



คำหมายอากาศเพื่อการเกษตรราย 3 เดือน ระหว่างเดือน มกราคม – มีนาคม พ.ศ. 2564

กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

ฉบับที่ 1/2564

คำหมายลักษณะอากาศ

1. ในระยะ 3 เดือนนี้ คาดว่า ปริมาณฝนรวมประเทศไทยส่วนใหญ่จะสูงกว่าค่าปกติประมาณร้อยละ 10 ยกเว้นบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือจะมีปริมาณฝนรวมสูงกว่าค่าปกติประมาณร้อยละ 5 และภาคใต้ฝั่งตะวันตกจะมีปริมาณฝนรวมสูงกว่าค่าปกติประมาณร้อยละ 20 โดยภาคเหนือจะมีปริมาณฝนรวม ประมาณ 40-70 มิลลิเมตร (ค่าปกติ 43 มม.) ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ประมาณ 50-90 มิลลิเมตร (ค่าปกติ 69 มม.) ภาคกลาง ประมาณ 40 - 70 มิลลิเมตร (ค่าปกติ 48 มม.) กรุงเทพมหานครและปริมณฑล ประมาณ 50-90 มิลลิเมตร (ค่าปกติ 67 มม.) ภาคตะวันออก ประมาณ 100-140 มิลลิเมตร (ค่าปกติ 107 มม.) ภาคใต้ฝั่งตะวันออก ประมาณ 160-220 มิลลิเมตร (ค่าปกติ 174 มม.) และภาคใต้ฝั่งตะวันตก ประมาณ 140-200 มิลลิเมตร (ค่าปกติ 143 มม.)

สำหรับอุณหภูมิเฉลี่ยของประเทศไทยตอนบนจะสูงกว่าค่าปกติประมาณ 0.5 - 1 องศาเซลเซียส ส่วนบริเวณภาคใต้จะมีอุณหภูมิเฉลี่ยจะสูงกว่าค่าปกติประมาณ 0.5 องศาเซลเซียส โดยจะมีอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ยทั้งประเทศ 32-34 องศาเซลเซียส (ค่าปกติ 33.2 °ซ.) และอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ยทั้งประเทศ 22-24 องศาเซลเซียส (ค่าปกติ 21.7 °ซ.)

2. เดือนมกราคม คาดว่าปริมาณฝนรวมบริเวณประเทศไทยส่วนใหญ่จะใกล้เคียงค่าปกติ ยกเว้นบริเวณภาคใต้จะมีปริมาณฝนรวมสูงกว่าค่าปกติประมาณร้อยละ 20 โดยจะมีปริมาณฝนรวมตามภาคต่างๆดังนี้ ภาคเหนือ ภาคกลางและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จะมีปริมาณฝนรวมน้อยกว่า 10 มม. ภาคตะวันออกรวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑลประมาณ 10-20 มม. ภาคใต้ฝั่งตะวันออกประมาณ 60-100 มม. และภาคใต้ฝั่งตะวันตกประมาณ 20-40 มม.

อุณหภูมิเฉลี่ยของประเทศไทยตอนบนจะมีค่าสูงกว่าค่าปกติประมาณ 0.5 - 1 องศาเซลเซียส ส่วนบริเวณภาคใต้จะมีอุณหภูมิสูงกว่าค่าปกติประมาณ 0.5 องศาเซลเซียส โดยประเทศไทยตอนบนจะมีอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย 31-34 องศาเซลเซียส และอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย 20-22 องศาเซลเซียส ส่วนภาคใต้จะมีอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย 31-33 องศาเซลเซียส และอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย 22-24 องศาเซลเซียส

3. เดือนกุมภาพันธ์ คาดว่าปริมาณฝนรวมบริเวณประเทศไทยส่วนใหญ่จะใกล้เคียงค่าปกติ โดยจะมีปริมาณฝนรวมตามภาคต่างๆดังนี้ ภาคเหนือ ภาคกลาง รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑลประมาณ 10-20 มม. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือประมาณ 15-30 มม. ภาคตะวันออกและภาคใต้ฝั่งตะวันตกประมาณ 20-40 มม. ส่วนภาคใต้ฝั่งตะวันออกประมาณ 30-50 มม.

อุณหภูมิเฉลี่ยของประเทศไทยตอนบนจะมีค่าสูงกว่าค่าปกติประมาณ 0.5 - 1 องศาเซลเซียส ส่วนบริเวณภาคใต้จะมีอุณหภูมิสูงกว่าค่าปกติประมาณ 0.5 องศาเซลเซียส โดยประเทศไทยตอนบนจะมีอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย 32-35 องศาเซลเซียส และอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย 21-23 องศาเซลเซียส ส่วนภาคใต้จะมีอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย 32-34 องศาเซลเซียส และอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย 22-24 องศาเซลเซียส

4. เดือนมีนาคม คาดว่าปริมาณฝนรวมบริเวณประเทศไทยส่วนใหญ่จะสูงกว่าค่าปกติประมาณร้อยละ 20 ยกเว้นบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือจะมีปริมาณฝนรวมสูงกว่าค่าปกติประมาณร้อยละ 10 และภาคใต้ฝั่งตะวันตกจะมีปริมาณฝนรวมสูงกว่าค่าปกติประมาณร้อยละ 30 โดยจะมีปริมาณฝนรวมตามภาคต่างๆดังนี้ ภาคเหนือประมาณ 20-40 มม. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ประมาณ 40-60 มม. ภาคกลางประมาณ 30-50 มม. ภาคตะวันออกประมาณ 60-90 มม. ภาคใต้ฝั่งตะวันออกประมาณ 60-100 มม. ภาคใต้ฝั่งตะวันตกประมาณ 100-140 มม. กรุงเทพมหานครและปริมณฑลประมาณ 40-60 มม.

อุณหภูมิเฉลี่ยของประเทศไทยตอนบนจะมีค่าต่ำกว่าค่าปกติเล็กน้อย ส่วนบริเวณภาคใต้จะมีอุณหภูมิใกล้เคียงค่าปกติ โดยประเทศไทยตอนบนจะมีอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย 34-36 องศาเซลเซียส และอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย 23-25 องศาเซลเซียส ส่วนภาคใต้จะมีอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย 32-34 องศาเซลเซียส และอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย 21-23 องศาเซลเซียส

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

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 ปริมาณฝนในเดือนนี้นี้น้อยลงกว่าเดือนที่ผ่านมา โดยเฉพาะด้านฝั่งตะวันออก

