



รายงานสถานการณ์ภัยพิบัติด้านการเกษตร
วันที่ 29 สิงหาคม 2562 (เวลา 15.00 น.)

1. สภาพอากาศ

1.1 ประกาศจากกรมอุตุนิยมวิทยา เวลา

พายุระดับ 3 โซนร้อน “โพดุล” (มีผลกระทบตั้งแต่วันที่ 29 สิงหาคม - 1 กันยายน 2562) ฉบับที่ 5 ลงวันที่ 29 สิงหาคม 2562

วันที่ 29 สิงหาคม 2562 เวลา 10.00 น. พายุระดับ 3 โซนร้อน “โพดุล” บริเวณทะเลจีนใต้ มีศูนย์กลาง อยู่ห่างประมาณ 300 กิโลเมตร ทางด้านตะวันออกเฉียงเหนือของเมืองดานัง ประเทศเวียดนาม หรือที่ละติจูด 17.5 องศาเหนือ ลองจิจูด 110.8 องศาตะวันออก มีความเร็วลมสูงสุดใกล้ศูนย์กลาง 80 กิโลเมตรต่อชั่วโมง พายุกำลังเคลื่อนตัวทางทิศตะวันตกด้วยความเร็วประมาณ 25 กิโลเมตรต่อชั่วโมง คาดว่า จะเคลื่อนขึ้นฝั่งประเทศเวียดนามตอนบน ในวันที่ 30 สิงหาคม 2562 หลังจากนั้นจะอ่อนกำลังลงเป็นพายุดีเปรสชัน และเคลื่อนตัวเข้าสู่ประเทศลาวในระยะต่อไป ทำให้ประเทศไทยมีฝนเพิ่มขึ้น และมีฝนตกหนักถึงหนักมาก กับมีลมแรงบางแห่งในภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันออก และภาคใต้ โดยจะเริ่มมีผลกระทบในภาคตะวันออกเฉียงเหนือก่อน หลังจากนั้นภาคเหนือ และภาคอื่น ๆ จะมีผลกระทบในระยะต่อไป ขอให้ประชาชนบริเวณดังกล่าวระวังอันตรายจากฝนที่ตกหนักและฝนที่ตกสะสม ซึ่งอาจทำให้เกิดน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลากในพื้นที่เสี่ยงภัยที่ลาดเชิงเขา และใกล้ทางน้ำไหล

วันที่ 29 สิงหาคม 2562

ภาคเหนือ: จังหวัดเชียงราย ลำปาง พะเยา แพร่ น่าน อุตรดิตถ์ พิษณุโลก และจังหวัดเพชรบูรณ์

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ: จังหวัดบึงกาฬ หนองคาย อุดรธานี หนองบัวลำภู นครพนม สกลนคร มุกดาหาร อำนาจเจริญ ยโสธร กาฬสินธุ์ ร้อยเอ็ด นครราชสีมา บุรีรัมย์ สุรินทร์ ศรีสะเกษ และจังหวัดอุบลราชธานี

ภาคกลาง: จังหวัดนครสวรรค์ ชัยนาท อ่างทอง สิงห์บุรี ลพบุรี และจังหวัดสระบุรี

ภาคตะวันออก: จังหวัดนครนายก ปราจีนบุรี สระแก้ว จันทบุรี และจังหวัดตราด

ภาคใต้: จังหวัดระนอง พังงา ภูเก็ต กระบี่ ตรัง และจังหวัดสตูล

วันที่ 31 สิงหาคม 2562

ภาคเหนือ: จังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย พะเยา แพร่ น่าน ลำพูน ลำปาง ตาก สุโขทัย กำแพงเพชร อุตรดิตถ์ พิษณุโลก พิจิตร และจังหวัดเพชรบูรณ์

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ: จังหวัดเลย หนองบัวลำภู อุดรธานี หนองคาย บึงกาฬ สกลนคร นครพนม มุกดาหาร ยโสธร กาฬสินธุ์ ขอนแก่น ชัยภูมิ นครราชสีมา มหาสารคาม ร้อยเอ็ด อำนาจเจริญ บุรีรัมย์ สุรินทร์ ศรีสะเกษ และจังหวัดอุบลราชธานี

ภาคกลาง: จังหวัดกาญจนบุรี อุทัยธานี สุพรรณบุรี ชัยนาท และจังหวัดนครสวรรค์

ภาคตะวันออก: จังหวัดนครนายก ปราจีนบุรี ฉะเชิงเทรา สระแก้ว ชลบุรี ระยอง จันทบุรี และจังหวัดตราด

ภาคใต้: จังหวัดเพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ ชุมพร ระนอง พังงา ภูเก็ต กระบี่ ตรัง และจังหวัดสตูล

วันที่ 1 กันยายน 2562

ภาคเหนือ: จังหวัดแม่ฮ่องสอน เชียงใหม่ ลำพูน ลำปาง ตาก สุโขทัย และจังหวัดกำแพงเพชร

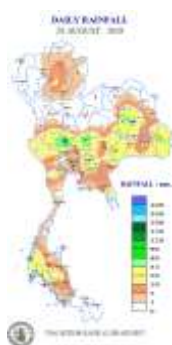
ภาคกลาง: จังหวัดราชบุรี กาญจนบุรี อุทัยธานี สุพรรณบุรี และจังหวัดชัยนาท

ภาคตะวันออก: จังหวัดชลบุรี ระยอง จันทบุรี และจังหวัดตราด

ภาคใต้: จังหวัดเพชรบุรี ระนอง พังงา และจังหวัดภูเก็ต

ร่องมรสุมพาดผ่านภาคเหนือตอนล่าง ภาคกลางตอนบน และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เข้าสู่พายุระดับ 3 (โซนร้อน) “โพดุล” ประกอบกับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้กำลังแรงพัดปกคลุมทะเลอันดามัน ภาคใต้และอ่าวไทย ทำให้ประเทศไทย มีฝนเพิ่มขึ้นและมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางแห่ง ส่วนคลื่นลมบริเวณทะเลอันดามันและอ่าวไทยตอนบนจะมีกำลังแรง โดยมีคลื่นสูง 2-3 เมตร และบริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 3 เมตร ขอให้ชาวเรือเดินเรือด้วยความระมัดระวัง โดยหลีกเลี่ยงบริเวณที่มีฝนฟ้าคะนอง เรือเล็กบริเวณทะเลอันดามันและอ่าวไทยตอนบนงดออกจากฝั่ง

1.2 ปริมาณน้ำฝน เวลา 07.00 น. วันที่ 28 ส.ค. 62 ถึง เวลา 07.00 น. วันที่ 29 ส.ค. 62



ที่	อำเภอ	จังหวัด	ปริมาณฝน (มม.)	ความรุนแรง
1.	อ.บรบือ	มหาสารคาม	103.0	ฝนตกหนักมาก
2.	อ.ขามสะแกแสง	นครราชสีมา	101.5	ฝนตกหนักมาก
3.	อ.บรบือ	มหาสารคาม	88.5	ฝนตกหนัก
4.	อ.ภูเวียง	ขอนแก่น	82.5	ฝนตกหนัก
5.	อ.โนนแดง	นครราชสีมา	79.0	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 29 ส.ค. 62)

2.1 สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง (447 แห่ง) ปริมาณน้ำในอ่างฯ 42,090 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 55 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 18,210 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 35 ปริมาณน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2561 (56,453 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 74) น้อยกว่าปี 2561 จำนวน 14,345 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 457.46 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 76.99 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 33,978 ล้าน ลบ.ม.

