



คำหมายอากาศเพื่อการเกษตรราย 3 เดือน

ระหว่างเดือน กันยายน – พฤศจิกายน พ.ศ. 2562

กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

ฉบับที่ 9/2562

คำหมายลักษณะอากาศ

1. ในระยะ 3 เดือนนี้ คาดว่า ปริมาณฝนรวมบริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคตะวันออก และภาคกลางรวมถึงกรุงเทพมหานครและปริมณฑล จะมีค่าใกล้เคียงค่าปกติ โดยภาคเหนือจะมีปริมาณฝนรวม ประมาณ 330-415 มิลลิเมตร (ค่าปกติ 375 มม.) ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ประมาณ 330-425 มิลลิเมตร (ค่าปกติ 377 มม.) ภาคตะวันออก ประมาณ 530-680 มิลลิเมตร (ค่าปกติ 608 มม.) ภาคกลาง ประมาณ 395-490 มิลลิเมตร (ค่าปกติ 441 มม.) ส่วนกรุงเทพมหานครและปริมณฑล ประมาณ 565-660 มิลลิเมตร (ค่าปกติ 612 มม.)

สำหรับภาคใต้ฝั่งตะวันออกและภาคใต้ฝั่งตะวันตก ปริมาณฝนจะต่ำกว่าค่าปกติร้อยละ 5 โดยภาคใต้ฝั่งตะวันออกจะมีปริมาณฝนรวม ประมาณ 655-815 มิลลิเมตร (ค่าปกติ 774 มม.) และภาคใต้ฝั่งตะวันตกจะมีปริมาณฝนรวม ประมาณ 850-1,015 มิลลิเมตร (ค่าปกติ 984 มม.)

อุณหภูมิเฉลี่ยของประเทศไทยจะมีค่าสูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย โดยจะมีอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย 31-33 องศาเซลเซียส (ค่าปกติ 31.7 °ซ.) และอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย 23-25 องศาเซลเซียส (ค่าปกติ 23.0 °ซ.)

2. เดือนกันยายน คาดว่าปริมาณฝนรวมทั้งทั้งบริเวณประเทศไทยจะใกล้เคียงค่าปกติ โดยจะมีปริมาณฝนรวมตามภาคต่างๆดังนี้ ภาคเหนือประมาณ 185-250 มม. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือประมาณ 205-280 มม. ภาคกลางประมาณ 200-275 มม. ภาคตะวันออกประมาณ 285-380 มม. ภาคใต้ฝั่งตะวันออกประมาณ 125-175 มม. ภาคใต้ฝั่งตะวันตกประมาณ 370-485 มม. กรุงเทพมหานครและปริมณฑลประมาณ 280-330 มม.

อุณหภูมิเฉลี่ยของประเทศไทยตอนบนส่วนใหญ่จะสูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย ยกเว้น บริเวณภาคใต้ฝั่งตะวันออก และภาคใต้ฝั่งตะวันตกจะมีอุณหภูมิเฉลี่ยใกล้เคียงค่าปกติ โดยประเทศไทยจะมีอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย 31-34 องศาเซลเซียส และอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย 24-26 องศาเซลเซียส

3. เดือนตุลาคม คาดว่าปริมาณฝนรวมทั้งทั้งบริเวณประเทศไทยจะต่ำกว่าค่าปกติร้อยละ 5 โดยจะมีปริมาณฝนรวมตามภาคต่างๆดังนี้ ภาคเหนือประมาณ 90-140 มม. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือประมาณ 80-135 มม. ภาคกลางประมาณ 130-190 มม. ภาคตะวันออกประมาณ 180-250 มม. ภาคใต้ฝั่งตะวันออกประมาณ 200-280 มม. ภาคใต้ฝั่งตะวันตกประมาณ 305-395 มม. กรุงเทพมหานครและปริมณฑลประมาณ 190-280 มม.

อุณหภูมิเฉลี่ยของประเทศไทยตอนบนส่วนใหญ่จะมีค่าสูงกว่าค่าปกติประมาณ 1 องศาเซลเซียส ยกเว้น บริเวณภาคใต้ฝั่งตะวันออก และภาคใต้ฝั่งตะวันตกจะมีอุณหภูมิเฉลี่ยใกล้เคียงค่าปกติ โดยจะมีอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย 31-34 องศาเซลเซียส และอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย 23-25 องศาเซลเซียส

4. เดือนพฤศจิกายน คาดว่าปริมาณฝนรวมทั้งทั้งบริเวณประเทศไทยตอนบนจะใกล้เคียงค่าปกติ ยกเว้น บริเวณภาคใต้ฝั่งตะวันออก และภาคใต้ฝั่งตะวันตก จะมีปริมาณฝนรวมต่ำกว่าค่าปกติร้อยละ 5 โดยจะมีปริมาณฝนรวมตามภาคต่างๆดังนี้ ภาคเหนือจะมีปริมาณฝนรวมประมาณ 20-50 มม. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือประมาณ 10-30 มม. ภาคกลางประมาณ 20-50 มม. ภาคตะวันออกประมาณ 30-70 มม. ภาคใต้ฝั่งตะวันออกประมาณ 295-395 มม. ภาคใต้ฝั่งตะวันตกประมาณ 145-215 มม. กรุงเทพมหานครและปริมณฑลประมาณ 30-60 มม.

อุณหภูมิเฉลี่ยของประเทศไทยส่วนใหญ่จะมีค่าสูงกว่าค่าปกติประมาณ 1 องศาเซลเซียส โดยจะมีอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย 31-33 องศาเซลเซียส และอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย 22-24 องศาเซลเซียส

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

เดือนกันยายน ประเทศไทยมีฝนตกชุกหนาแน่น และพื้นที่ส่วนใหญ่มีฝนตกชุกมากที่สุด ในรอบปีจากอิทธิพลของร่องมรสุมที่พาดผ่านบริเวณตอนกลางของประเทศและมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ ที่พัดปกคลุมประเทศไทย นอกจากนี้อาจได้รับอิทธิพลจากพายุเขตร้อนเคลื่อนเข้ามาสลายตัวใกล้หรือ เข้าสู่ประเทศไทยโดยตรง โดยเฉพาะบริเวณทางด้านภาคตะวันออกเฉียงเหนือและภาคตะวันออก

เดือนตุลาคม เป็นช่วงที่เปลี่ยนจากฤดูฝนเป็นฤดูหนาว บริเวณประเทศไทยตอนบนฝนและ อุณหภูมิจะลดลงและเริ่มมีอากาศเย็นตั้งแต่กลางเดือนเป็นต้นไป เนื่องจากมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัด ปกคลุมประเทศไทยเริ่มเปลี่ยนเป็นลมมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือและบริเวณความกดอากาศสูงจาก ประเทศจีนซึ่งเป็นมวลอากาศเย็นแผ่ลงมาปกคลุมประเทศไทยตอนบนเป็นระยะๆ ส่วนร่องความกด อากาศต่ำที่พาดผ่านภาคกลางและภาคตะวันออกจะเลื่อนลงไปพาดผ่านบริเวณภาคใต้และอ่าวไทย ในช่วงครึ่งหลังของเดือน ทำให้บริเวณภาคใต้มีฝนตกชุกหนาแน่นและอาจมีพายุหมุนเขตร้อนเคลื่อน เข้ามาใกล้หรือเข้าสู่ประเทศไทยทางภาคตะวันออก และต่อเนื่องลงมาจนถึงอ่าวไทยตอนบนและ ภาคใต้ได้

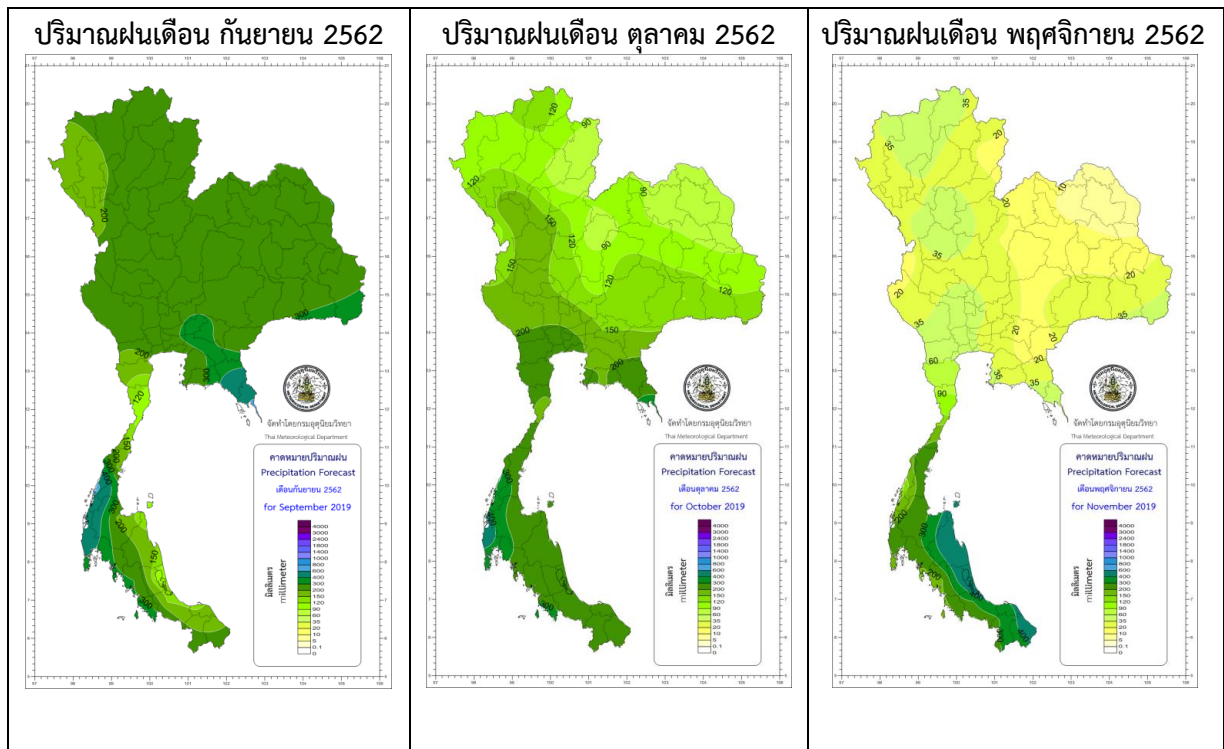
เดือนพฤศจิกายน ประเทศไทยตอนบนจะมีฝนน้อยลงมากและอากาศเย็นตลอดเดือน จาก อิทธิพลของบริเวณความกดอากาศสูงจากประเทศจีนที่แผ่ลงมาปกคลุมประเทศไทยตอนบนและมี กำลังแรงเป็นระยะๆ ซึ่งจะทำให้อุณหภูมิลดลงจนมีอากาศหนาวได้ในบางพื้นที่ โดยเฉพาะภาคเหนือ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ส่วนภาคใต้จะยังคงมีฝนตกชุก โดยเฉพาะทางฝั่งตะวันออกของภาค จากอิทธิพลของมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือและร่องมรสุมที่พาดผ่านภาคใต้และ อ่าวไทย