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

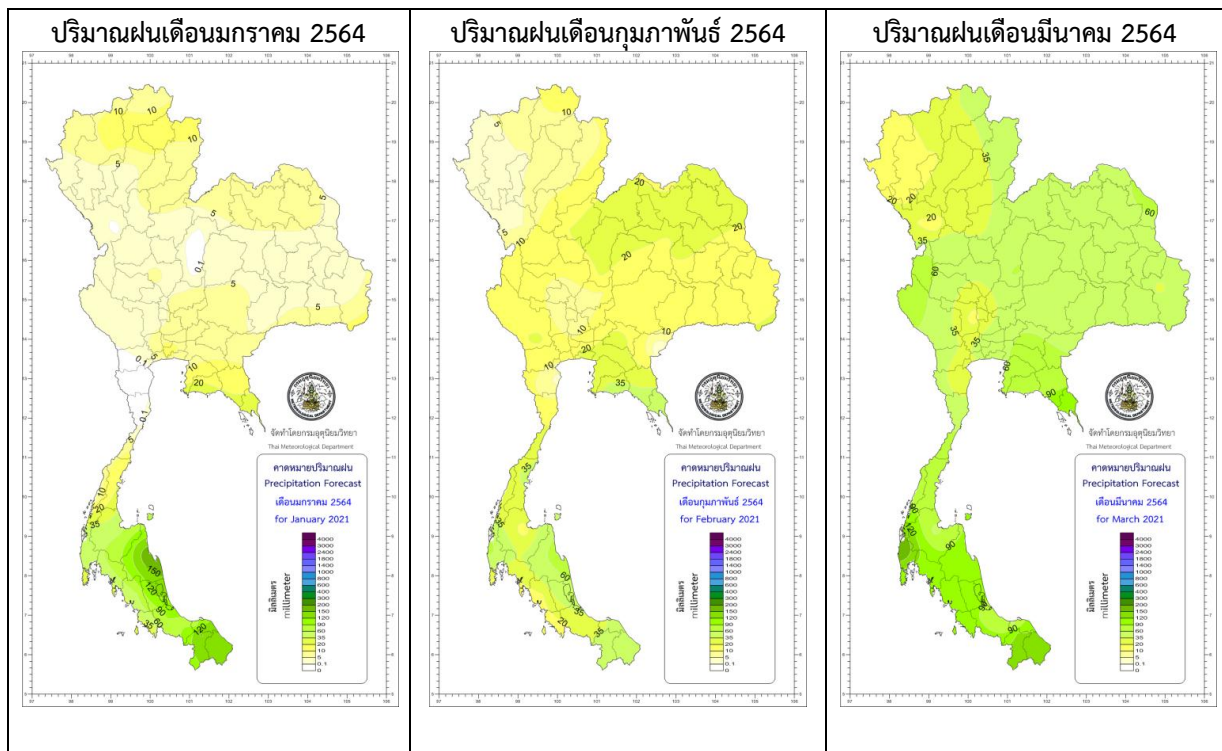
ข้อควรระวัง

เดือนมกราคม มีโอกาสสูงที่พายุหมุนเขตร้อนจะเคลื่อนเข้ามาใกล้ประเทศไทย หรือเคลื่อนผ่านภาคใต้ โดยจะเคลื่อนตัวผ่านบริเวณปลายแหลมญวน แล้วเข้าสู่อ่าวไทย ส่งผลให้บริเวณภาคใต้ฝั่งตะวันออก มีฝนตกเพิ่มขึ้น อาจเกิดน้ำท่วมฉับพลันและน้ำป่าไหลหลากในบางแห่ง

เดือนกุมภาพันธ์ อาจมีคลื่นกระแสลมตะวันตกเคลื่อนจากประเทศพม่า ผ่านประเทศไทยตอนบนและฝั่งตะวันตกของประเทศ ทำให้บริเวณดังกล่าวมีฝนฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรงบางแห่ง และอาจมีลูกเห็บตกได้บางพื้นที่

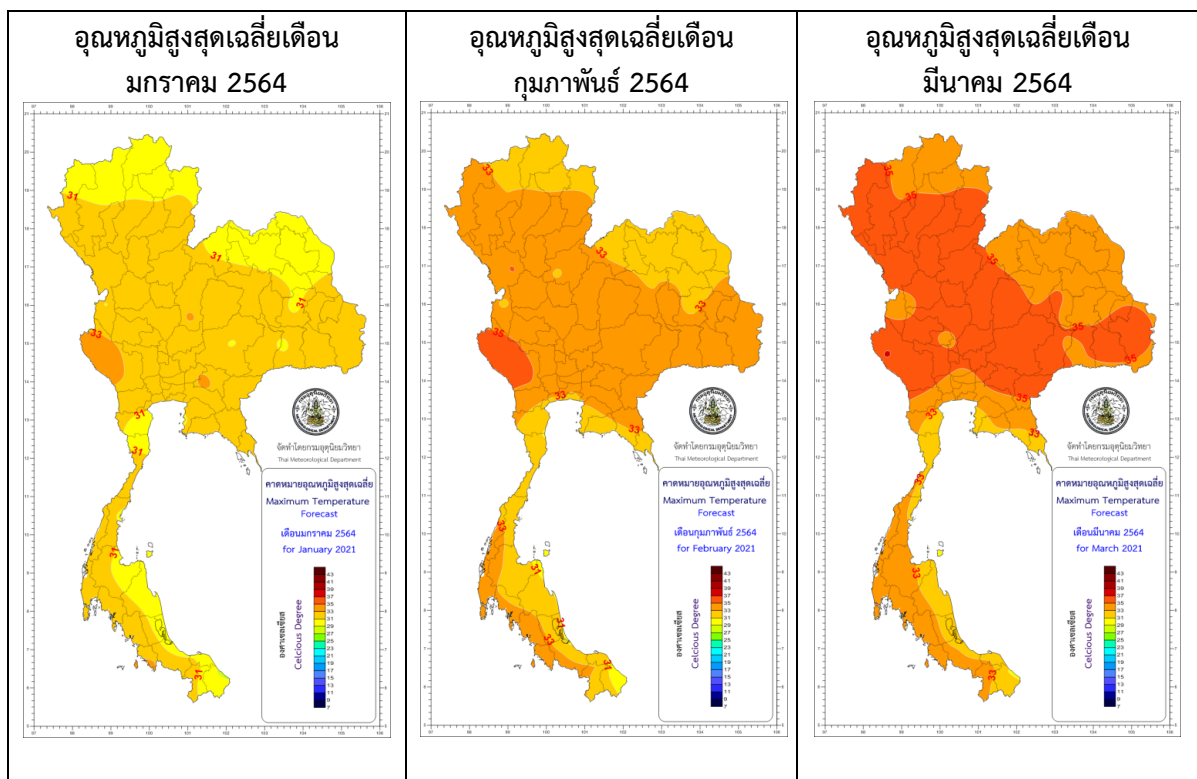
เดือนมีนาคม อาจมีพายุฤดูร้อนบ่อยครั้ง โดยจะมีลักษณะของพายุฝนฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรงและอาจมีลูกเห็บตกในบางแห่ง ซึ่งก่อให้เกิดความเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สิน เกษตรกรควรติดตามข่าวพยากรณ์อากาศ พยากรณ์อากาศเกษตร และประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา ของกรมอุตุนิยมวิทยาอย่างใกล้ชิด

คาดหมายปริมาณฝน(มิลลิเมตร)



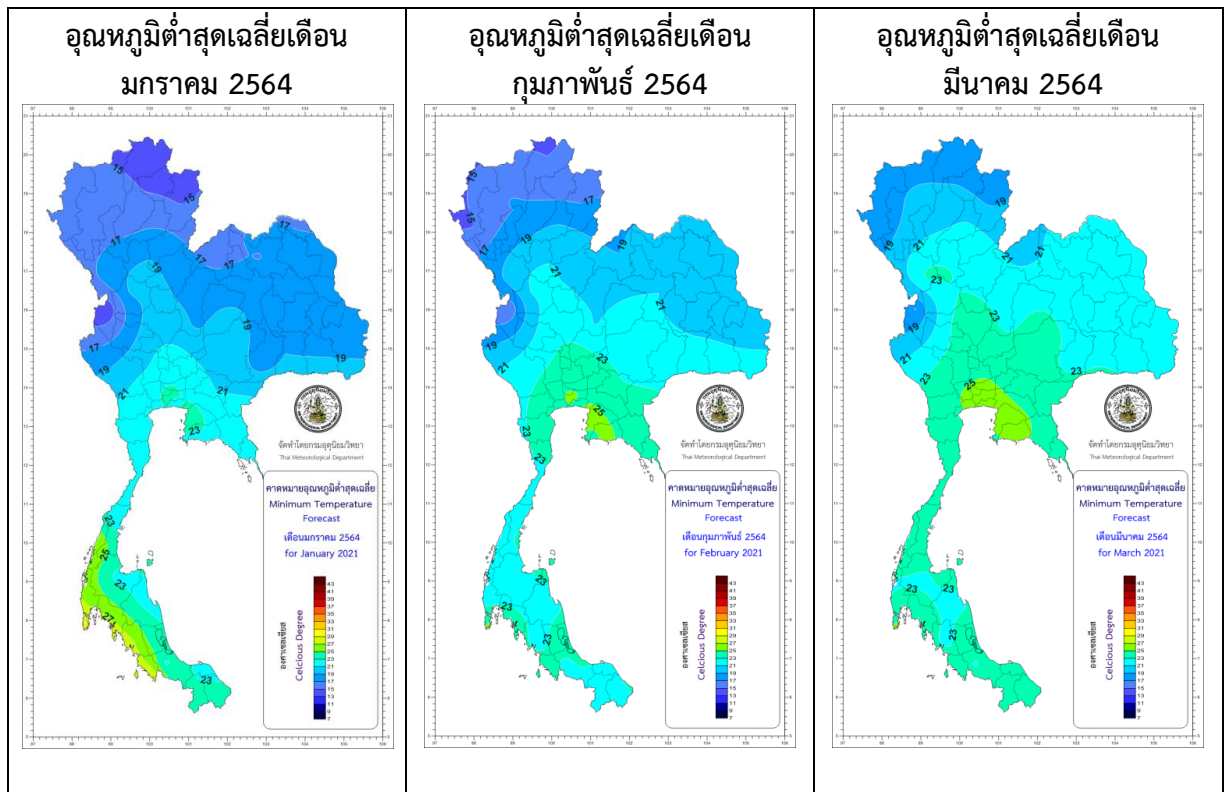
ที่มา:ศูนย์ภูมิอากาศ กองพัฒนาอุตุนิยมวิทยา กรมอุตุนิยมวิทยา

คาดหมายอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย(องศาเซลเซียส)



ที่มา:ศูนย์ภูมิอากาศ กองพัฒนาอุตุนิยมวิทยา กรมอุตุนิยมวิทยา

คาดหมายอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย(องศาเซลเซียส)



