



รายงานสถานการณ์ภัยพิบัติด้านการเกษตร
วันที่ 29 ธันวาคม 2558

1. สถานการณ์ภัยพิบัติด้านการเกษตร

1.1 อุทกภัย

ผลกระทบด้านการเกษตร ณ วันที่ 24 ธันวาคม 2558

ช่วงภัยเดือนพฤษภาคม 2558 – ปัจจุบัน พื้นที่การเกษตรประสบภัย 38 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดกำแพงเพชร เชียงราย เชียงใหม่ ตาก นครสวรรค์ น่าน พิจิตร พิษณุโลกแพร่ แม่ฮ่องสอน อุตรดิตถ์ กาฬสินธุ์ นครพนม นครราชสีมา บึงกาฬ บุรีรัมย์ มหาสารคาม ร้อยเอ็ด สกลนคร หนองคาย กรุงเทพมหานคร ชัยนาท ลพบุรี จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ตรวดี ปราจีนบุรี ระยอง สมุทรปราการ สระแก้ว กาญจนบุรี ตรัง นครศรีธรรมราช พังงา พัทลุง สตูล และสุราษฎร์ธานี พื้นที่ประสบภัย 614,163 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 503,751 ไร่ พืชไร่ 60,381 ไร่ พืชสวนและอื่นๆ 50,031 ไร่

สำรวจพบความเสียหายแล้ว เกษตรกร 37,055 ราย พื้นที่การเกษตรเสียหาย 295,611 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 268,462 ไร่ พืชไร่ 22,979 ไร่ พืชสวนและอื่นๆ 4,169 ไร่ คิดเป็นวงเงินช่วยเหลือ 332.7910 ล้านบาท

1.2 ฝนแล้ง (ฝนทิ้งช่วง) ณ วันที่ 24 ธันวาคม 2558

ช่วงภัยเดือนพฤษภาคม – กันยายน 2558 พื้นที่การเกษตรประสบภัย 19 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดเชียงราย นครสวรรค์ น่าน พิจิตร พิษณุโลก เพชรบูรณ์แพร่ สุโขทัย อุตรดิตถ์ อุทัยธานี นครราชสีมา เลย ชัยนาท พระนครศรีอยุธยา ลพบุรี สิงห์บุรี อ่างทอง ปราจีนบุรี และสุพรรณบุรี พื้นที่ประสบภัย 3,306 ล้านไร่ แบ่งเป็น ข้าว 1,242 ล้านไร่ พืชไร่ 2,038 ล้านไร่ พืชสวนและอื่นๆ 0.027 ล้านไร่ (จังหวัดที่ยังไม่ได้ประกาศเขตการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติฯ 2 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดสิงห์บุรี และอ่างทอง)

สำรวจพบความเสียหายแล้ว เกษตรกร 99,477 ราย พื้นที่การเกษตรเสียหาย 1,214,420 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 374,562 ไร่ พืชไร่ 836,370 ไร่ พืชสวนและอื่นๆ 3,488 ไร่ คิดเป็นวงเงินช่วยเหลือ 1,382.7998 ล้านบาท

1.3 วาตภัยและพายุลูกเห็บ ณ วันที่ 24 ธันวาคม 2558

ช่วงภัยเดือนมกราคม 2558 – ปัจจุบัน มีพื้นที่การเกษตรประสบภัย 42 จังหวัด สำรวจพบความเสียหายแล้ว จำนวน 41 จังหวัด เกษตรกร 7,584 ราย พื้นที่เสียหาย 18,537 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 3,149 ไร่ พืชไร่ 7,765 ไร่ พืชสวนและอื่นๆ 7,623 ไร่ คิดเป็นวงเงินช่วยเหลือ 25.09 ล้านบาท ช่วยเหลือเกษตรกรแล้ว 7,337 ราย พื้นที่ 18,084.63 ไร่ วงเงิน 24.57 ล้านบาท อยู่ระหว่างดำเนินการช่วยเหลือเกษตรกร จำนวน 247 ราย พื้นที่ 452.25 ไร่ วงเงิน 0.52 ล้านบาท

1.4 ศัตรูพืช ณ วันที่ 16 ธันวาคม 2558

1) ศัตรูข้าว พื้นที่ปลูกข้าว 72 จังหวัด จำนวน 20,071,474 ไร่ สถานการณ์ศัตรูข้าว พื้นที่ระบาดรวม 27,657 ไร่

เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล ไม่มีพื้นที่การระบาด

โรคไหม้ พื้นที่การระบาด 26,398 ไร่ แบ่งเป็น ในระดับความรุนแรง 7,583 ไร่ และในระดับไม่รุนแรง 18,815 ไร่ ลดลงจากสัปดาห์ที่ผ่านมา 1,259 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 27,657 ไร่) พบการระบาดในพื้นที่ 6 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดนครราชสีมา อุบลราชธานี สกลนคร พะเยา สุโขทัย และเชียงราย

2) ศัตรูมันสำปะหลัง พื้นที่มันสำปะหลังยืนต้น 54 จังหวัด จำนวน 9,368,086 ไร่ พบการระบาดของศัตรูมันสำปะหลัง 1 ชนิด ได้แก่ ปัญหาโคนเน่า-หัวเน่ามันสำปะหลัง พื้นที่ระบาดรวม 5,947 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 0.064 ของพื้นที่ยืนต้น

เพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง พื้นที่ระบาด 34 ไร่ พบการระบาดในมันสำปะหลังอายุ 4-8 เดือน จำนวน 1 ไร่ และอายุมากกว่า 8 เดือน จำนวน 33 ไร่ พบการระบาดในพื้นที่ 3 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดมุกดาหาร อุบลราชธานี และกาฬสินธุ์ คิดเป็นร้อยละ 0.0004 ของพื้นที่ยืนต้น

ปัญหาโคนเน่า-หัวเน่ามันสำปะหลัง พื้นที่ระบาด 5,910 ไร่ การระบาดคงที่ แบ่งเป็น ในระดับรุนแรง 4,750 ไร่ และในระดับไม่รุนแรง 1,160 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 6,911 ไร่) พบการระบาดในพื้นที่ 4 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดลพบุรี นครราชสีมา ชลบุรี และจันทบุรี คิดเป็นร้อยละ 0.063 ของพื้นที่ยืนต้น

ปัญหาไรแดง พื้นที่ระบาด 6 ไร่ พบการระบาดในมันสำปะหลังอายุ 4-8 เดือน จำนวน 3 ไร่ และอายุมากกว่า 8 เดือน จำนวน 3 ไร่ พบการระบาดในพื้นที่ 2 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดมุกดาหาร และอุบลราชธานี คิดเป็นร้อยละ 0.0001 ของพื้นที่ยืนต้น

3) ศัตรูมะพร้าว พื้นที่ปลูกมะพร้าว 54 จังหวัด จำนวน 1,288,633 ไร่ ศัตรูมะพร้าว 3 ชนิด ได้แก่ หนอนหัวดำ แมลงดำหนาม และด้วงแรด พื้นที่ระบาดรวม 127,448 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 9.89 ของพื้นที่ปลูก ดังนี้

หนอนหัวดำ พื้นที่ระบาด 24 จังหวัด 73,032 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 5.67 ของพื้นที่ปลูก (สัปดาห์ที่ผ่านมา 72,110 ไร่) พื้นที่ระบาดเพิ่มขึ้น 922 ไร่

แมลงดำหนาม พื้นที่ระบาด 22 จังหวัด 51,272 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 3.98 ของพื้นที่ปลูก (สัปดาห์ที่ผ่านมา 55,223 ไร่) พื้นที่ระบาดลดลง 3,951 ไร่

ด้วงแรด พื้นที่ระบาด 17 จังหวัด 3,144 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 0.24 ของพื้นที่ปลูก (สัปดาห์ที่ผ่านมา 3,141 ไร่) พื้นที่ระบาดเพิ่มขึ้น 3 ไร่

2. ผลกระทบด้านเศรษฐกิจ ณ วันที่ 30 พฤศจิกายน 2558

2.1 ภัยแล้งช่วงตั้งแต่เดือนพฤษภาคม - ปัจจุบัน 2558 พบว่า มีพื้นที่เสียหาย 1,205,473 ล้านไร่ ปริมาณผลผลิต 5,020,076.44 ตัน คิดเป็นมูลค่าความเสียหายประมาณ 8,569 ล้านบาท