ข้อควรระวัง

เดือนกันยายน มักจะมีพายุหมุนเขตร้อนก่อตัวขึ้นในมหาสมุทรแปซิฟิกเหนือด้านตะวันตก และเคลื่อนตัวไปทางทิศตะวันออกเฉียงเหนือผ่านทะเลจีนใต้ ซึ่งจะทำให้บริเวณประเทศไทยมีฝนตก หนาแน่น กับมีฝนหนักถึงหนักมากบางแห่ง

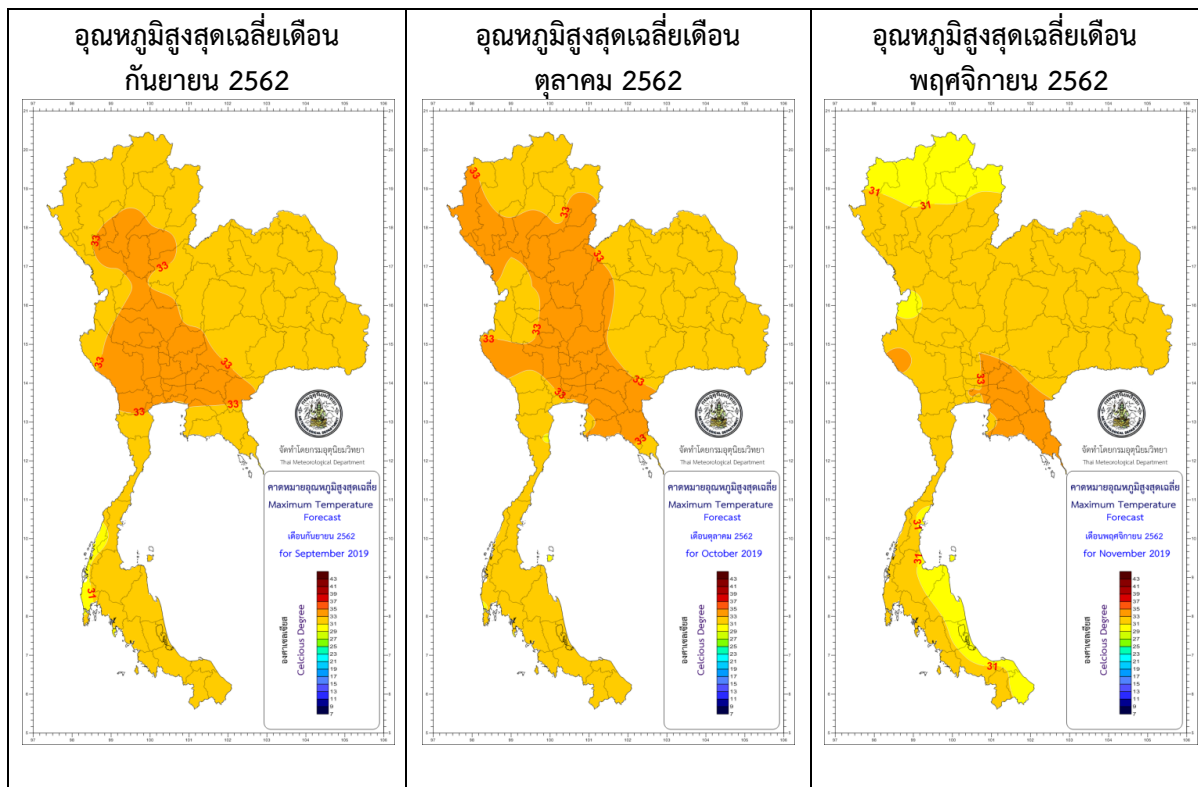
เดือนตุลาคมและพฤศจิกายน มีโอกาสสูงที่พายุหมุนเขตร้อนจะเคลื่อนผ่านบริเวณปลาย แหลมญวน และเคลื่อนตัวเข้ามาใกล้หรือผ่านภาคใต้ ซึ่งจะทำให้บริเวณดังกล่าวมีฝนตกชุกหนาแน่น กับจะมีฝนหนักถึงหนักมากบางแห่ง เกษตรกรควรติดตามข่าวพยากรณ์อากาศ พยากรณ์อากาศ เกษตร และประกาศกรมอุตุนิยมวิทยาเรื่องพายุหมุนเขตร้อนจากกรมอุตุนิยมวิทยาอย่างใกล้ชิด

คาดหมายปริมาณฝน(มิลลิเมตร)



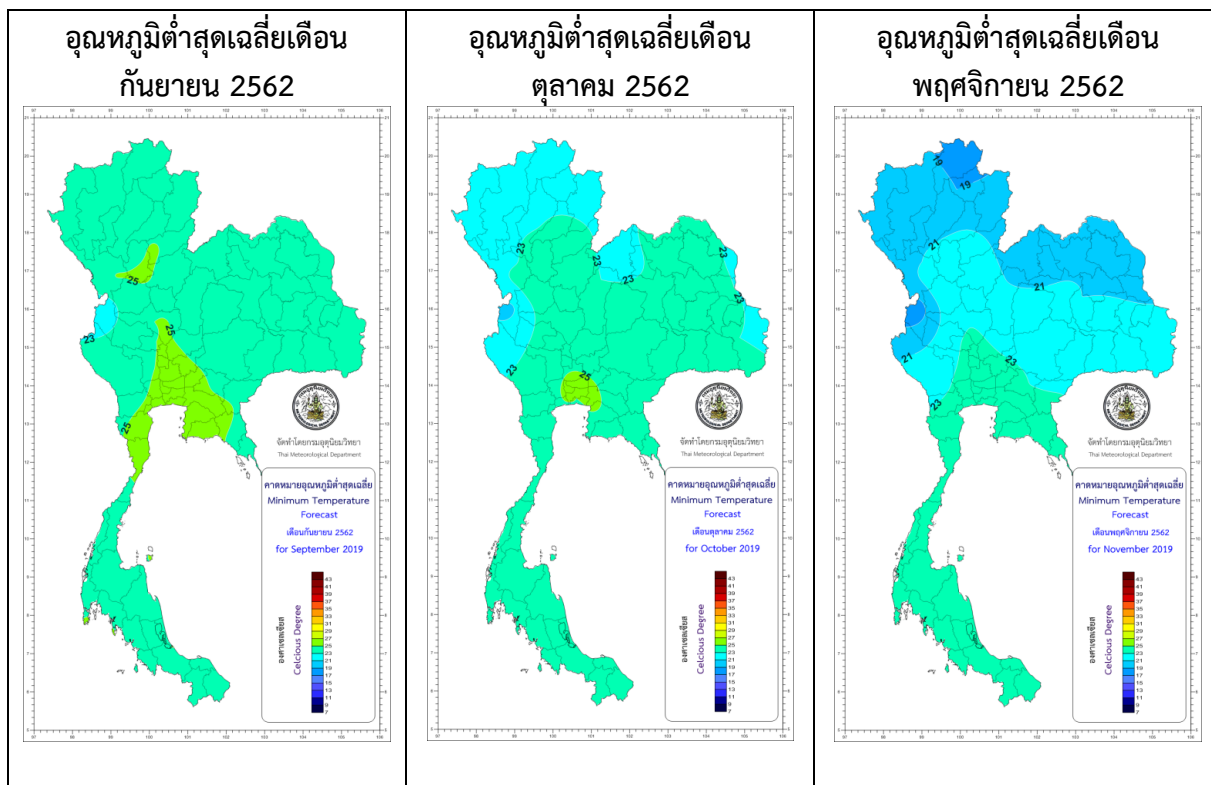
ที่มา:ศูนย์ภูมิอากาศ กองพัฒนาอุตุนิยมวิทยา กรมอุตุนิยมวิทยา

