



คำหมายอากาศเพื่อการเกษตรราย 3 เดือน ระหว่างเดือน กันยายน – พฤศจิกายน พ.ศ. 2563

กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

ฉบับที่ 9/2563

คำหมายลักษณะอากาศ

1. ในระยะ 3 เดือนนี้ คาดว่า ปริมาณฝนรวมบริเวณประเทศไทยตอนบนจะสูงกว่าค่าปกติประมาณร้อยละ 5 ในขณะที่บริเวณภาคใต้จะมีปริมาณฝนรวมใกล้เคียงค่าปกติ โดยมีรายละเอียดตามภาคต่างๆดังนี้ ภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือจะมีปริมาณฝนรวม ประมาณ 340-450 มิลลิเมตร (ค่าปกติ 375 มม. และ 377 มม. ตามลำดับ) ภาคกลาง ประมาณ 410-510 มิลลิเมตร (ค่าปกติ 441 มม.) กรุงเทพมหานครและปริมณฑล ประมาณ 600-700 มิลลิเมตร (ค่าปกติ 612 มม.) ภาคตะวันออก ประมาณ 570-720 มิลลิเมตร (ค่าปกติ 608 มม.) ภาคใต้ฝั่งตะวันออก ประมาณ 680-880 มิลลิเมตร (ค่าปกติ 774 มม.) ภาคใต้ฝั่งตะวันตก ประมาณ 890-1,090 มิลลิเมตร (ค่าปกติ 984 มม.)

ส่วนอุณหภูมิเฉลี่ยของประเทศไทยจะมีค่าสูงกว่าค่าปกติประมาณ 0.5 องศาเซลเซียส โดยประเทศไทยตอนบนจะมีอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย 32-33 องศาเซลเซียส (ค่าปกติ 31.9 °ซ.) และอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย 23-24 องศาเซลเซียส (ค่าปกติ 23.2 °ซ.) ส่วนภาคใต้จะมีอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย 31-32 องศาเซลเซียส (ค่าปกติ 31.3 °ซ.) และอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย 24-25 องศาเซลเซียส (ค่าปกติ 23.7 °ซ.)

2. เดือนกันยายน คาดว่าปริมาณฝนรวมบริเวณภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือจะสูงกว่าค่าปกติประมาณร้อยละ 5 ส่วนภาคกลาง ภาคตะวันออก กรุงเทพมหานครและปริมณฑลจะใกล้เคียงค่าปกติ ในขณะที่ภาคใต้ปริมาณฝนรวมจะต่ำกว่าค่าปกติประมาณร้อยละ 10 โดยจะมีปริมาณฝนรวมตามภาคต่างๆดังนี้ ภาคเหนือประมาณ 210-260 มม. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือประมาณ 230-280 มม. ภาคกลางประมาณ 210-260 มม. ภาคตะวันออกประมาณ 300-350 มม. ภาคใต้ฝั่งตะวันออกประมาณ 110-150 มม. ภาคใต้ฝั่งตะวันตกประมาณ 350-450 มม. กรุงเทพมหานครและปริมณฑลประมาณ 300-350 มม.

อุณหภูมิเฉลี่ยของประเทศไทยจะสูงกว่าค่าปกติประมาณ 0.5-1 องศาเซลเซียส โดยจะมีอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย 32-34 องศาเซลเซียส และอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย 24-26 องศาเซลเซียส

3. เดือนตุลาคม คาดว่าปริมาณฝนรวมบริเวณประเทศไทยส่วนใหญ่จะสูงกว่าค่าปกติประมาณร้อยละ 10 ยกเว้นภาคใต้ฝั่งตะวันออกปริมาณฝนรวมจะใกล้เคียงค่าปกติ โดยจะมีปริมาณฝนรวมตามภาคต่างๆดังนี้ ภาคเหนือประมาณ 120-160 มม. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือประมาณ 100-140 มม. ภาคกลางประมาณ 160-200 มม. ภาคตะวันออกประมาณ 220-270 มม. ภาคใต้ฝั่งตะวันออกประมาณ 230-280 มม. ภาคใต้ฝั่งตะวันตกประมาณ 350-450 มม. กรุงเทพมหานครและปริมณฑลประมาณ 250-300 มม.

อุณหภูมิเฉลี่ยของประเทศไทยจะสูงกว่าค่าปกติประมาณ 0.5 -1 องศาเซลเซียส โดยประเทศไทยตอนบนจะมีอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย 32-34 องศาเซลเซียส และอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย 23-25 องศาเซลเซียส ส่วนภาคใต้จะมีอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย 31-33 องศาเซลเซียสและอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย 23-25 องศาเซลเซียส

4. เดือนพฤศจิกายน คาดว่าปริมาณฝนรวมบริเวณประเทศไทยส่วนใหญ่จะต่ำกว่าค่าปกติประมาณร้อยละ 30 ในขณะที่กรุงเทพมหานครและปริมณฑลจะต่ำกว่าค่าปกติประมาณร้อยละ 20 และภาคใต้ฝั่งตะวันตกจะต่ำกว่าค่าปกติประมาณร้อยละ 10 ส่วนภาคใต้ฝั่งตะวันออกปริมาณฝนรวมจะใกล้เคียงค่าปกติ โดยจะมีปริมาณฝนรวมตามภาคต่างๆดังนี้ ภาคเหนือประมาณ 10-30 มม. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือประมาณ 10-30 มม. ภาคกลางประมาณ 10-30 มม. ภาคตะวันออกประมาณ 30-50 มม. ภาคใต้ฝั่งตะวันออกประมาณ 320-340 มม. ภาคใต้ฝั่งตะวันตกประมาณ 150-190 มม. กรุงเทพมหานครและปริมณฑลประมาณ 30-50 มม.

อุณหภูมิเฉลี่ยของประเทศไทยจะสูงกว่าค่าปกติประมาณ 0.5 องศาเซลเซียส โดยประเทศไทยตอนบนจะมีอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย 31-33 องศาเซลเซียส และอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย 22-24 องศาเซลเซียส ส่วนภาคใต้จะมีอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย 30-32 องศาเซลเซียสและอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย 23-25 องศาเซลเซียส

ลักษณะอากาศทั่วไปของประเทศไทยในช่วง 3 เดือนนี้ (เป็นลักษณะทางสถิติของประเทศไทย จากค่าเฉลี่ยในคาบ 30 ปี พ.ศ. 2524-2553)

เดือนกันยายน ประเทศไทยมีฝนตกชุกหนาแน่น และพื้นที่ส่วนใหญ่มีฝนตกชุกมากที่สุดในรอบปีจากอิทธิพลของร่องมรสุมที่พาดผ่านบริเวณตอนกลางของประเทศและมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมประเทศไทย นอกจากนี้อาจได้รับอิทธิพลจากพายุเขตร้อนเคลื่อนเข้ามาสลายตัวใกล้หรือเข้าสู่ประเทศไทยโดยตรง โดยเฉพาะบริเวณทางด้านภาคตะวันออกเฉียงเหนือและภาคตะวันออก

เดือนตุลาคม เป็นช่วงที่เปลี่ยนจากฤดูฝนเป็นฤดูหนาว บริเวณประเทศไทยตอนบนฝนและอุณหภูมิจะลดลงและเริ่มมีอากาศเย็นตั้งแต่กลางเดือนเป็นต้นไป เนื่องจากมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมประเทศไทยเริ่มเปลี่ยนเป็นลมมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือและบริเวณความกดอากาศสูงจากประเทศจีนซึ่งเป็นมวลอากาศเย็นแผ่ลงมาปกคลุมประเทศไทยตอนบนเป็นระยะๆ ส่วนร่องความกดอากาศต่ำที่พาดผ่านภาคกลางและภาคตะวันออกจะเลื่อนลงไปพาดผ่านบริเวณภาคใต้และอ่าวไทย ในช่วงครึ่งหลังของเดือน ทำให้บริเวณภาคใต้มีฝนตกชุกหนาแน่นและอาจมีพายุหมุนเขตร้อนเคลื่อนเข้ามาใกล้หรือเข้าสู่ประเทศไทยทางภาคตะวันออก และต่อเนื่องลงมาจนถึงอ่าวไทยตอนบนและภาคใต้ได้

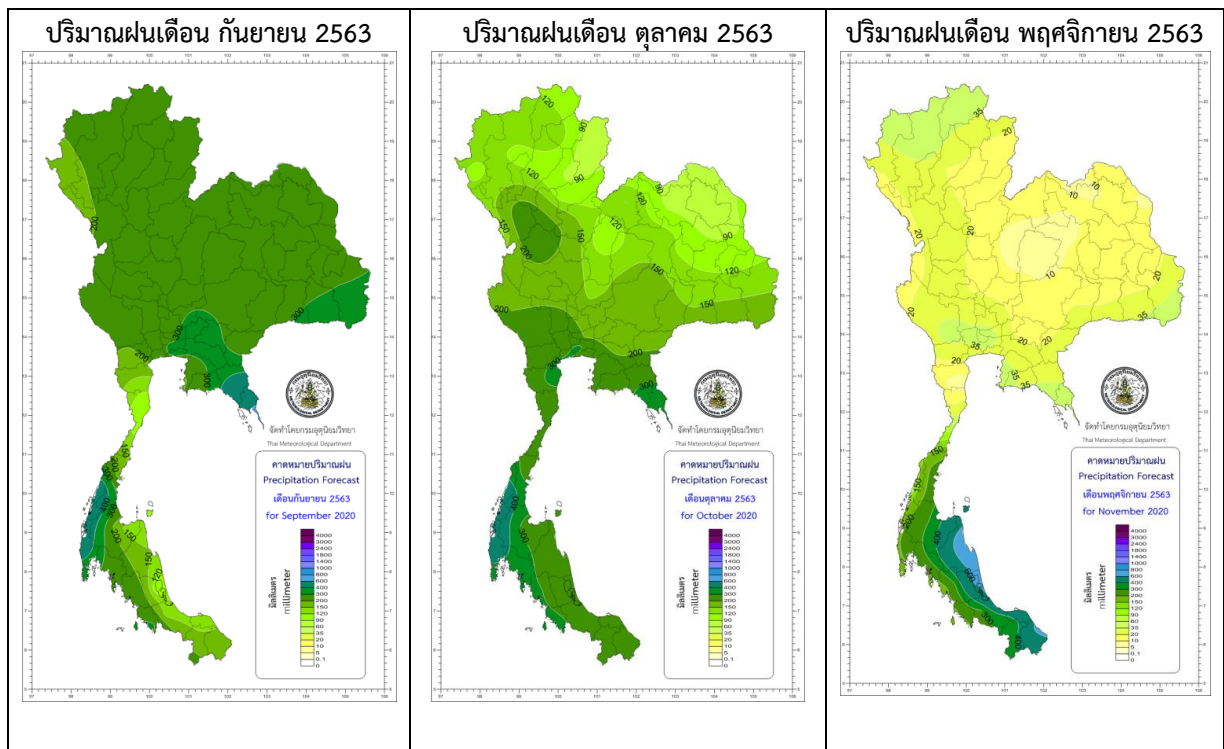
เดือนพฤศจิกายน ประเทศไทยตอนบนจะมีฝนน้อยลงมากและอากาศเย็นตลอดเดือนจากอิทธิพลของบริเวณความกดอากาศสูงจากประเทศจีนที่แผ่ลงมาปกคลุมประเทศไทยตอนบนและมีกำลังแรงเป็นระยะๆ ซึ่งจะทำให้อุณหภูมิลดลงจนมีอากาศหนาวได้ในบางพื้นที่ โดยเฉพาะภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ส่วนภาคใต้จะยังคงมีฝนตกชุก โดยเฉพาะทางฝั่งตะวันออกของภาคจากอิทธิพลของมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือและร่องมรสุมที่พาดผ่านภาคใต้และอ่าวไทย