3. การให้ความช่วยเหลือ

3.1 การสนับสนุนเครื่องสูบน้ำ

ปัจจุบันกรมชลประทานสนับสนุนเครื่องสูบน้ำ เพื่อช่วยเหลือพื้นที่นาปีและเพื่อการ อุปโภค-บริโภค จำนวน 59 เครื่อง ในพื้นที่ 18 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดพิษณุโลก(1) อุดรดิตถ์(3) พิจิตร(1) ปราจีนบุรี(4) สระบุรี(1) ชัยนาท(14) พระนครศรีอยุธยา(2) กรุงเทพฯ(1) นนทบุรี(2) ปทุมธานี(10) ฉะเชิงเทรา(3) สุพรรณบุรี(2) อ่างทอง(2) อุทัยธานี(1) อุดรธานี(1) นครราชสีมา(1) บุรีรัมย์(4) และ นครศรีธรรมราช(6)

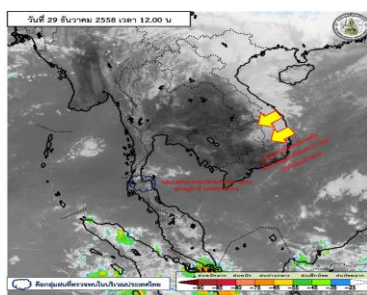
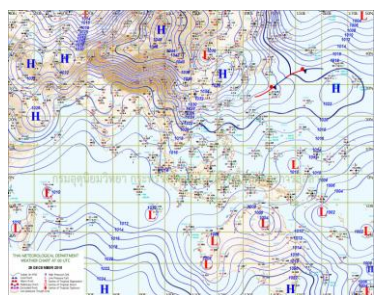
3.2 การสนับสนุนรถบรรทุกน้ำ

ปัจจุบันมีการสนับสนุนรถบรรทุกน้ำ จำนวน 5 คัน ปริมาณน้ำสะสม 31,992,800 ลิตร ในพื้นที่ 4 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดเชียงใหม่(1) ตราด(2) ชลบุรี(1) และปราจีนบุรี(1)

3.3 สรุปผลการปฏิบัติการฝนหลวง

ปิดหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง ตั้งแต่วันที่ 11 พฤศจิกายน 2558 เป็นต้นไป

4.1 พยากรณ์อากาศประจำวัน



บริเวณความกดอากาศสูงกำลังค่อนข้างแรงยังคงปกคลุมประเทศไทยตอนบน ลักษณะเช่นนี้ทำให้บริเวณดังกล่าวมีอากาศเย็นในตอนเช้า สำหรับมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือที่พัดปกคลุมอ่าวไทยและภาคใต้มีกำลังปานกลาง ทำให้บริเวณอ่าวไทยตอนล่างจะมีคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร ขอให้ชาวเรือบริเวณดังกล่าวควรเดินเรือด้วยความระมัดระวังไว้ด้วย

อนึ่ง บริเวณความกดอากาศสูงกำลังค่อนข้างแรงอีกระลอกหนึ่งจากประเทศจีนจะแผ่เสริมลงมาปกคลุมถึงภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทยในวันพรุ่งนี้ (30 ธ.ค.58) ต่อจากนั้นจะแผ่ปกคลุมบริเวณประเทศไทยตอนบนต่อเนื่องไปจนถึงวันที่ 3 มกราคม 2559 ลักษณะเช่นนี้ทำให้บริเวณประเทศไทยตอนบนจะมีอากาศหนาวเย็นลงกับมีลมแรง โดยในช่วงนี้อุณหภูมิจะลดลง 4-6 องศาเซลเซียส สำหรับยอดดอยสูงในภาคเหนือจะมีน้ำค้างแข็งเกิดขึ้นบางพื้นที่ ขอให้ประชาชนดูแลรักษาสุขภาพเนื่องจากอากาศที่เปลี่ยนแปลง สำหรับมรสุม

ตะวันออกเฉียงเหนือที่พัดปกคลุมอำเภอไทย และภาคใต้ มีกำลังแรงขึ้น ส่งผลให้บริเวณอำเภอไทยจะมีคลื่นสูง 2-3 เมตร ขอให้ชาวเรือบริเวณดังกล่าวควรเดินเรือด้วยความระมัดระวัง และเรือเล็กควรงดออกจากฝั่งในช่วงวันที่ 30 ธันวาคม 2558 - 3 มกราคม 2559 ไว้ด้วย