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	30-33
	อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย (°ซ.)	23-25	22-24	19-22
	จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดด (ชม./วัน)	4-6	6-7	6-8
	ปริมาณน้ำระเหย (มม./วัน)	3-4	3-4	3-4
	ปริมาณฝน (มม.)	185-250	90-140	20-50
	จำนวนวันฝนตก (วัน)	16-19	10-13	2-5
ตะวันออกเฉียงเหนือ	อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย (°ซ.)	31-33	31-34	30-33
	อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย (°ซ.)	24-25	22-24	20-23
	จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดด(ชม./วัน)	3-6	5-8	6-8
	ปริมาณน้ำระเหย (มม./วัน)	3-5	3-5	3-5
	ปริมาณฝน (มม.)	205-280	80-135	10-30
	จำนวนวันฝนตก (วัน)	16-19	8-11	1-4
กลาง	อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย (°ซ.)	32-34	32-34	32-34
	อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย (°ซ.)	24-26	23-25	21-24
	จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดด (ชม./วัน)	5-6	5-7	6-8
	ปริมาณน้ำระเหย (มม./วัน)	4-5	3-4	3-5
	ปริมาณฝน (มม.)	200-275	130-190	20-50
	จำนวนวันฝนตก (วัน)	17-20	12-15	2-5
ตะวันออกเฉียงใต้ ชายฝั่ง	อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย (°ซ.)	31-34	32-34	32-34
	อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย (°ซ.)	24-26	23-25	23-25
	จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดด (ชม./วัน)	3-4	5-6	6-8
	ปริมาณน้ำระเหย (มม./วัน)	3-4	3-4	3-4
	ปริมาณฝน (มม.)	285-380	180-250	30-70
	จำนวนวันฝนตก (วัน)	18-21	14-17	4-7
ภาคใต้ฝั่งตะวันออก	อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย (°ซ.)	31-33	31-32	30-32
	อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย (°ซ.)	24-25	22-24	23-25
	จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดด (ชม./วัน)	4-6	4-5	4-6
	ปริมาณน้ำระเหย (มม./วัน)	3-4	3-4	2-4
	ปริมาณฝน (มม.)	125-175	200-280	295-395
	จำนวนวันฝนตก (วัน)	16-19	17-20	15-18
ภาคใต้ฝั่งตะวันตก	อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย (°ซ.)	30-32	30-32	31-33
	อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย (°ซ.)	23-25	23-25	23-25
	จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดด (ชม./วัน)	4-5	4-5	4-6
	ปริมาณน้ำระเหย (มม./วัน)	3-4	3-4	3-5
	ปริมาณฝน (มม.)	370-485	305-395	145-215
	จำนวนวันฝนตก (วัน)	21-24	21-24	15-18

ผลกระทบต่อการเกษตร

ประเทศไทยตอนบน (ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง และภาคตะวันออก)

เดือนกันยายน เดือนนี้เป็นช่วงปลายฤดูฝน ร่องความกดอากาศต่ำจะเลื่อนลงมาผาดผ่าน ประเทศไทยตอนบน บริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ภาคกลาง และภาคตะวันออก ประกอบกับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้มีกำลังแรงเป็นช่วงๆ ทำให้ปริมาณและการกระจายของฝนบริเวณดังกล่าวเพิ่มขึ้น กับมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางพื้นที่ เกษตรกรควรระวังอันตรายและป้องกันความเสียหายจากสภาวะน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลาก และน้ำล้นตลิ่ง สำหรับชาวนาควรระวังและป้องกันหอยเชอรี่ที่ลอยมากับน้ำ โดยใช้ตาข่ายดักบริเวณทางน้ำน้ำไหลเข้านา และจับหอยไปทำลาย ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำไม่ควรปล่อยให้น้ำฝนที่ตกบนดินไหลลงบ่อ โดยเสริมคันดินกันขอบบ่อ รวมทั้งจัดเตรียมอุปกรณ์สำหรับสูบน้ำเอาไว้ให้พร้อมใช้งาน และเปิดเครื่องตีน้ำหลังจากฝนตกใหม่ๆ เพื่อให้ น้ำรวมตัวกันและเป็นเนื้อเดียวกัน ป้องกันน้ำแยกชั้น และเป็นการเพิ่มออกซิเจนให้กับน้ำ ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์ไม่ควรปล่อยให้สัตว์เลี้ยงอยู่ในที่ชื้นแฉะเป็นเวลานาน เพราะจะทำให้สัตว์เลี้ยงอ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย โดยเฉพาะโรคปากและเท้าเปื่อยในสัตว์เท้ากีบ เช่น โคและกระบือ เป็นต้น รวมทั้งควรหมั่นสังเกตบริเวณโรงเรือน เพราะอาจมีสัตว์มีพิษ เช่น งู ตะขาบ และแมงป่อง หนีน้ำเข้ามาอาศัย ในบริเวณโรงเรือนและอาจทำร้ายสัตว์เลี้ยง หรืออาจทำให้สัตว์ตื่นได้ ดังนั้นหากพบสัตว์มีพิษดังกล่าว ควรรีบจัดการให้ออกไปจากโรงเรือนโดยเร็ว รวมทั้งจัดเตรียมที่สูงน้ำท่วมไม่ถึงเอาไว้สำหรับอพยพ สัตว์เลี้ยงหากเกิดสภาวะน้ำท่วม แต่ควรศึกษาประวัติน้ำท่วมที่ไหลเข้าท่วมพื้นที่เลี้ยงสัตว์ว่ามาจากทางทิศใด เพื่อความสะดวกและปลอดภัยขณะอพยพสัตว์เลี้ยง

ในช่วงที่มีฝนตกติดต่อกันทำให้ดินและอากาศมีความชื้นสูง เกษตรกรควรระวังและป้องกันการระบาดของโรคพืชที่เกิดจากเชื้อราและเชื้อแบคทีเรีย ในพืชไร่ ไม้ผล และพืชผัก เป็นต้น เช่น โรคแสดในอ้อย โรครากเน่าโคนเน่าในไม้ผล โรคเน่าและในผักตระกูลกะหล่ำ และโรคไหม้ในข้าวนาปี เป็นต้น ซึ่งจะทำให้พืชเสียหาย ผลผลิตลดลงและด้อยคุณภาพ ดังนั้นเกษตรกรควรหมั่นสำรวจแปลงปลูกหากพบโรคดังกล่าวควรรีบกำจัด เพื่อไม่ให้เชื้อโรคลุกลามไปยังต้นอื่นๆ ส่วนพื้นที่การเกษตรที่อยู่ในที่ลุ่ม เกษตรกรควรดูแลคลองและทางระบายน้ำอย่าให้ตันเขินติดขัด น้ำไหลได้สะดวก ป้องกันน้ำขังในแปลงปลูกและบริเวณโคนต้นพืชเป็นเวลานาน เพราะจะทำให้รากพืชเน่า ต้นพืชตายได้

สำหรับภาคเหนือตอนบนและภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ในช่วงปลายเดือนปริมาณและการกระจายของฝนจะลดลง เกษตรกรควรกักเก็บน้ำเอาไว้ เพื่อจะได้มีน้ำใช้ทางด้านการเกษตร ในช่วงฤดูหนาวและฤดูร้อนที่จะมาถึง ซึ่งจะมีฝนตกน้อย รวมทั้งควรระวังและป้องกันการระบาดของศัตรูพืชจำพวกหนอน ในพืชไร่ ไม้ผล และพืชผัก เป็นต้น ซึ่งจะกัดกินส่วนที่อ่อนของพืช เช่น ใบอ่อน และยอดอ่อน ทำให้ต้นพืชชะงักการเจริญเติบโต ผลผลิตลดลงและด้อยคุณภาพได้ และหลังจากหมดฝน เกษตรกรควรตัดแต่งกิ่งไม้ผล แล้วทาแผลรอยตัดด้วยสารป้องกันเชื้อรา โดยตัดกิ่งกระโดง กิ่งน้ำค้าง และกิ่งที่มีโรคและแมลงเข้าทำลาย แล้วนำไปกำจัดโดยเผาหรือฝังให้ลึก เพื่อไม่ให้เป็นแหล่งสะสมของโรคและศัตรูพืช

อนึ่ง ในช่วงที่มรสุมตะวันตกเฉียงใต้มีกำลังแรง คลื่นลมบริเวณอ่าวไทยตอนบนจะมีกำลังแรงขึ้น ผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งควรระวังและป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้น หากสัตว์น้ำที่เลี้ยงได้ขนาดควรทยอยจับขายไปก่อนบางส่วน เพื่อลดความเสี่ยง ส่วนชาวเรือและชาวประมงควรเพิ่มความระมัดระวังในการเดินเรือและในช่วงที่ทะเลมีคลื่นจัด เรือเล็กควรงดออกจากฝั่ง โดยติดตามข่าวพยากรณ์อากาศ พยากรณ์อากาศเกษตร และประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา จากกรมอุตุนิยมวิทยา อย่างใกล้ชิด

เดือนตุลาคม เดือนนี้เป็นช่วงปลายฤดูฝนต้นฤดูหนาว ร่องความกดอากาศต่ำจะเลื่อนลงมาพาดผ่านตอนล่างของประเทศไทยตอนบน บริเวณภาคกลางตอนล่าง และภาคตะวันออก ประกอบกับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้จะเริ่มมีกำลังอ่อนลง ทำให้ปริมาณและการกระจายของฝนบริเวณประเทศไทยตอนบน ลดลง เกษตรกรควรวางแผนการใช้น้ำที่เก็บกักไว้ให้มีประสิทธิภาพ เพื่อจะได้มีน้ำใช้ทางด้านการเกษตรในช่วงแล้ง รวมทั้งควรระวังและป้องกันการระบาดของศัตรูพืชจำพวกหนอนในพืชไร่ ไม้ผล และพืชผักต่างๆ ซึ่งศัตรูพืชดังกล่าวจะกัดกินส่วนที่อ่อนของพืช เช่น ใบอ่อนและยอดอ่อน ทำให้ต้นพืชชะงักการเจริญเติบโต ผลผลิตลดลง และด้อยคุณภาพ