ที่มา: ศูนย์ภูมิอากาศ กองพัฒนาอุตุนิยมวิทยา กรมอุตุนิยมวิทยา

คาดหมาย อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดด
ปริมาณน้ำระเหย ปริมาณฝน และจำนวนวันฝนตก

ภาค		มกราคม	กุมภาพันธ์	มีนาคม
เหนือ	อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย (°ซ.)	31-33	33-35	34-36
	อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย (°ซ.)	15-17	17-19	20-22
	จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดด (ชม./วัน)	7-9	7-9	7-8
	ปริมาณน้ำระเหย (มม./วัน)	3-4	3-5	3-6
	ปริมาณฝน (มม.)	น้อยกว่า 10	5-15	20-40
	จำนวนวันฝนตก (วัน)	1-2	1-2	3-5
ตะวันออกเฉียงเหนือ	อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย (°ซ.)	30-32	33-35	33-35
	อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย (°ซ.)	17-19	19-21	22-24
	จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดด(ชม./วัน)	7-9	7-8	6-8
	ปริมาณน้ำระเหย (มม./วัน)	3-6	4-6	4-6
	ปริมาณฝน (มม.)	น้อยกว่า 10	10-20	40-60
	จำนวนวันฝนตก (วัน)	1-2	2-4	4-6
กลาง	อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย (°ซ.)	32-34	34-36	35-37
	อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย (°ซ.)	20-22	22-24	23-25
	จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดด (ชม./วัน)	8-9	8-9	7-8
	ปริมาณน้ำระเหย (มม./วัน)	4-6	4-6	5-7
	ปริมาณฝน (มม.)	น้อยกว่า 10	10-20	30-50
	จำนวนวันฝนตก (วัน)	1-2	1-2	3-5
ตะวันออกรวมทั้งชายฝั่ง	อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย (°ซ.)	32-34	32-34	32-34
	อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย (°ซ.)	21-23	23-25	24-26
	จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดด (ชม./วัน)	7-8	6-8	6-7
	ปริมาณน้ำระเหย (มม./วัน)	4-5	4-5	4-6
	ปริมาณฝน (มม.)	15-30	20-40	60-90
	จำนวนวันฝนตก (วัน)	1-2	2-4	5-7
ภาคใต้ฝั่งตะวันออก	อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย (°ซ.)	30-32	31-33	31-33
	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.)	60-90	30-50	60-90
	จำนวนวันฝนตก (วัน)	6-8	3-5	5-7
ภาคใต้ฝั่งตะวันตก	อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย (°ซ.)	32-34	32-34	33-35
	อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย (°ซ.)	22-24	22-24	23-25
	จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดด (ชม./วัน)	6-8	8-9	8-9
	ปริมาณน้ำระเหย (มม./วัน)	4-5	4-5	5-6
	ปริมาณฝน (มม.)	20-40	20-40	100-14
	จำนวนวันฝนตก (วัน)	3-5	3-5	7-9

ผลกระทบต่อเกษตร

ประเทศไทยตอนบน (ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง และภาคตะวันออก)

เดือนมกราคม เดือนนี้เป็นช่วงปลายฤดูหนาว บริเวณความกดอากาศสูงยังคงแผ่ลงมาปกคลุมประเทศไทยตอนบนเป็นระลอกระลอกๆ และในบางช่วงจะมีคลื่นกระแสลมฝ่ายตะวันตกเคลื่อนจากประเทศเมียนมาเข้ามาสู่ประเทศไทย ทำให้บริเวณดังกล่าวมีอุณหภูมิลดลง จนมีอากาศหนาวในบางพื้นที่ โดยในภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนจะมีอากาศหนาวเย็นกว่าบริเวณอื่นๆ ส่วนบริเวณเทือกเขาและยอดดอยจะมีอากาศหนาวถึงหนาวจัด กับจะมีน้ำค้างแข็งบางพื้นที่ สำหรับมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือที่พัดปกคลุมบริเวณประเทศไทยตอนบน ทำให้บริเวณดังกล่าว สภาพอากาศแห้ง และมีลมแรง ส่วนในช่วงที่มรสุมตะวันออกเฉียงเหนือมีกำลังแรง คลื่นลมบริเวณอ่าวไทยตอนบนจะมีกำลังแรงขึ้น สำหรับในบางพื้นที่จะมีหมอกในตอนเช้ากับมีหมอกหนาในบางพื้นที่ โดยเฉพาะในช่วงที่บริเวณความกดอากาศสูงอ่อนกำลังลง และมีลมฝ่ายใต้เข้าพัดปกคลุม

สำหรับในช่วงที่อุณหภูมิลดลงจนมีอากาศหนาวเย็น เกษตรกรควรให้ความอบอุ่นแก่ตนเองอย่างเพียงพอ เพื่อป้องกันร่างกายหนาวเย็นจนอ่อนแอและเจ็บป่วยได้ง่าย โดยเฉพาะโรคที่เกี่ยวข้องระบบทางเดินหายใจ ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์ควรหมั่นสำรวจสัตว์และอุปกรณ์สำหรับกักขังสัตว์ให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ตามปกติ โดยเฉพาะสัตว์ที่ยังเล็กควรเพิ่มความอบอุ่นภายในโรงเรือน เนื่องจากความต้านทานความหนาวเย็นยังไม่เท่าสัตว์ที่โตเต็มวัย รวมทั้งไม่ควรปล่อยให้สัตว์เลี้ยงอยู่ในที่โล่งแจ้งตอนกลางคืน เพราะจะทำให้สัตว์ที่ไม่แข็งแรงตายได้ ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำควรลดปริมาณอาหาร เนื่องจากอุณหภูมิที่ลดลงจะทำให้สัตว์น้ำกินอาหารได้น้อย อาหารที่เหลือจะทำให้เน่าเสีย สัตว์น้ำที่อาศัยอยู่ในน้ำจะอ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย และควรให้อาหารสัตว์น้ำในช่วงสายหรือช่วงที่มีอุณหภูมิสูงขึ้น จะทำให้สัตว์น้ำกินอาหารได้มากขึ้นการเจริญเติบโตดีขึ้น

ส่วนในช่วงที่บริเวณความกดอากาศสูงจากประเทศจีนแผ่ลงมาปกคลุม หรือช่วงที่คลื่นกระแสลมฝ่ายตะวันตกจากประเทศเมียนมาเคลื่อนเข้ามาสู่ประเทศไทยทำให้บริเวณภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีอากาศหนาวถึงหนาวจัด พื้นที่การเกษตรที่อยู่บริเวณเทือกเขาและยอดดอยจะมีน้ำค้างแข็งในบางพื้นที่ เกษตรกรควรระวังความเสียหายที่จะเกิดกับพืชผลทางการเกษตร โดยหลีกเลี่ยงการให้น้ำพืชในช่วงบ่ายหรือเย็นอย่างเต็มที่ เนื่องจากเมื่อเกิดสภาวะน้ำค้างแข็งในตอนกลางคืนจะทำให้ท่อลำเลียงน้ำของพืชเสียหาย ส่งผลให้ผลผลิตลดลงและด้อยคุณภาพได้

ในช่วงฤดูหนาวอากาศจะจืดๆ เกษตรกรควรหลีกเลี่ยงการเผาวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร เช่น ใบไม้ ฟางข้าว และหญ้าแห้ง เป็นต้น เนื่องจากควันไฟจะไม่สามารถลอยขึ้นไปในชั้นบรรยากาศได้สะดวกแต่จะแผ่ปกคลุมบริเวณข้างเคียง ทำให้ทัศนวิสัยลดลงเป็นอุปสรรคต่อการใช้รถใช้ถนน ส่งผลให้เกิดอุบัติเหตุได้ง่าย และควันไฟอาจเป็นอันตรายต่อสุขภาพ

นอกจากนี้ในช่วงที่บริเวณความกดอากาศสูงอ่อนกำลังลง ประกอบกับมีลมใต้พัดปกคลุม ทำให้มีหมอกในตอนเช้ากับมีหมอกหนาในบางพื้นที่ เกษตรกรควรใช้รถใช้ถนนด้วยความระมัดระวังสำหรับรถที่ใช้ในการเกษตรหากต้องวิ่งบนถนนหลวงตอนกลางคืนควรดูแลไฟหน้าและไฟท้ายให้สามารถมองเห็นได้ในระยะไกล เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุบนท้องถนน ส่วนชาวสวนมะม่วงควรระวังและป้องกันโรคราดำ โดยฉีดพ่นด้วยน้ำบริเวณยอด ใบ และช่อดอกก็จะลดการระบาดของโรคดังกล่าว แต่ไม่ควรฉีดน้ำแรงเกินไปโดยเฉพาะบริเวณช่อดอกเพราะจะทำให้ดอกช้ำการติดผลลดลง

