



คำหมายอากาศเพื่อการเกษตรราย 3 เดือน

ระหว่างเดือน มกราคม – มีนาคม พ.ศ. 2568

กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

ฉบับที่ 1/2568

คำหมายลักษณะอากาศ

1. ในระยะ 3 เดือนนี้ คาดว่า ปริมาณฝนรวมประเทศไทยทั้งประเทศจะสูงกว่าค่าปกติบริเวณภาคเหนือและภาคใต้จะมีปริมาณฝนรวมมากกว่าค่าปกติร้อยละ 30 ส่วนภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันออก รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑล จะมีปริมาณฝนรวมมากกว่าค่าปกติร้อยละ 20 โดยภาคเหนือจะมีปริมาณฝนรวม ประมาณ 50 - 90 มิลลิเมตร (ค่าปกติ 52 มม.) ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ประมาณ 60 - 100 มิลลิเมตร (ค่าปกติ 67 มม.) ภาคกลาง ประมาณ 40 - 80 มิลลิเมตร (ค่าปกติ 55 มม.) กรุงเทพมหานครและปริมณฑล ประมาณ 90 - 130 มิลลิเมตร (ค่าปกติ 88 มม.) ภาคตะวันออก ประมาณ 120 - 170 มิลลิเมตร (ค่าปกติ 123 มม.) ภาคใต้ฝั่งตะวันออก ประมาณ 240 - 340 มิลลิเมตร (ค่าปกติ 242 มม.) และภาคใต้ฝั่งตะวันตก ประมาณ 230 - 330 มิลลิเมตร (ค่าปกติ 212 มม.)

สำหรับอุณหภูมิเฉลี่ยของประเทศไทยส่วนใหญ่จะสูงกว่าค่าปกติประมาณ 0.5 - 1 องศาเซลเซียส โดยทางตอนบนของประเทศ จะมีอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย 33 - 35 องศาเซลเซียส (ค่าปกติ 33.6 องศาเซลเซียส) ในขณะที่ภาคใต้จะมีอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย 32 - 34 องศาเซลเซียส (ค่าปกติ 32.6 องศาเซลเซียส) ส่วนอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ยบริเวณและประเทศไทยตอนบนประมาณ 21 - 23 องศาเซลเซียส (ค่าปกติ 21.5 องศาเซลเซียส) ในขณะที่ภาคใต้จะมีอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย 23 - 25 องศาเซลเซียส (ค่าปกติ 23.3 องศาเซลเซียส)

2. เดือนมกราคม ปริมาณฝนรวมบริเวณภาคเหนือและภาคใต้จะสูงกว่าค่าปกติประมาณร้อยละ 30 ในขณะที่ปริมาณฝนรวมบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือจะต่ำกว่าค่าปกติประมาณร้อยละ 60 ส่วนภาคกลาง ภาคตะวันออก รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑลจะต่ำกว่าค่าปกติประมาณร้อยละ 50 โดยมีปริมาณฝนรวมตามภาคต่างๆ ดังนี้ ภาคเหนือ 5 - 15 มม. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือและภาคกลางจะมีปริมาณฝนน้อยกว่า 10 มม. ภาคตะวันออกรวมทั้ง กรุงเทพมหานครและปริมณฑล 10 - 20 มม. ภาคใต้ฝั่งตะวันออกประมาณ 120 - 150 มม. และภาคใต้ฝั่งตะวันตกประมาณ 50 - 80 มม.

สำหรับอุณหภูมิเฉลี่ยของประเทศไทยส่วนใหญ่จะสูงกว่าค่าปกติประมาณ 0.5 - 1 องศาเซลเซียส โดยบริเวณประเทศไทยตอนบนจะมีอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย 31 - 33 องศาเซลเซียส และมีอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย 20 - 22 องศาเซลเซียส ในขณะที่ภาคใต้จะมีอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย 30 - 32 องศาเซลเซียส และมีอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย 23 - 25 องศาเซลเซียส

3. เดือนกุมภาพันธ์ ปริมาณฝนรวมประเทศไทยส่วนใหญ่จะสูงกว่าค่าปกติประมาณร้อยละ 30 ในขณะที่ภาคเหนือจะมีปริมาณฝนรวมสูงกว่าค่าปกติประมาณร้อยละ 50 และภาคใต้จะมีปริมาณฝนรวมสูงกว่าค่าปกติประมาณร้อยละ 20 โดยมีปริมาณฝนรวมตามภาคต่างๆ ดังนี้ ภาคเหนือและภาคกลาง 10 - 20 มม. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือรวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑล 15 - 30 มม. ภาคตะวันออก 20 - 40 มม. ภาคใต้ฝั่งตะวันออก 40 - 60 มม. ภาคใต้ฝั่งตะวันตกประมาณ 30 - 50 มม.

สำหรับอุณหภูมิเฉลี่ยของประเทศไทยส่วนใหญ่จะสูงกว่าค่าปกติประมาณ 0.5 – 1 องศาเซลเซียส โดยบริเวณประเทศไทยตอนบนจะมีอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย 33 - 35 องศาเซลเซียส และมีอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย 21 - 23 องศาเซลเซียส ในขณะที่ภาคใต้จะมีอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย 32 - 34 องศาเซลเซียส และมีอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย 23 - 25 องศาเซลเซียส

4. เดือนมีนาคม ปริมาณฝนรวมประเทศไทยส่วนใหญ่จะสูงกว่าค่าปกติประมาณร้อยละ 30 ในขณะที่ภาคใต้จะมีปริมาณฝนรวมสูงกว่าค่าปกติประมาณร้อยละ 20 โดยมีปริมาณฝนรวมตามภาคต่างๆ ดังนี้ ภาคเหนือและภาคกลาง 30 – 50 มม. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือรวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑล 50 - 80 มม. ภาคตะวันออก 70 – 100 มม. ภาคใต้ฝั่งตะวันออก 90 - 120 มม. ภาคใต้ฝั่งตะวันตกประมาณ 120 - 150 มม.

สำหรับอุณหภูมิเฉลี่ยของประเทศไทยส่วนใหญ่จะสูงกว่าค่าปกติประมาณ 0.5 – 1 องศาเซลเซียส โดยบริเวณประเทศไทยตอนบนจะมีอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย 35 - 37 องศาเซลเซียส และมีอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย 24 - 26 องศาเซลเซียส ในขณะที่ภาคใต้จะมีอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย 33 - 35 องศาเซลเซียส และมีอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย 23 - 25 องศาเซลเซียส

ลักษณะอากาศทั่วไปของประเทศไทยในช่วง 3 เดือนนี้ (เป็นลักษณะทางสถิติของประเทศไทยจากค่าเฉลี่ยในคาบ 30 ปี พ.ศ. 2534-2563)

เดือนมกราคม มีอากาศหนาวเนื่องจากอิทธิพลของบริเวณความกดอากาศสูง ที่ปกคลุมประเทศไทยตลอดเดือน โดยอุณหภูมิส่วนใหญ่ของประเทศจะลดลงต่ำสุดในเดือนนี้ และมีอากาศหนาวเย็นโดยทั่วไป โดยเฉพาะในภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือและบริเวณยอดเขาสูง กับมีหมอกในตอนเช้า ส่วนภาคกลางและภาคตะวันออกจะมีอากาศเย็น สำหรับภาคใต้เนื่องจากได้รับอิทธิพลจากทะเลที่ล้อมรอบทั้ง 2 ด้าน ทำให้อากาศไม่หนาวเย็นมาก ยกเว้นทางตอนบนของภาค

เดือนกุมภาพันธ์ ปกติอยู่ในช่วงเปลี่ยนจากฤดูหนาวเป็นฤดูร้อน บริเวณความกดอากาศสูงที่ปกคลุมประเทศไทยเริ่มอ่อนกำลังลง สภาพอากาศทั่วไปส่วนใหญ่ยังคงมีอากาศเย็นและมีหมอกในตอนเช้า ยกเว้นบริเวณภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ยังคงมีอากาศหนาวถึงหนาวจัดในบางพื้นที่ ส่วนมากในระยะครึ่งแรกของเดือน จากนั้นอุณหภูมิเริ่มสูงขึ้น เนื่องจาก ลมฝ่ายใต้ ซึ่งเป็นลมร้อนเริ่มพัดเข้าปกคลุมแทนมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ และเป็นการเริ่มเข้าสู่ฤดูร้อนตั้งแต่ประมาณกลางเดือนเป็นต้นไป ส่วนภาคใต้ ปริมาณฝนในเดือนนี้ลดน้อยลงกว่าเดือนที่ผ่านมา โดยเฉพาะด้านฝั่งตะวันออก

เดือนมีนาคม มีอากาศร้อนอบอ้าวและแห้ง ความชื้นในอากาศมีน้อย และมีอากาศร้อนจัดเป็นบางวัน โดยเฉพาะบริเวณประเทศไทยตอนบน เนื่องจากลมที่พัดปกคลุมประเทศไทยส่วนใหญ่เป็นลมใต้ แต่ในบางช่วงอาจมีมวลอากาศเย็นจากประเทศจีนแผ่ลงมาปะทะกับมวลอากาศร้อนที่ปกคลุมประเทศไทย ทำให้เกิดพายุฤดูร้อนโดยเฉพาะบริเวณประเทศไทยตอนบน พายุฤดูร้อนมักเกิดในช่วงเวลาสั้นๆ เป็นบริเวณแคบ แต่จะมีลมกระโชกแรงเกิดขึ้นฉับพลัน และมีความรุนแรงถึงขั้นทำความเสียหายแก่ชีวิตและทรัพย์สินได้