เนื่องจากช่วงที่ผ่านมามีฝนตกชุก วัชพืชต่างๆ จะเจริญเติบโตได้ดี เกษตรกรควรกำจัดวัชพืชในแปลงปลูก เพื่อไม่ให้แย่งน้ำและธาตุอาหารจากพืชที่ปลูก สำหรับไม้ผลที่อยู่ในระยะเจริญเติบโต เกษตรกรควรตัดแต่งกิ่งแล้วทาแผลรอยตัดด้วยสารป้องกันเชื้อรา โดยตัดกิ่งกระโดง กิ่งน้ำค้าง รวมทั้งกิ่งที่มีโรคและแมลงทำลาย เพื่อไม่ให้แย่งธาตุอาหารและน้ำจากต้นพืชที่ปลูกและไม่ให้เป็นที่อาศัยหลบซ่อนของโรคและศัตรูพืช แล้วเก็บรวบรวมและนำไปกำจัดให้ถูกวิธีโดยเผาหรือฝังให้ลึก

สำหรับในระยะครึ่งหลังของเดือนลมจะเริ่มเปลี่ยนเป็นลมตะวันออกเฉียงเหนือในบางช่วง เกษตรกรควรจัดเตรียมอุปกรณ์สำหรับกันหนาวสำหรับตนเองเอาไว้ให้พร้อม รวมทั้งวัสดุและอุปกรณ์สำหรับให้ความอบอุ่นแก่สัตว์เลี้ยงตลอดจนจัดทำแผงกำบังลมหนาวเอาไว้ให้สัตว์เลี้ยง เพื่อไม่ให้ลมหนาวโกรกรังเรือนเลี้ยงสัตว์ จนสัตว์เลี้ยงหนาวเย็นจนอ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย

ส่วนพื้นที่สูงบริเวณภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนืออุณหภูมิจะเริ่มลดลง เกษตรกรควรให้ความอบอุ่นแก่ตนเองอย่างเพียงพอ และรักษาสุขภาพให้แข็งแรงเพื่อป้องกันการเจ็บป่วย โดยเฉพาะผู้ที่มีโรคประจำตัวควรปฏิบัติตามคำสั่งแพทย์อย่างเคร่งครัด

อนึ่ง ร่องความกดอากาศต่ำจะเลื่อนลงมาพาดผ่านทางตอนล่างของภาคกลางและภาคตะวันออก ซึ่งจะทำให้บางพื้นที่อาจมีฝนตกหนักและเกิดสภาพน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลากได้ เกษตรกรควรระวังอันตรายและป้องกันความเสียหายจากสภาวะดังกล่าว ผู้ที่เลี้ยงสัตว์ไม่ควรปล่อยให้สัตว์เลี้ยงอยู่ในที่ชื้นเป็นเวลานาน เพราะจะทำให้สัตว์เลี้ยงอ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำในบ่อเลี้ยงควรเสริมขอบบ่อ เพื่อไม่ให้น้ำฝนที่ตกบนดินไหลลงบ่อ เพราะจะทำให้สภาพน้ำเปลี่ยน สัตว์น้ำปรับตัวไม่ทัน อ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย และหลังจากฝนตกใหม่ๆ ควรเปิดเครื่องตีน้ำเพื่อให้น้ำรวมเป็นเนื้อเดียวกันป้องกันน้ำแยกชั้น และเป็นการเพิ่มออกซิเจนให้กับน้ำ และในช่วงที่มีฝนตกติดต่อกัน ดินและอากาศมีความชื้นสูง เกษตรกรควรระวังและป้องกันการระบาดของโรคพืชที่เกิดจากเชื้อรา ในพืชไร่ ไม้ผล และพืชผัก โดยดูแลพื้นที่เพาะปลูกให้โปร่งอากาศถ่ายเทได้สะดวก เพื่อลดความชื้นสะสม ลดการระบาดของโรคและลดความรุนแรงของโรค

อนึ่ง ในช่วงที่มรสุมตะวันตกเฉียงใต้มีกำลังแรง คลื่นลมบริเวณอ่าวไทยตอนบนจะมีกำลังแรงขึ้น ผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งควรระวังและป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้น หากสัตว์น้ำที่เลี้ยงได้ขนาดควรทยอยจับขายไปก่อนบางส่วน เพื่อลดความเสี่ยง ส่วนชาวเรือและชาวประมงควรเพิ่มความระมัดระวังในการเดินเรือและในช่วงที่ทะเลมีคลื่นจัด เรือเล็กควรงดออกจากฝั่ง โดยติดตามข่าวพยากรณ์อากาศ พยากรณ์อากาศเกษตร และประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา จากกรมอุตุนิยมวิทยาอย่างใกล้ชิด

เดือนพฤศจิกายน เดือนนี้เป็นช่วงต้นฤดูหนาว บริเวณความกดอากาศสูงจะแผ่ลงมาปกคลุมบริเวณประเทศไทยตอนบนเป็นระลอกๆ ซึ่งจะทำให้บริเวณดังกล่าวมีอากาศหนาวเย็น โดยในภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนจะมีอากาศที่หนาวเย็นกว่าภาคอื่นๆ โดยเฉพาะทางตอนบนของภาคทั้งสองจะมีอุณหภูมิต่ำกว่าทางตอนล่างของภาค สำหรับปริมาณและการกระจายของฝนจะลดลงกว่าเดือนที่ผ่านมา

ในช่วงที่สภาพอากาศที่หนาวเย็น เกษตรกรควรให้ความอบอุ่นแก่ตนเองอย่างเพียงพอ และดูแลสุขภาพให้แข็งแรง เพื่อป้องกันการเจ็บป่วย ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์ควรทำแผงกำบังลมหนาวให้กับสัตว์เลี้ยง เพื่อป้องกันลมโกรกโรงเรือนทำให้สัตว์หนาวเย็น อ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย โดยเฉพาะสัตว์ที่ยังเล็กเพิ่มความอบอุ่นภายในโรงเรือน เนื่องจากความต้านทานต่อความหนาวเย็นมีน้อยกว่าสัตว์ตัวเต็มวัย รวมทั้งไม่ควรปล่อยให้สัตว์เลี้ยงอยู่ในที่โล่งแจ้งตอนกลางคืน เพราะอาจทำให้สัตว์ที่ไม่แข็งแรงตายได้ สำหรับผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำควรลดปริมาณอาหารลง เนื่องจากอุณหภูมิที่ลดลงจะทำให้สัตว์น้ำกินอาหารได้น้อยลงส่งผลให้สัตว์น้ำเจริญเติบโตช้า และอาหารที่เหลือจะทำให้น้ำเน่าเสียสัตว์น้ำที่อาศัยอยู่จะเป็นโรคได้ง่าย แต่ควรให้อาหารในช่วงสายที่มีอุณหภูมิสูงขึ้นซึ่งจะทำให้สัตว์น้ำกินอาหารได้ดีขึ้น การเจริญเติบโตดีขึ้น

สำหรับปริมาณฝนที่ลดลง เกษตรกรควรวางแผนการใช้น้ำที่เก็บกักไว้ให้มีประสิทธิภาพ เพื่อจะได้มีน้ำใช้ทางด้านการเกษตรในช่วงแล้ง(ในฤดูหนาวและฤดูร้อน) รวมทั้งควรระวังและป้องกันการระบาดของศัตรูพืชจำพวกหนอนในพืชไร่ ไม้ผล และพืชผักต่างๆ ซึ่งศัตรูพืชดังกล่าวจะกัดกินส่วนที่อ่อนของพืช เช่น ใบอ่อนและยอดอ่อน ทำให้ต้นพืชชะงักการเจริญเติบโต ผลผลิตลดลง และด้อยคุณภาพ ส่วนไม้ผลที่ออกดอกในช่วงฤดูหนาว เช่น ลิ้นจี่และลำไย เป็นต้น เกษตรกรควรกำจัดวัชพืชบริเวณโคนต้นให้โล่งเตียนเพื่อไม่ให้แย่งธาตุอาหารจากพืชที่ปลูก และทำให้ดินแห้ง ซึ่งเมื่ออุณหภูมิอากาศลดต่ำลงและความยาวนานเพียงพอ ก็จะกระตุ้นให้พืชแตกตาดอกได้ดี ในระยะที่พืชแตกตาดอก เกษตรกรควรหลีกเลี่ยงการให้น้ำ รอนเห็นดอกชัดเจนและเพียงพอจึงค่อยเริ่มให้น้ำโดยให้ในปริมาณที่น้อยก่อนแล้วค่อยเพิ่มปริมาณขึ้น

เนื่องจากสภาพอากาศที่แห้ง และบางช่วงอาจมีลมแรง เกษตรกรควรระวังและป้องกันการเกิดอัคคีภัย โดยทำแนวกันไฟรอบพื้นที่เพาะปลูก อาคารบ้านเรือน โรงเก็บพืชผลทางด้านการเกษตร ตลอดจนโรงเรือนเลี้ยงสัตว์ โดยเฉพาะบริเวณสวนยางพารา เกษตรกรควรหลีกเลี่ยงการจุดไฟ หากมีความจำเป็นต้องจุดไฟควรดับให้สนิททุกครั้งหลังเลิกใช้งาน เพื่อป้องกันไฟลุกลามจนกลายเป็นอัคคีภัย นอกจากนี้ เกษตรกรควรระวังและป้องกันการระบาดของศัตรูพืชจำพวกปากดูด เช่น เพลี้ยและไรต่างๆ ซึ่งจะดูดกินน้ำเลี้ยงจากพืชทำให้ต้นพืชทรุดโทรม ผลผลิตลดลงและด้อยคุณภาพ

ส่วนในช่วงที่อากาศหนาวจัดพื้นที่การเกษตรที่อยู่ในที่สูง เช่น เทือกเขา ยอดดอย และยอดภู อาจมีน้ำค้างแข็งได้บางพื้นที่ เกษตรกรควรระวังและป้องกันความเสียหายที่จะเกิดกับพืชผลทางการเกษตร โดยหลีกเลี่ยงการให้น้ำพืชในช่วงบ่ายและเย็นอย่างเต็มที่ เนื่องจากเมื่อเกิดน้ำค้างแข็งจะทำให้ท่อลำเลียงน้ำของพืชเสียหายได้