ข้อควรระวัง

เดือนกันยายน มักจะมีพายุหมุนเขตร้อนก่อตัวขึ้นในมหาสมุทรแปซิฟิกเหนือด้านตะวันตกและเคลื่อนตัวไปทางทิศตะวันออกเฉียงเหนือผ่านทะเลจีนใต้ ซึ่งจะทำให้บริเวณประเทศไทยมีฝนตกหนาแน่น กับมีฝนหนักถึงหนักมากบางแห่ง

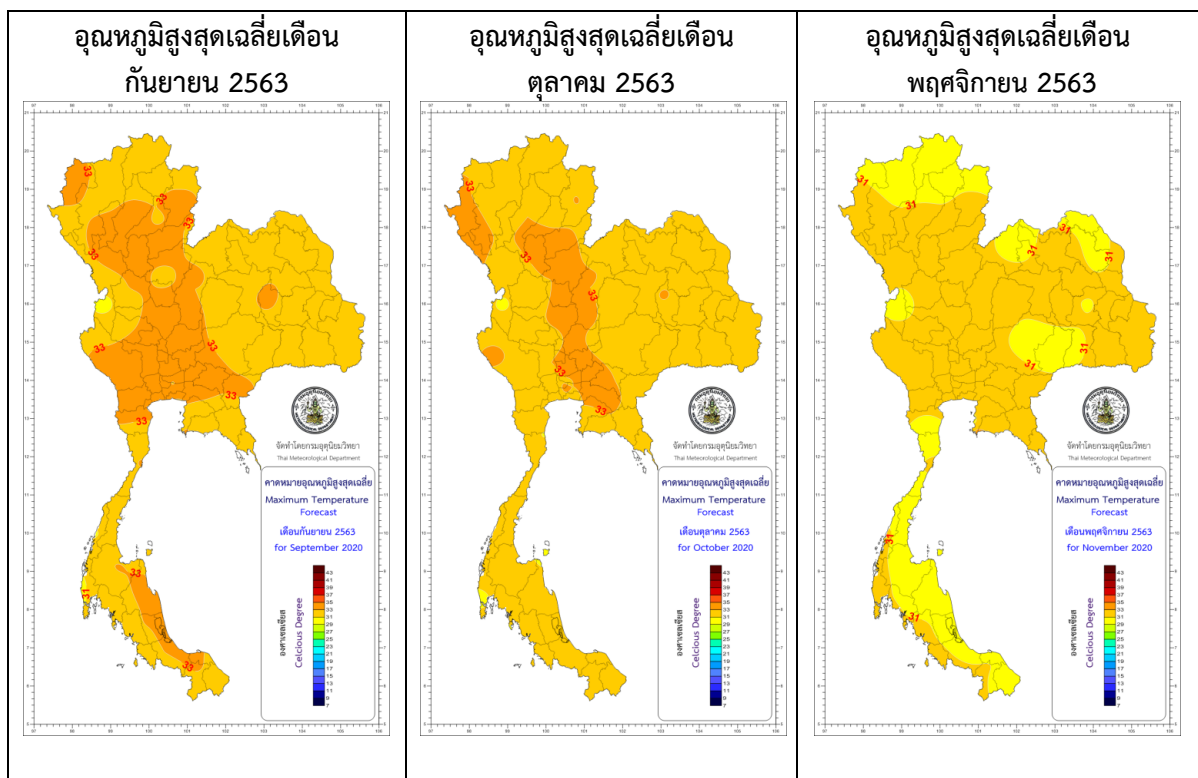
เดือนตุลาคมและพฤศจิกายน มีโอกาสสูงที่พายุหมุนเขตร้อนจะเคลื่อนผ่านบริเวณปลายแหลมญวน และเคลื่อนตัวเข้ามาใกล้หรือผ่านภาคใต้ ซึ่งจะทำให้บริเวณดังกล่าวมีฝนตกชุกหนาแน่น กับจะมีฝนหนักถึงหนักมากบางแห่ง เกษตรกรควรติดตามข่าวพยากรณ์อากาศ พยากรณ์อากาศเกษตร และประกาศกรมอุตุนิยมวิทยาจากกรมอุตุนิยมวิทยาไว้ด้วย

คาดหมายปริมาณฝน(มิลลิเมตร)



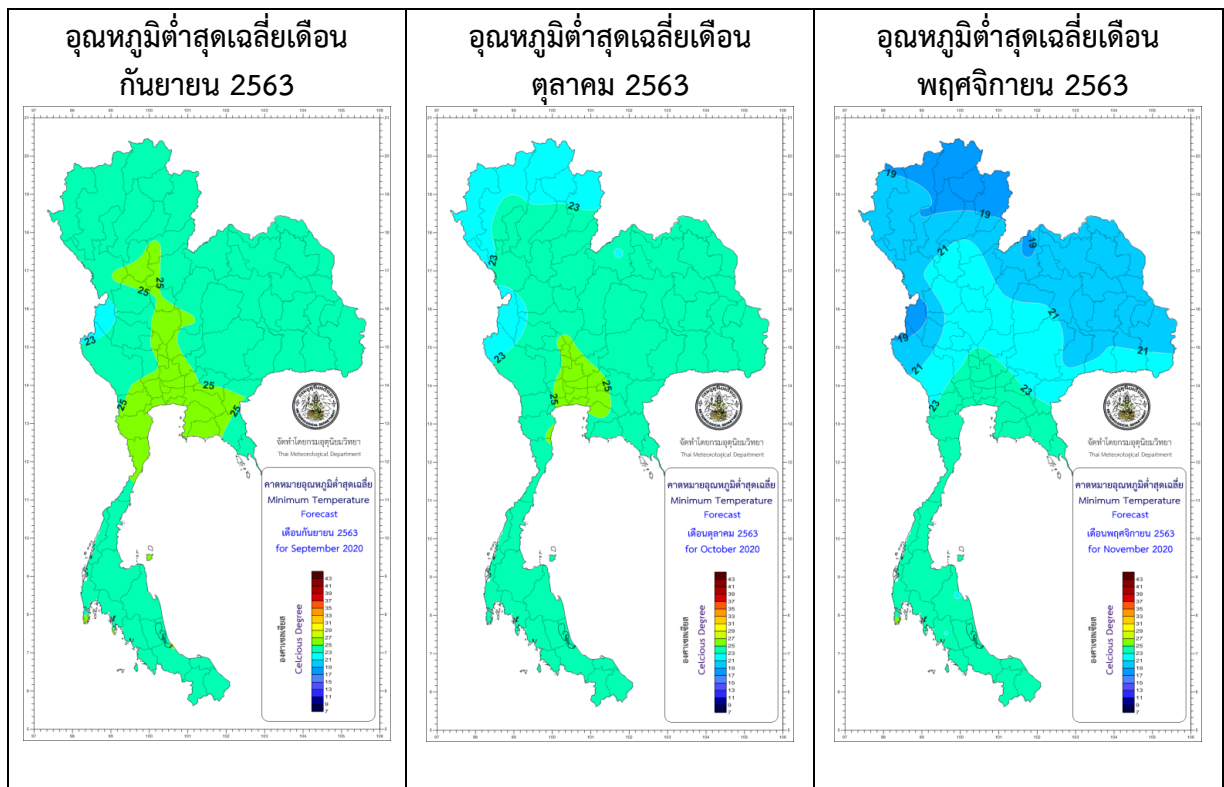
ที่มา:ศูนย์ภูมิอากาศ กองพัฒนาอุตุนิยมวิทยา กรมอุตุนิยมวิทยา

คาดหมายอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย(องศาเซลเซียส)



ที่มา:ศูนย์ภูมิอากาศ กองพัฒนาอุตุนิยมวิทยา กรมอุตุนิยมวิทยา

คาดหมายอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย(องศาเซลเซียส)



ที่มา: ศูนย์ภูมิอากาศ กองพัฒนาอุตุนิยมวิทยา กรมอุตุนิยมวิทยา

คาดหมาย อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดด ปริมาณน้ำระเหย
ปริมาณฝน และจำนวนวันฝนตก