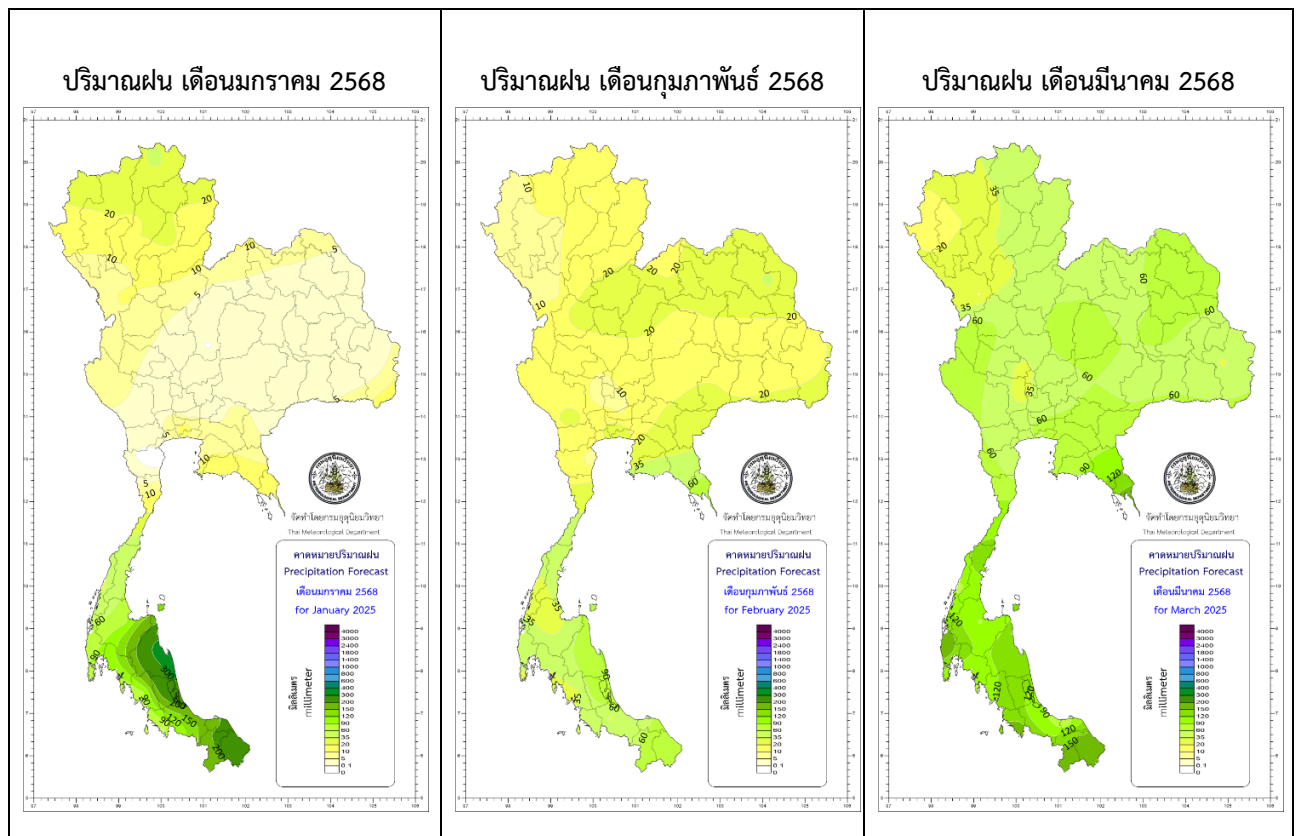
ข้อควรระวัง

เดือนมกราคม มีโอกาสสูงที่พายุหมุนเขตร้อนจะเคลื่อนเข้ามาใกล้ประเทศไทย หรือเคลื่อนผ่านภาคใต้ โดยจะเคลื่อนตัวผ่านบริเวณปลายแหลมญวน แล้วเข้าสู่อ่าวไทย ส่งผลให้บริเวณภาคใต้ฝั่งตะวันออก มีฝนตกเพิ่มขึ้น อาจเกิดน้ำท่วมฉับพลันและน้ำป่าไหลหลากในบางแห่ง

เดือนกุมภาพันธ์ อาจมีคลื่นกระแสน้ำตะวันตกเคลื่อนจากประเทศพม่า ผ่านประเทศไทย ตอนบนและฝั่งตะวันตกของประเทศ ทำให้บริเวณดังกล่าวมีฝนฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรงบางแห่ง และอาจมีลูกเห็บตกบางพื้นที่

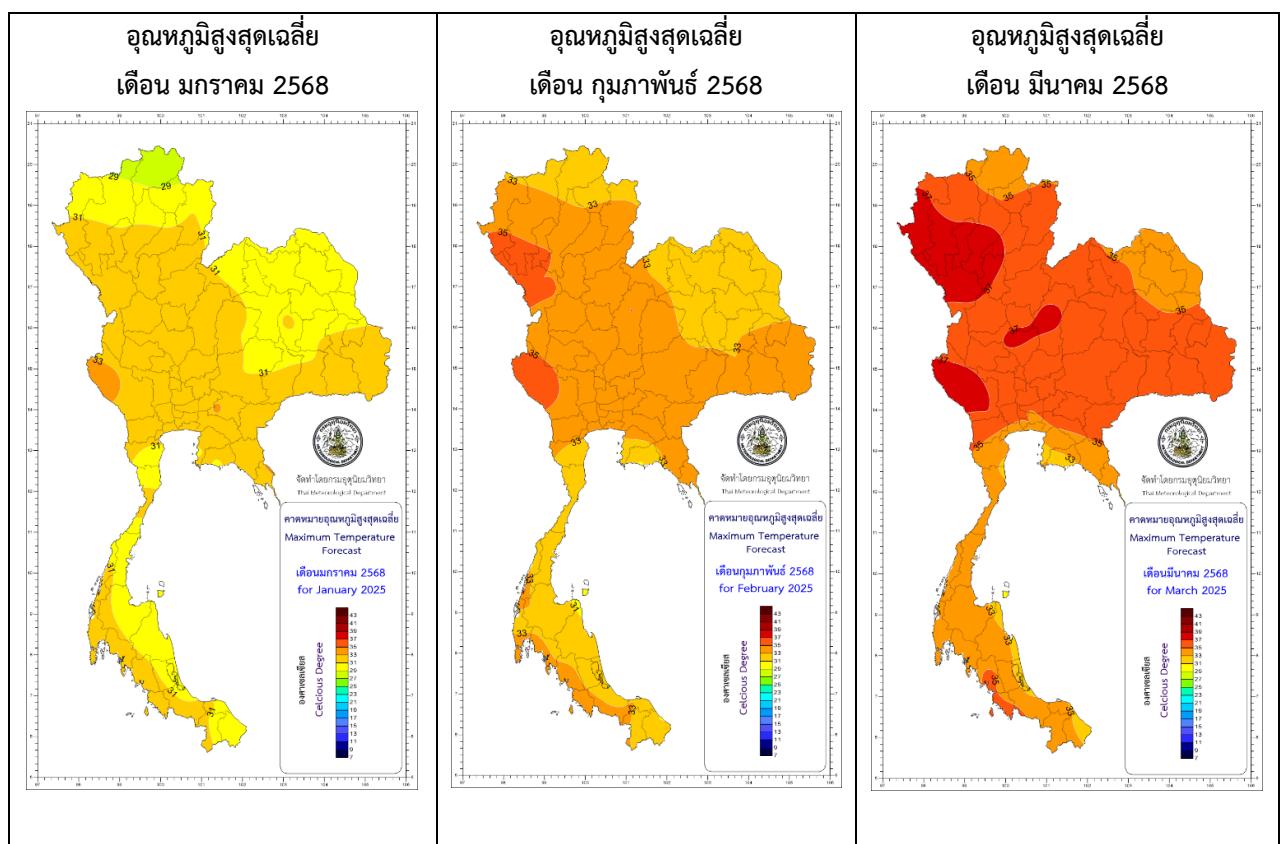
เดือนมีนาคม อาจจะมีพายุฤดูร้อนบ่อยครั้ง โดยจะมีลักษณะของพายุฝนฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรงและอาจมีลูกเห็บตกในบางแห่ง ซึ่งก่อให้เกิดความเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สิน

เกษตรกรควรระวังอันตรายและป้องกันความเสียหายจากสภาวะดังกล่าว โดยติดตามข่าวพยากรณ์อากาศ พยากรณ์อากาศเกษตร และประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา จากกรมอุตุนิยมวิทยาอย่างใกล้ชิด



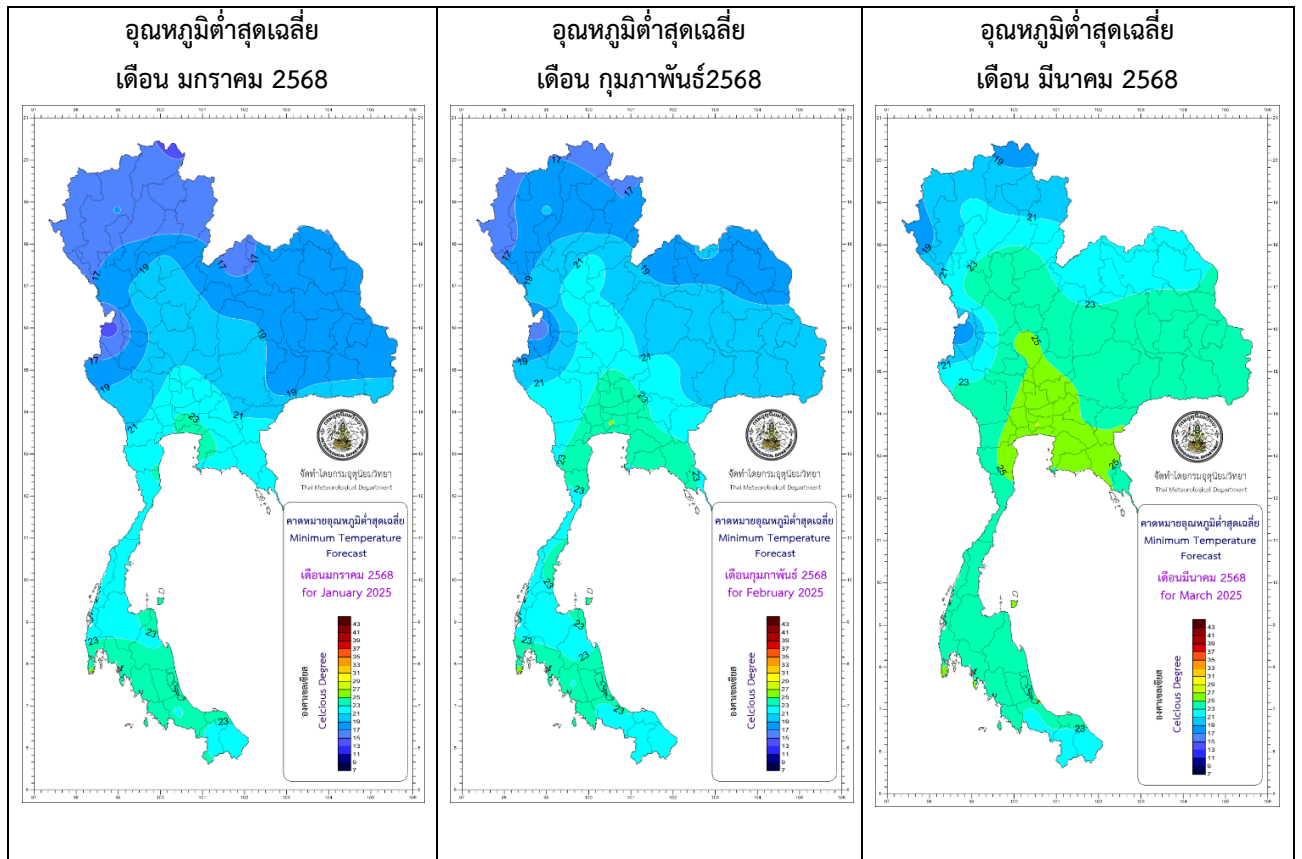
ที่มา: ศูนย์ภูมิอากาศ กองพัฒนาอุตุนิยมวิทยา กรมอุตุนิยมวิทยา

คาดการณ์อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย(องศาเซลเซียส)



ที่มา: ศูนย์ภูมิอากาศ กองพัฒนาอุตุนิยมวิทยา กรมอุตุนิยมวิทยา

คาดการณ์อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย(องศาเซลเซียส)



ที่มา: ศูนย์ภูมิอากาศ กองพัฒนาอุตุนิยมวิทยา กรมอุตุนิยมวิทยา

คาดหมายอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดด ปริมาณน้ำระเหย
ปริมาณฝน และจำนวนวันฝนตก

ภาค		มกราคม	กุมภาพันธ์	มีนาคม
เหนือ	อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย (°ซ.)	30-32	33-35	35-37
	อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย (°ซ.)	16-18	18-20	21-23
	จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดด (ชม./วัน)	6-9	7-9	7-8
	ปริมาณน้ำระเหย (มม./วัน)	2-4	3-5	3-6
	ปริมาณฝน (มม.)	5-15	10-20	30-50
	จำนวนวันฝนตก (วัน)	1-2	1-2	3-5
ตะวันออกเฉียงเหนือ	อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย (°ซ.)	30-32	32-34	34-36
	อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย (°ซ.)	17-19	18-20	22-24
	จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดด (ชม./วัน)	6-9	7-8	6-8
	ปริมาณน้ำระเหย (มม./วัน)	3-6	4-6	4-6
	ปริมาณฝน (มม.)	น้อยกว่า 10	15-30	50-80
	จำนวนวันฝนตก (วัน)	1-2	2-3	4-6
กลาง	อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย (°ซ.)	31-33	33-35	36-38
	อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย (°ซ.)	19-21	21-23	24-26
	จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดด (ชม./วัน)	7-9	8-9	7-8
	ปริมาณน้ำระเหย (มม./วัน)	3-6	4-6	5-7
	ปริมาณฝน (มม.)	น้อยกว่า 10	10-20	30-50
	จำนวนวันฝนตก (วัน)	1-2	1-2	3-5
ตะวันออกเฉียงใต้	อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย (°ซ.)	31-33	32-34	33-35
	อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย (°ซ.)	21-23	22-24	24-26
	จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดด (ชม./วัน)	7-8	6-8	6-7
	ปริมาณน้ำระเหย (มม./วัน)	3-5	4-5	4-6
	ปริมาณฝน (มม.)	10-20	20-40	70-100
	จำนวนวันฝนตก (วัน)	2-3	3-5	5-7

คาดหมายอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดด ปริมาณน้ำระเหย
ปริมาณฝน และจำนวนวันฝนตก

ภาค		มกราคม	กุมภาพันธ์	มีนาคม
ภาคใต้ฝั่งตะวันออก	อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย (°ซ.)	29-31	31-33	32-34
	อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย (°ซ.)	22-24	22-24	23-25
	จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดด (ชม./วัน)	6-8	7-9	7-8
	ปริมาณน้ำระเหย (มม./วัน)	3-5	3-5	4-5
	ปริมาณฝน (มม.)	120-150	40-60	90-120
	จำนวนวันฝนตก (วัน)	8-10	3-5	5-7
ภาคใต้ฝั่งตะวันตก	อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย (°ซ.)	31-33	33-35	33-35
	อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย (°ซ.)	23-25	23-25	23-25
	จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดด (ชม./วัน)	7-8	8-9	8-9
	ปริมาณน้ำระเหย (มม./วัน)	3-5	4-5	5-6
	ปริมาณฝน (มม.)	50-80	30-50	120-150
	จำนวนวันฝนตก (วัน)	5-7	3-5	7-9

ผลกระทบต่อการเกษตร

ประเทศไทยตอนบน (ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง และภาคตะวันออก)

เดือนมกราคม เป็นช่วงฤดูหนาว สภาพอากาศจะหนาวเย็น โดยภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนจะมีอากาศหนาวเย็นกว่าบริเวณอื่นๆ สำหรับบริเวณเทือกเขาและยอดเขาจะมีอากาศหนาวถึงหนาวจัดกับจะมีน้ำค้างแข็งบางพื้นที่ ส่วนบริเวณความกดอากาศสูงจะแผ่ลงมาปกคลุมบริเวณประเทศไทยเป็นระลอกๆ โดยในช่วงที่บริเวณความกดอากาศสูงแผ่ลงมาปกคลุมในระยะแรกจะมีฝนฟ้าคะนองต่อนั้นอุณหภูมิจะลดลง อนึ่ง ในบางช่วงจะมีคลื่นกระแสลมฝ่ายตะวันตกเคลื่อนเข้ามาปกคลุมประเทศไทยตอนบนในระยะแรกจะมีฝนฟ้าคะนองกับมีลูกเห็บตกต่อนั้นอุณหภูมิจะลดลงหลายองศาเซลเซียส ส่วนปริมาณและการกระจายของฝนจะมีน้อย สภาพอากาศจะแห้ง ปริมาณฝนที่ตกในช่วง7วันจะมีค่าน้อยกว่าค่าการระเหยของน้ำในช่วง7วัน สมดุลน้ำมีค่าเป็นลบมากขึ้น ประกอบกับมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือที่พัดปกคลุมประเทศไทยจะมีกำลังแรงเป็นช่วงๆ สำหรับในบางช่วงจะมีหมอกกับหมอกหนาในบางพื้นที่ โดยเฉพาะในระยะที่บริเวณความกดอากาศสูงอ่อนกำลัง

สำหรับสภาพอากาศจะหนาวเย็นโดยทั่วไปกับจะมีอากาศหนาวถึงหนาวจัดบางพื้นที่ เกษตรกรควรให้ความอบอุ่นแก่ตนเองอย่างเพียงพอ และดูแลสุขภาพให้แข็งแรง เพื่อป้องกันการเจ็บป่วย ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์ควรควบคุมอุณหภูมิภายในโรงเรือนอย่าให้เปลี่ยนแปลงรวดเร็ว เพื่อป้องกันสัตว์เลี้ยงปรับตัวไม่ทัน อ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย สำหรับอากาศที่หนาวเย็นผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำควรลดปริมาณอาหารเนื่องจากอุณหภูมิที่ลดลงทำให้สัตว์น้ำกินอาหารได้น้อยลงอาหารที่เหลือจะทำให้เน่าเสีย สัตว์น้ำที่อาศัยอยู่จะอ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย และควรให้อาหารสัตว์น้ำในช่วงสายที่อุณหภูมิสูงขึ้นทำให้สัตว์น้ำกินอาหารได้มากขึ้น สัตว์น้ำเจริญเติบโตได้ดีขึ้นในช่วงฤดูหนาว นอกจากนี้ควรดูแลสภาพน้ำให้เหมาะสมกับชนิดของสัตว์น้ำที่เลี้ยง และดูแลจำนวนสัตว์น้ำให้เหมาะสมกับปริมาณน้ำที่มีอยู่หากปริมาณน้ำมีน้อยจะทำให้สัตว์น้ำอยู่อย่างแออัดส่งผลให้สัตว์น้ำอ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย

ส่วนบริเวณเทือกเขาและยอดเขาจะมีอากาศหนาวถึงหนาวจัดกับมีน้ำค้างแข็งบางพื้นที่ เกษตรกรควรระวังและป้องกันความเสียหายที่จะเกิดกับพืชผลทางการเกษตร โดยให้ความอบอุ่นแก่ตนเองและสัตว์เลี้ยงอย่างพอ และควรคลุมดินด้วยวัสดุสีก่อน เพื่อรักษาอุณหภูมิดินและสงวนความชื้นภายในดิน รวมทั้งหลีกเลี่ยงการให้น้ำพืชในช่วงเย็นอย่างเต็มที่ เพื่อป้องกันความเสียหายของท่อลำเลียงน้ำพืชหากเกิดสภาวะน้ำค้างแข็ง

ส่วนในบางช่วงจะมีคลื่นกระแสลมฝ่ายตะวันตกจากประเทศเมียนมา เคลื่อนเข้าปกคลุมทำให้บริเวณภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีฝนฟ้าคะนองและลูกเห็บตกต่อนั้นอุณหภูมิจะลดลงหลายองศาเซลเซียส เกษตรกรควรระวังและป้องกันความเสียหายที่จะเกิดกับพืชผลทางการเกษตร โดยผู้ที่เลี้ยงสัตว์ควรเพิ่มความอบอุ่นภายในโรงเรือน และไม่ควรปล่อยให้สัตว์เลี้ยงอยู่ในที่โล่งตอนกลางคืน เพราะจะทำให้สัตว์ที่ไม่แข็งแรงตายได้

สำหรับในบางช่วงจะมีหมอกกับหมอกหนาในบางพื้นที่ โดยเฉพาะในช่วงที่บริเวณความกดอากาศสูงอ่อนกำลังลง เกษตรกรควรใช้รถใช้ถนนด้วยความระมัดระวัง สำหรับรถยนต์หรือ

เครื่องจักรกลที่ใช้ทางการเกษตร หากต้องวิ่งบนถนนหลวง เกษตรกรดูแลไถหน้าและไถท้ายให้ใช้งานได้ตามปกติ สามารถมองเห็นได้ในระยะไกล เพื่อป้องกันอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้น โดยเฉพาะในตอนกลางคืนเพราะผู้ขับขี่รถคันอื่นมองไม่ชัดเจน

สำหรับปริมาณและการกระจายของฝนจะมีน้อย เกษตรกรควรวางแผนการใช้น้ำที่เก็บกักไว้ให้เหมาะสม และใช้น้ำอย่างประหยัด โดยการให้น้ำพืชแบบมีประสิทธิภาพ เพื่อจะได้มีน้ำใช้ทางด้านการเกษตรในช่วงแล้ง

อนึ่ง ในช่วงที่มรสุมตะวันออกเฉียงเหนือมีกำลังแรง คลื่นลมบริเวณอ่าวไทยตอนบนจะมีกำลังแรงขึ้น เกษตรกรที่เลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งควรระวังและป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้น ส่วนชาวเรือและชาวประมงควรเดินเรือด้วยความระมัดระวัง และในช่วงที่ทะเลมีคลื่นจัด เรือเล็กควรงดออกจากฝั่ง โดยติดตามข่าวพยากรณ์อากาศ พยากรณ์อากาศเกษตร และประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา จากกรมอุตุนิยมวิทยาอย่างใกล้ชิด

เดือนกุมภาพันธ์ เป็นช่วงปลายฤดูหนาว สภาพอากาศจะเปลี่ยนแปลง โดยภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนจะยังคงมีอากาศหนาวเย็นกว่าบริเวณอื่นๆ สำหรับบริเวณเทือกเขาและยอดเขาจะมีอากาศหนาวถึงหนาวจัดกับจะมีน้ำค้างแข็งบางพื้นที่ ส่วนบริเวณความกดอากาศสูงจะแผ่ลงมาปกคลุมบริเวณประเทศไทยเป็นระลอกๆ โดยในช่วงที่บริเวณความกดอากาศสูงแผ่ลงมาปกคลุมอุณหภูมิลดลง อนึ่ง ในบางช่วงจะมีคลื่นกระแสลมฝ่ายตะวันตกเคลื่อนเข้ามาปกคลุมประเทศไทยตอนบนในระยะแรกจะมีฝนฟ้าคะนองกับมีลูกเห็บตกต่อนั้นอุณหภูมิจะลดลงหลายองศาเซลเซียส ส่วนปริมาณและการกระจายของฝนจะมีน้อย สภาพอากาศจะแห้ง ปริมาณฝนที่ตกในช่วง 7 วันจะมีค่าน้อยกว่าค่าการระเหยของน้ำในช่วง 7 วัน สมดุลน้ำมีค่าเป็นลบมากขึ้น ประกอบกับมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือที่พัดปกคลุมประเทศไทยจะมีกำลังแรงเป็นช่วง สำหรับในบางช่วงจะมีหมอกกับหมอกหนาในบางพื้นที่ โดยเฉพาะในช่วงที่บริเวณความกดอากาศสูงอ่อนกำลังลง และมีลมฝ่ายใต้พัดปกคลุม ส่วนในระยะครึ่งหลังของเดือนอุณหภูมิจะสูงขึ้นในตอนกลางวัน

เดือนนี้เป็นช่วงเปลี่ยนจากฤดูหนาวเข้าสู่ฤดูร้อน อากาศจะเปลี่ยนแปลง โดยอุณหภูมิตอนกลางวันและกลางคืนจะแตกต่างกันมาก เกษตรกรควรดูแลรักษาสุขภาพให้แข็งแรงเพื่อป้องกันการเจ็บป่วย ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์ควรควบคุมอุณหภูมิภายในโรงเรือนอย่าให้เปลี่ยนแปลงรวดเร็ว เพื่อป้องกันสัตว์เลี้ยงปรับตัวไม่ทัน อ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย

สำหรับในบางช่วงจะมีหมอกในตอนเช้ากับมีหมอกหนาในบางพื้นที่ เกษตรกรควรใช้รถใช้ถนนด้วยความระมัดระวัง รวมทั้งระวังและป้องกันโรคพืชที่เกิดจากเชื้อรา โดยเฉพาะโรคราน้ำค้าง ในพืชไร่และพืชผัก เป็นต้น สำหรับรถหรือเครื่องจักรกลที่ใช้ทางการเกษตร หากมีความจำเป็นต้องวิ่งบนถนนและถนนหลวง ควรดูแลไถหน้าและไถท้ายให้ใช้งานได้ดีโดยสามารถสังเกตเห็นได้ในระยะไกล เพื่อป้องกันอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้นบนท้องถนน