อนึ่ง ในช่วงที่มรสุมตะวันออกเฉียงเหนือมีกำลังแรง คลื่นลมบริเวณอ่าวไทยตอนบนจะมีกำลังแรงขึ้น ผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งควรระวังและป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้น หากสัตว์น้ำที่เลี้ยงโตได้ขนาดควรทยอยจับขายไปก่อนบางส่วน เพื่อลดความเสี่ยง ส่วนชาวเรือและชาวประมงควรเพิ่มความระมัดระวังในการเดินเรือและในช่วงที่ทะเลมีคลื่นจัด เรือเล็กควรงดออกจากฝั่ง โดยติดตามข่าวพยากรณ์อากาศ พยากรณ์อากาศเกษตร และประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา จากกรมอุตุนิยมวิทยาอย่างใกล้ชิด

ภาคใต้

เดือนกันยายน มรสุมตะวันตกเฉียงใต้จะพัดนำความชื้นจากมหาสมุทรอินเดียเข้ามาสู่ภาคใต้ โดยทางภาคใต้ฝั่งตะวันตกซึ่งเป็นด้านรับลมมรสุมดังกล่าวจะมีปริมาณและการกระจายของฝน มากกว่าทางฝั่งตะวันออก กับมีฝนตกหนักหลายพื้นที่และมีฝนตกหนักมากบางพื้นที่ ซึ่งอาจทำให้เกิด สถานะน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลาก และน้ำล้นตลิ่ง เกษตรกรควรระวังอันตรายและและป้องกัน ความเสียหายจากสภาวะดังกล่าว พื้นที่การเกษตรที่อยู่ในที่ลุ่ม เกษตรกรควรขุดลอกคูคลอง และทาง ระบายน้ำอย่าให้ตันขึ้นติดขัด น้ำสามารถระบายได้สะดวก ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำในบ่อเลี้ยงไม่ควร ปล่อยให้น้ำฝนที่ตกบนดินไหลลงบ่อ เพราะจะทำให้สภาพน้ำเปลี่ยน สัตว์น้ำปรับตัวไม่ทัน อ่อนแอ และเป็นโรคได้ง่าย และหลังจากฝนตกใหม่ๆ เกษตรกรควรเปิดเครื่องตีน้ำเพื่อให้น้ำรวมเป็นเนื้อ เดียวกัน ป้องกันน้ำแยกชั้น และเป็นการเพิ่มออกซิเจนให้กับน้ำ

สำหรับในช่วงที่มีฝนตกหนักติดต่อกัน ทำให้ดินและอากาศมีความชื้นสูง เกษตรกรควรระวัง และป้องกันการระบาดของโรคพืชที่เกิดจากเชื้อรา เช่น โรคใบยางร่วงลูกยางเน่า โรคหนักริடியาง และโรคราสีชมพู และโรคราสนิมในกาแฟ เป็นต้น เกษตรกรควรดูแลพื้นที่เพาะปลูกให้โปร่งอากาศ ถ่ายเทได้สะดวก เพื่อลดความชื้นสะสมในพื้นที่เพาะปลูกป้องกันและลดความรุนแรงของโรคพืชที่เกิด จากเชื้อรา รวมทั้งควรเก็บกวาดส่วนของพืชที่เป็นโรคไปทำลาย โดยเผาหรือฝังให้ลึก เพื่อไม่ให้ เป็น แหล่งสะสมของโรคและศัตรูพืช ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์ไม่ควรปล่อยให้สัตว์เลี้ยงอยู่ในที่ชื้นแฉะเป็น เวลานาน เพราะจะทำให้สัตว์อ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย

ส่วนพื้นที่การเกษตรที่ ซึ่งมีน้ำท่วม เกษตรกรควรระวังและป้องกันโรคที่เกี่ยวกับระบบ ทางเดินอาหาร โรคตาแดง และน้ำกัดเท้า และหากระดับน้ำลดลงแล้ว เกษตรกรควรระบายน้ำออก จากแปลงปลูก ไม่ควรปล่อยให้น้ำขังบริเวณโคนต้นพืชเป็นเวลานาน เพราะจะทำให้รากพืชขาด อากาศต้นพืชตายได้ และควรรีบฟื้นฟูสภาพสวนและแหล่งน้ำให้ใช้งานได้ตามปกติ

อนึ่ง ในช่วงที่มรสุมตะวันตกเฉียงใต้มีกำลังแรง คลื่นลมบริเวณทะเลอันดามันจะมีกำลัง แรงขึ้น เกษตรกรที่อาศัยอยู่บริเวณชายฝั่งของภาคใต้ฝั่งตะวันตก ควรระวังและป้องกันความเสียหาย ที่จะเกิดจากคลื่นลมแรงพัดเข้าหาฝั่ง ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งควรระวังและป้องกันความเสียหาย ที่อาจเกิดขึ้น หากสัตว์น้ำที่เลี้ยงโตได้ขนาดควรทยอยจับขายไปก่อนบางส่วน เพื่อลดความเสี่ยงที่อาจ เกิดขึ้น ส่วนชาวเรือและชาวประมงควรเพิ่มความระมัดระวังในการเดินเรือและในช่วงที่มีคลื่นลมแรง เรือเล็กควรงดออกจากฝั่ง โดยติดตามข่าวพยากรณ์อากาศ พยากรณ์อากาศเกษตร และประกาศกรม อุตุฯ วิทยุ จากกรมอุตุฯ วิทยุ อย่างใกล้ชิด

เดือนตุลาคม เดือนนี้ทางภาคใต้จะเป็นช่วงเปลี่ยนจากมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ไปเป็นมรสุม ตะวันออกเฉียงเหนือ ขณะที่ร่องความกดอากาศต่ำได้เลื่อนลงไปพาดผ่านบริเวณภาคใต้ตอนบนทำให้ ปริมาณฝนบริเวณภาคใต้ฝั่งตะวันออกตอนบนเพิ่มขึ้น ในขณะที่ทางภาคใต้ฝั่งตะวันตกยังคงมีฝน กับ ฝนตกหนักได้บางพื้นที่ เนื่องจากยังคงมีมรสุมตะวันตกเฉียงใต้พัดปกคลุมในบางช่วง เกษตรกรควร ระวังอันตรายและป้องกันความเสียหายจากสภาวะน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลาก และน้ำล้นตลิ่ง โดยควรขุดลอกคูคลอง ทางระบายน้ำ ตลอดจนสันดอนปากแม่น้ำอย่าให้ตันขึ้น น้ำระบายได้สะดวก ป้องกันน้ำท่วมขังในพื้นที่เพาะปลูกและโคนต้นพืชเป็นเวลานาน ทำให้รากพืชขาดอากาศ ต้นพืชตายได้

สำหรับในช่วงที่มีฝนตกติดต่อกัน ทำให้ดินและอากาศมีความชื้นสูง เกษตรกรควรระวังและ ป้องกันการระบาดของโรคพืชที่เกิดจากเชื้อรา เช่น โรครากเน่าโคนเน่าในไม้ผล โรคใบยางร่วงลูกยาง เน่า โรคหนักริடியาง และโรคราสีชมพูในยางพารา เป็นต้น สำหรับผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำในบ่อเลี้ยงไม่ควร ปล่อยให้น้ำฝนที่ตกบนดินไหลลงบ่อ เพราะจะทำให้สภาพน้ำเปลี่ยน สัตว์น้ำปรับตัวไม่ทัน อ่อนแอ

และเป็นโรคได้ง่าย และหลังจากฝนตกใหม่ๆ เกษตรกรควรเปิดเครื่องตีน้ำเพื่อป้องกันน้ำแยกชั้น และเป็นการเพิ่มออกซิเจนให้กับน้ำ ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์ไม่ควรปล่อยให้สัตว์เลี้ยงอยู่ในที่ชื้นแฉะเป็นเวลานาน เพราะจะทำให้สัตว์เลี้ยงอ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย

ส่วนในช่วงที่มรสุมมีกำลังแรง คลื่นลมจะมีกำลังแรงขึ้น ชาวเรือและชาวประมงควรเดินเรือด้วยความระมัดระวัง ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งควรระวังและป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้น หากสัตว์น้ำโตได้ขนาดควรจับขายไปก่อนบางส่วน เพื่อลดความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้น และติดตามข่าวพยากรณ์อากาศ พยากรณ์อากาศเกษตร และประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา จากกรมอุตุนิยมวิทยาอย่างใกล้ชิด หากมีข้อสงสัยเกี่ยวกับสภาวะอากาศควรติดต่อสอบถามจากกรมอุตุนิยมวิทยา

อนึ่ง ภาคใต้ฝั่งตะวันออกโดยเฉพาะตอนกลางและตอนล่าง ระยะต่อไปจะมีปริมาณและการกระจายของฝนเพิ่มขึ้น เกษตรกรควรจัดเตรียมลอกคูคลองและทางระบายน้ำตลอดจนขุดสันดอนปากแม่น้ำอย่าให้ตื้นเขิน น้ำไหลได้สะดวก เพื่อป้องกันน้ำท่วมโดยเฉพาะในช่วงที่ร่องความกดอากาศต่ำพาดผ่านและมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือมีกำลังแรง ซึ่งจะทำให้เกิดฝนตกหนักถึงหนักมาก เกษตรกรควรระวังอันตรายและป้องกันความเสียหายจากสภาวะดังกล่าว สำหรับชาวสวนผลไม้ควรดูแลสวนให้โปร่งอากาศถ่ายเทได้สะดวก แสงแดดส่องได้ทั่วถึง และไม่ควรกองวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร เช่น กิ่งไม้ ใบไม้ที่เป็นโรคและศัตรูพืชทำลาย ตลอดจนเปลือกผลไม้และผลไม้ที่เน่าเสีย ไว้ในบริเวณสวน เพราะจะเป็นแหล่งสะสมของโรคและศัตรูพืชโดยเฉพาะโรคพืชที่เกิดจากเชื้อรา ซึ่งอาจลุกลามจากกองวัสดุเหลือใช้ที่หมักหมมมาสู่ต้นพืชได้ ในช่วงที่ดินและอากาศมีความชื้นสูง