ภาค		กันยายน	ตุลาคม	พฤศจิกายน
เหนือ	อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย (°ซ.)	32-34	32-34	31-33
	อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย (°ซ.)	23-25	22-24	19-21
	จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดด (ชม./วัน)	4-6	6-7	6-8
	ปริมาณน้ำระเหย (มม./วัน)	3-4	3-4	3-4
	ปริมาณฝน (มม.)	210-260	120-16	10-30
	จำนวนวันฝนตก (วัน)	17-20	12-14	3-5
ตะวันออกเฉียงเหนือ	อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย (°ซ.)	32-34	31-33	30-32
	อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย (°ซ.)	24-26	23-25	19-21
	จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดด(ชม./วัน)	3-6	5-8	6-8
	ปริมาณน้ำระเหย (มม./วัน)	3-5	3-5	3-5
	ปริมาณฝน (มม.)	230-280	100-140	10-30
	จำนวนวันฝนตก (วัน)	17-20	10-12	2-4
กลาง	อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย (°ซ.)	33-35	32-34	31-33
	อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย (°ซ.)	24-26	24-26	21-23
	จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดด (ชม./วัน)	5-6	5-7	6-8
	ปริมาณน้ำระเหย (มม./วัน)	4-5	3-4	3-5
	ปริมาณฝน (มม.)	210-260	160-200	10-30
	จำนวนวันฝนตก (วัน)	18-21	14-16	3-5
ตะวันออกรวมทั้งชายฝั่ง	อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย (°ซ.)	32-34	32-34	31-33
	อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย (°ซ.)	24-26	24-26	23-25
	จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดด (ชม./วัน)	3-4	5-6	6-8
	ปริมาณน้ำระเหย (มม./วัน)	3-4	3-4	3-4
	ปริมาณฝน (มม.)	300-350	220-270	30-50
	จำนวนวันฝนตก (วัน)	19-22	15-18	4-6
ภาคใต้ฝั่งตะวันออก	อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย (°ซ.)	32-34	31-33	29-31
	อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย (°ซ.)	24-26	23-25	23-25
	จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดด (ชม./วัน)	4-6	4-5	4-6
	ปริมาณน้ำระเหย (มม./วัน)	3-4	3-4	2-4
	ปริมาณฝน (มม.)	110-150	230-280	320-420
	จำนวนวันฝนตก (วัน)	15-18	17-20	15-18
ภาคใต้ฝั่งตะวันตก	อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย (°ซ.)	31-33	30-32	30-32
	อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย (°ซ.)	24-26	23-25	23-25
	จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดด (ชม./วัน)	4-5	4-5	4-6
	ปริมาณน้ำระเหย (มม./วัน)	3-4	3-4	3-5
	ปริมาณฝน (มม.)	350-450	350-450	150-190
	จำนวนวันฝนตก (วัน)	20-23	21-24	15-18

ผลกระทบต่อการเกษตร

ประเทศไทยตอนบน (ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง และภาคตะวันออก)

เดือนกันยายน เดือนนี้เป็นช่วงปลายฤดูฝน ร่องความกดอากาศต่ำได้เลื่อนลงมาพาดผ่านตอนกลางและตอนล่างของประเทศไทยตอนบน ประกอบกับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ ที่พัดนำความชื้นจากมหาสมุทรอินเดียเข้ามาสู่ประเทศไทย ทำให้ประเทศไทยมีปริมาณและการกระจายของฝนเพิ่มมากขึ้น กับมีฝนตกหนักถึงหนักมากได้บางพื้นที่ โดยเฉพาะในช่วงที่มรสุมตะวันตกเฉียงใต้มีกำลังแรงหรือร่องความกดอากาศต่ำมีกำลังแรงขึ้น และในช่วงที่มรสุมมีกำลังแรง คลื่นลมบริเวณอ่าวไทยตอนบนจะมีกำลังแรงขึ้น

ในช่วงที่มีฝนตกหนัก ซึ่งอาจทำให้เกิดสภาวะน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลาก และน้ำล้นตลิ่ง เกษตรกรควรระวังอันตรายและป้องกันความเสียหายจากสภาวะดังกล่าว โดยระบายน้ำออกจากพื้นที่เพาะปลูกไม่ควรปล่อยให้น้ำขังในแปลงปลูกพืชเป็นเวลานาน เพราะจะทำให้รากพืชขาดอากาศ ต้นพืชตายได้ และควรหลีกเลี่ยงการย่ำน้ำที่สกปรกหากมีความจำเป็นต้องลุยน้ำควรสวมรองเท้าบูททุกครั้ง เพื่อป้องกันโรคเลปโตสไปโรซิส หรือโรคฉี่หนู รวมทั้งระวังป้องกันการระบาดของหอยเชอรี่ที่ลอยมากับน้ำ โดยใช้ตาข่ายดักบริเวณทางน้ำไหลเข้านา แล้วจับหอยไปทำลาย เพื่อป้องกันหอยเข้าแปลงนาแล้วขยายพันธุ์กัดกินต้นข้าว ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์ควรอพยพสัตว์เลี้ยง และอาหารสัตว์ไปไว้ในที่สูงน้ำท่วมไม่ถึง และดูแลอุปกรณ์ส่องสว่างยามค่ำคืนให้ใช้งานได้ตามปกติ สำหรับผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำควรเสริมขอบบ่อให้สูงขึ้นเพื่อป้องกันน้ำฝนที่ตกบนดินไหลลงบ่อและดูแลอุปกรณ์สูบน้ำให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ตามปกติ

สำหรับในช่วงที่มีฝนตกติดต่อกันทำให้ดินและอากาศมีความชื้นสูง เกษตรกรควรระวังและป้องกันการระบาดของโรคพืชที่เกิดจากเชื้อรา โดยเฉพาะโรครากเน่าโคนเน่าในไม้ผล โรคใบยางร่วง ลูกยางเน่าในยางพารา เป็นต้น โดยดูแลสวนให้โปร่งอากาศถ่ายเทได้สะดวก แสงแดดส่องได้ทั่วถึงเพื่อลดความชื้นสะสมในสวน ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์ไม่ควรปล่อยให้สัตว์เลี้ยงอยู่ในที่ชื้นแฉะเป็นเวลานาน รวมทั้งควรดูแลโรงเรือนเลี้ยงสัตว์ให้อากาศถ่ายเทได้สะดวก หลังคาไม่รั่วซึม แฉกฝ้าฝนสาดอยู่ในสภาพใช้งานได้ตามปกติ พันคอกไม้ขึ้นแฉะ เพื่อป้องกันสัตว์เปียกชื้น หนาวเย็น จนอ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย

ในช่วงฤดูฝนแมลงต่างๆ เช่น ยุง เหลือบ รัน และไร ต่างๆ จะเจริญเติบโตได้ดี เกษตรกรไม่ควรปล่อยให้แมลงศัตรูสัตว์มารบกวนสัตว์เลี้ยง เพราะจะทำให้สัตว์ชะงักการเจริญเติบโต และศัตรูสัตว์บางชนิดยังเป็นพาหะนำโรคมารู้สึกละเลย ส่วนวัชพืชต่างๆจะเจริญเติบโตรวดเร็วในช่วงฤดูนี้ เกษตรกรควรกำจัดศัตรูพืช เพื่อไม่ให้แย่งน้ำและธาตุอาหารจากพืชที่ปลูก และไม่ให้เป็นแหล่งอาศัยหลบซ่อนของโรคและศัตรูพืช

ส่วนในระยะปลายเดือนนี้บริเวณภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนจะมีปริมาณและการกระจายของฝนจะลดลง เกษตรกรควรกักเก็บน้ำเอาไว้ เพื่อจะได้มีน้ำใช้ทางด้านการเกษตรในช่วงที่มีฝนตกน้อย(ในช่วงแล้งคือฤดูหนาวและฤดูร้อน) รวมทั้งระวังและป้องกันการระบาดของศัตรูพืชจำพวกหนอน ในพืชไร่ ไม้ผล และพืชผัก ไร่ด้วย

อนึ่ง ในช่วงที่มรสุมตะวันตกเฉียงใต้มีกำลังแรง คลื่นลมบริเวณอ่าวไทยตอนบนจะมีกำลังแรงขึ้นผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง ควรระวังและป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้น ส่วนชาวเรือและชาวประมงควรเดินเรือด้วยความระมัดระวังและในช่วงที่ทะเลมีคลื่นจัด เรือเล็กควรงดออกจากฝั่ง โดยติดตามข่าวพยากรณ์อากาศ พยากรณ์อากาศเกษตร และประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา จากกรมอุตุนิยมวิทยาอย่างใกล้ชิด

เดือนตุลาคม เดือนนี้เป็นช่วงเปลี่ยนจากฤดูฝนเข้าสู่ฤดูหนาว ร่องความกดอากาศต่ำได้เลื่อนลงมาพาดผ่านภาคกลางตอนล่างและภาคใต้ตอนบน ประกอบกับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมประเทศไทยในระยะครึ่งแรกของเดือน จะเริ่มเปลี่ยนเป็นมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือในระยะครึ่งหลังของเดือน ทำให้ประเทศไทยตอนบนมีปริมาณและการกระจายของฝนลดลง และในช่วงที่มรสุมตะวันออกเฉียงเหนือมีกำลังแรง โดยเฉพาะในระยะครึ่งหลังของเดือน คลื่นลมบริเวณอ่าวไทยจะมีกำลังแรงขึ้น

ส่วนสภาพอากาศจะเริ่มเปลี่ยนแปลง เกษตรกรควรรักษาสุขภาพให้แข็งแรง เพื่อป้องกันการเจ็บป่วย รวมทั้งควรจัดเตรียมอุปกรณ์สำหรับกันหนาวเอาไว้ให้พร้อม สำหรับบางพื้นที่ที่มีอากาศเย็นในตอนเช้าผู้ที่เลี้ยงสัตว์ควรควบคุมอุณหภูมิภายในโรงเรือนเลี้ยงสัตว์อย่าให้เปลี่ยนแปลงรวดเร็ว เพื่อป้องกันสัตว์เลี้ยงปรับตัวไม่ทัน อ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย รวมทั้งจัดเตรียมอุปกรณ์สำหรับทำแมงก้างลมหนาวให้กับสัตว์เลี้ยง เพื่อป้องกันลมโกรกโรงเรือน ทำให้สัตว์เลี้ยงหนาวเย็นจนอ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย

ปริมาณและการกระจายของฝนจะเริ่มลดลง เกษตรกรควรกักเก็บน้ำเอาไว้ เพื่อจะได้มีน้ำใช้ทางด้านการเกษตร ในช่วงแล้ง ในช่วงที่ฝนลดลง เกษตรกรควรระวังและป้องกันการระบาดของศัตรูพืชจำพวกหนอนใน พืชไร่ ไม้ผล และพืชผัก เป็นต้น ซึ่งศัตรูพืชดังกล่าวจะกัดกินส่วนที่อ่อนของพืช เช่น ใบอ่อนและยอดอ่อน ทำให้ต้นพืชชะงักการเจริญเติบโต ผลผลิตลดลง และด้อยคุณภาพ