ส่วนเกษตรกรที่ต้องการปลูกพืชในระยะนี้ควรมีน้ำสำรองให้พืชในระยะเจริญเติบโต หากพืชได้รับน้ำไม่เพียงพอจะทำให้ผลผลิตลดลงและด้วยคุณภาพ โดยเฉพาะในช่วงที่พืชให้ผลผลิตเป็นช่วงที่พืชต้องการน้ำมากกว่าระยะอื่นๆ หากพืชขาดน้ำเป็นเวลานานจะทำให้ต้นพืชตายสูญเสียผลผลิตโดยสิ้นเชิง รวมทั้งควรวางแผนการใช้น้ำที่เก็บกักไว้ให้เหมาะสม เพื่อจะได้มีน้ำใช้ทางด้านการเกษตร

ในช่วงที่มีฝนตกน้อย และใช้น้ำอย่างประหยัด โดยให้น้ำพืชแบบมีประสิทธิภาพ เช่น การให้น้ำพืชแบบระบบน้ำหยดก็จะประหยัดน้ำได้มากขึ้น หรือให้น้ำพืชในช่วงเย็นและค่ำ เพื่อลดการสูญเสียน้ำโดยการระเหย รวมทั้งควรคลุมแปลงปลูกพืชและโคนต้นพืชด้วยวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร เช่น ใบไม้ ฟางข้าว และหญ้าแห้ง เป็นต้น เพื่อลดการอัตราการระเหยของน้ำบริเวณผิวดินและรักษาอุณหภูมิดิน

สำหรับสภาพอากาศที่แห้ง เกษตรกรควรระวังและป้องกันศัตรูพืชจำพวกปากดูด เช่น เพลี้ยและไรต่างๆ ซึ่งจะดูดกินน้ำเลี้ยงจากพืชทำให้ต้นพืชทรุดโทรม ผลผลิตลดลง และด้อยคุณภาพ รวมทั้งเกษตรกรควรระวังและป้องกันการเกิดอัคคีภัยและไฟป่า โดยทำแนวกันไฟรอบพื้นที่การเกษตร และหลีกเลี่ยงการจุดไฟ โดยเฉพาะบริเวณสวนยางพาราหากมีความจำเป็นต้องติดไฟควรดับให้สนิททุกครั้งหลังเลิกใช้งาน เพื่อป้องกันไฟลุกลาม

อนึ่ง ในช่วงที่มรสุมตะวันออกเฉียงเหนือมีกำลังแรง คลื่นลมบริเวณอ่าวไทยตอนบนจะมีกำลังแรงขึ้น เกษตรกรที่เลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งควรระวังและป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้น ส่วนชาวเรือและชาวประมงควรเดินเรือด้วยความระมัดระวัง และในช่วงที่ทะเลมีคลื่นจัด เรือเล็กควรงดออกจากฝั่ง โดยติดตามข่าวพยากรณ์อากาศ พยากรณ์อากาศเกษตร และประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา จากกรมอุตุนิยมวิทยาอย่างใกล้ชิด

เดือนมีนาคม เป็นช่วงต้นฤดูร้อน สภาพอากาศจะเปลี่ยนแปลง โดยเฉพาะในระยะครึ่งแรกของเดือน อุณหภูมิสูงสุดและต่ำสุดจะแตกต่างกันมาก สำหรับบริเวณเทือกเขาและยอดเขาจะมีอากาศหนาว ส่วนปริมาณและการกระจายของฝนจะมีน้อย สภาพอากาศจะแห้ง ปริมาณฝนที่ตกในช่วง 7 วันจะมีค่าน้อยกว่าค่าการระเหยของน้ำในช่วง 7 วัน สมดุลน้ำมีค่าเป็นลบมากขึ้น

ในระยะครึ่งแรกของเดือน อากาศจะเปลี่ยนแปลง โดยอุณหภูมิตอนกลางวันและกลางคืนจะแตกต่างกันมาก เกษตรกรควรดูแลรักษาสุขภาพให้แข็งแรงเพื่อป้องกันการเจ็บป่วย ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์ควรควบคุมอุณหภูมิภายในโรงเรือนอย่าให้เปลี่ยนแปลงรวดเร็ว เพื่อป้องกันสัตว์เลี้ยงปรับตัวไม่ทัน อ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย

ส่วนเกษตรกรที่ต้องการปลูกพืชในระยะนี้ควรมีน้ำสำรองให้พืชในระยะเจริญเติบโต หากพืชได้รับน้ำไม่เพียงพอจะทำให้ผลผลิตลดลงและด้อยคุณภาพ โดยเฉพาะในช่วงที่พืชให้ผลผลิตเป็นช่วงที่พืชต้องการน้ำมากกว่าระยะอื่นๆ หากพืชขาดน้ำจะทำให้ต้นพืชตายสูญเสียน้ำโดยสิ้นเชิง รวมทั้งควรวางแผนการใช้น้ำที่เก็บกักไว้ให้เหมาะสม เพื่อจะได้มีน้ำใช้ทางด้านการเกษตรในช่วงแล้ง และใช้น้ำอย่างประหยัดโดยให้น้ำพืชแบบมีประสิทธิภาพ เช่น การให้น้ำพืชแบบระบบน้ำหยดจะประหยัดน้ำได้มากขึ้น หรือให้น้ำพืชในช่วงเย็นและค่ำ เพื่อลดอัตราการสูญเสียน้ำโดยการระเหย รวมทั้งควรคลุมดินบริเวณแปลงปลูกพืชและโคนต้นพืชด้วยวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร เช่น ใบไม้ ฟางข้าว และหญ้าแห้ง เป็นต้น เพื่อลดการอัตราการระเหยของน้ำบริเวณผิวดินและรักษาอุณหภูมิดิน

สำหรับสภาพอากาศที่แห้ง เกษตรกรควรระวังและป้องกันศัตรูพืชจำพวกปากดูด เช่น เพลี้ยและไรต่างๆ ซึ่งศัตรูพืชดังกล่าวจะดูดกินน้ำเลี้ยงจากพืชทำให้ต้นพืชทรุดโทรม ผลผลิตลดลง และด้อยคุณภาพ รวมทั้งควรระวังและป้องกันการเกิดอัคคีภัยและไฟป่า โดยทำแนวกันไฟรอบพื้นที่การเกษตร

และหลีกเลี่ยงการจุดไฟ หากมีความจำเป็นต้องติดไฟควรดับให้สนิททุกครั้งหลังเลิกใช้งาน เพื่อป้องกันไฟลุกลาม โดยเฉพาะบริเวณสวนยางพาราควรดูแลเป็นพิเศษ เนื่องจากไฟจะลุกลามได้ง่าย

สำหรับปริมาณน้ำที่ระเหยมาก ผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำควรดูแลสภาพน้ำให้เหมาะสมกับชนิดของสัตว์น้ำที่เลี้ยง และดูแลปริมาณน้ำให้เหมาะสมกับจำนวนสัตว์น้ำที่มีอยู่ หากปริมาณน้ำมีน้อยจะทำให้สัตว์น้ำอยู่อย่างแออัด ส่งผลให้สัตว์น้ำอ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย รวมทั้งควรคลุมดินบริเวณแปลงปลูกพืชและโคนต้นพืชด้วยวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร เช่น ใบไม้ ฟางข้าว และหญ้าแห้ง เป็นต้น เพื่อลดอัตราการระเหยของน้ำบริเวณผิวดิน รักษาความชื้นภายในดิน

สำหรับสภาพอากาศที่ร้อน ผู้ที่เลี้ยงสัตว์ควรลดอุณหภูมิภายในโรงเรือน โดยติดตั้งพัดลมเป่า และดูดอากาศภายในโรงเรือนทั้งแนวตั้งและแนวนอน เพื่อลดอุณหภูมิภายในโรงเรือน หากมีน้ำเพียงพอควรฉีดน้ำบริเวณหลังคาโรงเรือน หรือฉีดน้ำเป็นฝอยบริเวณโรงเรือน ถ้าน้ำมีน้อยอาจใช้วัสดุอุ้มน้ำซึมน้ำแล้วนำไปไว้ในโรงเรือนเมื่อน้ำระเหยจะนำความร้อนส่วนหนึ่งออกไปด้วยทำให้อุณหภูมิบริเวณรอบข้างลดลงได้

อนึ่ง ในบางช่วงอาจมีพายุฤดูร้อนโดยมีลักษณะ ฝนฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรง และลูกเห็บตก บางพื้นที่ เกษตรกรควรระวังอันตรายและป้องกันความเสียหายจากสภาวะดังกล่าว โดยหลีกเลี่ยงการเข้าใกล้สิ่งปลูกสร้างที่ไม่แข็งแรง ต้นไม้ใหญ่ และป้ายโฆษณาสูงๆขณะลมแรง รวมทั้งไม่ควรอยู่กลางแจ้งและปล่อยให้สัตว์เลี้ยงอยู่ในที่โล่งขณะฝนฟ้าคะนอง และดูแลโรงเรือนเลี้ยงสัตว์ให้อยู่ในสภาพมั่นคงแข็งแรง นอกจากนี้ควรผูกยึดและค้ำยันกิ่งและลำต้นของไม้ผลให้มั่นคงแข็งแรงเพื่อป้องกันกิ่งฉีกหักและต้นโค่นล้มเมื่อมีลมแรง

ภาคใต้

เดือนมกราคม เป็นช่วงมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคใต้ฝั่งตะวันออกซึ่งเป็นด้านรับมรสุมดังกล่าว โดยเฉพาะทางตอนล่างของภาคใต้ฝั่งตะวันออกจะมีปริมาณและการกระจายของฝนมากกว่าทางฝั่งตะวันตกกับจะมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางพื้นที่ สมดุลน้ำมีค่าเป็นบวก โดยส่วนใหญ่ ส่วนทางฝั่งตะวันตกปริมาณและการกระจายของฝนมีน้อย อนึ่ง ในบางช่วงอาจมีหย่อมความกดอากาศต่ำเคลื่อนเข้าปกคลุมหรือเข้าใกล้บริเวณภาคใต้ทำให้ภาคใต้มีปริมาณและการกระจายของฝนเพิ่มขึ้นและมีฝนตกหนักถึงหนักมากได้

สำหรับทางตอนบนของภาคจะมีอากาศเย็นในตอนเช้า เกษตรกรควรให้ความอบอุ่นแก่ตนเองอย่างเพียงพอ เพื่อป้องกันความเจ็บป่วย ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์ควรควบคุมอุณหภูมิภายในโรงเรือนอย่าให้เปลี่ยนแปลงรวดเร็ว เพื่อป้องกันสัตว์เลี้ยงปรับตัวไม่ทัน อ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย สำหรับปริมาณและการกระจายของฝนจะลดลง เกษตรกรควรวางแผนการใช้น้ำที่เก็บกักไว้ให้เหมาะสม เพื่อจะได้มีน้ำใช้ทางด้านการเกษตรในช่วงแล้ง สำหรับในบางพื้นที่จะมีหมอกกับหมอกหนาในบางพื้นที่ เกษตรกรควรใช้รถใช้ถนนด้วยความระมัดระวัง ส่วนในช่วงที่มีฝนตกหนักมากหรือฝนตกหนักติดต่อกัน โดยเฉพาะทางตอนล่างของภาคอาจทำให้เกิดสภาวะน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลาก และน้ำล้นตลิ่ง เกษตรกรควรระวังอันตรายและป้องกันความเสียหายจากสภาวะดังกล่าว โดยอพยพสัตว์เลี้ยงไปในที่สูงน้ำท่วมไม่ถึง ส่วนพื้นที่การเกษตรที่อยู่ในที่ลุ่ม เกษตรกรควรทำทางระบายน้ำออก