อนึ่ง ในช่วงที่มรสุมตะวันออกเฉียงเหนือมีกำลังแรง คลื่นลมบริเวณอ่าวไทยตอนบนจะมีกำลังแรงขึ้น เกษตรกรที่อาศัยอยู่บริเวณชายฝั่งควรระวังอันตรายและป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นกับชีวิตและทรัพย์สิน ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง ควรระวังและป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นหากสัตว์น้ำโตได้ขนาดควรทยอยจับขายไปก่อนบางส่วนเพื่อลดความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้น ส่วนชาวเรือ

และชาวประมงควรเดินเรือด้วยความระมัดระวังและในช่วงที่ทะเลมีคลื่นจัด เรือเล็กควรงดออกจากฝั่ง โดยติดตามข่าวพยากรณ์อากาศ พยากรณ์อากาศเกษตร และประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา จากกรมอุตุนิยมวิทยาอย่างใกล้ชิด

เดือนกุมภาพันธ์ เดือนนี้เป็นช่วงเปลี่ยนจากฤดูหนาวเข้าสู่ฤดูร้อน บริเวณความกดอากาศสูงยังคงแผ่ลงมาปกคลุมประเทศไทยตอนบนเป็นระลอกระลอก โดยเฉพาะในระยะครึ่งแรกของเดือน ทำให้บริเวณดังกล่าวมีอุณหภูมิลดลง จนมีอากาศหนาวในบางพื้นที่ โดยในภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนจะมีอากาศหนาวเย็นกว่าบริเวณอื่นๆ ส่วนบริเวณเทือกเขาและยอดดอยจะมีอากาศหนาวถึงหนาวจัด สำหรับมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือยังคงพัดปกคลุมบริเวณประเทศไทยตอนบน ทำให้บริเวณดังกล่าว สภาพอากาศแห้ง และในช่วงที่มรสุมตะวันออกเฉียงเหนือมีกำลังแรง คลื่นลมบริเวณอ่าวไทยตอนบนจะมีกำลังแรงขึ้น สำหรับในบางพื้นที่จะมีหมอกในตอนเช้ากับมีหมอกหนาในบางพื้นที่ โดยเฉพาะในช่วงที่บริเวณความกดอากาศสูงอ่อนกำลังลง กับมีลมฝ่ายใต้พัดปกคลุม สำหรับในระยะครึ่งหลังของเดือนอุณหภูมิในตอนกลางวันจะสูงขึ้น สภาพอากาศจะแตกต่างกันมาก ระหว่างกลางวันและกลางคืน

เดือนนี้สภาพจะเปลี่ยนแปลง โดยอากาศจะแตกต่างกันมากระหว่างกลางวันและกลางคืน เกษตรกรควรดูแลรักษาสุขภาพให้แข็งแรง เพื่อป้องกันการเจ็บป่วย ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์ควรควบคุมอุณหภูมิภายในโรงเรือนอย่าให้แตกต่างกันมาก ป้องกันสัตว์เลี้ยงปรับตัวไม่ทัน อ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย

ระยะนี้บางพื้นที่จะมีหมอกกับหมอกหนาในตอนเช้า เกษตรกรควรใช้รถใช้ถนนด้วยความระมัดระวัง โดยเฉพาะขณะสัญจรผ่านบริเวณที่มีหมอกหนา ส่วนชาวสวนมะม่วงควรระวังและป้องกันโรคราดำ โดยฉีดพ่นด้วยน้ำบริเวณทรงพุ่ม ใบ ยอด และใบอ่อนก็จะช่วยลดการระบาดของโรคดังกล่าว แต่ไม่ควรฉีดน้ำแรงเกินไปโดยเฉพาะมะม่วงที่อยู่ในระยะออกดอกอาจทำให้ช่อดอกช้ำการติดผลอ่อนอาจลดลงได้

สำหรับสภาพอากาศที่แห้ง เกษตรกรควรระวังและป้องกันการระบาดของศัตรูพืชจำพวกปากดูด เช่น เพลี้ยและไรต่างๆ ซึ่งศัตรูพืชดังกล่าวจะดูดกินน้ำเลี้ยงจากพืชทำให้ต้นพืชทรุดโทรม การผลิดอก ออกผลลดลง นอกจากนี้ควรระวังและป้องกันการเกิดอัคคีภัยและไฟป่า โดยทำแนวกันไฟรอบพื้นที่การเกษตร โดยเฉพาะบริเวณสวนยางพาราควรหลีกเลี่ยงการจุดไฟ หากมีความจำเป็นต้องจุดไฟเพื่อใช้งานควรดับให้สนิททุกครั้งหลังจากเสร็จภารกิจ

ระยะนี้มีแดดจัด เกษตรกรควรหลีกเลี่ยงการอยู่กลางแจ้งนานๆหากต้องทำงานในที่โล่งควรสวมเสื้อผ้าให้มิดชิด เพื่อป้องกันผิวไหม้ และควรดื่มน้ำบ่อยๆป้องกันร่างกายขาดน้ำ สำหรับการระบายของน้ำที่มีมากในระยะนี้ เกษตรกรควรคลุมดินบริเวณแปลงปลูกพืชและโคนต้นพืชด้วยวัสดุ เหลือใช้ทางการเกษตร เช่น ใบไม้ ฟางข้าว และหญ้าแห้ง เป็นต้น เพื่อลดการระเหยของน้ำบริเวณผิวดิน รักษาความชื้นภายในดิน และรักษาอุณหภูมิดิน ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำควรดูแลสภาพน้ำให้เหมาะสมกับชนิดของสัตว์น้ำที่เลี้ยง รวมทั้งดูแลจำนวนสัตว์น้ำให้เหมาะสมกับปริมาณน้ำที่มีอยู่ หากปริมาณน้ำมีน้อยจะทำให้สัตว์น้ำอยู่อย่างแออัดส่งผลให้สัตว์น้ำอ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย

อนึ่ง ในช่วงที่มรสุมตะวันออกเฉียงเหนือมีกำลังแรง คลื่นลมบริเวณอ่าวไทยตอนบนจะมีกำลังแรงขึ้น เกษตรกรที่อาศัยอยู่บริเวณชายฝั่งควรระวังอันตรายและป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นกับชีวิตและทรัพย์สิน ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง ควรระวังและป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้น หากสัตว์น้ำโตได้ขนาดควรทยอยจับขายไปก่อนบางส่วนเพื่อลดความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้น ส่วนชาวเรือและชาวประมงควรเดินเรือด้วยความระมัดระวังและในช่วงที่ทะเลมีคลื่นจัด เรือเล็กควรงดออกจากฝั่ง

โดยติดตามข่าวพยากรณ์อากาศ พยากรณ์อากาศเกษตร และประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา จากกรมอุตุนิยมวิทยาอย่างใกล้ชิด

เดือนมีนาคม เดือนนี้เป็นช่วงต้นฤดูร้อน ลมที่พัดส่วนใหญ่จะเป็นลมฝ่ายใต้พัดเข้าปกคลุมประเทศไทยตอนบน อุณหภูมิจะสูงในตอนกลางวันจนทำให้มีอากาศร้อนถึงร้อนจัดในบางพื้นที่ สำหรับปริมาณน้ำระเหยจะมีมาก ปริมาณและการกระจายของฝนจะมีน้อย สภาพอากาศจะแห้ง พื้นที่ซึ่งอากาศร้อนจัดอาจเกิดพายุฤดูร้อนขึ้นได้กับมีลูกเห็บตกในบางพื้นที่

ในช่วงนี้จะมีแดดจัด เกษตรกรควรหลีกเลี่ยงการอยู่กลางแจ้งเป็นเวลานาน หากมีความจำเป็นต้องทำงานในที่โล่ง ควรสวมเสื้อผ้าให้มิดชิด เพื่อป้องกันผิวไหม้เกรียม และควรดื่มน้ำบ่อยๆ เพื่อป้องกันร่างกายขาดน้ำ นอกจากนี้ควรทำร่มเงาหรือทำที่พรางแสงให้กับพืชที่ปลูกใหม่ หรือพืชผัก เพื่อลดความเข้มของแสงและความร้อน ป้องกันต้นพืชเหี่ยวเฉา