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ (35 แห่ง) ปริมาณน้ำในอ่างฯ 39,869 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 56 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 16,371 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 35) ปริมาณน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2561 (53,271 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 75) น้อยกว่าปี 2561 จำนวน 13,402 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 401.19 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 54.43 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 31,057 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	9,909	40	3,164	18	75	1,001	410	41	311	35	83	25,825	10,319	40	3,475	18	15,507
ตอน.	12	8,368	3,164	38	1,558	23	218	1,998	859	43	713	39	230	10,367	4,023	39	2,271	27	6,343
กลาง	3	1,419	136	10	76	6	22	369	118	32	94	27	25	1,788	254	14	170	10	1,534
ตะวันตก	2	26,605	20,926	79	7,649	57	7	142	66	46	57	43	9	26,747	20,992	78	7,705	57	5,756
ตะวันออก	6	1,515	495	33	396	28	51	964	444	46	392	43	57	2,479	939	38	788	34	1,540
ใต้	4	8,194	5,239	64	3,529	54	39	668	324	49	272	44	43	8,863	5,563	63	3,800	54	3,300
รวม	35	70,926	39,869	56	16,371	35	412	5,142	2,221	43	1,839	39	447	76,069	42,090	55	18,210	35	33,978

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำภูมิพล สิริกิตี แควน้อยฯ และป่าสักชลสิทธิ์ รวม 4 อ่างฯ มีปริมาณน้ำในอ่างฯ 9,568 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 38 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 2,872 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 16) ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ 128.98 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย 7.30 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 15,303 ล้าน ลบ.ม.

อ่างเก็บน้ำ	ปริมาณน้ำในอ่างฯ		ปริมาณน้ำใช้การได้		ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ		ปริมาณน้ำระบาย		ปริมาณน้ำ รับได้อีก
	ปริมาณน้ำ	% ความจุอ่างฯ	ปริมาณน้ำ	% น้ำใช้การ	วันนี้	เมื่อวาน	วันนี้	เมื่อวาน	
ภูมิพล	4,766	35	966	10	35.49	47.81	3.40	3.40	8,696
สิริกิตี	4,550	48	1,700	26	81.14	71.65	2.93	3.02	4,960
ภูมิพล+สิริกิตี	9,316	41	2,666	16	116.63	119.46	6.33	6.42	13,656
แควน้อยฯ	217	23	174	19	9.32	7.93	0.88	1.04	722
ป่าสักชลสิทธิ์	35	4	32	3	3.03	0.14	0.09	0.09	925
รวมทั้งหมด	9,568	38	2,872	16	128.98	127.53	7.30	7.55	15,303

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่มีปริมาตรน้ำใช้การอยู่ในเกณฑ์ น้อยกว่าหรือเท่ากับร้อยละ 30 ขึ้นไป ของความจุอ่างฯ จำนวน 18 อ่างฯ ได้แก่ อ่างฯภูมิพล (10%) อ่างฯสิริกิติ์ (26%) อ่างฯแม่กวางอุดมธารา (22%) อ่างฯแควน้อยบำรุงแดน (19%) อ่างฯแม่มอก (17%) อ่างฯห้วยหลวง (29%) อ่างฯจุฬารักษ์ (4%) อ่างฯอุบลรัตน์ (-2%) อ่างฯลำพระเพลิง (10%) อ่างฯมูลบน (18%) อ่างฯลำแชะ (18%) อ่างฯลำนางรอง (8%) อ่างฯป่าสักชลสิทธิ์ (3%) อ่างฯทับเสลา (13%) อ่างฯกระเสียว (10%) อ่างฯคลองสีียด (5%) อ่างฯบางพระ (27%) อ่างฯนฤปดินทรจินดา (29%)

2.2 สภาพน้ำท่า

แม่น้ำปิง แม่น้ำมูล ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์น้ำน้อย แม่น้ำยม แม่น้ำน่าน ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์ปกติ

แม่น้ำพระสทิง แม่น้ำท่าตะเภา แม่น้ำตาปี ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์น้ำน้อย แม่น้ำบางปะกง แม่น้ำโก-ลก ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์ปกติ

แม่น้ำเจ้าพระยา สถานี C.2 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 624 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 597 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำ +19.14 ม.รทก.

ต่ำกว่าตลิ่ง 7.06 เมตร

เขื่อนเจ้าพระยา สถานี C.13 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 100 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 90 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำเหนือเขื่อน +16.30 ม.รทก.

(เมื่อวาน +15.16 ม.รทก.) ระดับน้ำท้ายเขื่อน +5.87 ม.รทก. (เมื่อวาน +5.78 ม.รทก.)

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งผิงตะวันออก รวม 199 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 197 ลบ.ม./วินาที) โดยผ่านคลองชัยนาท-ป่าสัก

(ปตร.มโนรมย์) 170 ลบ.ม./วินาที คลองชัยนาท-อยุธยา (ปตร.มหาราช) 26 ลบ.ม./วินาที และคลองเล็กอื่นๆ 3 ลบ.ม./วินาที

แม่น้ำป่าสัก เขื่อนพระรามหก 6 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 6 ลบ.ม./วินาที) รับน้ำเข้าคลองระพีพัฒน์ 73 ลบ.ม./วินาที

(เมื่อวาน 63 ลบ.ม./วินาที) ผ่านคลองระพีพัฒน์แยกตก (ปตร.พระศรีศัลป์) 7 ลบ.ม./วินาที และผ่านคลองระพีพัฒน์แยกใต้

(ปตร.พระศรีเสาวภาค) 10 ลบ.ม./วินาที

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งผิงตะวันตก รวม 273 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 223 ลบ.ม./วินาที) โดยผ่านคลองมะขามเฒ่าอุทุม

(ปตร.มะขามเฒ่า-อุทุม) 30 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำสุพรรณ (ปตร.พลเทพ) 120 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำน้อย (ปตร.บรมธาตุ) 101 ลบ.ม./วินาที

และคลองเล็กอื่นๆ 22 ลบ.ม./วินาที

อ.บางไทร สถานี C.29A ปริมาณน้ำไหลผ่านเฉลี่ย 99 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 78 ลบ.ม./วินาที)

2.3 คุณภาพน้ำ

กรมชลประทาน ติดตามตรวจสอบและเฝ้าระวังคุณภาพน้ำ (ค่าความเค็ม) ในแม่น้ำเจ้าพระยา

แม่น้ำ	จุดเฝ้าระวัง	ค่าความเค็ม (กรัม/ลิตร)								เกณฑ์	หมายเหตุ
		22 ส.ค.	23 ส.ค.	24-ส.ค.	25-ส.ค.	26-ส.ค.	27-ส.ค.	28-ส.ค.	29-ส.ค.		
เจ้าพระยา	ปากคลองสำแล จ.ปทุมธานี	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	ปกติ	- ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการเกษตรไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร - ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการผลิตน้ำประปาไม่เกิน 0.25 กรัม/ลิตร
เจ้าพระยา	ทำนบกุ่มบุรี จ.นนทบุรี	0.30	0.29	0.28	0.28	0.26	0.26	0.27	0.26	ปกติ	
เจ้าพระยา	ทำนบกุ่มชลประทานสามเสน กทม.	0.32	0.30	0.28	0.27	0.26	0.25	0.25	0.24	ปกติ	

(ที่มา: ฝ่ายตะกอนและคุณภาพน้ำ ส่วนอุทกวิทยา สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา)

2.4 สถานการณ์น้ำในแม่น้ำโขง

สถานี	ระดับตลิ่ง	ระดับน้ำ 28 ส.ค. 62	+ สูงกว่าตลิ่ง - ต่ำกว่าตลิ่ง
อ.เชียงแสน จ.เชียงราย	12.80	2.43	-10.37
อ.เชียงคาน จ.เลย	16.00	7.92	-8.08
อ.เมือง จ.หนองคาย	12.20	5.78	-6.42
อ.เมือง จ.นครพนม	12.00	7.58	-4.42
อ.เมือง จ.มุกดาหาร	12.50	8.29	-4.21
อ.โขงเจียม จ.อุบลราชธานี	14.50	10.83	-3.67

หมายเหตุ : ระดับ (รสม.) ข้อมูลจาก <http://ffw.mrcmekong.org/center.htm> (update ข้อมูลทุกวันจันทร์)

3. การเพาะปลูกพืชฤดูฝน ปี 2562/63

สถานการณ์เพาะปลูกพืชสำคัญ (ข้อมูล ณ วันที่ 26 สิงหาคม 2562)

เพาะปลูกพืชสำคัญ 4 ชนิด ได้แก่ ข้าว ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ มันสำปะหลัง และอ้อยโรงงาน รวมทั้งหมด 81,158,159 ไร่ ปลูกแล้วเสียหาย 2,015,699 ไร่