สำหรับในช่วงที่บริเวณความกดอากาศสูงแผ่ลงมาปกคลุมประเทศไทยทำให้มีอุณหภูมิลดลง เกษตรกรควรให้ความอบอุ่นแก่ตนเองอย่างเพียงพอ ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์ควรเพิ่มความอบอุ่นภายในโรงเรือน โดยเฉพาะสัตว์ที่ยังเล็กซึ่งจะมีความต้านทานต่ำกว่าสัตว์ตัวเต็มวัย ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำควรลดปริมาณอาหาร เนื่องจากอุณหภูมิที่ต่ำจะทำให้สัตว์น้ำกินอาหารได้น้อยลงอาหารที่เหลือจะทำให้ น้ำเน่าเสีย สัตว์น้ำที่อาศัยอยู่จะอ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย และควรให้อาหารสัตว์น้ำในช่วงสายหรือช่วงที่มีอุณหภูมิสูงขึ้นก็จะทำให้สัตว์น้ำกินอาหารได้มากขึ้น ส่งผลให้การเจริญเติบโตดีขึ้น

เนื่องจากผ่านฤดูฝนมาวัชพืชต่างๆจะเจริญเติบโตได้ดี เนื่องจากความชื้นในดินยังมีอยู่ เกษตรกร ที่ต้องการปลูกพืชหลังฤดูฝนยังคงทำได้แต่ควรมีน้ำสำรองให้แก่พืชในระยะเจริญเติบโต หากได้รับน้ำไม่เพียงพอจะทำให้พืชชะงักการเจริญเติบโต ผลผลิตลดลงและด้อยคุณภาพ โดยเฉพาะในช่วงที่พืชผลิดอกออกผลจะเป็นช่วงที่พืชต้องการน้ำมากกว่าระยะอื่นๆ หากได้รับน้ำไม่เพียงพอจะทำให้ผลผลิตลดลงและด้อยคุณภาพ ถ้าขาดน้ำจะทำให้ต้นพืชตายสูญเสียผลผลิตโดยสิ้นเชิง นอกจากนี้ควรกำจัดวัชพืชภายในแปลงปลูก เพื่อไม่ให้แย่งน้ำ และธาตุอาหารจากพืชที่ปลูก และเป็นการตัดวงจรชีวิตของโรคและศัตรูพืช

อนึ่ง ในช่วงที่มรสุมตะวันออกเฉียงเหนือมีกำลังแรงโดยเฉพาะในระยะครึ่งหลังของเดือนนี้ คลื่นลมบริเวณอ่าวไทยตอนบนจะมีกำลังแรงขึ้น เกษตรกรที่อาศัยอยู่บริเวณชายฝั่งควรระวังอันตราย และป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นกับชีวิตและทรัพย์สิน ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง ควรระวังและป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นในการเลี้ยงสัตว์น้ำ หากโตได้ขนาดควรจับขายไปก่อนบางส่วนเพื่อลดความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้น ส่วนชาวเรือและชาวประมงควรเดินเรือด้วยความระมัดระวังและในช่วงที่ทะเลมีคลื่นจัด เรือเล็กควรงดออกจากฝั่ง โดยติดตามข่าวพยากรณ์อากาศ พยากรณ์อากาศเกษตร และประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา จากกรมอุตุนิยมวิทยาอย่างใกล้ชิด

เดือนพฤศจิกายน เดือนนี้เป็นต้นฤดูหนาว บริเวณความกดอากาศสูงจะแผ่ลงมาปกคลุมประเทศไทยตอนบน ทำให้บริเวณดังกล่าวมีอุณหภูมิลดลง โดยในภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนจะมีอากาศหนาวเย็นกว่าบริเวณอื่นๆ สำหรับมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ

ที่พัดปกคลุมบริเวณประเทศไทยตอนบน ทำให้มีปริมาณและการกระจายของฝนลดลง และในช่วงที่มรสุมตะวันออกเฉียงเหนือมีกำลังแรง คลื่นลมบริเวณอ่าวไทยจะมีกำลังแรงขึ้น

เนื่องจากอุณหภูมิที่ลดลง เกษตรกรควรให้ความอบอุ่นแก่ตนเองอย่างเพียงพอ เพื่อป้องกันร่างกายหนาวเย็นจนอ่อนแอและเจ็บป่วยได้ง่าย รวมทั้งรักษาสุขภาพให้แข็งแรง เพื่อป้องกันการเจ็บป่วย โดยเฉพาะโรคที่เกี่ยวข้องกับระบบทางเดินหายใจ ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์ควรทำแผงกำบังลมหนาวให้กับสัตว์เลี้ยง เพื่อป้องกันลมโกรกโรงเรือนทำให้สัตว์หนาวเย็นจนอ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำควรลดปริมาณอาหารลง เนื่องจากอุณหภูมิที่ลดลงทำให้สัตว์น้ำกินอาหารได้น้อย อาหารที่เหลือจะทำให้เน่าเสีย สัตว์น้ำที่อาศัยอยู่จะอ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย และควรให้อาหารสัตว์น้ำในช่วงสายหรือช่วงที่มีอุณหภูมิสูงขึ้น ก็จะทำให้สัตว์น้ำกินอาหารได้มากขึ้น ส่งผลให้สัตว์น้ำเจริญเติบโตได้ดีขึ้นด้วย

สำหรับสภาพอากาศที่แห้งและบางช่วงจะมีลมแรง เกษตรกรควรระวังและป้องกันการเกิดอัคคีภัยและไฟฟ้า โดยทำแนวกันไฟรอบพื้นที่การเกษตร อาคารบ้านเรือน โรงเก็บพืชผลทางการเกษตร และโรงเรือนเลี้ยงสัตว์ โดยเฉพาะบริเวณสวนยางพาราควรหลีกเลี่ยงการจุดไฟ หากมีความจำเป็นต้องจุดไฟควรดับให้สนิททุกครั้งหลังเลิกใช้งาน เพื่อป้องกันไฟลุกลามจนกลายเป็นอัคคีภัย

เนื่องจากอากาศแห้ง เกษตรกรควรระวังและป้องกันการระบาดของศัตรูพืชจำพวกปากดูด เช่น เพลี้ยและไรต่างๆ ซึ่งจะดูดกินน้ำเลี้ยงจากต้นพืชทำให้ต้นพืชทรุดโทรม ผลผลิตลดลงและด้อยคุณภาพได้ นอกจากนี้ควรคลุมบริเวณโคนต้นพืชด้วยวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร เพื่อรักษาอุณหภูมิดิน และรักษาความชื้นภายในดิน แต่ไม่ควรคลุมชิดโคนต้นพืชจนเกินไปเพราะอาจทำให้เชื้อโรคและศัตรูพืชจากวัสดุคลุมดินลุกลามมาสู่ต้นพืชได้ นอกจากนี้ควรกำจัดวัชพืชในแปลงปลูก เพื่อไม่ให้แย่งน้ำและธาตุอาหารจากพืชที่ปลูก และเป็นการตัดวงจรชีวิตของโรคและศัตรูพืช

ส่วนระยะนี้และต่อไปจะเป็นช่วงแล้ง(ฤดูหนาวและฤดูร้อน) เกษตรกรควรวางแผนการใช้น้ำที่เก็บกักไว้ในฤดูฝนที่ผ่านมาให้มีประสิทธิภาพ เพื่อจะได้มีน้ำใช้ทางด้านการเกษตรในช่วงที่มีปริมาณฝนน้อย ส่วนผู้ที่ต้องการปลูกพืชในระยะนี้ยังคงทำได้เนื่องจากความชื้นในดินยังคงมีอยู่ แต่ควรมีน้ำสำรองให้แก่พืชในช่วงเจริญเติบโต โดยเฉพาะในช่วงที่พืชผลิดอกออกผลเป็นช่วงที่พืชต้องการน้ำมากกว่าทุกระยะ ถ้าได้รับน้ำไม่เพียงพอจะทำให้พืชชะงักการเจริญเติบโต ผลผลิตลดลง หากขาดน้ำจะทำให้ต้นพืชตายสูญเสียผลผลิตโดยสิ้นเชิง

พื้นที่การเกษตรที่อยู่บริเวณเทือกเขาและยอดดอย ในช่วงที่อุณหภูมิลดลง อาจเกิดสภาวะน้ำค้างแข็งได้บางพื้นที่ เกษตรกรไม่ควรให้น้ำพืชในช่วงปลายจนถึงต้นฤดูหนาว เนื่องจากเมื่อเกิดสภาวะน้ำค้างแข็งห่อหุ้มน้ำพืชอาจเสียหายได้ รวมทั้งควรคลุมแปลงปลูกพืชด้วยวัสดุสีก่อน เพื่อรักษาอุณหภูมิดินและรักษาความชื้นภายในดิน

อนึ่ง ในช่วงที่มรสุมตะวันออกเฉียงเหนือมีกำลังแรง คลื่นลมบริเวณอ่าวไทยตอนบนจะมีกำลังแรงขึ้น เกษตรกรที่อาศัยอยู่บริเวณชายฝั่งควรระวังอันตรายและป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นกับชีวิตและทรัพย์สิน ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง ควรระวังและป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นในการเลี้ยงสัตว์น้ำ หากโตได้ขนาดควรจับขายไปก่อนบางส่วนเพื่อลดความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้น ส่วนชาวเรือและชาวประมงควรเดินเรือด้วยความระมัดระวังและในช่วงที่ทะเลมีคลื่นจัด เรือเล็กควรงดออกจากฝั่ง โดยติดตามข่าวพยากรณ์อากาศ พยากรณ์อากาศเกษตร และประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา จากกรมอุตุนิยมวิทยาอย่างใกล้ชิด

ภาคใต้

เดือนสิงหาคม เดือนนี้เป็นช่วงฤดูฝน มรสุมตะวันตกเฉียงใต้ ซึ่งพัดนำความชื้นจากมหาสมุทรอินเดียเข้ามาสู่ภาคใต้จะมีกำลังแรงเป็นระลอก ทำให้บริเวณดังกล่าวมีฝนเพิ่มขึ้นกับมีฝนตกหนักบางพื้นที่ โดยเฉพาะทางฝั่งตะวันตกซึ่งเป็นด้านรับลมมรสุมดังกล่าว

ในช่วงที่มีฝนตกหนัก เกษตรกรควรระวังอันตรายและป้องกันความเสียหายจากสภาวะน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลาก และน้ำล้นตลิ่งโดยอพยพสัตว์เลี้ยงและอาหารสัตว์ไปไว้ในที่สูงน้ำท่วมไม่ถึงและดูแลบุคคลรวมทั้งทางระบายน้ำให้น้ำไหลได้สะดวก เพื่อป้องกันน้ำเอ่อล้นเข้าท่วมพื้นที่เพาะปลูก