4.2 พยากรณ์อากาศ 7 วันข้างหน้า (ช่วงวันที่ 29 ธันวาคม 2558 - 4 มกราคม 2559)

ช่วงวันที่ 30 ธันวาคม 2558 - 4 มกราคม 2559 บริเวณความกดอากาศสูงกำลังค่อนข้างแรงอีกระลอกหนึ่งจากประเทศจีนจะแผ่เสริมลงมาปกคลุมประเทศไทยตอนบน ทำให้บริเวณประเทศไทยตอนบนจะมีอากาศหนาวเย็นลงกับมีลมแรง โดยภาคเหนืออุณหภูมิจะลดลง 4-6 องศาเซลเซียส กับมีน้ำค้างแข็งเกิดขึ้นบางพื้นที่บนยอดดอยสูง ส่วนภาคอื่นๆ อุณหภูมิจะลดลง 3-5 องศาเซลเซียส สำหรับมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือที่พัดปกคลุมอำเภอไทย และภาคใต้ มีกำลังแรง ทำให้บริเวณอำเภอไทยจะมีคลื่นสูง 2-3 เมตร

สรุปการคาดหมาย ในระยะนี้บริเวณประเทศไทยตอนบนจะมีอากาศหนาวเย็นโดยทั่วไป ส่วนลมบริเวณอำเภอไทยมีกำลังแรง โดยมีคลื่นสูง 2-3 เมตร ตลอดช่วง

ข้อควรระวัง ข้อควรระวัง ขอให้ประชาชนบริเวณประเทศไทยตอนบนดูแลรักษาสุขภาพเนื่องจากสภาพอากาศที่หนาวเย็นลง สำหรับประชาชนที่อาศัยอยู่บริเวณชายฝั่งภาคใต้ฝั่งตะวันออกกระมัดระวังคลื่นลมแรงที่ซัดเข้าหาฝั่ง และชาวเรือบริเวณอำเภอไทยควรเดินเรือด้วยความระมัดระวัง ตลอดช่วง ส่วนเรือเล็กควรงดออกจากฝั่งในช่วงวันที่ 31 ธันวาคม 2558- 4 มกราคม 2559 ไว้ด้วย

5. สถานการณ์น้ำ

5.1 สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง ปริมาณน้ำในอ่างฯ 42,418 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 57 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 18,615 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 37) ปริมาณน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2557 (48,097 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 64) น้อยกว่าปี 2557 จำนวน 5,679 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 26.39 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 55.46 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 32,370 ล้าน ลบ.ม.

ภาค	ขนาดใหญ่						ขนาดกลาง						รวม						รับได้อีก (ล้าน ม.)
	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	7	24,715	10,247	41	3,508	20	70	873	338	39	254	32	77	25,588	10,585	41	3,762	20	15,003
ตอน.	12	8,323	3,792	46	2,142	32	265	1,999	1,278	64	1,128	61	277	10,322	5,070	49	3,270	38	5,252
กลาง	3	1,360	639	47	579	45	15	141	69	49	66	48	18	1,501	708	47	645	45	793
ตะวันตก	2	26,605	18,064	68	4,787	36	8	132	42	32	33	27	10	26,737	18,106	68	4,820	36	8,631
ตะวันออก	5	1,173	823	70	743	68	51	689	443	64	404	62	56	1,862	1,266	68	1,147	66	596
ใต้	4	8,194	6,267	76	4,570	71	39	584	416	71	401	70	43	8,778	6,683	76	4,971	71	2,095
รวม	33	70,370	39,832	57	16,329	35	448	4,418	2,586	59	2,286	55	481	74,788	42,418	57	18,615	37	32,370

5.2. สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ ภูมิพล สิริกิตี แควน้อยฯ และป่าสักชลสิทธิ์

อ่างเก็บน้ำภูมิพล สิริกิตี แควน้อยฯ และป่าสักชลสิทธิ์ รวม 4 อ่างฯ มีปริมาณน้ำในอ่างฯ 10,604 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 43 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 3,908 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 22) ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ 7.37 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย 15.62 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 14,267 ล้าน ลบ.ม.