จังหวัด	พื้นที่ปลูกแล้ว (ไร่)					
	รวมพื้นที่ปลูก			ปลูกแล้วเสียหาย		
	ในเขตชลประทาน	นอกเขตชลประทาน	รวม	ในเขตชลประทาน	นอกเขตชลประทาน	รวม
รวมทั่วประเทศ	13,796,402	67,361,757	81,158,159	89,624	1,926,075	2,015,699
ข้าว	12,631,518	43,988,218	56,619,736	88,809	1,622,651	1,711,460
ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์	148,343	5,189,495	5,337,838	607	203,568	204,175
มันสำปะหลัง	69,899	8,837,612	8,907,511	8	58,341	58,349
อ้อยโรงงาน	946,642	9,346,432	10,293,074	200	41,515	41,715

ที่มา : (ศูนย์เฉพาะกิจติดตามสถานการณ์แล้งฝนทิ้งช่วง ปี 2562 กรมส่งเสริมการเกษตร รายงานข้อมูลทุกวันพุธของสัปดาห์)

4. การปฏิบัติการฝนหลวง

กรมฝนหลวงและการบินเกษตร เริ่มปฏิบัติการฝนหลวงสู่ภัยแล้ง ประจำปี 2562 ตั้งแต่วันที่ 1 มีนาคม 2562 โดยจัดตั้งหน่วยปฏิบัติการ จำนวน 18 หน่วย ครอบคลุมทั่วประเทศ ได้แก่ หน่วยปฏิบัติการจังหวัดเชียงใหม่ พิชณุโลก ตาก นครสวรรค์ กาญจนบุรี ลพบุรี ราชบุรี นครราชสีมา อุตรธานี ขอนแก่น บุรีรัมย์ อุบลราชธานี สุรินทร์ จันทบุรี สระแก้ว หัวหิน สุราษฎร์ธานี และจังหวัดสงขลา

พื้นที่ขอรับบริการฝนหลวง (วันที่ 16 - 28 สิงหาคม 2562)

ภาค	จังหวัดที่ขอรับบริการ
เหนือ	กำแพงเพชร (1) พิจิตร (3) พิชณุโลก (2) ลำปาง (2) ลำพูน (1) สุโขทัย (1) เชียงราย (3) ตาก (4)
กลาง	กาญจนบุรี (2) ชัยนาท (4) นครสวรรค์ (4) ลพบุรี (4) สุพรรณบุรี (2) อุทัยธานี (1)
ตะวันออกเฉียงเหนือ	ขอนแก่น (1) ชัยภูมิ (6) นครราชสีมา (6) บุรีรัมย์ (5) มหาสารคาม (1) ร้อยเอ็ด (1) ศรีสะเกษ (4) สุรินทร์ (3)
ตะวันออก	ฉะเชิงเทรา (5) ชลบุรี (1)
ใต้	นครศรีธรรมราช (7) พัทลุง (1) ภูเก็ต (3) สุราษฎร์ธานี (1) ราชบุรี (1) สงขลา (4)
รวม	รวม 30 จังหวัด (85 อำเภอ)

สรุปผลปฏิบัติการฝนหลวงประจำวันที่ 27 สิงหาคม 2562 มีการปฏิบัติการฝนหลวง 11 หน่วย 51 เที่ยวบิน มีรายงานฝนตก ดังนี้

หน่วยปฏิบัติการฯ	จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยว)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก
1. เชียงใหม่	2	มีฝนตกเล็กน้อย บริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนภูมิพล จ.เชียงใหม่ (แม่วาง แม่ออน) จ.ลำพูน (แม่ทา บ้านธิ) เขื่อนแม่งวงอุดมธารา จ.เชียงใหม่ (ดอยสะเก็ด) เขื่อนแม่งัดสมบูรณ์ชล จ.เชียงใหม่ (พร้าว) และอ่างเก็บน้ำแม่ติบ อ่างเก็บน้ำแม่สาน จ.ลำพูน (แม่ทา)
2. พิชณุโลก	4	มีฝนตกเล็กน้อย บริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนแควน้อยบำรุงแดน จ.พิษณุโลก (วังทอง นครไทย ขาติตระการ) อ่างเก็บน้ำห้วยป่าแดง จ.เพชรบูรณ์ (วังโป่ง เมืองเพชรบูรณ์)
3. ตาก	3	มีฝนตกเล็กน้อย บริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนภูมิพล จ.ตาก (สามเงา) และเขื่อนแม่มอก จ.ลำปาง (เถิน)
4. กาญจนบุรี	12	มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลาง บางพื้นที่บริเวณพื้นที่การเกษตร จ.กาญจนบุรี (หนองปรือ เลาขวัญ ศรีสวัสดิ์ ไทรโยค บ่อพลอย ห้วยกระเจา) จ.สุพรรณบุรี (ด่านช้าง เดิมบางนางบวช หนองหญ้าไซ สามชุก ดอนเจดีย์ อุทอง) จ.อุทัยธานี (บ้านไร่) จ.ชัยนาท (เนินขาม) และพื้นที่ลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำกระเสียว พื้นที่ลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยท่าเตือ พื้นที่ลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยเทียน
5. ลพบุรี	7	มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลาง บริเวณพื้นที่การเกษตร จ.นครสวรรค์ (ท่าตะโก แม่वंก แม่เป็น ชุมตาบง) จ.อุทัยธานี (ลานสัก สว่างอารมณ์ ห้วยคต บ้านไร่) จ.ชัยนาท (หันคา เนินขาม หนองมะโมง) จ.ลพบุรี (พัฒนานิคม) จ.สระบุรี (แก่งคอย วังม่วงเฉลิมพระเกียรติ) จ.สุพรรณบุรี (ด่านช้าง เดิมบางนางบวช หนองหญ้าไซ) และพื้นที่ลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำคลองโพธิ์ อ่างเก็บน้ำทับเสลา อ่างเก็บน้ำห้วยขุนแก้ว อ่างเก็บน้ำกระเสียว อ่างเก็บน้ำห้วยหนองโรง อ่างเก็บน้ำห้วยขุนแก้ว
6. นครราชสีมา	6	มีฝนตกเล็กน้อย บริเวณพื้นที่การเกษตร จ.นครราชสีมา (วังน้ำเขียว ปักธงชัย โชคชัย หนองบุญมาก ครบุรี เลิงสาง ขามสะแกแสง พระทองคำ จักราช) จ.บุรีรัมย์ (หนองกี่ โนนสุวรรณ ปะคำ โนนดินแดง หนองหงส์ นางรอง ละหานทราย ลำปลายมาศ ชำนิ) และพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนลพพระเพลิง เขื่อนลมูลบน เขื่อนลำแะ เขื่อนลำปลายมาศ เขื่อนลำนางรอง

หน่วยปฏิบัติการฯ	จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยว)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก
7. ขอนแก่น	4	มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลาง บริเวณพื้นที่การเกษตร จ.ชัยภูมิ (คอนสาร ภูเขียว เกษตรสมบูรณ์ หนองบัวแดง) จ.ขอนแก่น (ภูผาม่าน ชุมแพ) และพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนอุบลรัตน์ จ.ขอนแก่น จ.ชัยภูมิ
8. อุบลราชธานี	-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากเมฆมีความสูงในบริเวณพื้นที่เป้าหมายไม่พัฒนาตัว
9. สุรินทร์	6	ไม่มีฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวง
10. สระแก้ว	7	มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลาง ในพื้นที่ จ.สระแก้ว (ตาพระยา วังสมบูรณ์ คลองหาด) จ.ชลบุรี (หนองใหญ่) จ.ระยอง (บ้านค่าย)
11. สงขลา	-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากสลับเปลี่ยนเจ้าหน้าที่ชุดบินกองทัพอากาศ

สรุปผลรวมปฏิบัติการตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง (วันที่ 1 มีนาคม – 28 สิงหาคม 2562)

มีการขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 171 วัน มีฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ 88.63 ขึ้นปฏิบัติงานจำนวน 4,870 เที่ยวบิน (6,944:45 ชั่วโมงบิน) จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม 58 จังหวัด ได้แก่ เชียงราย เชียงใหม่ ตาก น่าน พะเยา แพร่ ลำปาง ลำพูน กำแพงเพชร พิจิตร พิษณุโลก เพชรบูรณ์ สุโขทัย อุตรดิตถ์ นครสวรรค์ ลพบุรี ขอนแก่น ชัยภูมิ นครราชสีมา มหาสารคาม ร้อยเอ็ด เลย สกลนคร สุรินทร์ ชัยนาท สระบุรี อุทัยธานี กาญจนบุรี สุพรรณบุรี ราชบุรี เพชรบุรี สิงห์บุรี อ่างทอง โยธธรบุรีรัมย์ ศรีสะเกษ อำนาจเจริญ อุบลราชธานี กาฬสินธุ์ หนองบัวลำภู อุดรธานี นครพนม จันทบุรี ฉะเชิงเทรา สระแก้ว ชลบุรี ตราด ระยอง ปราจีนบุรี นครนายก ประจวบคีรีขันธ์ นครศรีธรรมราช พังงา พัทลุง สงขลา สุราษฎร์ธานี ชุมพร และนราธิวาส

5. การให้ความช่วยเหลือเฉพาะหน้า

เตรียมเครื่องสูบน้ำเคลื่อนที่ เพื่อช่วยเหลือในช่วงฤดูฝน ปี 2562 จำนวน 1,935 เครื่อง สนับสนุนเพื่อช่วยเหลือพื้นที่นาปี นาปรัง พืชไร่ อุปโภคบริโภค และอุทกภัย จำนวน 328 เครื่อง ในพื้นที่ 43 จังหวัด แบ่งเป็น

- ช่วยเหลือพื้นที่ข้าวนาปีและพืชไร่ จำนวน 235 เครื่อง ในพื้นที่ 36 จังหวัด ได้แก่ เชียงใหม่(7) ลำพูน(3) แม่ฮ่องสอน(1) อุตรดิตถ์(2) พิจิตร(11) ลำปาง(16) น่าน(6) พะเยา(2) พิษณุโลก(6) แพร่(8) ตาก(6) กำแพงเพชร(10) สุโขทัย(7) นครราชสีมา(10) บุรีรัมย์(3) สุรินทร์(1) ศรีสะเกษ(3) สกลนคร(4) อำนาจเจริญ(6) โยธธร(1) มุกดาหาร(1) อุบลราชธานี(5) เลย(3) อุดรธานี(2) หนองคาย(4) นครนายก(7) ปราจีนบุรี(8) ฉะเชิงเทรา(2) ตราด(4) นครสวรรค์(12) ชัยนาท(14) สิงห์บุรี(7) ลพบุรี(31) สระบุรี(1) พระนครศรีอยุธยา(19) กาญจนบุรี (2)

- ช่วยเหลือเพื่อการอุปโภค-บริโภค จำนวน 87 เครื่อง ในพื้นที่ 14 จังหวัด ได้แก่ เชียงราย(2) นครราชสีมา(16) บุรีรัมย์(6) สุรินทร์(4) เลย(5) สกลนคร(3) นนทบุรี(3) ปทุมธานี(14) ชัยนาท(5) สุพรรณบุรี(17) พระนครศรีอยุธยา(2) อ่างทอง(2) กาญจนบุรี(4) ราชบุรี(4)

- ช่วยเหลือเพื่อบรรเทาปัญหาอุทกภัย จำนวน 5 เครื่อง ในพื้นที่ 2 จังหวัด ได้แก่ สุโขทัย(1) นครพนม(4)

เตรียมพร้อมสนับสนุนรถยนต์บรรทุกน้ำ รวมทั้งหมด 106 คัน ได้แก่ ภาคเหนือ 24 คัน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 22 คัน ภาคกลาง ภาคตะวันออก และภาคตะวันตก 28 คัน ภาคใต้ 14 คัน ศูนย์ปฏิบัติการเครื่องจักรกลและส่วนกลาง (นนทบุรี) 18 คัน

- ช่วยเหลือในพื้นที่ 2 จังหวัด ได้แก่ 1) ตาก (ปริมาณน้ำรวม 1,050,000 ลิตร) 2) แพร่ (ปริมาณน้ำรวม 12,000 ลิตร)

สนับสนุนเสบียงอาหารสัตว์

- สนับสนุนพื้นที่ประสบภาวะฝนแล้ง 3 จังหวัด 81,860 กิโลกรัม ได้แก่ ขอนแก่น (26,000 กก.) นครราชสีมา (50,860 กก.) สุรินทร์ (5,000 กก.)

- สนับสนุนพื้นที่ประสบอุทกภัย 2 จังหวัด 4,175 กิโลกรัม คือ พะเยา และสกลนคร

สนับสนุนถุงยังชีพสำหรับสัตว์

- สนับสนุนพื้นที่ประสบอุทกภัย 1 จังหวัด 200 กิโลกรัม คือ พะเยา

6. ผลกระทบด้านการเกษตร

6.1 ภาวะฝนแล้ง/ฝนทิ้งช่วง ช่วงภัยเดือน มิ.ย. 62 – ปัจจุบัน

จังหวัดประกาศเขตการให้ความช่วยเหลือแล้ว 15 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดสุพรรณบุรี เพชรบูรณ์ นครสวรรค์ ชัยภูมิ นครราชสีมา ศรีสะเกษ สุรินทร์ พิษณุโลก พิจิตร อุทัยธานี ขอนแก่น กำแพงเพชร สระแก้ว และจังหวัดเชียงราย จำนวน 100 อำเภอ 827 ตำบล 8,331 หมู่บ้าน และได้ประกาศยุติสถานการณ์ในบางพื้นที่ 2 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดเพชรบูรณ์ 7 อำเภอ (วิเชียรบุรี ศรีเทพ ชนแดน หล่มเก่า บึงสามพัน หนองไผ่ หล่มสัก) 76 ตำบล 847 หมู่บ้าน และจังหวัดอุทัยธานี 2 อำเภอ (ลานสัก ห้วยคต) 9 ตำบล 94 หมู่บ้าน ปัจจุบันยังคงมีจังหวัดที่ประกาศเขตฯ (ภาวะฝนแล้ง/ฝนทิ้งช่วง) จำนวน 15 จังหวัด 91 อำเภอ 642 ตำบล 7,390 หมู่บ้าน ดังนี้