สำหรับในช่วงที่มีฝนตกติดต่อกันทำให้ดินและอากาศมีความชื้นสูง เกษตรกรควรระวังและป้องกันการระบาดของโรคพืชที่เกิดจากเชื้อรา เช่น โรคราสนิมในกาแฟ โรคหนังกีรติยาง โรคใบยางร่วงลูกยางเน่า และโรคราสีชมพูในยางพารา เป็นต้น สำหรับพื้นที่การเกษตรที่อยู่ในที่ลุ่ม เกษตรกรไม่ควรปล่อยให้น้ำขังในพื้นที่เพาะปลูกและโคนต้นพืชเป็นเวลานาน เพราะจะทำให้รากพืชขาดอากาศ ต้นพืชตายได้ ส่วนเกษตรกรที่เลี้ยงสัตว์น้ำไม่ควรปล่อยให้น้ำฝนที่ตกบนดินไหลลงบ่อ เพราะจะทำให้สภาพน้ำเปลี่ยน สัตว์น้ำปรับตัวไม่ทัน อ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย และหลังจากฝนตกควรเปิดเครื่องตีน้ำ เพื่อให้น้ำรวมเป็นเนื้อเดียวกัน ป้องกันน้ำในระดับบนและน้ำในระดับที่ลึกลงไปแยกชั้น และเป็นการเพิ่มออกซิเจนให้แก่ น้ำ สำหรับไม้ผลที่อยู่ในระยะเก็บเกี่ยวผลผลิต เกษตรกรไม่ควรกองมูลสัตว์เหลือใช้ทางการเกษตร เช่น เปลือกผลไม้ หรือผลที่ร่วงหล่นและเน่าเสียกองอยู่ในบริเวณสวน เพราะจะเป็นแหล่งสะสมของโรคและศัตรูพืช โดยเฉพาะโรคพืชที่เกิดจากเชื้อรา ซึ่งมีระบาดในช่วงที่มีความชื้นสูง

ส่วนในช่วงที่มรสุมตะวันตกเฉียงใต้มีกำลังแรง คลื่นลมบริเวณทะเลอันดามันจะมีกำลังแรงขึ้น เกษตรกรที่อาศัยอยู่บริเวณชายฝั่งควรระวังอันตรายและป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นกับชีวิตและทรัพย์สิน ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งควรระวังความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นหากสัตว์น้ำโตได้ขนาดควรจับขายไปก่อนบางส่วน เพื่อลดความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้น สำหรับชาวเรือและชาวประมงควรเดินเรือด้วยความระมัดระวัง และในช่วงที่มีคลื่นจัด เรือเล็กควรงดออกจากฝั่ง โดยติดตามข่าวพยากรณ์อากาศ พยากรณ์อากาศเกษตร และประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา จากกรมอุตุนิยมวิทยาอย่างใกล้ชิด

เดือนกันยายน เดือนนี้เป็นช่วงปลายฤดูมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ ซึ่งมรสุมดังกล่าวจะพัดนำความชื้นจากมหาสมุทรอินเดียเข้ามาสู่ภาคใต้และจะมีกำลังแรงเป็นระลอก ทำให้ภาคใต้ฝั่งตะวันตกซึ่งเป็นด้านรับลมจะมีปริมาณและการกระจายของฝนเพิ่มขึ้นกับมีฝนตกหนักบางพื้นที่

ในช่วงที่มีฝนตกหนัก ซึ่งอาจทำให้เกิดสภาวะน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลาก และน้ำล้นตลิ่ง เกษตรกรควรระวังอันตรายและป้องกันความเสียหายจากสภาวะดังกล่าว โดยอพยพสัตว์เลี้ยง และอาหารสัตว์ไปไว้ในที่สูงน้ำท่วมไม่ถึง และดูแลระบบไฟส่องสว่างยามค่ำคืนให้ใช้งานได้ตามปกติ รวมทั้งระบายน้ำออกจากพื้นที่เพาะปลูกอย่าให้น้ำขังในแปลงปลูกและโคนต้นพืชเป็นเวลานาน เพราะจะทำให้รากพืชขาดอากาศ ต้นพืชตายได้ ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำในบ่อเลี้ยงควรเสริมขอบบ่อให้สูงขึ้น เพื่อป้องกันน้ำบนดินไหลลงบ่อซึ่งจะทำให้สภาพน้ำเปลี่ยน และหลังจากฝนตกควรเปิดเครื่องตีน้ำ เพื่อให้น้ำรวมเป็นเนื้อเดียวกันป้องกันน้ำแยกชั้น

ในช่วงที่มีฝนตกติดต่อกันทำให้ดินและอากาศมีความชื้นสูง เกษตรกรควรระวังและป้องกันการระบาดของโรคพืชที่เกิดจากเชื้อรา โดยเฉพาะโรคใบยางร่วงลูกยางเน่า โรคหนังกีรติยาง และโรคราสีชมพูในยางพารา โรคราสนิมในกาแฟ เป็นต้น โดยดูแลสวนให้โปร่งอากาศถ่ายเทได้สะดวก แสงแดดส่องได้ถึงโคนต้นพืช เพื่อลดความชื้นสะสมภายในสวนป้องกันโรคดังกล่าว สำหรับสวนผลไม้ เกษตรกรไม่ควรกองมูลสัตว์เหลือใช้ทางการเกษตร เช่น ใบไม้ ใบหญ้า และกิ่งไม้ๆ ตลอดจน เปลือก

ผลไม้ และผลที่ร่วงหล่นเน่าเสียให้กองอยู่ในบริเวณสวน แต่ควรนำไปเผาหรือฝังให้ลึก เพื่อไม่ให้เป็นแหล่งสะสมของโรคและศัตรูพืช

ส่วนในช่วงที่มรสุมตะวันตกเฉียงใต้มีกำลังแรงคลื่นลมบริเวณทะเลอันดามันจะมีกำลังแรงขึ้น เกษตรกรที่อาศัยอยู่บริเวณชายฝั่งควรระวังอันตรายและป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้น สำหรับผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งควรระวังความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นหากสัตว์น้ำโตได้ขนาดควรจับขายไปก่อนบางส่วน เพื่อลดความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้น ส่วนชาวเรือและชาวประมงควรเดินเรือด้วยความระมัดระวัง และในช่วงที่มีคลื่นจัด เรือเล็กควรงดออกจากฝั่ง โดยติดตามข่าวพยากรณ์อากาศ พยากรณ์อากาศเกษตร และประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา จากกรมอุตุนิยมวิทยาอย่างใกล้ชิด

เดือนตุลาคม เดือนนี้เป็นช่วงปลายฤดูมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ จะมีกำลังอ่อนลง ทำให้ภาคใต้ฝั่งตะวันตก ซึ่งเป็นด้านรับลมจะมีปริมาณและการกระจายของฝนลดลง สำหรับในช่วงครึ่งหลังของเดือนรุ่งความกดอากาศต่ำจะเลื่อนลงไปพัดผ่านภาคใต้ตอนบน ประกอบกับ มรสุมตะวันออกเฉียงเหนือจะเริ่มพัดเข้ามาปกคลุมบริเวณภาคใต้ทำให้ภาคใต้ฝั่งตะวันออกซึ่งเป็นด้านรับลมจะมีฝนเพิ่มขึ้น สำหรับคลื่นลมบริเวณอ่าวไทยจะมีกำลังแรงขึ้น โดยเฉพาะในช่วงที่มรสุมตะวันออกเฉียงเหนือมีกำลังแรง

ในช่วงที่มีฝนตกหนักติดต่อกัน โดยเฉพาะทางตอนบนของภาค เกษตรกรควรระวังอันตรายและป้องกันความเสียหายจากสภาวะดังกล่าว โดยจัดทำทางระบายน้ำออกจากพื้นที่การเกษตร เพื่อป้องกันน้ำขังในแปลงปลูกพืชนานทำให้รากพืชขาดอากาศ ต้นพืชตายได้

ส่วนในช่วงที่มีฝนตกติดต่อกันทำให้ดินและอากาศมีความชื้นสูง เกษตรกรควรระวังและป้องกันการระบาดของโรคพืชที่เกิดจากเชื้อรา เช่น โรคใบยางร่วงลูกยางเน่า โรคหนักริดยาง และโรคราสีชมพูในยางพารา โรครากเน่าโคนเน่าในไม้ผล โรคใบติดในทุเรียน โรคราสนิมในกาแฟ เป็นต้น ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำในบ่อเลี้ยง ไม่ควรปล่อยให้น้ำฝนที่ตกบนดินไหลลงบ่อ เพราะจะทำให้สภาพน้ำเปลี่ยน สัตว์น้ำปรับตัวไม่ทัน อ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย โดยเสริมขอบบ่อให้สูงขึ้น และจัดเตรียมอุปกรณ์สำหรับสูบน้ำเอาไว้ให้พร้อมใช้งาน ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์ไม่ควรปล่อยให้สัตว์เลี้ยงอยู่ในที่ชื้นแฉะเป็นเวลานาน เพราะจะทำให้สัตว์อ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย และควรจัดเตรียมพื้นที่สูงน้ำท่วมไม่ถึงเอาไว้สำหรับอพยพสัตว์เลี้ยงไปไว้เมื่อเกิดสภาวะน้ำท่วม รวมทั้งจัดเตรียมระบบส่องสว่างยามค่ำคืนเอาไว้ด้วย

อนึ่ง ในช่วงที่มรสุมตะวันออกเฉียงเหนือมีกำลังแรงโดยเฉพาะในระยะครึ่งหลังของเดือนนี้ คลื่นลมบริเวณอ่าวไทยจะมีกำลังแรงขึ้น เกษตรกรที่อาศัยอยู่บริเวณชายฝั่งควรระวังอันตรายและป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นกับชีวิตและทรัพย์สิน ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง ควรระวังและป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นในการเลี้ยงสัตว์น้ำ หากโตได้ขนาดควรจับขายไปก่อนบางส่วนเพื่อลดความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้น ส่วนชาวเรือและชาวประมงควรเดินเรือด้วยความระมัดระวังและในช่วงที่ทะเลมีคลื่นจัด เรือเล็กควรงดออกจากฝั่ง โดยติดตามข่าวพยากรณ์อากาศ พยากรณ์อากาศเกษตร และประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา จากกรมอุตุนิยมวิทยาอย่างใกล้ชิด