เนื่องจากปริมาณและการกระจายของฝนมีน้อยประกอบกับน้ำระเหยมีมากทำให้ความชื้นในดินลดลง เกษตรกรควรให้น้ำแก่พืชอย่างเหมาะสม เพราะหากพืชได้รับน้ำไม่เพียงพอจะทำให้ต้นพืชเหี่ยวเฉา(หากต้นพืชได้รับน้ำสามารถฟื้นขึ้นมาได้) ถ้าขาดน้ำเป็นเวลานานจะทำให้ต้นพืชเหี่ยวเฉาถาวร(แม้ต้นพืชได้รับน้ำก็ไม่สามารถฟื้นขึ้นมาได้) ต้นพืชตาย หรือพรางแสงสูญเสียผลผลิตโดยสิ้นเชิง และหากต้องการปลูกพืชในระยะนี้ควรเลือกปลูกพืชที่อายุการเก็บเกี่ยวสั้นและใช้น้ำน้อย

สำหรับสภาพอากาศที่แห้งประกอบกับอุณหภูมิที่สูง เกษตรกรควรระวังและป้องกันการเกิดอัคคีภัยและไฟป่า โดยทำแนวกันไฟรอบพื้นที่การเกษตรและอาคารบ้านเรือนตลอดจนโรงเก็บพืชผลทางการเกษตร นอกจากนี้ควรระวังและป้องกันการระบาดของศัตรูพืชจำพวกปากดูดในพืชไร่ ไม้ผล และพืชผัก เป็นต้น รวมทั้งควรคลุมดินบริเวณแปลงปลูกพืชและโคนต้นพืชด้วยวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร เช่น ฟางข้าว ใบไม้ และหญ้าแห้ง เป็นต้น เพื่อลดการระเหยของน้ำบริเวณผิวดิน รักษาความชื้นในดิน และรักษาอุณหภูมิดิน ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำเนื่องจากปริมาณระเหยมีมากสภาพน้ำอาจเปลี่ยนแปลง ดังนั้นจึงควรดูแลสภาพน้ำให้เหมาะสมกับชนิดของสัตว์น้ำที่เลี้ยง และดูแลจำนวนสัตว์น้ำให้เหมาะสมกับปริมาณน้ำที่มีอยู่ หากปริมาณน้ำมีน้อยจะทำให้สัตว์น้ำอยู่อย่างแออัด ส่งผลให้สัตว์น้ำอ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย นอกจากนี้ควรทำร่มเงาให้แก่สัตว์น้ำ โดยเฉพาะสัตว์น้ำที่ยังเล็ก หรือบ่ออนุบาล

ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์ควรลดอุณหภูมิภายในโรงเรือน โดยติดตั้งพัดลมเป่าและดูดอากาศภายในโรงเรือนทั้งแนวตั้งและแนวนอน หรือฉีบน้ำเป็นฝอยบริเวณโรงเรือน หากมีน้ำเพียงพอควรฉีบน้ำบริเวณหลังคา ถ้ามีน้ำไม่มากควรนำวัสดุอุ้มน้ำชุบน้ำแล้วนำไปวางในโรงเรือน เนื่องจากเมื่อน้ำระเหยจะนำความร้อนออกไปด้วย สำหรับในช่วงฤดูร้อนสัตว์เลี้ยงมีความต้องการน้ำมากกว่าปกติ เกษตรกรควรเพิ่มน้ำกินให้กับสัตว์เลี้ยง

ในช่วงที่มีอากาศร้อนจัด ซึ่งอาจเกิดพายุฤดูร้อนขึ้นได้ โดยมีลักษณะฝนฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรง และลูกเห็บตกบางพื้นที่ เกษตรกรควรระวังอันตรายและป้องกันความเสียหายจากสภาวะดังกล่าว โดยหลีกเลี่ยงการเข้าใกล้สิ่งปลูกสร้างที่ไม่แข็งแรง ต้นไม้ใหญ่ และป้ายโฆษณาสูงๆ ขณะลมแรง รวมทั้งเกษตรกรควรหลีกเลี่ยงการอยู่กลางแจ้งและไม่ควรปล่อยให้สัตว์เลี้ยงอยู่ในที่โล่ง ขณะฟ้าคะนอง และควรดูแลซ่อมแซมโรงเรือนเลี้ยงสัตว์ให้มีความมั่นคงแข็งแรง เพื่อป้องกันความเสียหายจากสภาวะดังกล่าว ส่วนผู้ที่ปลูกไม้ผลควรผูกยึดและค้ำยันกิ่งและลำต้นให้อยู่ในสภาพมั่นคงและแข็งแรง เพื่อป้องกันกิ่งฉีกหักและต้นโค่นล้ม เมื่อมีลมแรง

ภาคใต้

มกราคม เดือนนี้เป็นช่วงมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือทางตอนบนของภาคใต้ฝั่งตะวันออกจะมีอากาศเย็นในตอนเช้าและมีอากาศหนาวในบางพื้นที่ กับจะมีหมอกในตอนเช้าและมีหมอกหนาในบางพื้นที่ ส่วนทางตอนล่างของภาคใต้ฝั่งตะวันออกจะมีฝนตกชุกกับฝนตกหนักบางพื้นที่ เนื่องจากร่องความกดอากาศต่ำจะเลื่อนลงไปพัดผ่านภาคใต้ตอนล่าง โดยเฉพาะในช่วงที่มรสุมดังกล่าวมีกำลังแรง สำหรับคลื่นลมบริเวณอ่าวไทยจะมีกำลังแรงขึ้น

สำหรับทางตอนบนของภาคจะมีอากาศหนาวเย็น เกษตรกรควรให้ความอบอุ่นแก่ตนเองอย่างเพียงพอ และดูแลสุขภาพให้แข็งแรง เพื่อป้องกันการเจ็บป่วย โดยเฉพาะโรคที่เกี่ยวข้องกับระบบทางเดินหายใจ ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำในบ่อเลี้ยงควรลดปริมาณอาหาร เนื่องจากในช่วงที่อุณหภูมิลดลง สัตว์น้ำจะกินอาหารได้น้อยลงอาหารที่เหลือจะทำให้เน่าเสีย สัตว์น้ำจะอ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์ควรควบคุมอุณหภูมิภายในโรงเรือนอย่าให้เปลี่ยนแปลงรวดเร็ว เพื่อป้องกันสัตว์เลี้ยงปรับตัวไม่ทันอ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย

สำหรับบางช่วงจะมีหมอกในตอนเช้า เกษตรกรควรใช้รถใช้ถนนด้วยความระมัดระวัง โดยเฉพาะขณะผ่านบริเวณที่มีหมอกหนา ส่วนเกษตรกรที่ปลูกมะม่วงควรฉีดพ่นน้ำบริเวณทรงพุ่มและช่อดอก เพื่อลดการระบาดของโรคราดำ แต่ไม่ควรฉีดน้ำบริเวณช่อดอกแรงเกินไป เพราะจะทำให้ดอกช้ำการติดผลลดลง

เนื่องจากสภาพอากาศที่แห้ง และบางช่วงอาจมีลมแรง โดยเฉพาะทางตอนบนของภาค เกษตรกรควรระวังและป้องกันการเกิดอัคคีภัย โดยทำแนวกันไฟรอบพื้นที่การเกษตร โดยเฉพาะบริเวณสวนยางพารา ชาวสวนควรหลีกเลี่ยงการจุดไฟในบริเวณแปลงปลูก หากมีความจำเป็นต้องจุดไฟ ควรดับให้สนิททุกครั้งหลังเลิกใช้งาน เพื่อป้องกันไฟลุกลามจนกลายเป็นอัคคีภัย

ส่วนทางตอนล่างของภาคจะมีฝนกับฝนตกหนักบางพื้นที่ เกษตรกรควรระวังอันตรายและป้องกันความเสียหายจากสภาวะดังกล่าว ในช่วงที่มีฝนตกติดต่อกัน ดินและอากาศมีความชื้นสูง เกษตรกรควรระวังและป้องกันโรคพืชที่เกิดจากเชื้อรา เช่น โรคใบยางร่วงลุกลายเน่า โรคหน่อกีรติยางในยางพารา โรคราสีชมพูในไม้ผลและยางพารา โรครากเน่าโคนเน่าในไม้ผล เป็นต้น

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

กุมภาพันธ์ เดือนนี้เป็นช่วงเปลี่ยนจากฤดูมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือเข้าสู่ฤดูร้อนโดยจะมีอากาศเย็นในตอนเช้าโดยเฉพาะในระยะครึ่งแรกของเดือน ส่วนในตอนกลางวันอุณหภูมิจะสูงขึ้น กับจะมีหมอกในตอนเช้าและมีหมอกหนาในบางพื้นที่ และในช่วงที่มรสุมตะวันออกเฉียงเหนือมีกำลังแรง คลื่นลมบริเวณอ่าวไทยจะมีกำลังแรงขึ้น