จังหวัด	จำนวน			รายชื่ออำเภอที่ประกาศเขตภัยพิบัติฯ
	อำเภอ	ตำบล	หมู่บ้าน	
ภาวะฝนแล้ง	63	457	5,379	
1. สุพรรณบุรี	1	2	6	เดิมบางนางบวช (2 ต. 6 ม.)
2. เพชรบูรณ์	3	21	278	เมืองฯ (16 ต. 221 ม.) วังโป่ง (4 ต. 51 ม.) น้ำหนาว (1 ต. 6 ม.)
3. นครสวรรค์	9	59	567	ตากฟ้า (7 ต. 76 ม.) ไพศาลี (5 ต. 26 ม.) ตากลิ (10 ต. 80 ม.) หนองบัว (9 ต. 105 ม.) แม่वंก (3 ต. 29 ม.) ลาดยาว (12 ต. 124 ม.) พยุหะคีรี (5 ต. 41 ม.) เมืองนครสวรรค์ (3 ต. 32 ม.) ท่าตะโก (5 ต. 54 ม.)
4. ชัยภูมิ	16	120	1,542	ชัยใหญ่ (3 ต. 37 ม.) เทพสถิต (1 ต. 6 ม.) ภูคัฒชุมพล (4 ต. 47 ม.) เมืองฯ (19 ต. 240 ม.) หนองบัวแดง (9 ต. 125 ม.) เกษตรสมบูรณ์ (11 ต. 144 ม.) เนินสง่า (4 ต. 48 ม.) หนองบัวระเหว (5 ต. 58 ม.) บ้านแท่น (5 ต. 66 ม.) บ้านเขว้า (6 ต. 88 ม.) จัตุรัส (9 ต. 119 ม.) คอนสาร (8 ต. 85 ม.) คอนสวรรค์ (9 ต. 103 ม.) ภูเขียว (11 ต. 115 ม.) แก้งคร้อ (10 ต. 126 ม.) บำเหน็จณรงค์ (7 ต. 95 ม.)
5. นครราชสีมา	10	87	1,202	ครบุรี (3 ต. 19 ม.) พระทองคำ (5 ต. 75 ม.) ห้วยแถลง (10 ต. 120 ม.) โนนแดง (5 ต. 64 ม.) โนนไทย (10 ต. 133 ม.) ขามสะแกแสง (7 ต. 72 ม.) คง (10 ต. 156 ม.) ชุมพวง (9 ต. 133 ม.) ด่านขุนทด (16 ต. 225 ม.) พิมาย (12 ต. 205 ม.)
6. ศรีสะเกษ	2	9	132	ไพรบึง (6 ต. 80 ม.) เมืองจันทร์ (3 ต. 52 ม.)
7. สุรินทร์	1	8	104	เมืองฯ (8 ต. 104 ม.)
8. พิษณุโลก	3	11	78	บางกระทุ่ม (2 ต. 18 ม.) บางระกำ (3 ต. 8 ม.) ชาติตระการ (6 ต. 52 ม.)
9. พิจิตร	7	29	261	ดงเจริญ (5 ต. 55 ม.) ทับคล้อ (4 ต. 56 ม.) บางมูลนาก (6 ต. 41 ม.) สามง่าม (2 ต. 27 ม.) โพธิ์ประทับช้าง (5 ต. 44 ม.) ตะพานหิน (3 ต. 10 ม.) วังทรายพูน (4 ต. 28 ม.)
10. อุทัยธานี	6	54	473	เมืองฯ (7 ต. 35 ม.) ทับทัน (10 ต. 37 ม.) สว่างอารมณ์ (5 ต. 65 ม.) หนองขาหย่าง (9 ต. 53 ม.) หนองฉาง (10 ต. 97 ม.) บ้านไร่ (13 ต. 136 ม.)
11. ขอนแก่น	5	57	736	สีชมพู (10 ต. 115 ม.) เมืองฯ (17 ต. 262 ม.) หนองเรือ (10 ต. 147 ม.) กระนวน (9 ต. 98 ม.) ภูเวียง (11 ต. 114 ม.)
ฝนทิ้งช่วง	28	185	2,011	
11. ขอนแก่น	21	141	1,570	หนองนาคำ (3 ต. 35 ม.) บ้านแฮด (4 ต. 46 ม.) แวงน้อย (6 ต. 74 ม.) อุบลรัตน์ (6 ต. 71 ม.) มัญจาคีรี (8 ต. 118 ม.) พล (12 ต. 132 ม. 1 เทศบาล 14 ชุมชน) เวียงเก่า (3 ต. 36 ม.) โคกโพธิ์ไชย (4 ต. 40 ม.) พระยืน (5 ต. 53 ม.) แวงใหญ่ (5 ต. 52 ม.) เปือยน้อย (4 ต. 32 ม.) ชนบท (8 ต. 80 ม.) ขำสูง (5 ต. 35 ม.) หนองสองห้อง (12 ต. 137 ม.) เขาสวนกวาง (5 ต. 56 ม.) ภูผาม่าน (5 ต. 42 ม.) โนนศิลา (5 ต. 46 ม.) บ้านไผ่ (10 ต. 110 ม. 1 เทศบาล 39 ชุมชน) ชุมแพ (12 ต. 135 ม. 16 ชุมชน) บ้านฝาง (7 ต. 75 ม.) น้ำพอง (12 ต. 165 ม.)
12. กำแพงเพชร	1	4	58	คลองลาน (4 ต. 58 ม.)
13. สระแก้ว	1	5	64	ตาพระยา (5 ต. 64 ม.)
14. เชียงราย	4	19	198	พาน (2 ต. 7 ม.) เือง (9 ต. 95 ม.) พญาเม็งราย (1 ต. 1 ม.) เชียงของ (7 ต. 95 ม.)
15. น่าน	1	16	121	เวียงสา (16 ต. 121 ม.)
รวม 15 จังหวัด	91	642	7,390	
จากทั้งหมด 76 จ.	878	7,255	75,032	
คิดเป็นร้อยละของประเทศ	10.36	8.85	9.85	

ด้านพืช 15 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดสุพรรณบุรี เพชรบูรณ์ อุทัยธานี นครสวรรค์ พิจิตร เชียงราย กำแพงเพชร น่าน ขอนแก่น ชัยภูมิ นครราชสีมา ศรีสะเกษ สระแก้ว และจังหวัดลพบุรี **สำรวจพบความเสียหายแล้ว 12 จังหวัด เกษตรกร 212,757 ราย พื้นที่ 2,436,240 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 2,615,775 ไร่ พืชไร่ 268,327 ไร่ พืชสวนและอื่นๆ 2,137 ไร่ คิดเป็นวงเงิน 2,722.16 ล้านบาท**

ด้านปศุสัตว์ ยังไม่มีรายงานพื้นที่ได้รับผลกระทบ

ด้านประมง ยังไม่มีรายงานพื้นที่ได้รับผลกระทบ

6.2 อุทกภัย ช่วงภัย 24-29 ส.ค. 62

เนื่องจากร่องมรสุมพาดผ่าน ภาคเหนือตอนล่างภาคกลางตอนบนและตะวันออกเฉียงเหนือประกอบกับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้มีกำลังแรงที่พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทย ทำให้ประเทศไทยมีฝนตกต่อเนื่องและฝนตกหนักบางแห่ง ส่งผลให้เกิดอุทกภัยในช่วงวันที่ 26 - 29 ส.ค. 62 จำนวน 11 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดบุรีรัมย์ อุบลราชธานี ร้อยเอ็ด อำนาจเจริญ กาฬสินธุ์ อุดรธานี ศรีสะเกษ นครพนม หนองคาย ลำปาง และจังหวัดยโสธร

ปัจจุบันเข้าสู่ภาวะปกติแล้ว 7 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดบุรีรัมย์ กาฬสินธุ์ อุบลราชธานี อุดรธานี ศรีสะเกษ นครพนม และจังหวัดลำปาง

ผลกระทบด้านการเกษตร ช่วงภัยเดือน พ.ค. - ปัจจุบัน

ด้านพืช 16 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดตาก เชียงราย เชียงใหม่ สุโขทัย พะเยาแพร่ ลำปาง น่าน แม่ฮ่องสอน ตราด นครพนม อำนาจเจริญ ยโสธร สกลนคร ร้อยเอ็ด และจังหวัดมุกดาหาร เกษตรกร 32,455 ราย พื้นที่คาดว่าจะเสียหาย 171,856 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 140,164 ไร่ พืชไร่ 30,134 ไร่ พืชสวนและอื่นๆ 1,558 ไร่ **สำรวจพบความเสียหายแล้ว 2 จังหวัด ได้แก่จังหวัดตาก และจังหวัดเชียงราย เกษตรกร 679 ราย พื้นที่ 9,501 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 8,772 ไร่ พืชไร่ 725 ไร่ พืชสวนและอื่นๆ 3 ไร่ คิดเป็นวงเงิน 10.60 ล้านบาท**

ด้านปศุสัตว์ 2 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดน่าน และจังหวัดสกลนคร เกษตรกร 109 ราย สัตว์ได้รับผลกระทบ 1,612 ตัว แบ่งเป็น โค-กระบือ 7 ตัว แพะ/แกะ/สุกร 24 ตัว สัตว์ปีก 1,599 ตัว

ด้านประมง 6 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดเชียงราย พะเยา น่าน มุกดาหาร อุดรธานี และจังหวัดนครนายก เกษตรกร 896 ราย พื้นที่เลี้ยงสัตว์น้ำได้รับผลกระทบ (บ่อปลาและกระชังปลา) 713 ไร่ 80 ตอม.