พฤศจิกายน เดือนนี้ร่องความกดอากาศต่ำจะเลื่อนลงไปพัดผ่านภาคใต้ ประกอบกับเป็นช่วงฤดูมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคใต้ฝั่งตะวันออกซึ่งเป็นด้านรับลมมรสุมดังกล่าวจะมีปริมาณและการกระจายของฝนมากกว่าทางฝั่งตะวันตกกับจะมีฝนตกหนักถึงหนักมากได้บางพื้นที่ โดยเฉพาะในช่วงที่มรสุมดังกล่าวมีกำลังแรง สำหรับคลื่นลมบริเวณอ่าวไทยจะมีกำลังแรงขึ้น

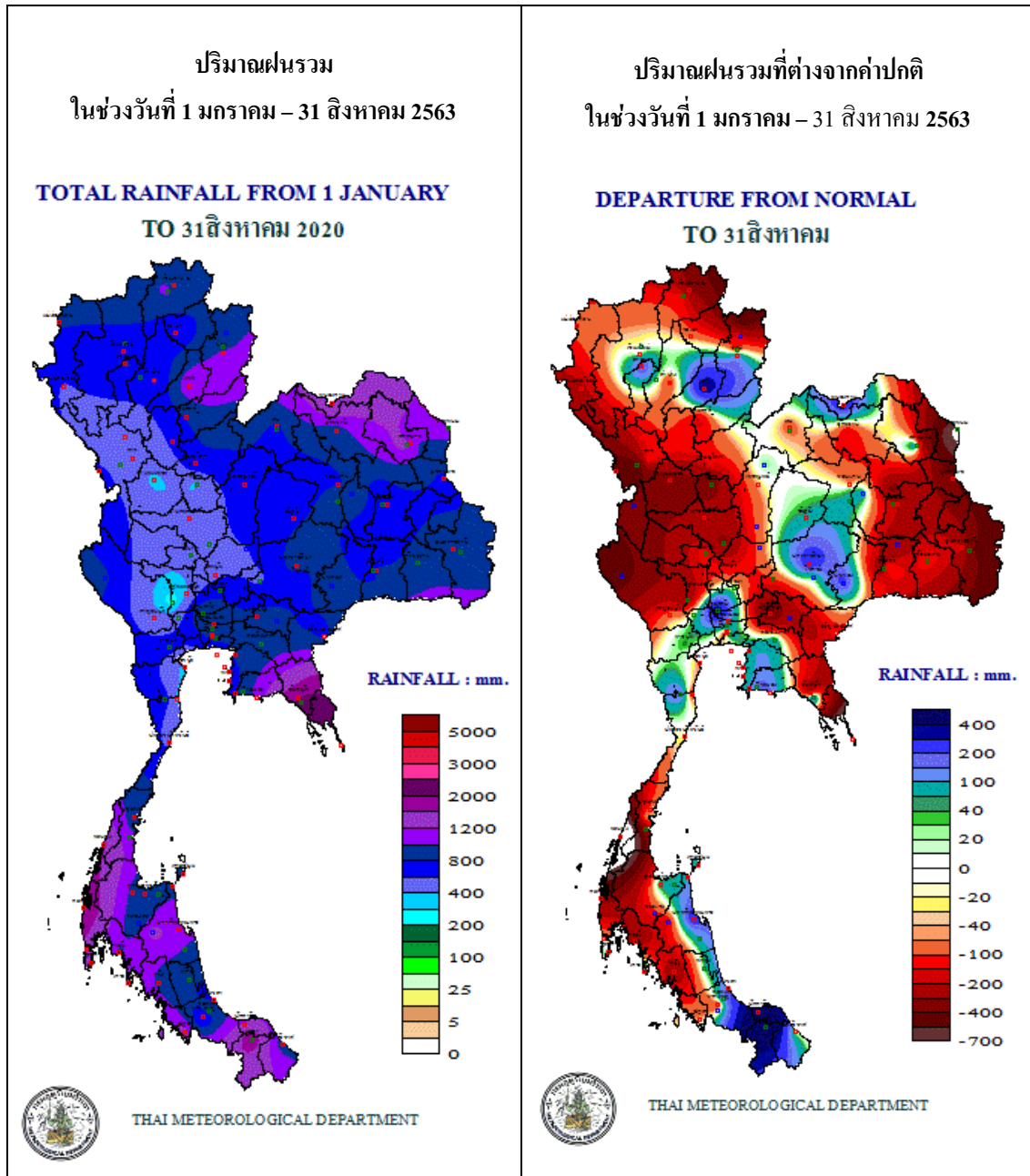
ในช่วงที่มีฝนตกหนัก ซึ่งอาจทำให้เกิดสภาวะน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลาก และน้ำล้นตลิ่ง เกษตรกรควรระวังอันตรายและป้องกันความเสียหายจากสภาวะดังกล่าว โดยขุดลอกคูคลอง ทางระบายน้ำ ตลอดจนสันดอนปากแม่น้ำ เพื่อให้ น้ำไหลได้สะดวก ป้องกันน้ำเอ่อล้นเข้าท่วมพื้นที่

การเกษตร และอาคารบ้านเรือน ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์ควรอพยพสัตว์เลี้ยงไปไว้ในที่สูงน้ำท่วมไม่ถึง รวมทั้งจัดเตรียมอาหารสัตว์ และระบบส่องสว่างยามค่ำคืนเอาไว้ให้พร้อมใช้งาน และควรหลีกเลี่ยงการอพยพสัตว์เลี้ยงไปในทางที่มีน้ำไหลเข้าท่วมพื้นที่เลี้ยงสัตว์ เพราะอาจทำให้เกิดความสูญเสียได้ ขณะอพยพสัตว์เลี้ยง ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำควรเสริมขอบบ่อให้สูงขึ้น และกันขอบบ่อด้วยวัสดุที่จัดเตรียมไว้ เพื่อป้องกันสัตว์น้ำหนีออกจากบ่อ ส่วนพื้นที่การเกษตรที่เป็นที่ลุ่ม ไม่ควรปล่อยให้แห้งขังในพื้นที่การเกษตร และโคนต้นพืชนาน เพราะจะทำให้รากพืชขาดอากาศต้นพืชตายได้

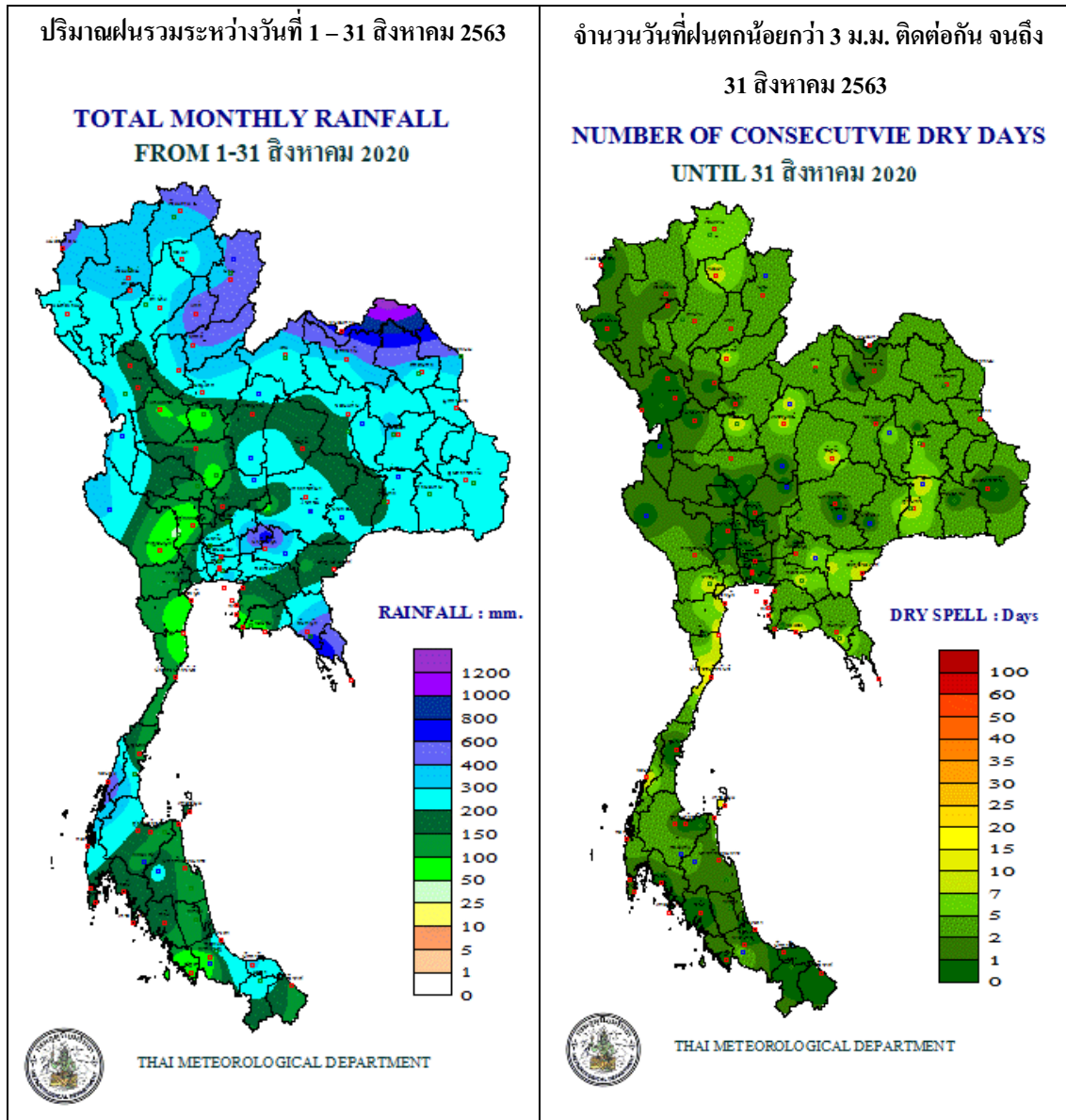
ส่วนในช่วงที่มีฝนตกติดต่อกันทำให้ดินและอากาศมีความชื้นสูง เกษตรกรควรระวังและป้องกันการระบาดของโรคพืชที่เกิดจากเชื้อรา เช่น โรครากเน่าโคนเน่าในไม้ผล โรคใบยางร่วงลูกยางเน่า โรคหน่อกิ่งตายในยางพารา และโรคราสีชมพู ในไม้ผลและยางพารา เป็นต้น โดยดูแลพื้นที่การเกษตรให้โปร่งอากาศถ่ายเทได้สะดวก แสงแดดส่องได้ทั่วถึง เพื่อลดความชื้นภายในแปลงปลูก ป้องกันการระบาดของลดความรุนแรงของโรคดังกล่าว ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์ไม่ควรปล่อยให้สัตว์เลี้ยงอยู่ในที่ชื้นแฉะเป็นเวลานาน เพราะจะทำให้สัตว์เลี้ยงอ่อนแอและเป็นโรค ได้ง่าย ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำไม่ควรปล่อยให้ น้ำฝนที่ตกบนดินไหลลงบ่อ เพราะจะทำให้สภาพน้ำเปลี่ยน สัตว์น้ำปรับตัวไม่ทัน อ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย และหลังจากฝนตกควรเปิดเครื่องตีน้ำ เพื่อให้ น้ำรวมเป็นเนื้อเดียวกัน ป้องกันน้ำแยกชั้น และเป็นการเพิ่มออกซิเจนให้แก่ น้ำ