ในเดือนนี้เป็นช่วงเปลี่ยนฤดู สภาพอากาศเปลี่ยนแปลง เกษตรกรควรรักษาสุขภาพให้แข็งแรงเพื่อป้องกันการเจ็บป่วย ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์ควรควบคุมอุณหภูมิภายในโรงเรือนอย่าให้เปลี่ยนแปลงรวดเร็ว เพื่อป้องกันสัตว์ปรับตัวไม่ทัน อ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย

สำหรับสภาพอากาศที่แห้ง เกษตรกรควรระวังและป้องกันการระบาดของศัตรูพืชจำพวกปากดูด เช่น เพลี้ยและไรต่างๆในพืชไร่ ไม้ผล และพืชผัก ซึ่งศัตรูพืชดังกล่าวจะดูดกินน้ำเลี้ยง

จากต้นพืชทำให้ต้นพืชทรุดโทรม ผลผลิตลดลงและด้อยคุณภาพ รวมทั้งควรระวังและป้องกันการเกิดอัคคีภัย โดยทำแนวกันไฟรอบพื้นที่การเกษตร โดยเฉพาะบริเวณสวนยางพารา ชาวสวนควรหลีกเลี่ยงการจุดไฟ หากมีความจำเป็นต้องจุดไฟควรดับให้สนิททุกครั้งหลังเลิกใช้งาน เพื่อป้องกันไฟลุกลามจนกลายเป็นอัคคีภัย

สำหรับปริมาณน้ำระเหยจะเพิ่มขึ้น เกษตรกรควรคลุมดินบริเวณแปลงปลูกพืชและโคนต้นพืชด้วยวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร เช่น ใบไม้ ฟางข้าว และหญ้าแห้ง เป็นต้น เพื่อลดการระเหยของน้ำบริเวณผิวดิน รักษาความชื้นภายในดิน และรักษาอุณหภูมิดิน ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำในบ่อเลี้ยงควรรักษาสภาพน้ำให้เหมาะสมกับชนิดของสัตว์น้ำที่เลี้ยง รวมทั้งดูแลจำนวนสัตว์น้ำที่เลี้ยงให้เหมาะสมกับปริมาณน้ำที่มีอยู่ หากปริมาณน้ำมีน้อยจะทำให้สัตว์น้ำอยู่อย่างแออัดส่งผลให้สัตว์น้ำอ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย

ระยะต่อไปจะเป็นฤดูร้อนปริมาณและการกระจายของฝนจะมีน้อย เกษตรกรควรใช้น้ำอย่างประหยัดและวางแผนการใช้น้ำที่เก็บกักไว้ให้มีประสิทธิภาพ เพื่อจะได้มีน้ำใช้ทางด้านการเกษตรในช่วงที่มีฝนตกน้อย

อนึ่ง ในช่วงที่มรสุมตะวันออกเฉียงเหนือมีกำลังแรง โดยเฉพาะในระยะครึ่งแรกของเดือนคลื่นลมบริเวณอ่าวไทยจะมีกำลังแรงขึ้น และอาจมีคลื่นลมแรงพัดเข้าหาฝั่ง เกษตรกรที่อาศัยอยู่บริเวณชายฝั่งควรระวังอันตรายและป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นกับชีวิตและทรัพย์สิน ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง ควรระวังและป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้น หากสัตว์น้ำที่เลี้ยงโตได้ขนาดควรจับขายไปก่อนบางส่วนเพื่อลดความเสี่ยง ส่วนชาวเรือและชาวประมงควรเดินเรือด้วยความระมัดระวังและในช่วงที่ทะเลมีคลื่นจัด เรือเล็กควรงดออกจากฝั่ง โดยติดตามข่าวพยากรณ์อากาศ พยากรณ์อากาศเกษตร และประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา จากกรมอุตุนิยมวิทยาอย่างใกล้ชิด

มีนาคม เดือนนี้เป็นช่วงต้นฤดูร้อนโดยจะมีอุณหภูมิจะสูงขึ้นจนมีอากาศร้อนในตอนกลางวันกับจะมีอากาศร้อนจัดในบางพื้นที่ ปริมาณและการกระจายของฝนจะมีน้อย สภาพอากาศแห้งและมีแดดจัด ปริมาณน้ำระเหยมีมาก ลมที่พัดจะเป็นลมฝ่ายใต้

สำหรับสภาพอากาศที่แห้ง เกษตรกรควรระวังและป้องกันการระบาดของศัตรูพืชจำพวกปากดูด เช่น เพลี้ยและไรต่างๆใน พืชไร่ ไม้ผล และพืชผักต่างๆ ซึ่งศัตรูพืชดังกล่าวจะดูดกินน้ำเลี้ยงจากพืชทำให้ต้นพืชทรุดโทรม ผลผลิตลดลง และด้อยคุณภาพ นอกจากนี้ควรคลุมดินบริเวณแปลงปลูกและโคนต้นพืชด้วยวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร เช่น ใบไม้ ฟางข้าว และหญ้าแห้ง เป็นต้น เพื่อลดการระเหยของน้ำบริเวณผิวดิน รักษาความชื้นภายในดิน และรักษาอุณหภูมิดิน และควรระวังป้องกันการเกิดอัคคีภัย โดยทำแนวกันไฟรอบพื้นที่การเกษตร และอาคารบ้านเรือน และหลีกเลี่ยงการจุดไฟหากมีความจำเป็นต้องจุดไฟเพื่อใช้งานควรดับให้สนิททุกครั้งหลังจากเสร็จภารกิจเพื่อป้องกันไฟลุกลามจนเป็นอัคคีภัย

ส่วนอุณหภูมิที่สูงขึ้นในระยะนี้ เกษตรกรที่เลี้ยงสัตว์ควรลดอุณหภูมิภายในโรงเรือน โดยติดตั้งพัดลมเป่าและดูดอากาศภายในโรงเรือนทั้งแนวตั้งและแนวนอน หากทำได้ควรใช้พลังงานแสงอาทิตย์ซึ่งเป็นพลังงานสะอาด หรืออาจพ่นน้ำเป็นฝอยบริเวณโรงเรือน หากมีน้ำเพียงพอควรฉีดน้ำบริเวณหลังคาโรงเรือน ถ้าน้ำน้อยควรนำวัสดุอุ้มน้ำขุบน้ำแล้วนำไปวางไว้ในโรงเรือน เนื่องจากน้ำที่ระเหยจะเอาความร้อนออกไปด้วยส่งผลให้อุณหภูมิรอบข้างลดลงได้ รวมทั้งควรเพิ่มปริมาณน้ำกินให้กับสัตว์เลี้ยงด้วย