6.3 ศัตรูพืชระบาด ช่วงภัยเดือน ม.ค. 62 - ปัจจุบัน

พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดพะเยา (หนอนกระทู้ข้าวโพดลายจุด) สระแก้ว (โรคใบด่างมันสำปะหลัง) เกษตรกร 8,102 ราย พื้นที่ 57,031 ไร่ แบ่งเป็น พืชไร่ 56,583 ไร่ พืชสวนและอื่นๆ 448 ไร่ **สำรวจพบความเสียหายแล้ว 1 จังหวัด เกษตรกร 2,316 ราย พื้นที่ 16,940 ไร่ คิดเป็นวงเงิน 19.45 ล้านบาท อยู่ระหว่างดำเนินการ**

6.4 ภัยแล้ง ช่วงภัย ม.ค. 62 - พ.ค. 62

ด้านพืช 7 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดพิจิตร สุโขทัย เชียงราย พิจิตร อุดรดิตถ์ ตาก และน่าน เกษตรกร 22,999 ราย พื้นที่คาดว่าจะเสียหาย 136,396 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 34,900 ไร่ พืชไร่ 54,783 ไร่ พืชสวนและอื่นๆ 46,713 ไร่ **สำรวจพบความเสียหายแล้ว 7 จังหวัด เกษตรกร 9,552 ราย พื้นที่ 54,522 ไร่ คิดเป็นวงเงิน 64.84 ล้านบาท แบ่งเป็น ช่วยเหลือแล้ว 44.37 ล้านบาท อยู่ระหว่างเสนอรอกรมเพื่อของบปลั้ฯ 20.47 ล้านบาท**

ด้านปศุสัตว์ ยังไม่มีรายงานพื้นที่ได้รับผลกระทบ

ด้านประมง ยังไม่มีรายงานพื้นที่ได้รับผลกระทบ

7. สถานการณ์ศัตรูพืชระบาด (ข้อมูล ณ วันที่ 21 ส.ค. 62)

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
ข้าว	1. เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล 2. โรคไหม้ข้าว	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (นครนายก) จำนวน 60 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (จันทบุรี และมุกดาหาร) จำนวน 93 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 92 ไร่	- ประชาสัมพันธ์และเตือนการระบาดของศัตรูข้าว ได้แก่ โรคไหม้ข้าว โรคขอบใบแห้ง หนอนกระทู้ข้าว เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล และศัตรูข้าวอื่นๆ โดยให้เกษตรกรเฝ้าระวังต่อเนื่องในพื้นที่เสี่ยงและพื้นที่ปลูกข้าวในฤดูกาลใหม่ - ผลิตรายการเชื่อบราโดโรโคเดอร์มา เชื่อบราโดเวเรีย เพื่อเตรียมความพร้อมใช้ในฤดูกาลใหม่ และรณรงค์ให้นำไปใช้ควบคุมศัตรูข้าวในทุกพื้นที่ - ให้เกษตรกรเฝ้าระวัง สำรวจปริมาณของเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล ตั้งแต่ระยะกล้า โดยเฉพาะในพื้นที่การปลูกข้าวพันธุ์อ่อนแอต่อเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
ปาล์มน้ำมัน	1. หนอนหัวดำ 2. หนอนปลอกเล็ก 3. ดั้วแรด 4. ดั้วกุหลาบ 5. โรคลำต้นเน่า	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (กรุงเทพมหานคร) จำนวน 15 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (สุราษฎร์ธานี และกระบี่) จำนวน 60 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (พังงา สุราษฎร์ธานี และกระบี่) จำนวน 956 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (จันทบุรี และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 80 ไร่ การระบาดลดลง 1 ไร่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (ชุมพร และกระบี่) จำนวน 132 ไร่ การระบาดคงที่	- รมรลงให้เกษตรกรดูแลสวนปาล์มน้ำมันให้สะอาด กำจัดวัชพืชบริเวณสวนปาล์มน้ำมัน เก็บเศษซากพืชไปเผาทำลาย เพื่อไม่ให้เป็นแหล่งแพร่พันธุ์ของด้วงแรด และหมั่นสำรวจสวนปาล์มน้ำมันอย่างสม่ำเสมอ - ให้ตัดทางใบปาล์มน้ำมันที่ถูกหนอนหัวดำ และหนอนหน้าแมวทำลายไปเผาทิ้ง และใช้กับดักแสงไฟล่อตัวเต็มวัยมาทำลาย - ใช้กาดักฟีโรโมน และใช้ตาข่ายดักจับด้วงแรดในระยะตัวเต็มวัยมาทำลาย - ทำกองล่อโดยใช้เชื้อราเมตาไรเซียม (<i>Metarhizium anisopliae</i>) เพื่อกำจัดด้วงแรดในระยะดักแด้ และระยะตัวหนอน - สำหรับต้นปาล์มน้ำมันที่ถูกด้วงแรด และด้วงกุหลาบทำลายระยะรุนแรง ให้ใช้สารเคมีคาร์บาริล (เซฟวิน 85% ดับบลิวพี) อัตรา 40 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร พ่นบริเวณใบให้ทั่วในตอนเย็นก่อนค่ำ - ให้เกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา ทาบริเวณที่เกิดโรคลำต้นเน่าปาล์มน้ำมันเพื่อควบคุมการระบาด
มะพร้าว	1. หนอนหัวดำ 2. แมลงดำหนาม 3. ดั้วแรด	พื้นที่ระบาด 26 จังหวัด (พิจิตร อุตรธานี บุรีรัมย์ กรุงเทพมหานคร นนทบุรี พระนครศรีอยุธยา อ่างทอง นครปฐม สมุทรสาคร สมุทรสงคราม สมุทรปราการ ระยอง ชลบุรี จันทบุรี ฉะเชิงเทรา สระแก้ว ตราด ประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรี สงขลา สตูล พังงา สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช และนราธิวาส) จำนวน 5,461 ไร่ การระบาดลดลง 1 ไร่ พื้นที่ระบาด 27 จังหวัด (อุตรธานี สกลนคร มุกดาหาร มหาสารคาม บุรีรัมย์ กรุงเทพมหานคร อ่างทอง สมุทรสาคร สมุทรสงคราม สมุทรปราการ นครนายก ระยอง ชลบุรี จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ตราด ประจวบคีรีขันธ์ ราชบุรี เพชรบุรี สงขลา สตูล ชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช ภูเก็ต ยะลา และปัตตานี) จำนวน 26,016 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 85 ไร่ พื้นที่ระบาด 21 จังหวัด (อุตรธานี บุรีรัมย์ กรุงเทพมหานคร อ่างทอง นครปฐม สมุทรสาคร สมุทรสงคราม สมุทรปราการ นครนายก ชลบุรี จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ตราด ประจวบคีรีขันธ์ สงขลา สตูล ชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช ภูเก็ต และยะลา) จำนวน 10,396 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 51 ไร่	- ประชาสัมพันธ์และแจ้งเตือนการระบาดของศัตรูมะพร้าว - ตัดทางใบมะพร้าวที่ถูกหนอนหัวดำ และหนอนพาราซ่าทำลาย ไปเผาทิ้งนอกแปลง และเก็บเศษซากพืชไปเผาทำลายเพื่อไม่ให้เป็นแหล่งแพร่พันธุ์ของด้วงแรด และศัตรูพืชชนิดอื่น ๆ - ปล่อยแตนเบียนบราคอน (<i>Bracon hebetor</i>) เพื่อควบคุมการระบาดของหนอนหัวดำในพื้นที่ - ปล่อยแตนเบียนอะซีโคเดส (<i>Asecodes hispinarum</i>) เพื่อควบคุมการระบาดของแมลงดำหนามในพื้นที่ - ใช้กาดักฟีโรโมน ใช้ตาข่ายดักจับด้วงแรดในระยะตัวเต็มวัยมาทำลาย และทำกองล่อโดยใช้เชื้อราเมตาไรเซียม (<i>Metarhizium anisopliae</i>) เพื่อกำจัดด้วงแรดในระยะดักแด้ และระยะตัวหนอน
ยางพารา	1.โรครากขาว 2.โรคใบร่วง 3.โรคเส้นดำ	พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด (จันทบุรี สงขลา ชุมพร สุราษฎร์ธานี ภูเก็ต และปัตตานี) จำนวน 1,099 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 4 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) การระบาดเพิ่มขึ้น 6 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) การระบาดเพิ่มขึ้น 12 ไร่	- ประชาสัมพันธ์และแจ้งเตือนการระบาดของโรครากขาว โรคใบร่วง และโรคเส้นดำที่ก่อให้เกิดความเสียหายกับสวนยางพาราในช่วงฤดูฝน - ให้เกษตรกรชุดคู่อ้อมบริเวณต้นที่เป็นโรค เพื่อป้องกันไม่ให้โรคแพร่ระบาดไปยังต้นอื่นโดยการสัมผัสกันของราก และใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มาทาบริเวณที่เกิดโรค เพื่อควบคุมการระบาด - ส่งเสริมให้เกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา ฉีดพ่นบริเวณที่เกิดโรคเพื่อควบคุมการระบาดของโรครากขาว โรคใบร่วง และโรคเส้นดำ