จากพื้นที่การเกษตร อย่าให้น้ำขังในแปลงปลูกและโคนต้นพืชนาน เพราะจะทำให้รากพืชเน่า ต้นพืชตายได้ นอกจากนี้ เกษตรกรควรจัดเตรียมข่าวสารและอาหารแห้งตลอดจนไฟส่องสว่างยามค่ำคืนสำรองเอาไว้หากเกิดสภาวะฝนตกหนักมากหรือฝนตกหนักติดต่อกันจนไม่สามารถติดต่อกับพื้นที่อื่นๆ ได้ โดยสามารถยังชีพไว้ได้ประมาณ 3-4 วัน รอคอยความช่วยเหลือหรือจนกว่าจะสถานการณ์กลับคืนสู่สภาวะปกติ

ส่วนดินและสภาพอากาศที่มีความชื้นสูง เกษตรกรควรระวังและป้องกันโรคพืชที่เกิดจากเชื้อรา เช่น โรครากเน่าโคนเน่าในไม้ผล โรคใบติดในทุเรียน โรคหน้ากรีดยางและโรคใบยางร่วงในยางพารา เป็นต้น ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์ไม่ควรปล่อยให้สัตว์เลี้ยงอยู่ในที่ชื้นแฉะเป็นเวลานาน เพราะจะทำให้สัตว์เลี้ยงอ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย

อนึ่ง ในช่วงที่มรสุมตะวันออกเฉียงเหนือมีกำลังแรง คลื่นลมบริเวณอ่าวไทยจะมีกำลังแรงขึ้น เกษตรกรที่อาศัยอยู่บริเวณชายฝั่งควรระวังและป้องกันความเสียหายจากคลื่นลมแรงพัดเข้าหาฝั่ง ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งควรระวังและป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้น หากสัตว์น้ำเจริญเติบโตได้ขนาดควรจับขายไปก่อนบางส่วน เพื่อลดความเสี่ยง ส่วนชาวเรือและชาวประมงควรเพิ่มความระมัดระวังในการเดินเรือ และในช่วงที่ทะเลมีคลื่นลมแรงเรือเล็กควรงดออกจากฝั่ง โดยติดตามข่าวพยากรณ์อากาศ พยากรณ์อากาศเพื่อการเกษตร และประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา จากกรมอุตุนิยมวิทยาอย่างใกล้ชิด

เดือนกุมภาพันธ์ เป็นช่วงเปลี่ยนจากช่วงมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ เป็นฤดูร้อน ภาคใต้ฝั่งตะวันออก โดยเฉพาะทางตอนล่างของภาคจะมีปริมาณและการกระจายของฝนมากกว่าบริเวณอื่น สมดุลน้ำมีค่าลดลง โดยส่วนใหญ่

ระยะนี้เป็นช่วงเปลี่ยนจากช่วงมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ เป็นฤดูร้อน สภาพอากาศเปลี่ยนแปลง โดยอุณหภูมิกลางวันและกลางคืนแตกต่างกันมาก เกษตรกรรักษาสุขภาพให้แข็งแรง เพื่อป้องกันการเจ็บป่วย ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์ควรควบคุมอุณหภูมิภายในโรงเรือนอย่าให้เปลี่ยนแปลงรวดเร็ว เพื่อป้องกันสัตว์เลี้ยงปรับตัวไม่ทัน อ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย

สำหรับฝนที่ตกไม่สม่ำเสมอ เกษตรกรควรระวังและป้องกันการระบาดของศัตรูพืชจำพวกหนอน ซึ่งจะกัดกินส่วนที่อ่อนของพืช เช่น ใบอ่อนและยอดอ่อนทำให้พืชชะงักการเจริญเติบโตผลผลิตลดลงและด้อยคุณภาพ

ส่วนทางตอนบนของภาคจะยังคงมีอากาศเย็นในตอนเช้า โดยเฉพาะในระยะครึ่งแรกของเดือน เกษตรกรควรให้ความอบอุ่นแก่ตนเองอย่างเพียงพอ เพื่อป้องกันความเจ็บป่วย สำหรับปริมาณและการกระจายของฝนจะลดลง เกษตรกรควรวางแผนการใช้น้ำที่เก็บกักไว้ให้เหมาะสม เพื่อจะได้มีน้ำใช้ทางด้านการเกษตรในช่วงแล้ง สำหรับในบางพื้นที่ที่มีหมอกกับหมอกหนาในบางพื้นที่ เกษตรกรควรใช้รถใช้ถนนด้วยความระมัดระวัง รวมทั้งระวังและป้องกันโรคพืชที่เกิดจากเชื้อรา โดยเฉพาะโรคราน้ำค้าง โรคราดำในมะม่วง หากพบควรฉีดพ่นด้วยน้ำบริเวณทรงพุ่มก็จะลดการระบาดของโรคได้

สำหรับในช่วงที่มีฝนตกหนักติดต่อกัน โดยเฉพาะทางตอนล่างของภาคอาจทำให้เกิดสภาวะน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลาก และน้ำล้นตลิ่ง เกษตรกรควรระวังอันตรายและป้องกันความ

เสียหายจากสภาวะดังกล่าว โดยอพยพสัตว์เลี้ยงไปไว้ในที่สูงน้ำท่วมไม่ถึง และไม่ควรให้สัตว์เลี้ยงอยู่ในที่ชื้นแฉะเป็นเวลานาน เพราะจะทำให้สัตว์เลี้ยงอ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย ส่วนพื้นที่การเกษตรที่อยู่ในที่ลุ่ม เกษตรกรควรทำทางระบายน้ำออกจากพื้นที่การเกษตร อย่าให้น้ำขังในแปลงปลูกและโคนต้นพืชนาน เพราะจะทำให้รากพืชเน่า ต้นพืชตายได้ นอกจากนี้สภาพดินและอากาศที่มีความชื้นสูง โดยเฉพาะทางตอนล่างของภาค เกษตรกรควรระวังและป้องกันโรคพืชที่เกิดจาก เชื้อรา เช่น โรครากเน่าโคนเน่าในไม้ผล โรคใบติดในทุเรียน โรคหนักริดตาย และโรคใบยางร่วงในยางพารา เป็นต้น

อนึ่ง ในช่วงที่มรสุมตะวันออกเฉียงเหนือมีกำลังแรง โดยเฉพาะในระยะครึ่งแรกของเดือนคลื่นลมบริเวณทะเลอ่าวไทยจะมีกำลังแรงขึ้น เกษตรกรที่อาศัยอยู่บริเวณชายฝั่งควรระวังและป้องกันความเสียหายจากคลื่นลมแรงพัดเข้าหาฝั่ง ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งควรระวังและป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้น หากสัตว์น้ำเจริญเติบโตได้ขนาดควรจับขายไปก่อนบางส่วน เพื่อลดความเสี่ยง ส่วนชาวเรือและชาวประมงควรเพิ่มความระมัดระวังในการเดินเรือ และในช่วงที่ทะเลมีคลื่นลมแรงเรือเล็กควรงดออกจากฝั่ง โดยติดตามข่าวพยากรณ์อากาศ พยากรณ์อากาศเพื่อการเกษตร และประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา จากกรมอุตุนิยมวิทยาอย่างใกล้ชิด

เดือนมีนาคม เป็นช่วงต้นฤดูร้อน สภาพอากาศจะแห้ง อัตราการระเหยของน้ำจะมีมาก ปริมาณฝนจะมีน้อย สมดุลน้ำมีค่าเป็นลบ โดยส่วนใหญ่ ลมจะเปลี่ยนเป็นลมใต้

สำหรับสภาพอากาศที่ร้อน ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์ควรลดอุณหภูมิภายในโรงเรือน โดยติดตั้งพัดลมเป่าและดูดอากาศภายในโรงเรือนทั้งแนวตั้งและแนวนอน เพื่อลดอุณหภูมิภายในโรงเรือน หากมีน้ำเพียงพอควรฉีดน้ำบริเวณหลังคาโรงเรือน หรือฉีดน้ำเป็นฝอยบริเวณโรงเรือน ถ้าน้ำมีน้อยอาจใช้วัสดุอุ้มน้ำซึมน้ำแล้วนำไปไว้ในโรงเรือนเมื่อน้ำระเหยจะนำความร้อนส่วนหนึ่งออกไปด้วยทำให้อุณหภูมิบริเวณรอบข้างลดลงได้

ส่วนเกษตรกรที่ต้องการปลูกพืชในระยะนี้ควรมีน้ำสำรองให้พืชในระยะเจริญเติบโต หากพืชได้รับน้ำไม่เพียงพอจะทำให้ผลผลิตลดลงและด้อยคุณภาพ โดยเฉพาะในช่วงที่พืชให้ผลผลิตเป็นช่วงที่พืชต้องการน้ำมากกว่าระยะอื่นๆ หากพืชขาดน้ำจะทำให้ต้นพืชตายสูญเสียผลผลิตโดยสิ้นเชิง รวมทั้งควรวางแผนการใช้น้ำที่เก็บกักไว้ให้เหมาะสม เพื่อจะได้มีน้ำใช้ทางด้านการเกษตรในช่วงแล้ง โดยอาจให้น้ำพืชแบบมีประสิทธิภาพ เช่น การให้น้ำพืชแบบระบบน้ำหยดจะประหยัดน้ำได้มากขึ้น หรือให้น้ำพืชในช่วงเย็นและค่ำ เพื่อลดอัตราการสูญเสียน้ำโดยการระเหย รวมทั้งควรคลุมดินบริเวณแปลงปลูกพืชและโคนต้นพืชด้วยวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร เช่น ใบไม้ ฟางข้าว และหญ้าแห้ง เป็นต้น เพื่อลดการอัตราการระเหยของน้ำบริเวณผิวดินและรักษาอุณหภูมิดิน

สำหรับสภาพอากาศที่แห้ง เกษตรกรควรระวังและป้องกันศัตรูพืชจำพวกปากดูด เช่น เพลี้ยและไรต่างๆ ซึ่งจะดูดกินน้ำเลี้ยงจากพืชทำให้ต้นพืชทรุดโทรม ผลผลิตลดลง และด้อยคุณภาพ รวมทั้งควรระวังและป้องกันการเกิดอัคคีภัยและไฟฟ้า โดยทำแนวกันไฟรอบพื้นที่การเกษตร และหลีกเลี่ยงการจุดไฟ หากมีความจำเป็นต้องติดไฟควรดับให้สนิททุกครั้งหลังเลิกใช้งาน เพื่อป้องกันไฟลุกลาม โดยเฉพาะบริเวณสวนยางพาราควรดูแลเป็นพิเศษ เนื่องจากไฟจะลุกลามได้ง่าย

อนึ่ง ในบางช่วงอาจมีพายุฤดูร้อนโดยมีลักษณะ ฝนฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรง และลูกเห็บตกบางพื้นที่ เกษตรกรควรระวังอันตรายและป้องกันความเสียหายจากสภาวะดังกล่าว โดยหลีกเลี่ยงการ

เข้าใกล้สิ่งปลูกสร้างที่ไม่แข็งแรง ต้นไม้ใหญ่ และป้ายโฆษณาสูงๆขณะลมแรง รวมทั้งไม่ควรอยู่
กลางแจ้งและปล่อยให้สัตว์เลี้ยงอยู่ในที่โล่งขณะฝนฟ้าคะนอง และดูแลโรงเรือนเลี้ยงสัตว์ให้อยู่ใน
สภาพมั่นคงแข็งแรง นอกจากนี้ควรผูกยึดและค้ำยันกิ่งและลำต้นของไม้ผลให้มั่นคงแข็งแรงเพื่อ
ป้องกันกิ่งหักและต้นโค่นล้มเมื่อมีลมแรง