อ่างเก็บน้ำ	ปริมาณน้ำในอ่างฯ		ปริมาณน้ำใช้การได้		ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ		ปริมาณน้ำระบาย		ปริมาณน้ำ รับได้อีก
	ปริมาณน้ำ	% น้ำเก็บกัก	ปริมาณน้ำ	% น้ำใช้การ	วันนี้	เมื่อวาน	วันนี้	เมื่อวาน	
ภูมิพล	4,943	37	1,143	12	1.63	0.45	4.40	4.40	8,519
สิริกิติ์	4,757	50	1,907	29	5.45	5.56	8.51	8.63	4,753
ภูมิพล+สิริกิติ์	9,700	42	3,050	19	7.08	6.01	12.91	13.03	13,272
แควน้อยฯ	387	41	344	38	0.29	0.02	1.04	1.04	552
ป่าสักชลสิทธิ์	517	54	514	54	0.00	0.00	1.67	1.67	443
รวม ภูมิพล สิริกิติ์ แควน้อยฯ ป่าสักฯ	10,604	43	3,908	22	7.37	6.03	15.62	15.74	14,267

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

5.3 อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่อยู่ในเกณฑ์ มากกว่าร้อยละ 80 ของความจุอ่างฯ จำนวน 3 อ่างฯ มีดังนี้ อ่างเก็บน้ำหนองปลาไหล(98%) ประแสร์(100%) และรัชชประภา(85%)

5.4 อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่อยู่ในเกณฑ์ น้อยกว่าหรือเท่ากับ ร้อยละ 30 ของความจุอ่างฯ จำนวน 7 อ่างฯ มีดังนี้ อ่างเก็บน้ำแม่จันดา(28%) แม่กวางฯ(12%) กว๊าลม(26%) กว๊าคอหมา(16%) ห้วยหลวง(26%) อุบลรัตน์(30%) และกระเสี้ยว(30%)

5.5 สภาพน้ำท่า

แม่น้ำปิง แม่น้ำวัง แม่น้ำยม แม่น้ำน่าน ปริมาณน้ำอยู่ในเกณฑ์น้อย

แม่น้ำมูล ปริมาณน้ำอยู่ในเกณฑ์น้อย แม่น้ำท่าตะเภา ปริมาณน้ำอยู่ในเกณฑ์น้อย

แม่น้ำตาปี แม่น้ำโก-ลก ปริมาณน้ำอยู่ในเกณฑ์ปกติ แม่น้ำคลองตันหยงมัส ปริมาณน้ำอยู่ในเกณฑ์น้อย

5.6 คุณภาพน้ำ

แม่น้ำ	จุดเฝ้าระวัง	ความเค็ม (กรัม/ลิตร)	เกณฑ์	หมายเหตุ
เจ้าพระยา	ปากคลองสำแล จ.ปทุมธานี	0.16 ข้อมูล ณ 29 ธ.ค. 58 (08.00 น.)	ปกติ	- ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการเกษตรไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร - ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการผลิตน้ำประปาไม่เกิน 0.25 กรัม/ลิตร
เจ้าพระยา	ทำนบกมชลประทานสามเสน กทม.	1.65 ข้อมูล ณ 29 ธ.ค. 58 (08.00 น.)	ปกติ	

5.7 สถานการณ์น้ำในแม่น้ำโขง

สถานี	ระดับตลิ่ง	ระดับน้ำ 27 ธ.ค. 58	ระดับน้ำ 26 ธ.ค. 58	+ สูงกว่าตลิ่ง - ต่ำกว่าตลิ่ง	+ เพิ่มขึ้นจากเมื่อวาน - ลดลงจากเมื่อวาน	แนวโน้ม
อ.เชียงแสน จ.เชียงราย	11.80	2.71	2.76	-9.09	-0.05	ลดลง
อ.เชียงคาน จ.เลย	17.40	5.20	5.07	-12.20	0.13	เพิ่มขึ้น
อ.เมือง จ.หนองคาย	12.20	2.04	1.92	-10.16	0.12	เพิ่มขึ้น
อ.เมือง จ.นครพนม	12.70	1.74	1.74	-10.96	0.00	ทรงตัว
อ.เมือง จ.มุกดาหาร	12.80	1.82	1.85	-10.98	-0.03	ลดลง
อ.โขงเจียม จ.อุบลราชธานี	15.50	2.31	2.33	-13.19	-0.02	ลดลง