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
			- สำหรับระยะรุนแรง ให้เกษตรกรใช้สารเคมี โพรพิโคนาโซล 25% อีซี อัตรา 30 ซีซีต่อน้ำ 3 ลิตร ต่อดัน ไร่บริเวณที่เป็นโรครากขาวยาวพารา
มันสำปะหลัง	1. เพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง 2. ไรอแดง 3. เพลี้ยหอย 4. โรคโคนเน่าหัวเน่า 5. โรคพุ่มแจ้ 6. โรคใบไหม้ . โรคใบด่างมันสำปะหลัง	พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด (ลำพูน นครราชสีมา ชลบุรี จันทบุรี และสระแก้ว) จำนวน 641 ไร่ <u>การระบาดลดลง</u> 18 ไร่ พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด (นครราชสีมา ชลบุรี จันทบุรี และสระแก้ว) จำนวน 10,011 ไร่ <u>การระบาดลดลง</u> 551 ไร่ พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (นครราชสีมา ชลบุรี และสระแก้ว) จำนวน 399 ไร่ <u>การระบาดลดลง</u> 1 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 18 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น</u> 2 ไร่ พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (ระยอง ชลบุรี และ สระแก้ว) จำนวน 528 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น</u> 2 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) การระบาด จำนวน 3 ไร่ พื้นที่ระบาด 9 จังหวัด (ฉะเชิงเทรา ชลบุรี นครราชสีมา บุรีรัมย์ ปราจีนบุรี ศรีสะเกษ สระแก้ว สุรินทร์ และอุบลราชธานี) จำนวน 41,196 ไร่ <u>การระบาดคงที่</u>	- รณรงค์ควบคุมศัตรูมันสำปะหลังโดยวิธีผสมผสานในพื้นที่ระบาดอย่างต่อเนื่อง - ผลิตขยายแตนเบียน <i>Anagyrus lopezi</i> แผลงข้าง ปีกใส และเชื้อราไตรโคเดอร์มา เพื่อควบคุมศัตรูมันสำปะหลังในพื้นที่ - มันสำปะหลังอายุน้อยกว่า 5 เดือน ให้หว่านปูนขาว หรือโรยเชื้อเชื้อราไตรโคเดอร์มาบริเวณรอบโคนต้นที่ ขุดออกหรือกรณีแสดงอาการโคนเน่าหัวเน่าระบาด รุนแรงมากใช้สารเคมีฟอสฟิทธิล อลูมิเนียม อัตรา 50 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร ไร่ต้นละ 300 ซีซี หรือพ่นอัตรา 150 กรัมต่อไร่ สำรวจติดตามสถานการณ์อย่าง ต่อเนื่องในช่วงฝนชุกควรตรวจแปลงทุกวัน - ให้เกษตรกรไถพรวนดินหลายๆ ครั้ง เพื่อทำลายตัว หนอนและดักแด้แมลงบนหลาง รวมทั้งใช้เชื้อรา เมตตาไรเซียมควบคุม - สร้างการรับรู้ให้กับเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรและ เกษตรกร เกี่ยวกับที่มา ความสำคัญ ปัจจัยที่มีผลต่อ การระบาดของโรคไวรัสใบด่างมันสำปะหลัง และ แนวทางเฝ้าระวังและป้องกันกำจัด - จัดทำมาตรการเฝ้าระวังและป้องกันการระบาดของโรค ใบด่างมันสำปะหลัง ให้เป็นแนวทางปฏิบัติให้ สำนังานเกษตรจังหวัดและรายงานผลการสำรวจ ติดตามสถานการณ์ทุกสัปดาห์ - ประชาสัมพันธ์เพื่อสร้างการรับรู้แก่สาธารณชน เกี่ยวกับโรคใบด่างมันสำปะหลัง ผ่านสื่อต่าง ๆ - วางแผนการจัดการท่อนพันธุ์หรือการผลิตท่อนพันธุ์ เพื่อสนับสนุนเกษตรกรในพื้นที่ระบาด - ศึกษาและวางแผนการผลิตศัตรูธรรมชาติและชีวภัณฑ์ ที่มีประสิทธิภาพในการกำจัดแมลงหวั่นพาหะนำโรค ใบด่างมันสำปะหลัง - ประสานงานกรมการค้าภายใน เพื่อให้ข้อมูลในการ จัดทำโครงการช่วยเหลือเกษตรกรผู้ปลูกมันสำปะหลัง - จัดตั้งศูนย์ปฏิบัติการติดตามสถานการณ์และ ดำเนินการควบคุมการระบาด
อ้อย	1. หนอนกออ้อย 2. ตัวหนวดยาว 3. แมลงบนหลาง 4. จักจั่น 5. หนอนกระทู้ข้าวโพดลายจุด 6. โรคใบขาว	พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (กาญจนบุรี และราชบุรี) จำนวน 150 ไร่ <u>การระบาดคงที่</u> พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ราชบุรี) จำนวน 40 ไร่ <u>การระบาดคงที่</u> พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ราชบุรี) จำนวน 115 ไร่ <u>การระบาดคงที่</u> พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (สุพรรณบุรี) จำนวน 3,735 ไร่ <u>การระบาดคงที่</u> พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ราชบุรี) จำนวน 70 ไร่ <u>การระบาดคงที่</u> พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ราชบุรี) จำนวน 22 ไร่ <u>การระบาดคงที่</u>	- รณรงค์ควบคุมศัตรูอ้อยโดยวิธีผสมผสานในพื้นที่ - ให้เกษตรกรทำการไถพรวนดินหลายๆ ครั้ง เพื่อ ทำลายหนอนแมลงบนหลาง ดักแด้ และตัวหนวด ยาว และใช้เชื้อราบิวเวอเรียและเชื้อราเมตตาไรเซียม ควบคุม โดยใส่ไปพร้อมท่อนพันธุ์ขณะปลูกหรือคลุก ลงในพื้นดินหรือใส่ในช่วงฤดูฝนเพื่อให้เชื้อราเจริญเติบโต ได้ดี พร้อมทั้งให้เกษตรกรหมั่นสำรวจแปลงอย่าง สม่ำเสมอ - ให้เกษตรกรปลูกอ้อยพันธุ์ต้านทานในฤดูการปลูก ต่อไป และให้เกษตรกรเฝ้าติดตามดูตอทิ้งไม้ให้เป็นแหล่ง เพาะพันธุ์ของตัวอ่อนหนอนกออ้อยต่อไป