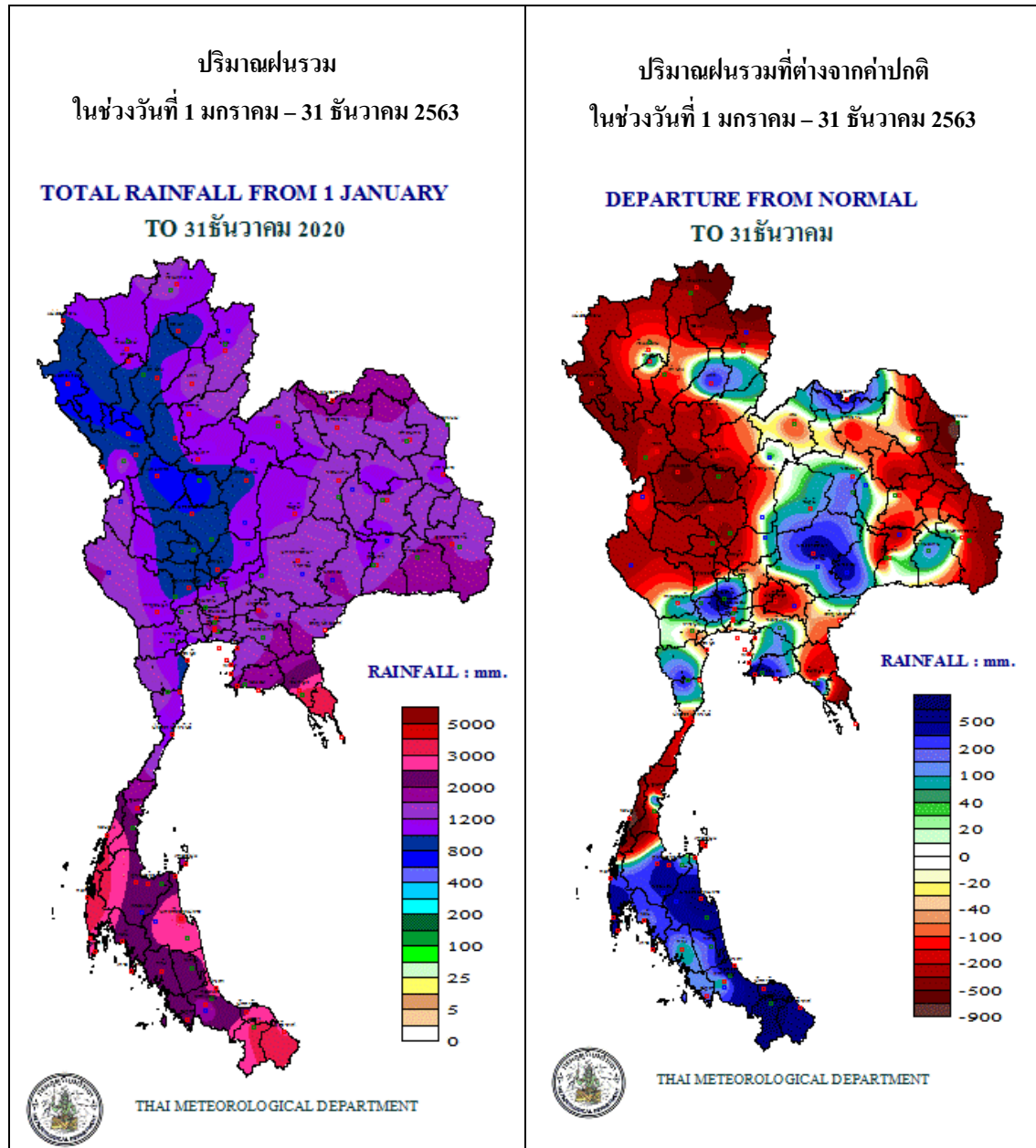
เนื่องจากปริมาณและการกระจายของฝนมีน้อย เกษตรกรควรให้น้ำแก่พืชอย่างเหมาะสม เพราะหากพืชได้รับน้ำไม่เพียงพอจะทำให้ต้นพืชเหี่ยวเฉาผลผลิตลดลง หากพืชขาดน้ำเป็นเวลานานจะทำให้ต้นพืชตายสูญเสียผลผลิตโดยสิ้นเชิง นอกจากนี้ควรใช้น้ำที่เก็บกักไว้อย่างประหยัด โดยให้น้ำ

พืชครั้งละน้อยๆแต่บ่อยครั้ง หรือให้น้ำพืชในช่วงเย็น เพื่อลดการระเหยของของน้ำ และวางแผนการใช้น้ำให้มีประสิทธิภาพ ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำในบ่อเลี้ยงควรรักษาสภาพน้ำให้เหมาะสมกับชนิดของสัตว์น้ำที่เลี้ยง รวมทั้งดูแลจำนวนสัตว์น้ำที่เลี้ยงให้เหมาะสมกับปริมาณน้ำที่มีอยู่ หากปริมาณน้ำมีน้อยจะทำให้สัตว์น้ำอยู่อย่างแออัดส่งผลให้สัตว์น้ำอ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย

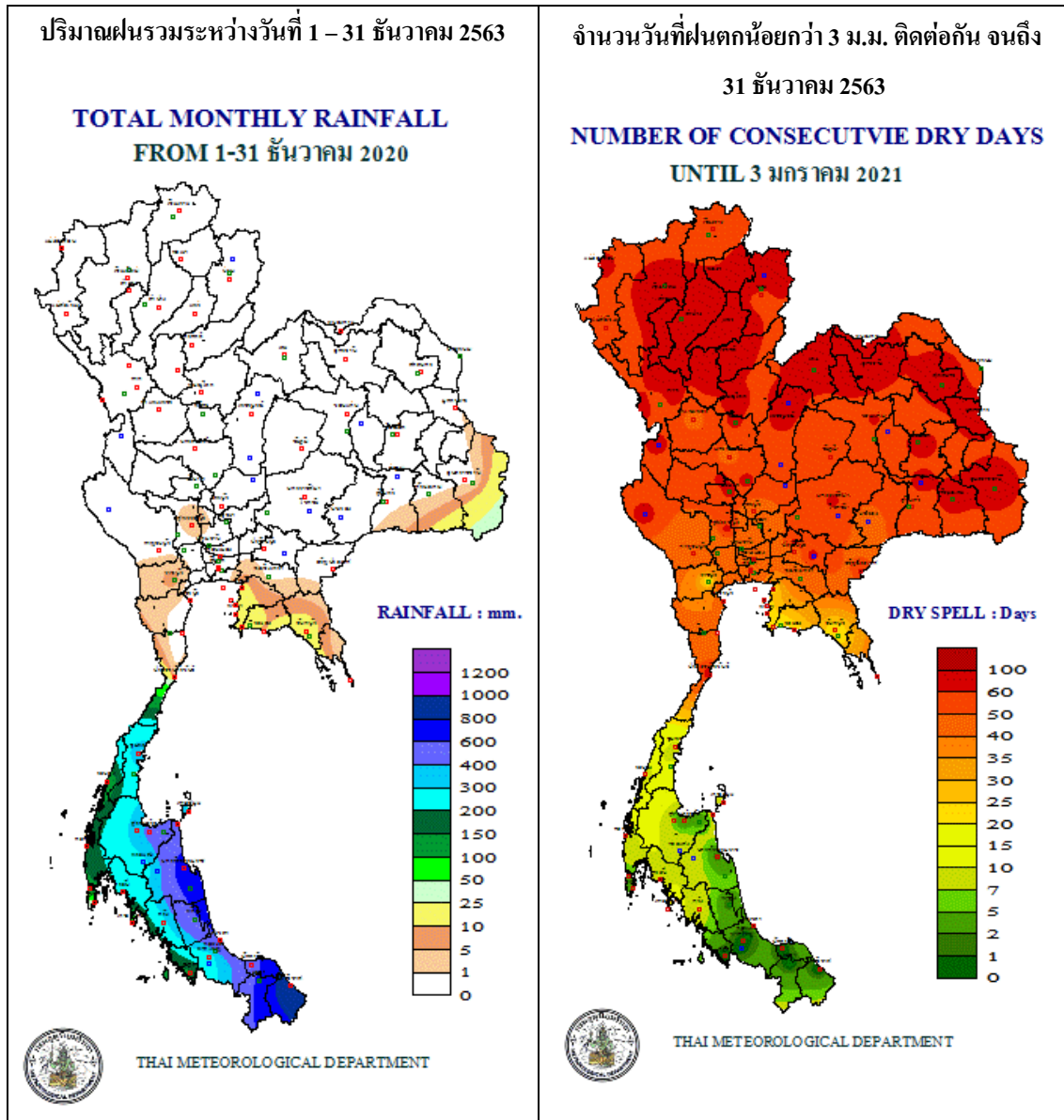
เผยแพร่โดย ส่วนอุตุนิยมหาวิทยาลัยเกษตร กองพัฒนาอุตุนิยมหาวิทยาลัย
กรมอุตุนิยมหาวิทยาลัย กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
<http://www.tmd.go.th/agromet.php>
โทรศัพท์ 02-3669338
Adisorn Somwang