เดือนพฤศจิกายน เดือนนี้จะเป็นฤดูฝนของทางภาคใต้ฝั่งตะวันออก โดยมีมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือจะมีกำลังแรงเป็นระลอกๆ ภาคใต้ฝั่งตะวันออกซึ่งเป็นด้านรับลมจากมรสุมดังกล่าวจะมีปริมาณและการกระจายของฝนมากกว่าทางฝั่งตะวันตก ประกอบกับร่องความกดอากาศต่ำได้เลื่อนลงไปพาดผ่านบริเวณภาคใต้ตอนบนและตอนกลาง ทำให้บริเวณภาคใต้ฝั่งตะวันออกมีฝนเพิ่มขึ้น โดยเฉพาะทางตอนบนและตอนกลางของภาค ซึ่งจะทำให้เกิดสภาวะฝนตกหนักถึงหนักมากได้บางพื้นที่

ในระยที่มีฝนตกหนักมากและช่วงที่มีฝนตกหนักติดต่อกัน อาจทำให้เกิดสภาวะน้ำท่วมฉับพลันน้ำป่าไหลหลาก และน้ำล้นตลิ่งได้ เกษตรกรควรระวังอันตรายและป้องกันความเสียหายจากสภาวะดังกล่าว โดยควรขุดลอกคูคลอง ทางระบายน้ำ ตลอดจนสันดอนปากแม่น้ำอย่าให้ตื้นเขินติดขัด น้ำสามารถระบายได้สะดวก ป้องกันน้ำเอ่อล้นเข้าท่วมพื้นที่เพาะปลูก สำหรับเกษตรกรที่เลี้ยงสัตว์น้ำไม่ควรปล่อยให้น้ำฝนที่ตกบนดินไหลลงบ่อ เพราะจะทำให้สภาพน้ำเปลี่ยน สัตว์น้ำปรับตัวไม่ทัน อ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย และหลังจากฝนตก เกษตรกรควรเปิดเครื่องตีน้ำ เพื่อให้น้ำรวมเป็นเนื้อเดียวกันป้องกันน้ำแยกชั้น และเป็นการเพิ่มออกซิเจนให้กับน้ำ ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์ไม่ควรปล่อยให้สัตว์เลี้ยงอยู่ในที่ชื้นแฉะเป็นเวลานาน เพราะอาจทำให้สัตว์เลี้ยงอ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย และควรเตรียมสถานที่สำหรับอพยพสัตว์เลี้ยงไปไว้ในที่สูงน้ำท่วมไม่ถึง สำหรับพื้นที่การเกษตรที่อยู่ในที่ลุ่ม เกษตรกรไม่ควรปล่อยให้น้ำท่วมขังบริเวณโคนต้นพืชเป็นเวลานาน ทำให้รากพืชขาดอากาศต้นพืชตายได้

ในช่วงที่มีฝนตกติดต่อกันทำให้ดินและอากาศมีความชื้นสูง เกษตรกรควรระวังและป้องกันการระบาดของโรคพืชที่เกิดจากเชื้อรา เช่น โรครากเน่าโคนเน่าในไม้ผล โรคใบยางร่วงลูกยางเน่า โรคหนักริดยาง ในยางพารา และโรคราสีชมพูในไม้ผลและยางพารา เป็นต้น ดังนั้นเกษตรกรควรดูแลพื้นที่เพาะปลูกให้โปร่งอากาศถ่ายเทได้สะดวก แสงแดดส่องได้ทั่วถึง เพื่อลดความชื้นภายในแปลงปลูกป้องกันและลดความรุนแรงของดังกล่าว รวมทั้งไม่ควรกองวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรไว้ใน

บริเวณสวน เพราะจะเป็นแหล่งสะสมของโรคและศัตรูพืช และอาจลุกลามมาสู่ต้นพืชได้โดยเฉพาะโรคที่เกิดจากเชื้อราซึ่งมักระบาดในช่วงที่สภาพอากาศมีความชื้นสูง

อนึ่ง ในช่วงที่มรสุมตะวันออกเฉียงเหนือมีกำลังแรง คลื่นลมบริเวณอ่าวไทยจะมีกำลังแรงขึ้น เกษตรกรที่อาศัยอยู่บริเวณชายฝั่ง ควรระวังและป้องกันความเสียหายที่จะเกิดจากคลื่นลมแรงพัดเข้าหาฝั่ง ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งควรระวังและป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้น หากสัตว์น้ำที่เลี้ยงโตได้ขนาดควรทยอยจับขายไปก่อนบางส่วน เพื่อลดความเสี่ยง ส่วนชาวเรือและชาวประมงควรเพิ่มความระมัดระวังในการเดินเรือและในช่วงที่มีคลื่นลมแรง เรือเล็กควรงดออกจากฝั่ง โดยติดตามข่าวพยากรณ์อากาศ พยากรณ์อากาศเกษตร และประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา จากกรมอุตุนิยมวิทยาอย่างใกล้ชิด

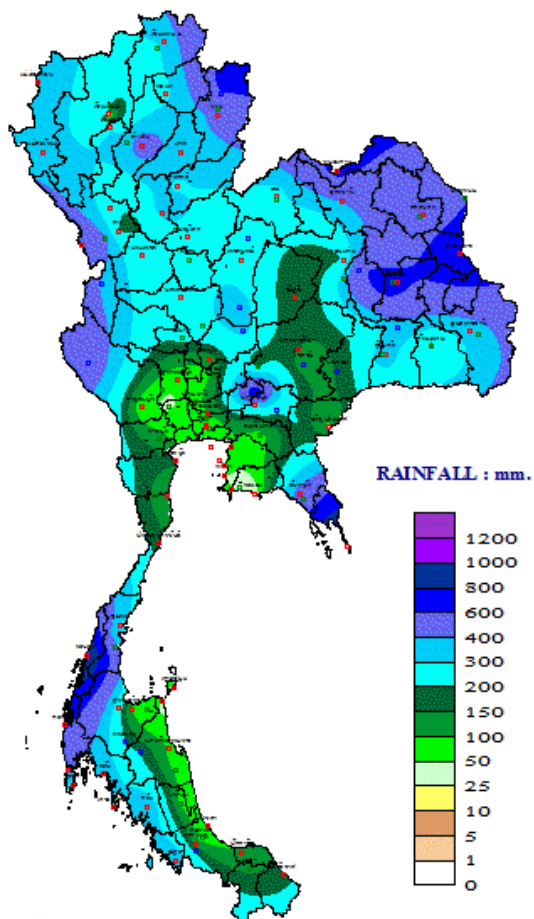
.....

เผยแพร่โดย ส่วนอุตุนิยมวิทยาเกษตร กองพัฒนาอุตุนิยมวิทยา
กรมอุตุนิยมวิทยา กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
โทรศัพท์ 02-3669338
โทรสาร 02-3939409
Adisorn Somwang

ออกประกาศ กันยายน 2562

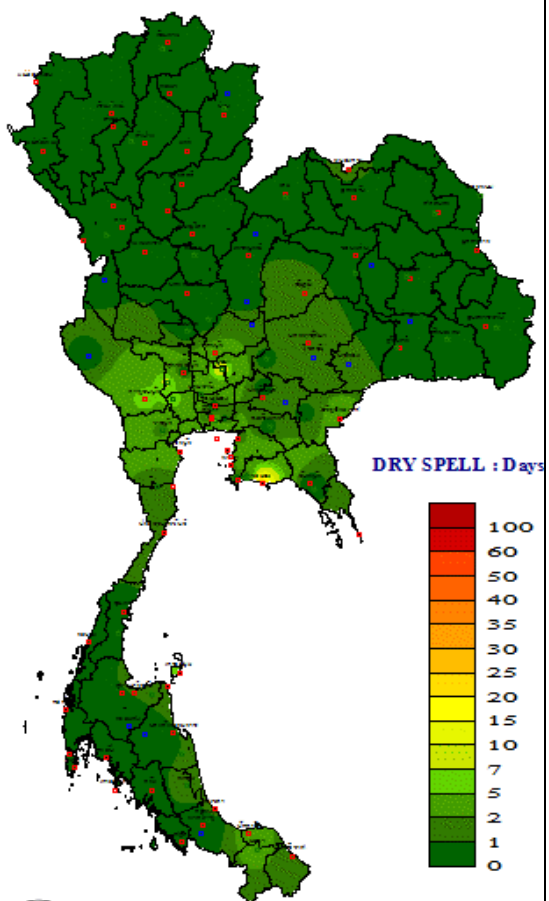
แผนที่แสดงปริมาณฝนรวมในเดือนที่ผ่านมาและจำนวนวันที่ฝนตกน้อยกว่า 3 มม. ติดต่อกัน