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์	1. หนอนเจาะลำต้นหรือหนอนเจาะฝัก 2. หนอนกระทู้ข้าวโพดลายจุด (fall armyworm)	พื้นที่ระบาด 4 จังหวัด (ลำปาง พะเยา เชียงราย และเลย) จำนวน 35,556 ไร่ <u>การระบาดคงที่</u> พื้นที่ระบาด 48 จังหวัด จำนวน 1,475,634 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น</u> 56,863 ไร่	- จัดทีมเจ้าหน้าที่ติดตามสถานการณ์การระบาดของหนอนกระทู้ข้าวโพดลายจุด - ให้คำแนะนำที่เหมาะสมแก่เจ้าหน้าที่ในพื้นที่ที่กำลังประสบปัญหาการระบาดและพื้นที่ที่มีความเสี่ยงต่อการระบาด โดยคัดเลือกจากพื้นที่ที่มีการปลูกและการระบาดของศัตรูชนิดนี้จำนวนมาก
สับปะรด	1. โรคเหี่ยว	พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (ตราด และภูเก็ต) จำนวน 538 ไร่ <u>การระบาดลดลง</u> 19 ไร่	- ประชาสัมพันธ์และแจ้งเตือนการระบาดของโรคเหี่ยวในสับปะรด ให้เกษตรกรเฝ้าระวังในพื้นที่ - ให้เกษตรกรใช้ไตรโคเดอร์มาและชุบหน่อพันธุ์ด้วยสารเคมีเพื่อป้องกันโรคฯ - รณรงค์ให้กำจัดเพลี้ยแป้งซึ่งเป็นพาหะของโรคเหี่ยวสับปะรด โดยให้เกษตรกรเฝ้าระวังโดยหมั่นสำรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ
ทุเรียน	1. หนอนเจาะลำต้น 2. เพลี้ยแป้ง 3. โรครากร่อนโคนเน่า 4. โรคราดำ 5. โรคใบไหม้	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 38 ไร่ <u>การระบาดคงที่</u> พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 10 ไร่ <u>การระบาดคงที่</u> พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (จันทบุรี ตราด และชุมพร) จำนวน 10,469 ไร่ <u>การระบาดลดลง</u> 8 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 9 ไร่ <u>การระบาดคงที่</u> พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 9 ไร่ <u>การระบาดคงที่</u>	- <u>โรครากเน่าโคนเน่าทุเรียน</u> แจ้งเตือนให้เกษตรกรเฝ้าระวังโดยหมั่นสำรวจสวนทุเรียนอย่างสม่ำเสมอ แนะนำให้ใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา ในการป้องกันกำจัดโรครากเน่าโคนเน่าทุเรียนในพื้นที่ โดยให้ชุดผิวเปลือกบริเวณที่เป็นโรคออกและนำไปเผาทำลาย แล้วทาแผลด้วยเชื้อราไตรโคเดอร์มา - <u>หนอนเจาะลำต้นทุเรียน</u> แนะนำให้สังเกตรอยแผลจากการวางไข่และการทำลายของหนอนเจาะลำต้น เก็บไข่และหนอนไปทำลายเพื่อตัดวงจรการระบาด กำจัดตัวเต็มวัยของด้วงหนวดยาว โดยใช้แสงไฟส่องในช่วงเวลา 19.00 - 24.00 น. หรือใช้ตาข่ายตาถี่พันหลวมๆ รอบต้นเพื่อดักจับตัวเต็มวัยมาทำลายทิ้ง สำหรับพื้นที่ที่มีการระบาดของหนอนเจาะลำต้นทุเรียนรุนแรง ให้พ่นด้วยสารฆ่าแมลงชนิดดูดซึมให้ชุ่มเฉพาะบริเวณลำต้นและกิ่งขนาดใหญ่ 2 ครั้ง ห่างกัน 14 วัน หรืออาจต้องพ่นสารทุกๆ 3 เดือน - <u>โรคราดำและโรคใบไหม้</u> ใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา อัตรา 25 - 50 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร พ่นบริเวณที่แสดงอาการของโรคราดำ และโรคใบไหม้ทุก ๆ 3 - 7 วัน เพื่อป้องกันกำจัดโรคราดำและโรคใบไหม้ไม่ให้ลุกลามไปยังต้นอื่น ๆ - <u>เพลี้ยแป้ง</u> ตัดส่วนที่ถูกทำลายนำออกไปทิ้งนอกแปลง หากพบการระบาดของเพลี้ยแป้งบริเวณผลทุเรียนให้ใช้น้ำฉีดพ่นบริเวณที่มีเพลี้ยแป้ง เพื่อให้เพลี้ยแป้งหลุดออกไป หรือใช้น้ำผสมไวท์ออยส์ อัตรา 20 มิลลิลิตร ต่อน้ำ 20 ลิตร ฉีดพ่นเพื่อกำจัดเพลี้ยแป้ง การป้องกันโดยใช้ผ้าชุบสารฆ่าแมลง เช่น มาลาไอออน (มาลาไอออน 83% อีซี) อัตรา 20 มิลลิลิตร หรือ คาร์บาริล (เซฟวิน 85% ดับบลิวพี) อัตรา 10 กรัม ต่อน้ำ 20 ลิตร พ่นไว้ตามกิ่งสามารถป้องกันไม่ให้มดคาบเพลี้ยแป้งไปยังส่วนต่างๆ ของต้นทุเรียน หรือการพ่นสารฆ่าแมลงไปที่โคนต้นจะช่วยป้องกันมดและลดการเข้าทำลายของเพลี้ยแป้งได้

หมายเหตุ พื้นที่การระบาด (เพิ่มขึ้น ลดลง) เปรียบเทียบกับสัปดาห์ที่ผ่านมา

8. สถานการณ์โรคระบาดสัตว์

8.1 โรคพิษสุนัขบ้า (วันที่ 1 ต.ค. 61 – 27 ส.ค. 62)

สถานการณ์โรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ระหว่างวันที่ 1 ต.ค. 61 – 26 ส.ค. 62 รายงานพบโรคทั้งหมด 48 จังหวัด 343 จุด ปัจจุบันยังคงประกาศเขตโรคระบาดสัตว์ 26 จุด ในพื้นที่ 17 จังหวัด คือ จังหวัดปทุมธานี พระนครศรีอยุธยา สระบุรี นนทบุรี ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ระยอง ยโสธร ศรีสะเกษ สุรินทร์ อุบลราชธานี ร้อยเอ็ด เพชรบุรี กระบี่ นครศรีธรรมราช สุราษฎร์ธานี สงขลา และสตูล

ทั้งนี้ กรมปศุสัตว์ได้เร่งดำเนินการป้องกันควบคุมโรคทุกจุดเกิดโรค โดยฉีดวัคซีนรอบจุดเกิดโรคในสัตว์กลุ่มเสี่ยงทุกตัวในรัศมี 5 กม. รอบจุดเกิดโรคได้ 95,264 ตัว เร่งรัดควบคุมจำนวนประชากรสัตว์พาหะนำโรคที่สำคัญ (สุนัขและแมว) ทำให้มีจำนวนคงที่หรือลดลงเพื่อลดความเสี่ยงของการแพร่เชื้อโรค โดยการผ่าตัดทำหมันได้ 4,987 ตัว

โรคพิษสุนัขบ้า (ช่วงวันที่ 17 – 23 ส.ค. 62) เกิดโรคในสุนัข 5 ครั้ง ในพื้นที่ 4 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา สุรินทร์ เพชรบุรี และจังหวัดสงขลา

8.2 ไม่มีรายงานโรคปากและเท้าเปื่อยในสัปดาห์นี้

8.3 ไม่มีรายงานสัตว์ปีกป่วยตายผิดปกติในสัปดาห์นี้

8.4 โรคระบาดสัตว์ในต่างประเทศ (ช่วงวันที่ 17 – 23 ส.ค. 62) พบการระบาด 6 โรค ดังนี้

- โรคอหิวาต์แอฟริกา 45 ครั้ง
 - ในสุกร 9 ครั้ง ที่ประเทศเซอร์เบีย รัสเซีย เมียนมาร์ ยูเครน และประเทศซิมบับเว
 - ในสุกรและหมูป่า 52 ครั้ง ที่ประเทศสโลวาเกีย ลัตเวีย มอลโดวา บัลแกเรีย เบลเยียม โปแลนด์ และประเทศโรมาเนีย
- โรคแอนแทรกซ์ ในโค 2 ครั้ง ที่ประเทศอาร์เมเนีย และประเทศคาซัคสถาน
- โรค Leishmaniosis ในสุนัข 1 ครั้ง ที่ประเทศอาร์เมเนีย
- โรค west nile ในนก 1 ครั้ง ที่ประเทศเยอรมนี
- โรค Equine influenza ในม้า 1 ครั้ง ที่ประเทศมาลี
- โรค Infectious hypodermal and haematopoietic necrosis ในกิ้งขาว 1 ครั้ง ที่สหราชอาณาจักร