อนึ่ง ในช่วงที่มรสุมตะวันออกเฉียงเหนือมีกำลังแรง คลื่นลมบริเวณอ่าวไทยจะมีกำลังแรงขึ้น และอาจมีคลื่นลมแรงพัดเข้าหาฝั่ง เกษตรกรที่อาศัยอยู่บริเวณชายฝั่งควรระวังอันตรายและป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นกับชีวิตและทรัพย์สิน ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง ควรระวังและป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้น หากสัตว์น้ำที่เลี้ยงได้ขนาดควรจับขายไปก่อนบางส่วนเพื่อลดความเสี่ยง ส่วนชาวเรือและชาวประมงควรเดินเรือด้วยความระมัดระวังและในช่วงที่ทะเลมีคลื่นจัด เรือเล็กควรงดออกจากฝั่ง โดยติดตามข่าวพยากรณ์อากาศ พยากรณ์อากาศเกษตร และประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา จากกรมอุตุนิยมวิทยาอย่างใกล้ชิด

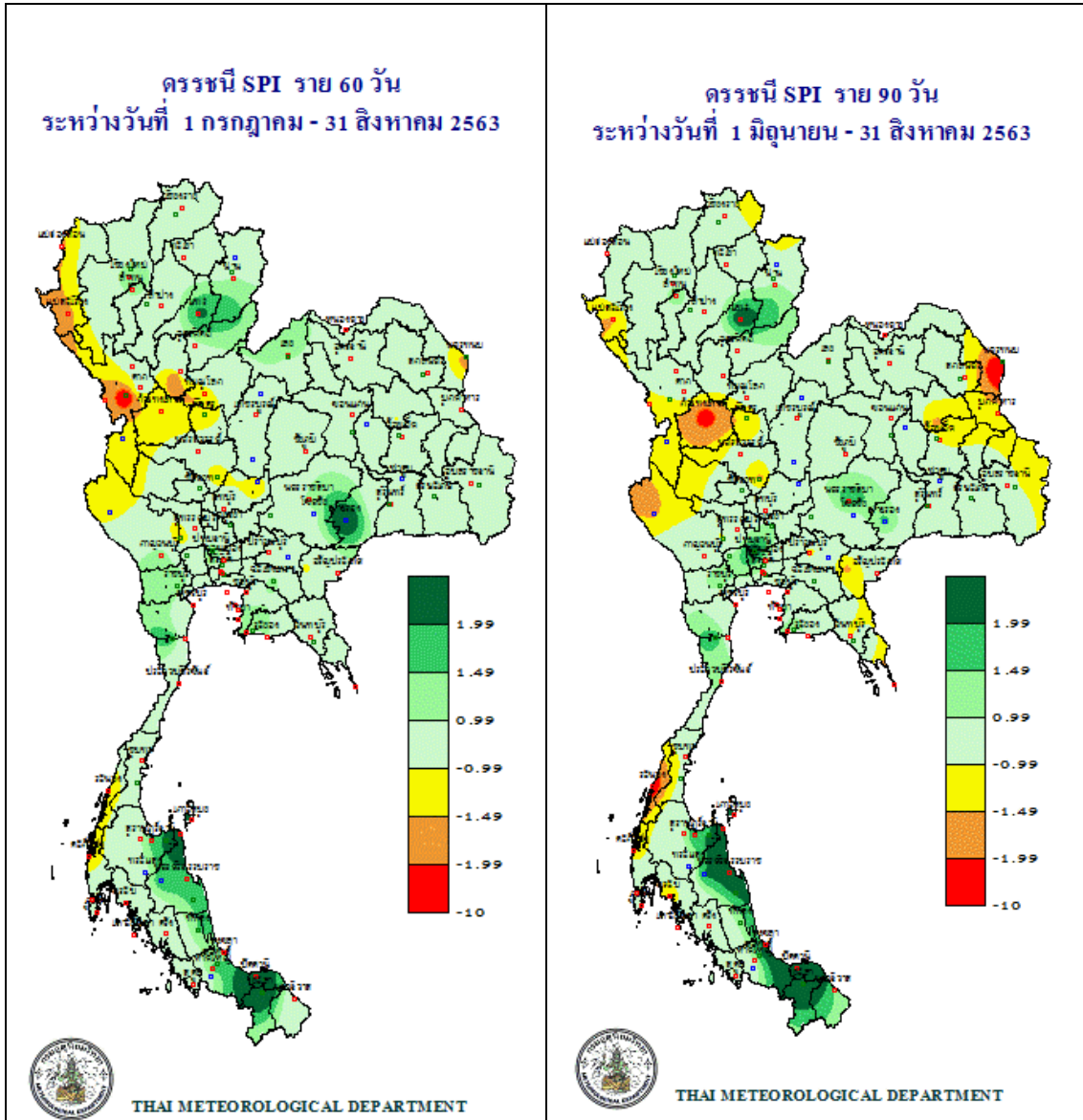
แผนที่แสดงปริมาณฝนรวม และปริมาณฝนรวมที่ต่างจากค่าปกติ ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2563



แผนที่แสดงปริมาณฝนรวมในเดือนที่ผ่านมาและจำนวนวันที่ฝนตกน้อยกว่า 3 ม.ม. ติดต่อกัน



ดัชนีความแข็งแกร่งของฟันที่ต่างจากค่าปกติ (SPI)

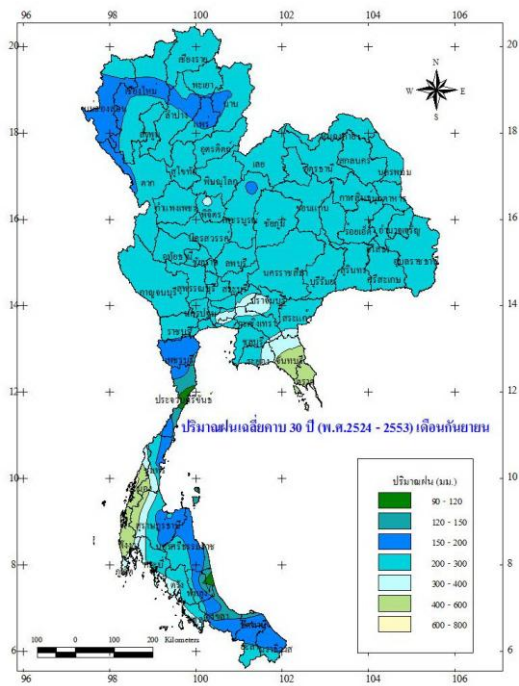


ดรชนิความแห้งแล้งของฝนที่ต่างจากค่าปกติ (SPI) เป็นดรชนิที่พัฒนาขึ้น เพื่อแสดงถึงการขาดแคลนฝนในช่วงเวลา (timescale) 2 และ 3 เดือน โดยใช้ข้อมูลปริมาณฝนเพียงอย่างเดียว และจำแนกเป็นระดับความรุนแรง ดังนี้

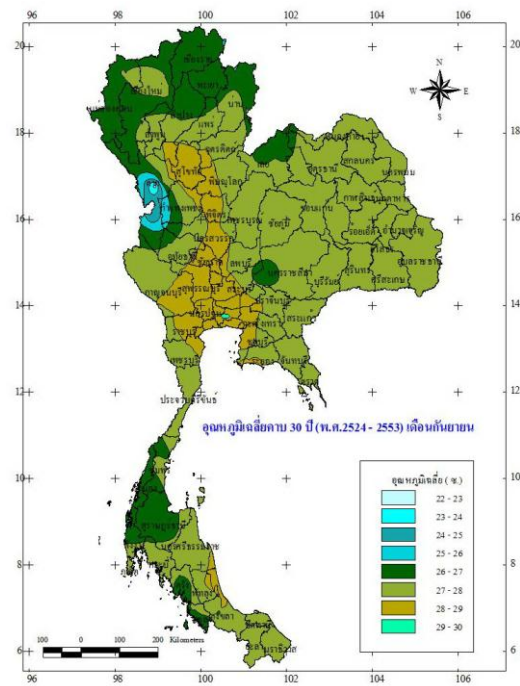
SPI มากกว่าหรือเท่ากับ 2	หมายถึง	ฝนชุกมากที่สุด
SPI = 1.50 ถึง 1.99	หมายถึง	ฝนชุกมาก
SPI = 1.00 ถึง 1.49	หมายถึง	ฝนชุกปานกลาง
SPI = -0.99 ถึง 0.99	หมายถึง	ฝนใกล้เคียงปกติ
SPI = -1.00 ถึง -1.49	หมายถึง	ฝนแล้งปานกลาง
SPI = -1.50 ถึง -1.99	หมายถึง	ฝนแล้งรุนแรง
SPI น้อยกว่าหรือเท่ากับ -2	หมายถึง	ฝนแล้งรุนแรงที่สุด

