสะสม)
30 วันย้อนหลัง	7	621	4	พัทลุง(3/513) สงขลา(2/79) ชุมพร(1/28) นครสวรรค์(1/1)
ปี 2563	42	2,043	17	สงขลา(10/463) นครราชสีมา(5/66) พัทลุง(4/514) กระบี่(3/459) มหาสารคาม(3/93) เชียงราย(3/89) ลำพูน(2/30) เชียงใหม่(2/28) สระบุรี(2/27) นราธิวาส(1/130)
ปี 2562	194	16,081	40	นครศรีธรรมราช(24/2563) สงขลา(24/1871) นครราชสีมา(13/97) ปัตตานี(12/270) พัทลุง(11/4568) ประจวบคีรีขันธ์(10/1116) ร้อยเอ็ด(8/70) ขอนแก่น(8/32) กระบี่(7/1574) สุราษฎร์ธานี(7/980)
รายงานผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ (ครั้ง)		Type A(0) Type O(19) Type O และ A(0) ไม่เก็บตัวอย่างรอยโรค (0) ไม่ทราบ Type(7) และรอผล Lab(13)		
ชนิดสัตว์ที่พบรายงานโรคตาม *กรร 1		โคเนื้อ(27/1,770) โคนม (10/188) กระบือ (2/89) แพะเนื้อ (0/0) สุกร (0/0) ไม่ทราบ (2/59)		

หมายเหตุ : *กรร1 คือ รายงานการเกิดโรคระบาดสัตว์เบื้องต้น

8.3 ไม่มีรายงานสัตว์ปีกป่วยตายผิดปกติในสัปดาห์นี้

8.4 โรคระบาดสัตว์ในต่างประเทศ (ช่วงวันที่ 16 - 22 พ.ค. 63) พบการระบาด ดังนี้

- โรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกร 16 ครั้ง แบ่งเป็น
 - ในหมู่มาก 11 ครั้ง ที่ประเทศเกาหลีใต้ อังการี ลัตเวีย และมอลโดวา
 - ในสุกร,หมู่มาก 4 ครั้ง ที่ประเทศโรมาเนีย
 - ในสุกร 1 ครั้ง ที่ประเทศแอฟริกาใต้
- โรควัวบ้า 1 ครั้ง ในโค ที่ประเทศไอร์แลนด์
- โรค Equine piroplasmosis 1 ครั้ง ในม้า ที่ประเทศนิวซีแลนด์
- โรค Highly pathogenic avian influenza 1 ครั้ง ในนก ที่ประเทศอิรัก
- โรค Equine Infectious Anemia 1 ครั้ง ในม้า ที่ประเทศฝรั่งเศส