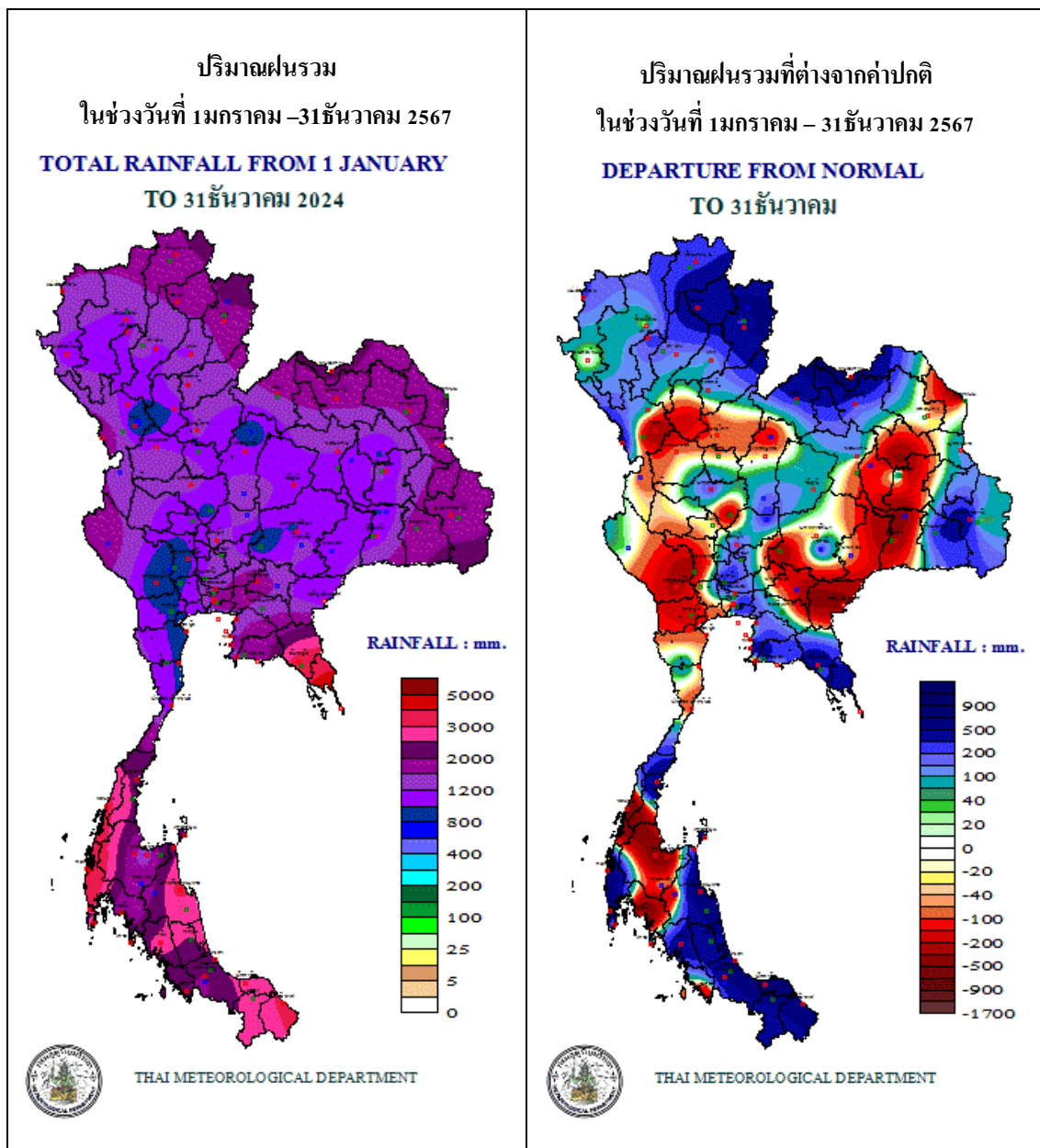
ในวาระขึ้นปีใหม่ พ.ศ. 2568 ขอให้เกษตรกรประสบแต่ความสุขความเจริญ คิดหวังสิ่งใดในสิ่งที่ถูก
ที่ควรขอให้สมความปรารถนาทุกประการเทอญ

เผยแพร่โดย ส่วนอุตุวิทยามหาวิทยาลัย เกษตร พัฒนาอุตุวิทยามหาวิทยาลัย
กรมอุตุวิทยา กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
<http://www.tmd.go.th/agromet.php>

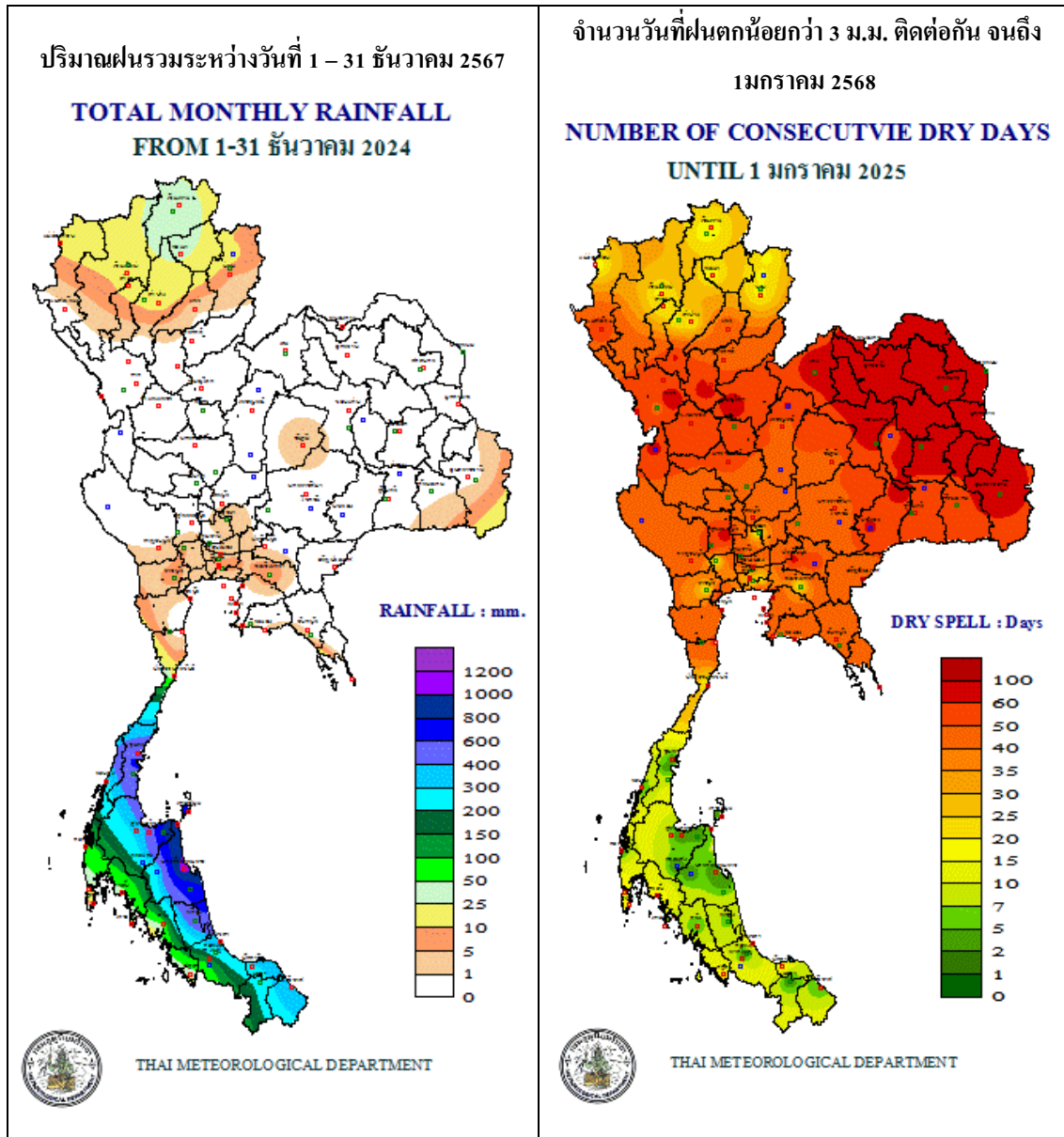
ออกประกาศ มกราคม 2568

Adisorn Somwang

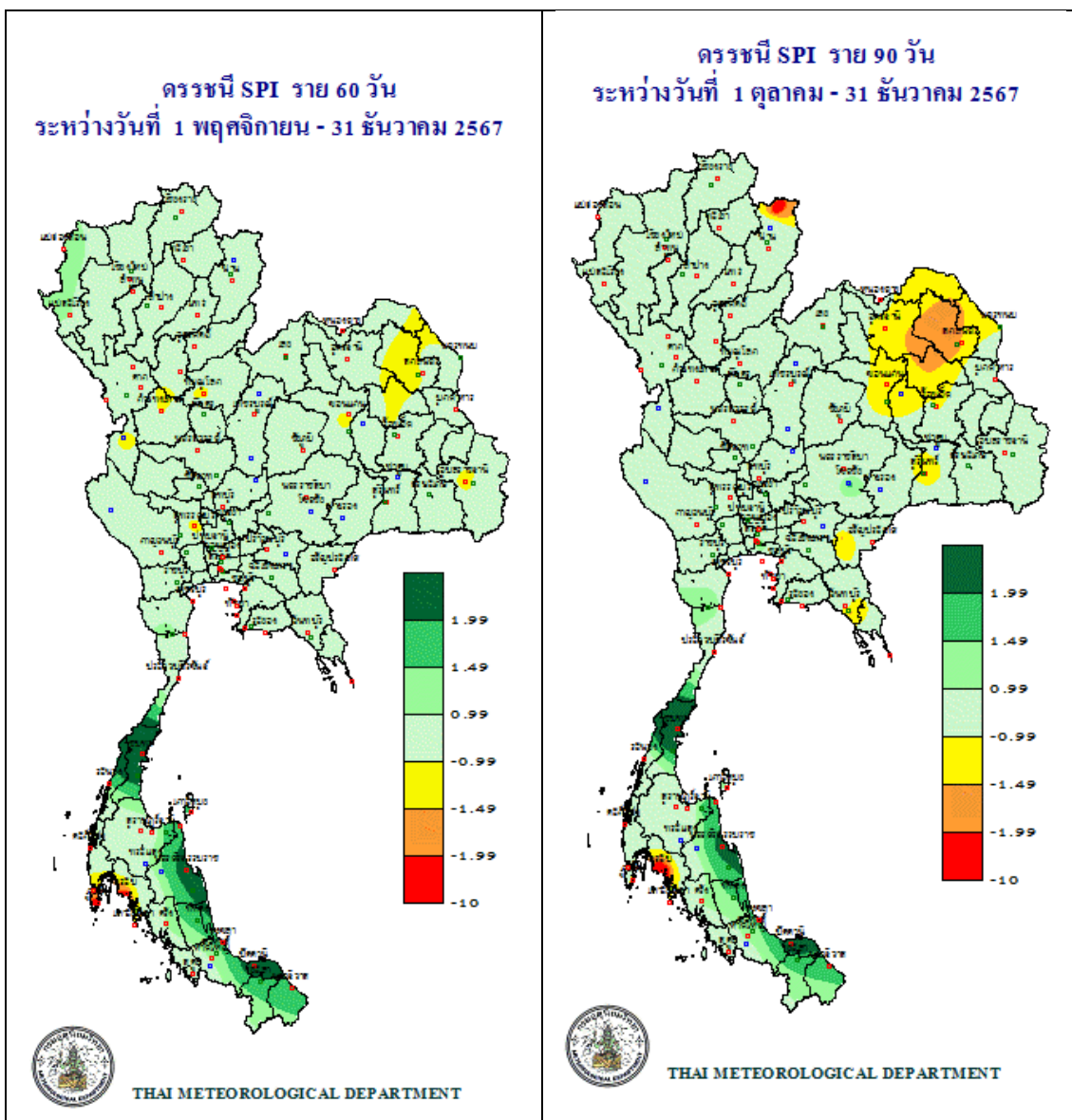
แผนที่แสดงปริมาณฝนรวม และปริมาณฝนรวมที่ต่างจากค่าปกติ ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2567



แผนที่แสดงปริมาณฝนรวมในเดือนที่ผ่านมาและจำนวนวันที่ฝนตกน้อยกว่า
3 ม.ม. ติดต่อกัน



ดัชนีความแข็งแรงของฟันที่ต่างจากค่าปกติ (SPI)