ปริมาณฝนรวมระหว่างวันที่ 1 – 31 สิงหาคม 2562



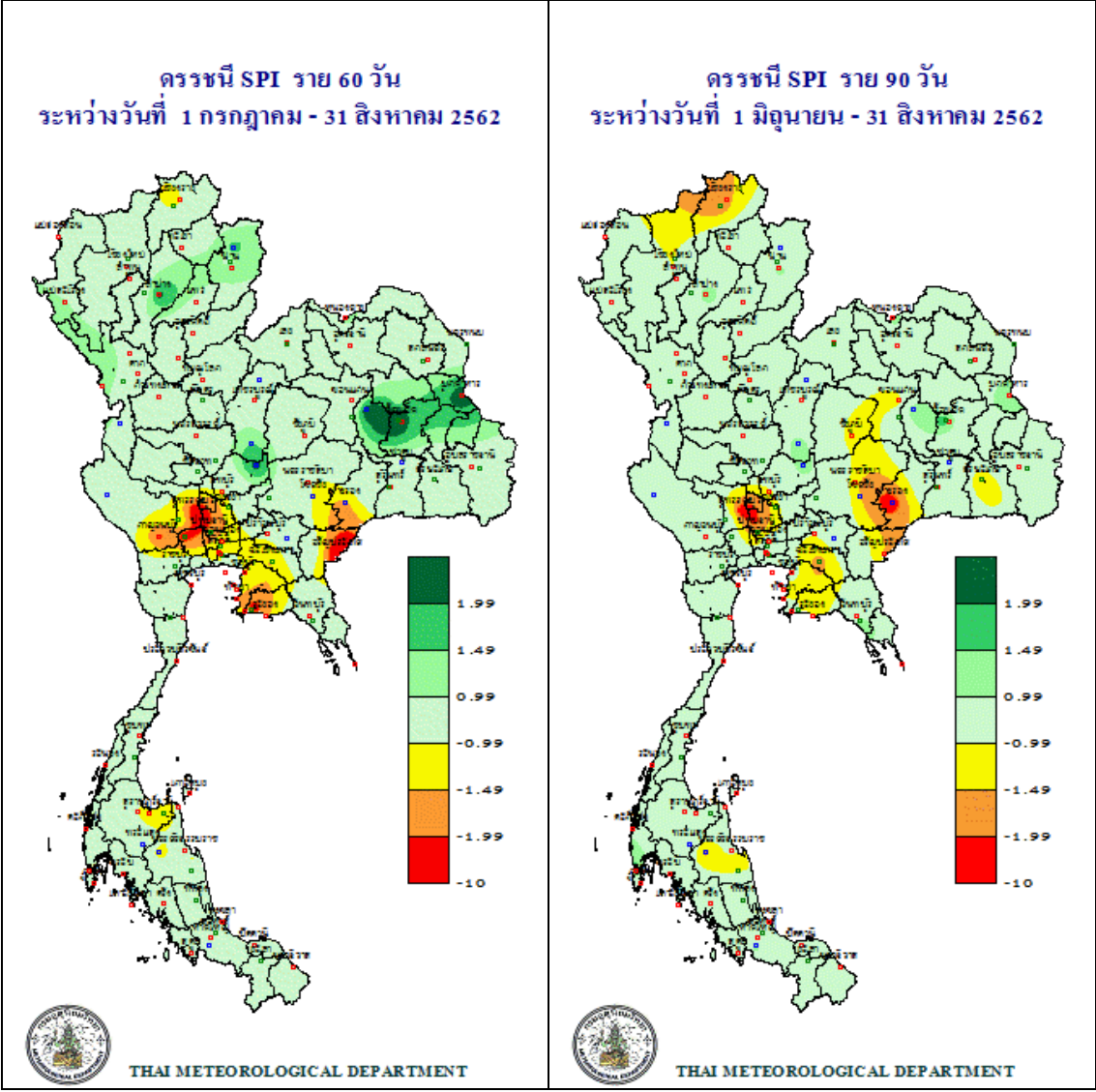
THAI METEOROLOGICAL DEPARTMENT

จำนวนวันที่ฝนตกน้อยกว่า 3 มม. ติดต่อกัน จนถึง
1 กันยายน 2562



THAI METEOROLOGICAL DEPARTMENT

ดัชนีความแห้งแล้งของฝนที่ต่างจากค่าปกติ (SPI)

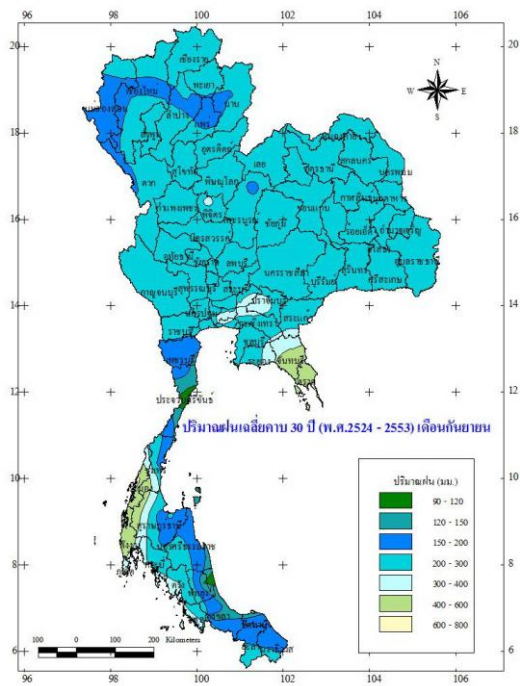


๑. ๒. ๓. ๔. ๕. ๖. ๗. ๘. ๙. ๑๐. ๑๑. ๑๒. ๑๓. ๑๔. ๑๕. ๑๖. ๑๗. ๑๘. ๑๙. ๒๐. ๒๑. ๒๒. ๒๓. ๒๔. ๒๕. ๒๖. ๒๗. ๒๘. ๒๙. ๓๐. ๓๑. ๓๒. ๓๓. ๓๔. ๓๕. ๓๖. ๓๗. ๓๘. ๓๙. ๔๐. ๔๑. ๔๒. ๔๓. ๔๔. ๔๕. ๔๖. ๔๗. ๔๘. ๔๙. ๕๐. ๕๑. ๕๒. ๕๓. ๕๔. ๕๕. ๕๖. ๕๗. ๕๘. ๕๙. ๖๐. ๖๑. ๖๒. ๖๓. ๖๔. ๖๕. ๖๖. ๖๗. ๖๘. ๖๙. ๗๐. ๗๑. ๗๒. ๗๓. ๗๔. ๗๕. ๗๖. ๗๗. ๗๘. ๗๙. ๘๐. ๘๑. ๘๒. ๘๓. ๘๔. ๘๕. ๘๖. ๘๗. ๘๘. ๘๙. ๙๐. ๙๑. ๙๒. ๙๓. ๙๔. ๙๕. ๙๖. ๙๗. ๙๘. ๙๙. ๑๐๐.

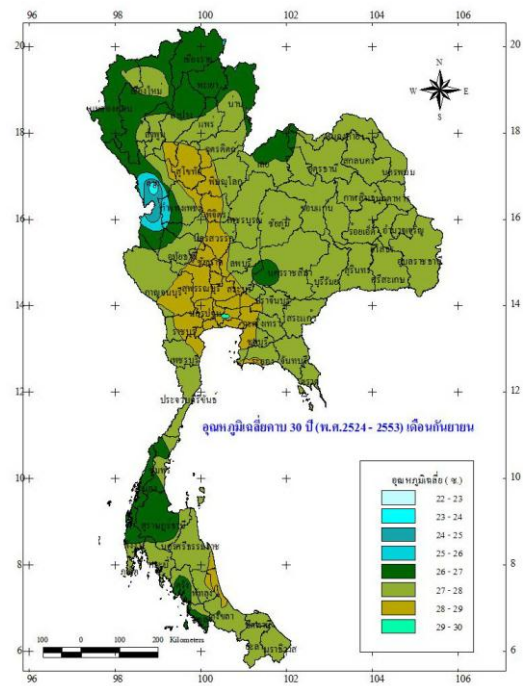
SPI มากกว่าหรือเท่ากับ 2	หมายถึง	ฝนชุกมากที่สุด
SPI = 1.50 ถึง 1.99	หมายถึง	ฝนชุกมาก
SPI = 1.00 ถึง 1.49	หมายถึง	ฝนชุกปานกลาง
SPI = -0.99 ถึง 0.99	หมายถึง	ฝนใกล้เคียงปกติ
SPI = -1.00 ถึง -1.49	หมายถึง	ฝนแล้งปานกลาง
SPI = -1.50 ถึง -1.99	หมายถึง	ฝนแล้งรุนแรง
SPI น้อยกว่าหรือเท่ากับ -2	หมายถึง	ฝนแล้งรุนแรงที่สุด