เดือนกันยายน

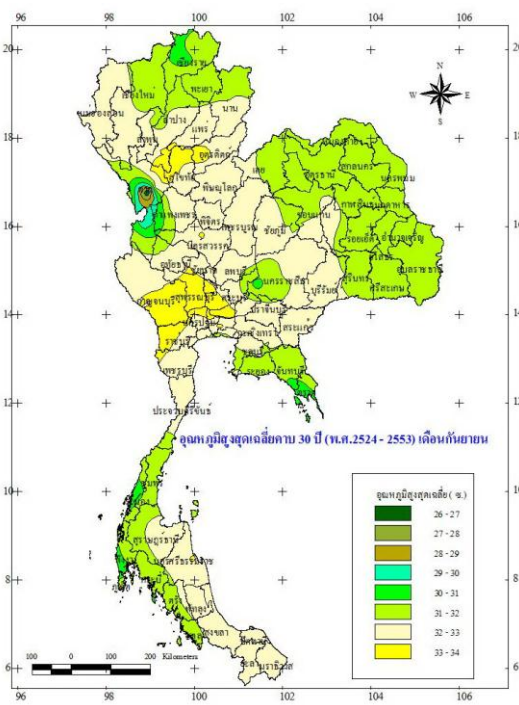
ปริมาณฝนเฉลี่ย เดือนกันยายน



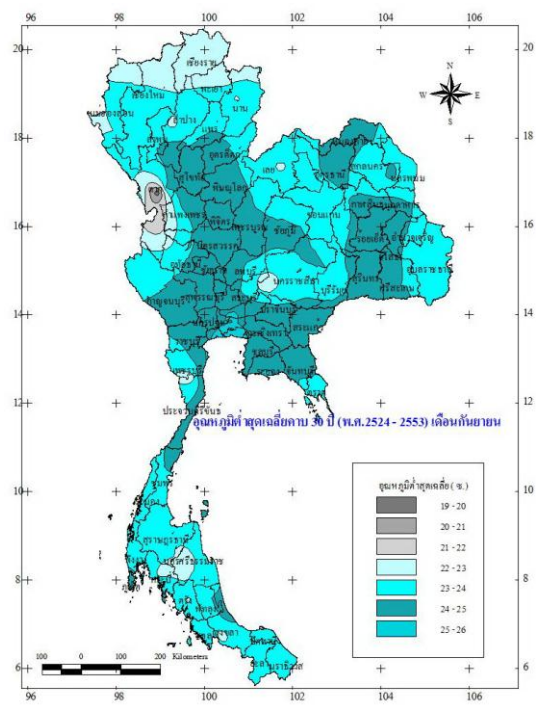
อุณหภูมิเฉลี่ย เดือนกันยายน



อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย เดือนกันยายน

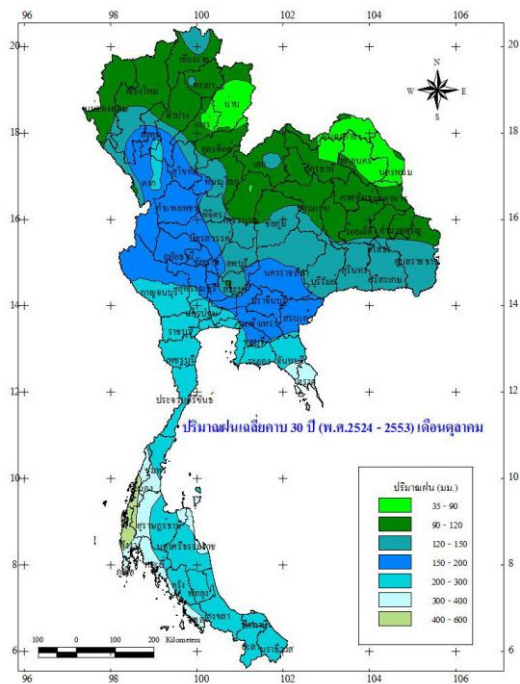


อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย เดือนกันยายน

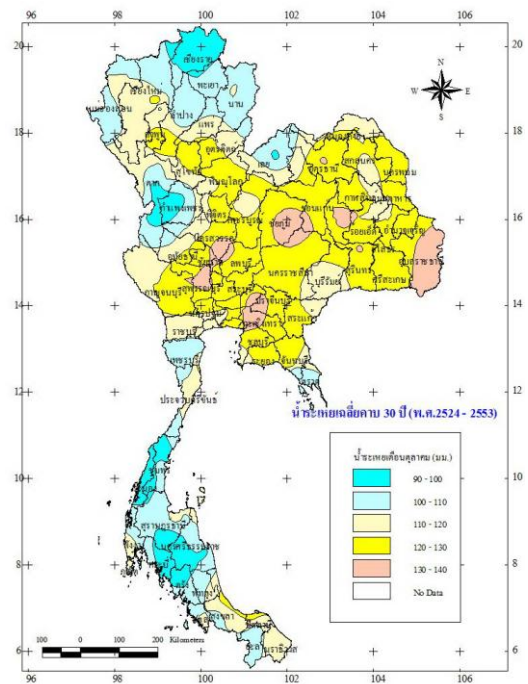


เดือนตุลาคม

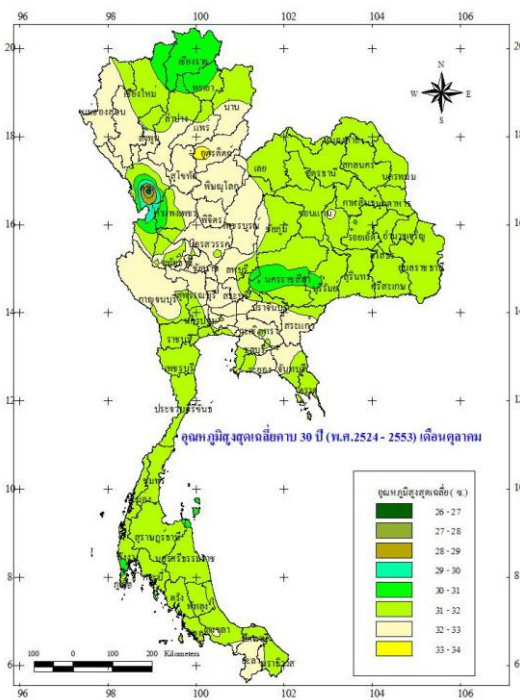
ปริมาณฝนเฉลี่ย เดือนตุลาคม



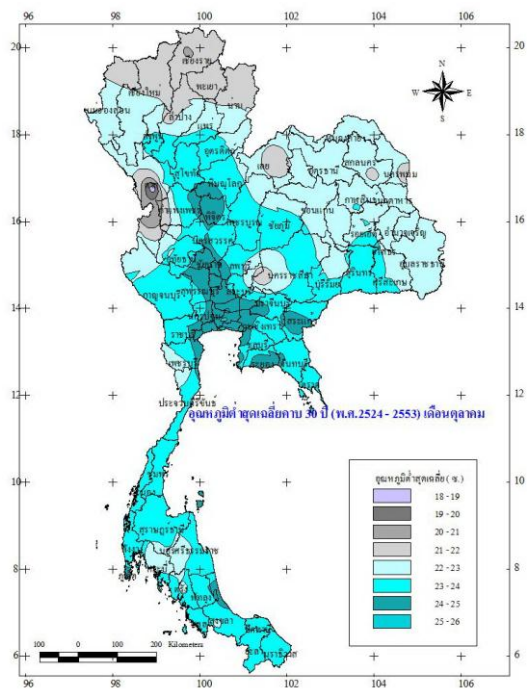
น้ำระเหยเฉลี่ย เดือนตุลาคม



อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย เดือนตุลาคม

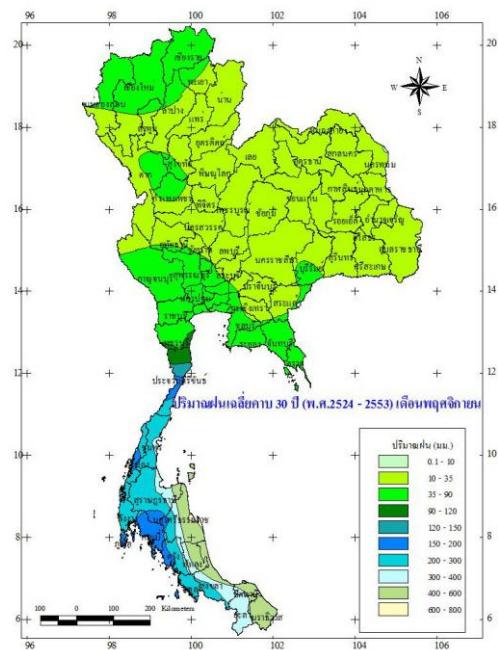


อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย เดือนตุลาคม

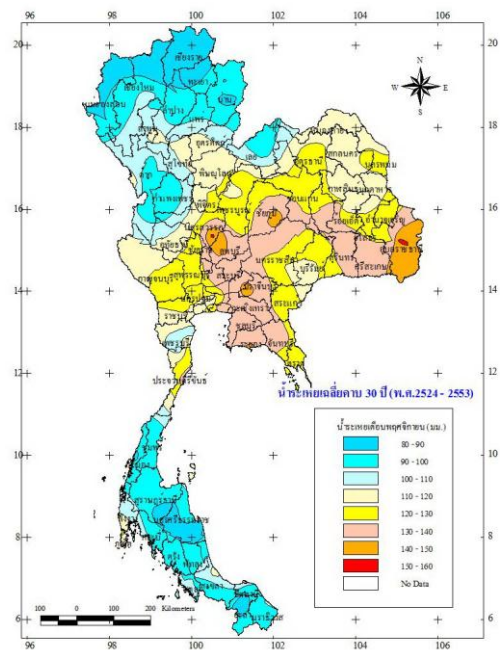


พายุทกิกายน

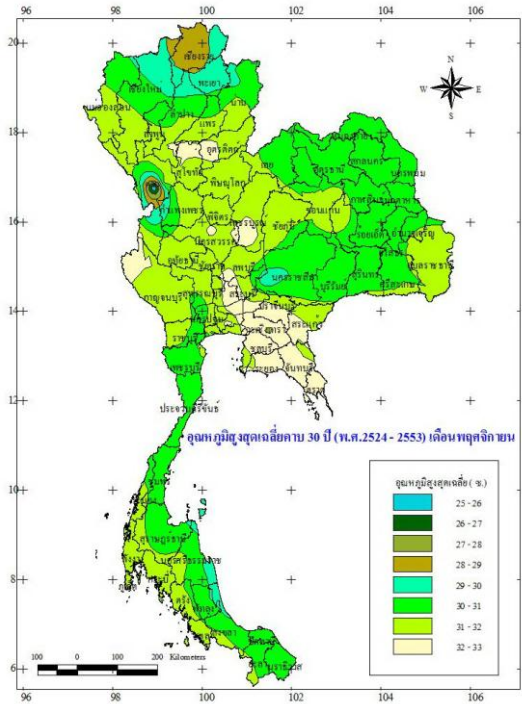
ปริมาณฝนเฉลี่ย เดือนพฤษภาคม



น้ำระเหยเฉลี่ย เดือนพฤษภาคม



อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย เดือนพฤษภาคม



อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย เดือนพฤษภาคม