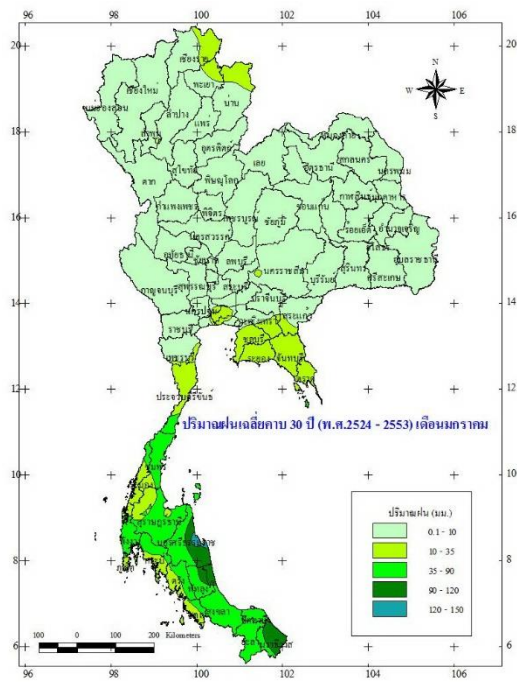


๑) ครรชนีความแห้งแล้งของฝนที่ต่างจากค่าปกติ (SPI) เป็นครรชนีที่พัฒนาขึ้น เพื่อแสดงถึงการขาดแคลน
 ฝนในช่วงเวลา (timescale) 2 และ 3 เดือน โดยใช้ข้อมูลปริมาณฝนเพียงอย่างเดียว และจำแนกเป็นระดับความ
 รุนแรง ดังนี้

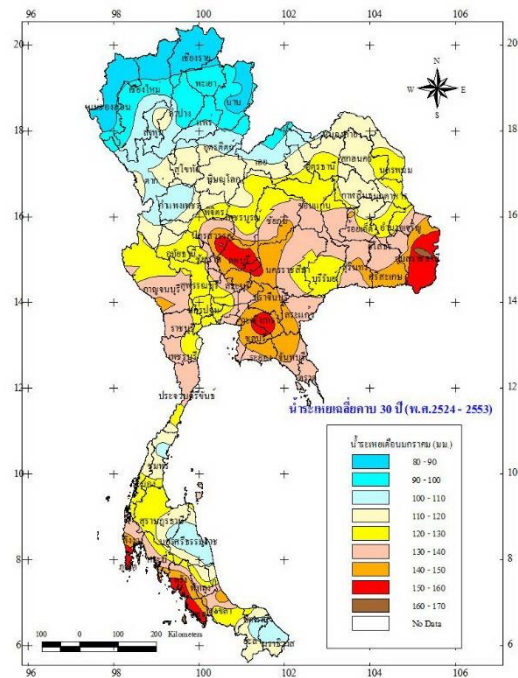
SPI มากกว่าหรือเท่ากับ 2	หมายถึง	ฝนชุกมากที่สุด
SPI = 1.50 ถึง 1.99	หมายถึง	ฝนชุกมาก
SPI = 1.00 ถึง 1.49	หมายถึง	ฝนชุกปานกลาง
SPI = -0.99 ถึง 0.99	หมายถึง	ฝนใกล้เคียงปกติ
SPI = -1.00 ถึง -1.49	หมายถึง	ฝนแล้งปานกลาง
SPI = -1.50 ถึง -1.99	หมายถึง	ฝนแล้งรุนแรง
SPI น้อยกว่าหรือเท่ากับ -2	หมายถึง	ฝนแล้งรุนแรงที่สุด

เดือนมกราคม

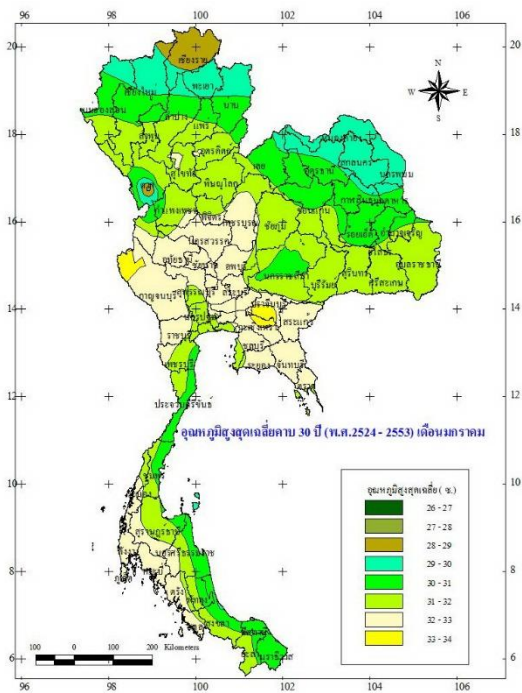
ปริมาณฝนเฉลี่ย เดือนมกราคม



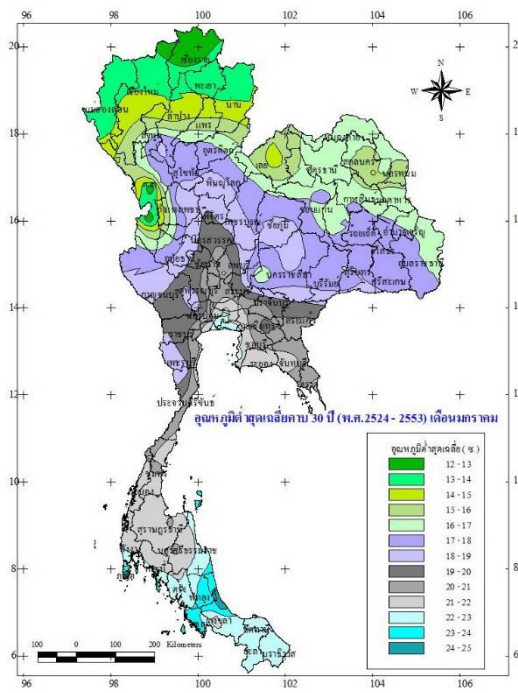
น้ำระเหยเฉลี่ย เดือนมกราคม



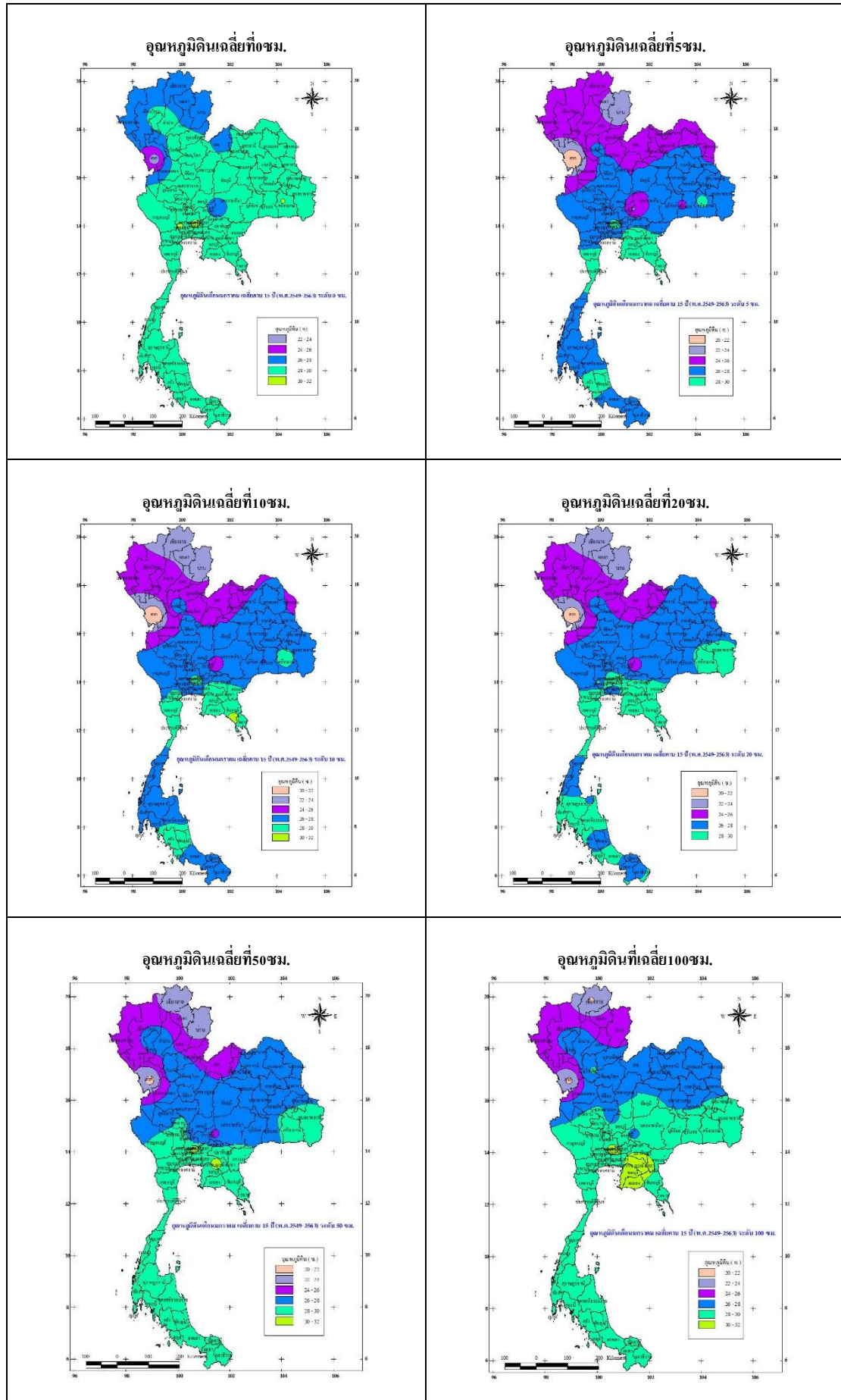
อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย เดือนมกราคม



อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย เดือนมกราคม

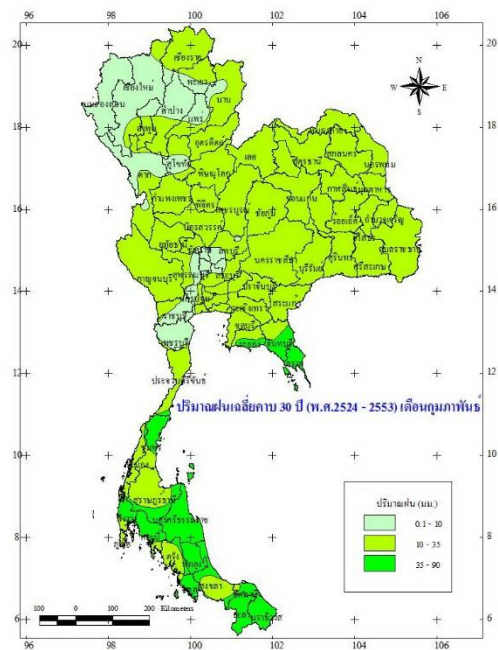


อุณหภูมิดินเดือนมกราคม

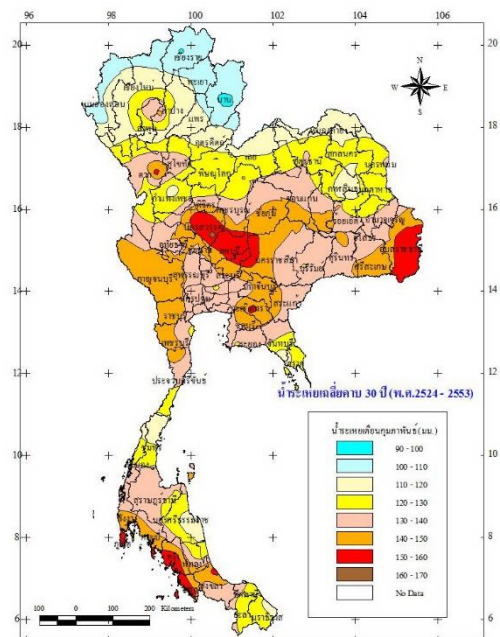


ภูมิภาพพื้นที่

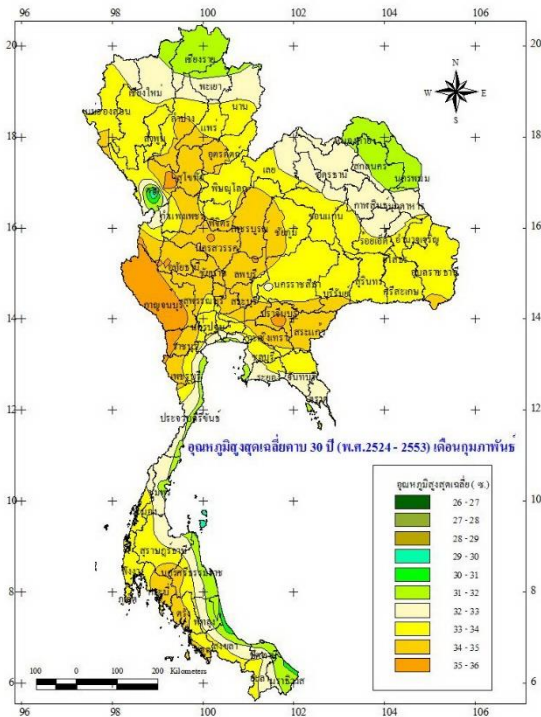
ปริมาณฝนเฉลี่ย เดือนกุมภาพันธ์



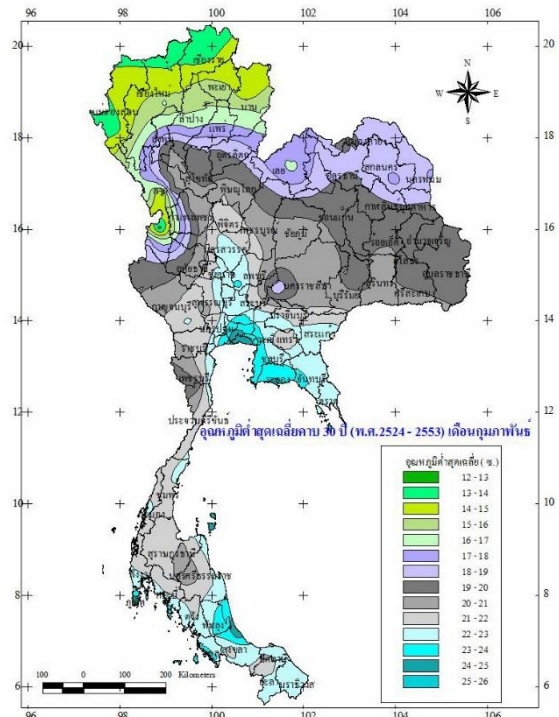
น้ำระเหยเฉลี่ย เดือนกุมภาพันธ์



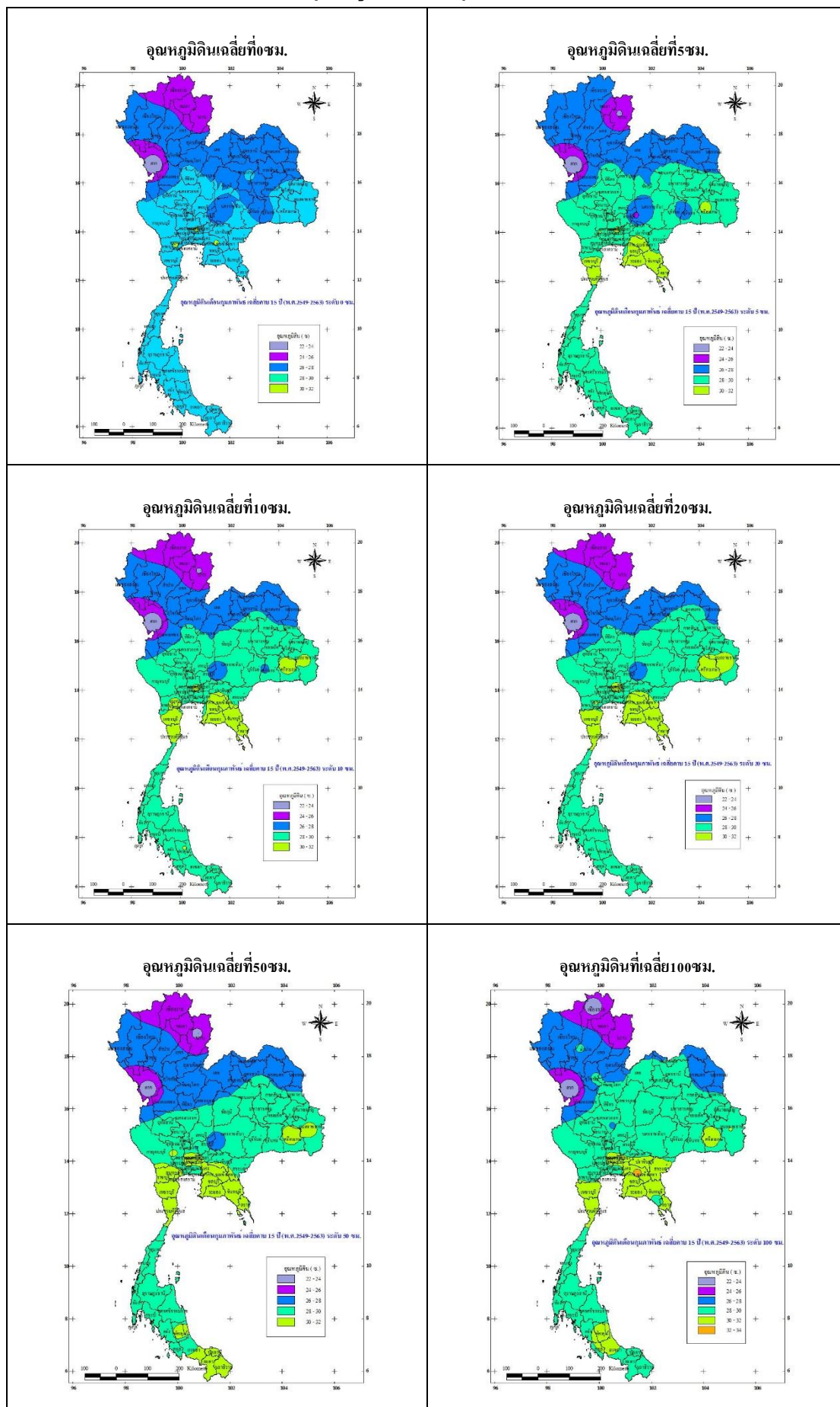
อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย เดือนกุมภาพันธ์



อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย เดือนกุมภาพันธ์

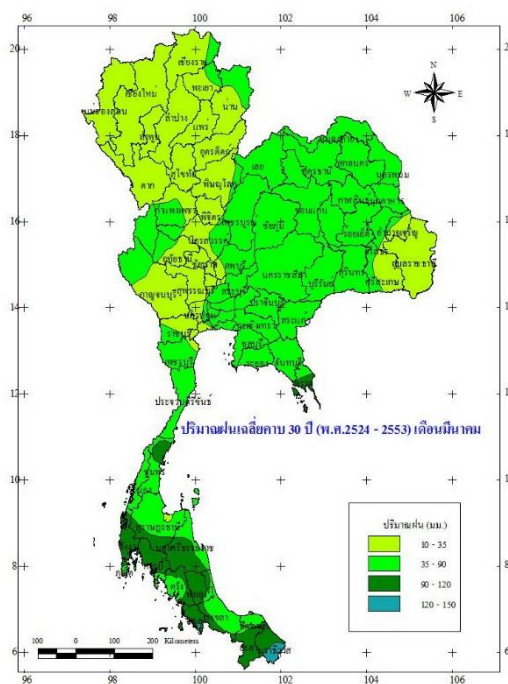


อุณหภูมิดินเดือนกุมภาพันธ์

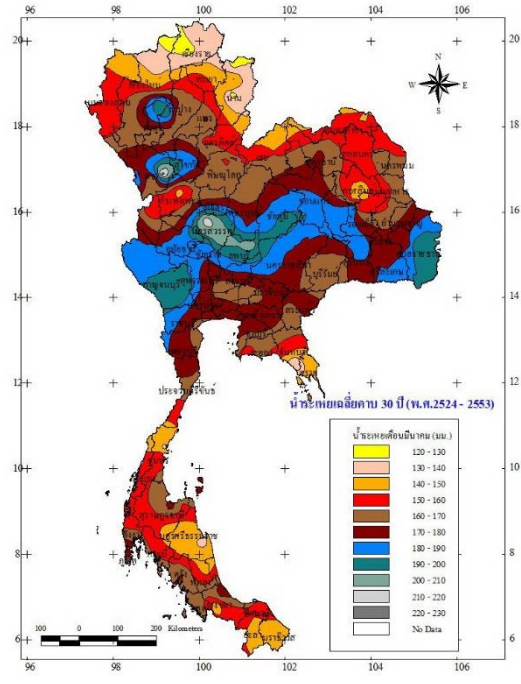


เดือนมีนาคม

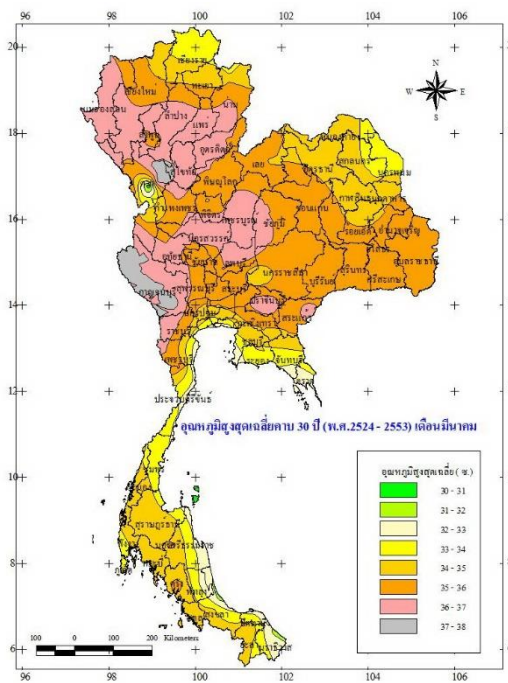
ปริมาณฝนเฉลี่ย เดือนมีนาคม



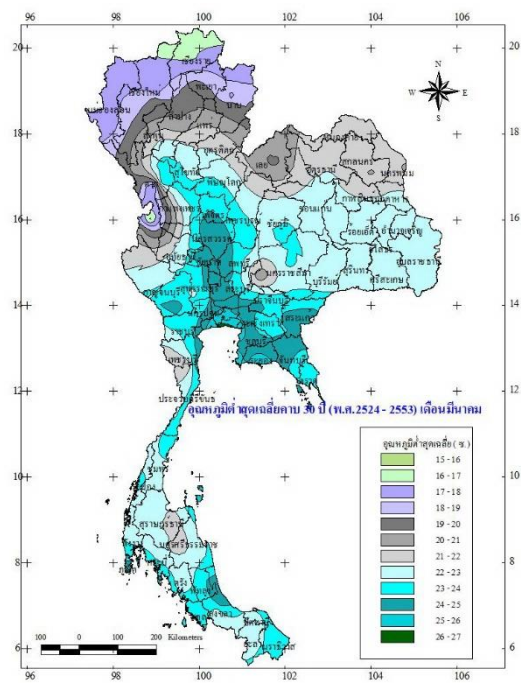
น้ำระเหยเฉลี่ย เดือนมีนาคม



อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย เดือนมีนาคม



อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย เดือนมีนาคม



อุณหภูมิดินเดือนมีนาคม