เดือนกันยายน

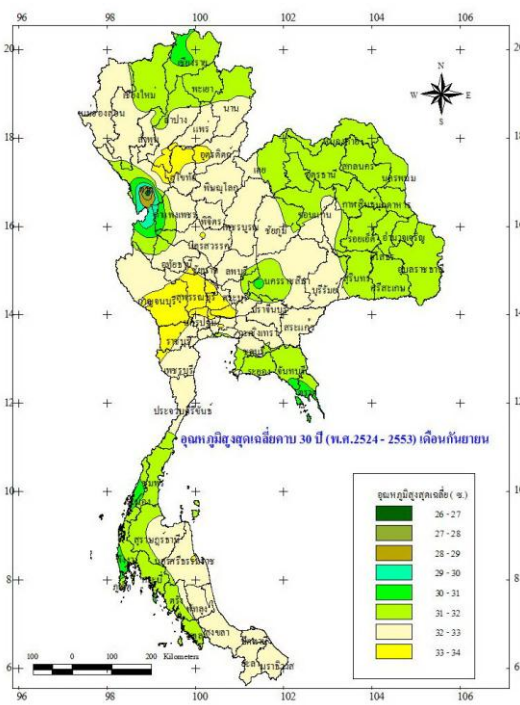
ปริมาณฝนเฉลี่ย เดือนกันยายน



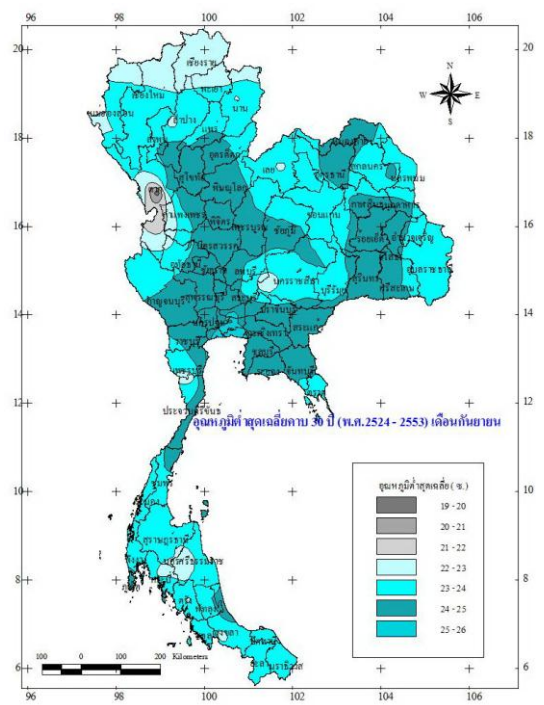
อุณหภูมิเฉลี่ย เดือนกันยายน



อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย เดือนกันยายน

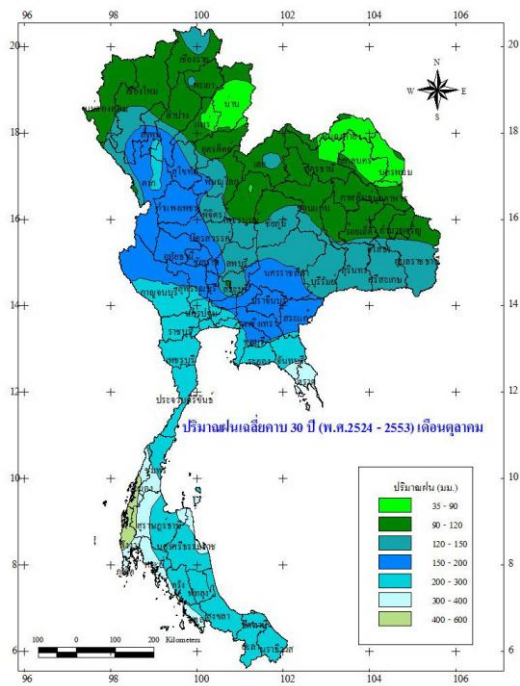


อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย เดือนกันยายน

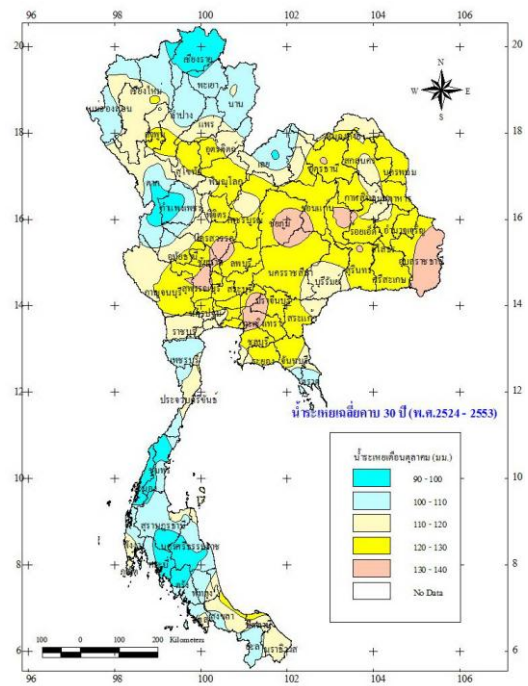


เดือนตุลาคม

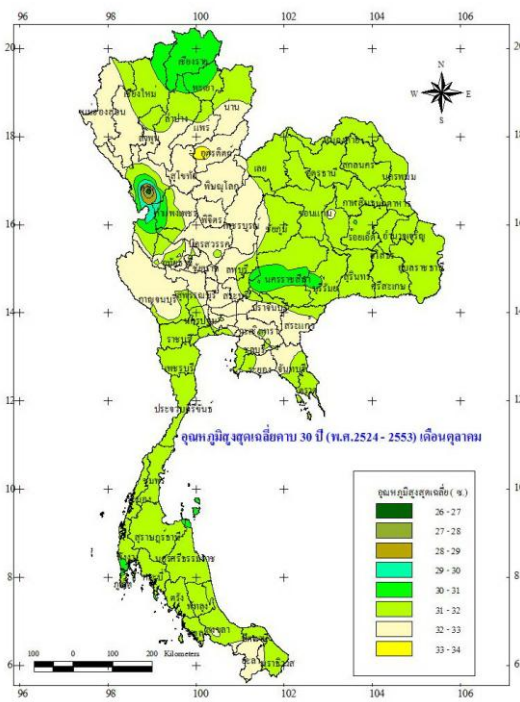
ปริมาณฝนเฉลี่ย เดือนตุลาคม



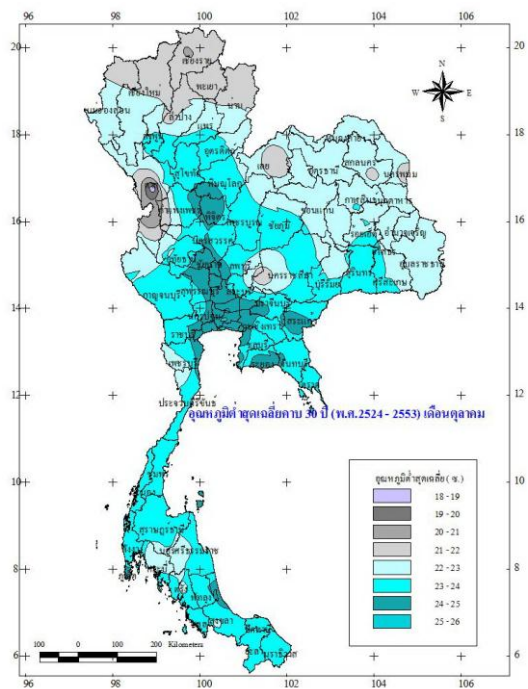
น้ำระเหยเฉลี่ย เดือนตุลาคม



อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย เดือนตุลาคม

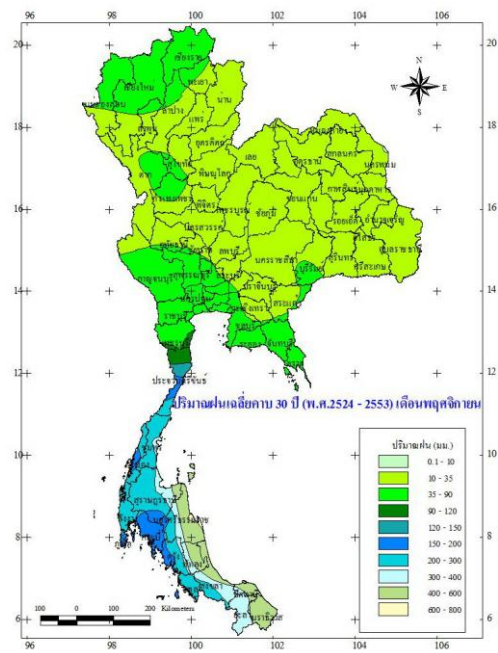


อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย เดือนตุลาคม

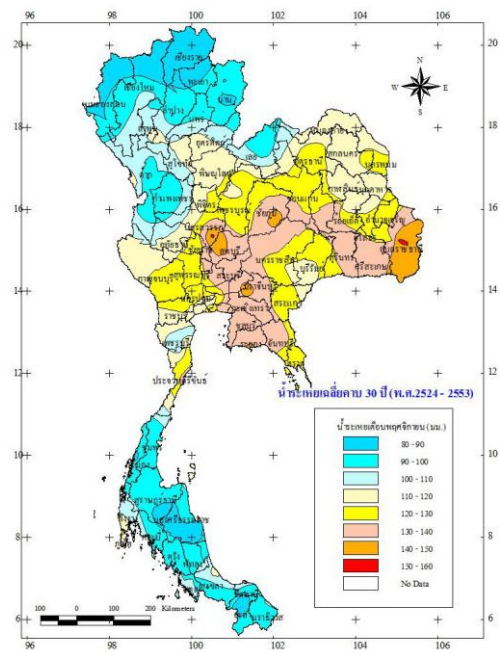


พายุทกิกายน

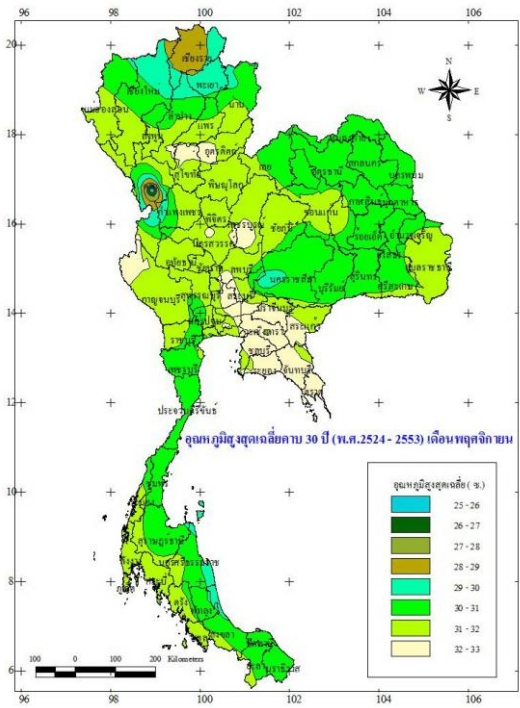
ปริมาณฝนเฉลี่ย เดือนพฤษภาคม



น้ำระเหยเฉลี่ย เดือนพฤษภาคม



อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย เดือนพฤษภาคม



อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย เดือนพฤษภาคม