ออกประกาศ มกราคม 2564

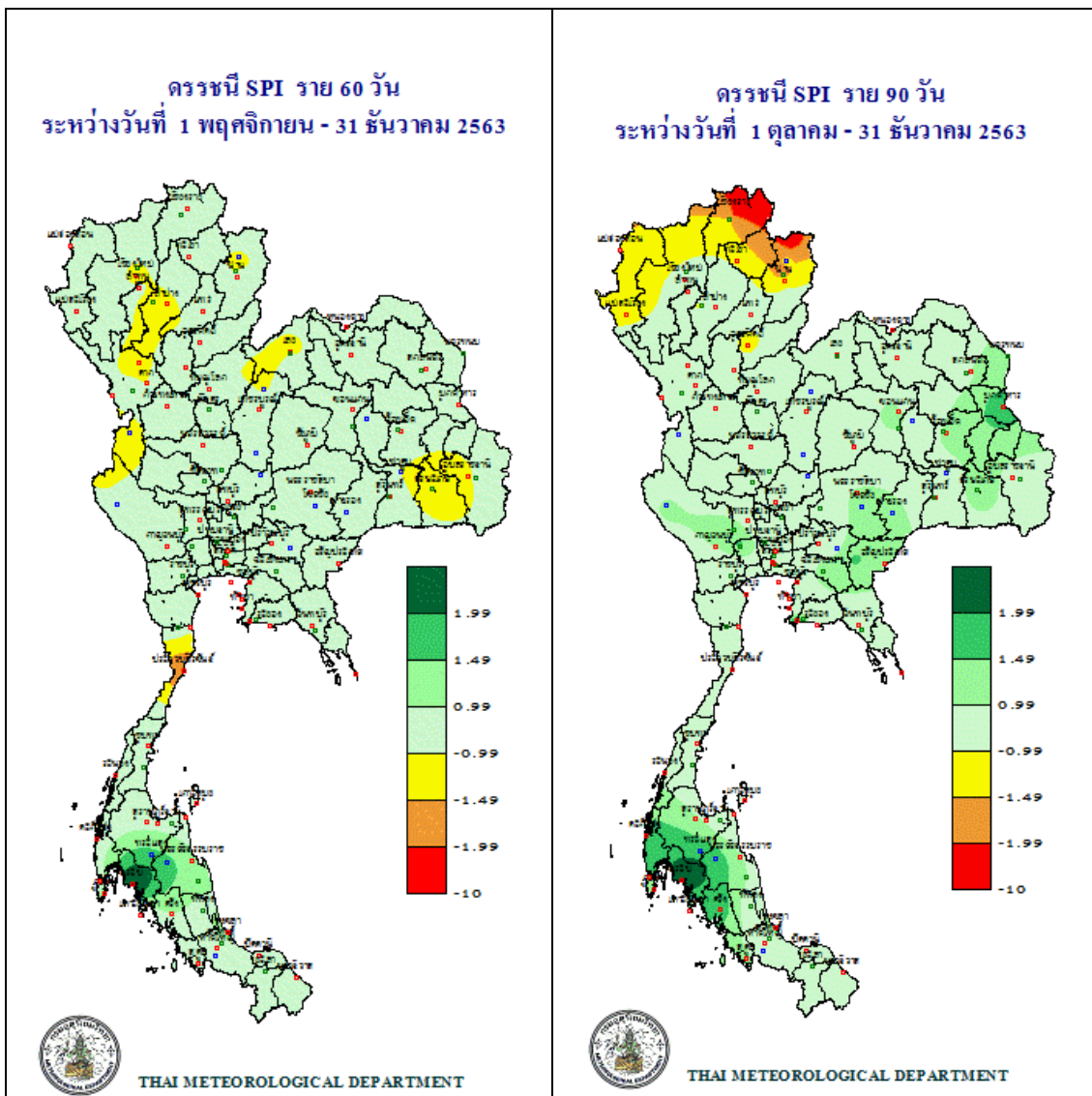
แผนที่แสดงปริมาณฝนรวม และปริมาณฝนรวมที่ต่างจากค่าปกติ ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2563



แผนที่แสดงปริมาณฝนรวมในเดือนที่ผ่านมาและจำนวนวันที่ฝนตกน้อยกว่า 3 ม.ม. ติดต่อกัน



ดัชนีความแข็งแรงของฟันที่ต่างจากค่าปกติ (SPI)

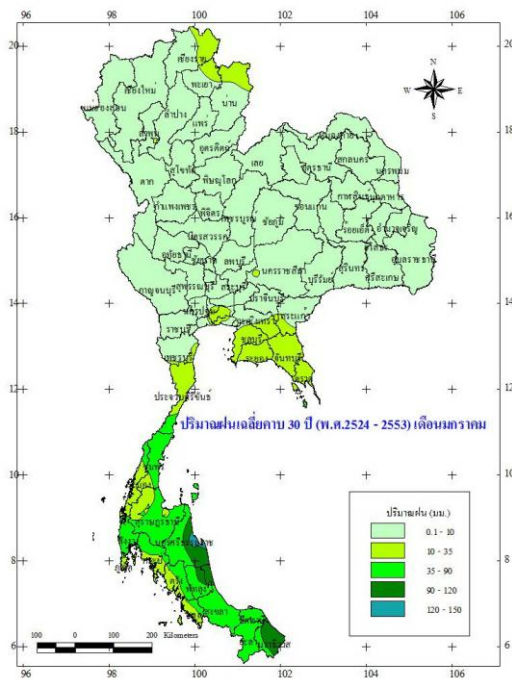


๓) ครรชนีความแห้งแล้งของฝนที่ต่างจากค่าปกติ (SPI) เป็นครรชนีที่พัฒนาขึ้น เพื่อแสดงถึงการขาดแคลน
 ฝนในช่วงเวลา (timescale) 2 และ 3 เดือน โดยใช้ข้อมูลปริมาณฝนเพียงอย่างเดียว และจำแนกเป็นระดับความ
 รุนแรง ดังนี้

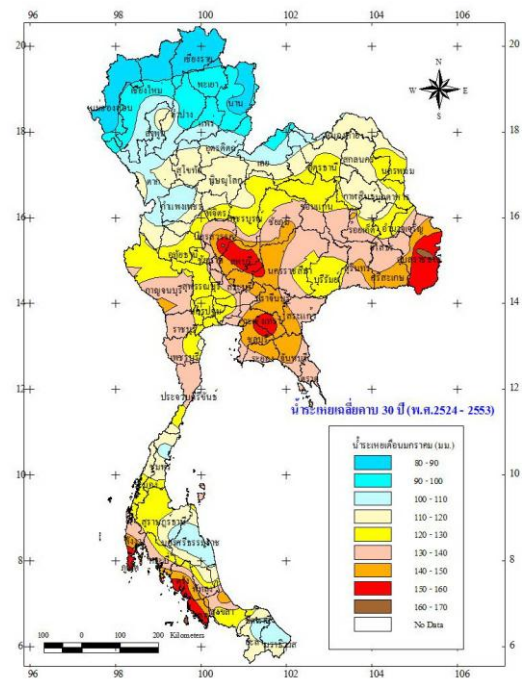
SPI มากกว่าหรือเท่ากับ 2	หมายถึง	ฝนชุกมากที่สุด
SPI = 1.50 ถึง 1.99	หมายถึง	ฝนชุกมาก
SPI = 1.00 ถึง 1.49	หมายถึง	ฝนชุกปานกลาง
SPI = -0.99 ถึง 0.99	หมายถึง	ฝนใกล้เคียงปกติ
SPI = -1.00 ถึง -1.49	หมายถึง	ฝนแล้งปานกลาง
SPI = -1.50 ถึง -1.99	หมายถึง	ฝนแล้งรุนแรง
SPI น้อยกว่าหรือเท่ากับ -2	หมายถึง	ฝนแล้งรุนแรงที่สุด

เดือนมกราคม

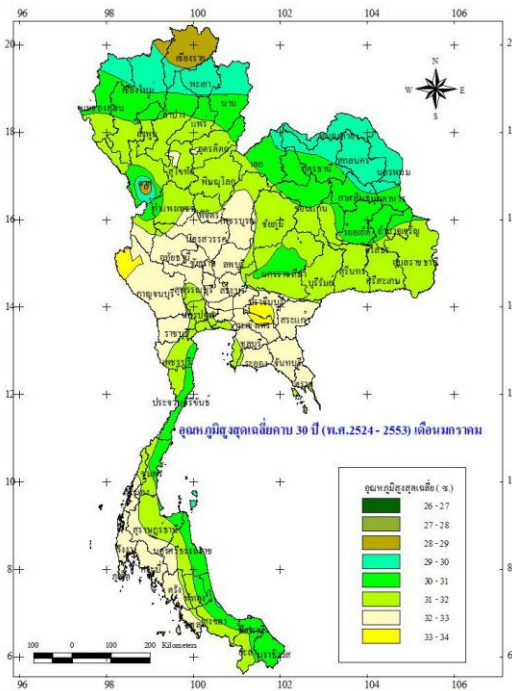
ปริมาณฝนเฉลี่ย เดือนมกราคม



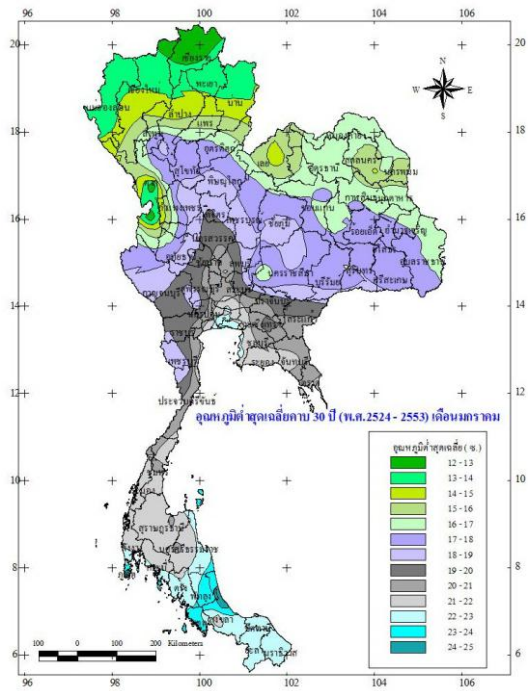
น้ำระเหยเฉลี่ย เดือนมกราคม



อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย เดือนมกราคม

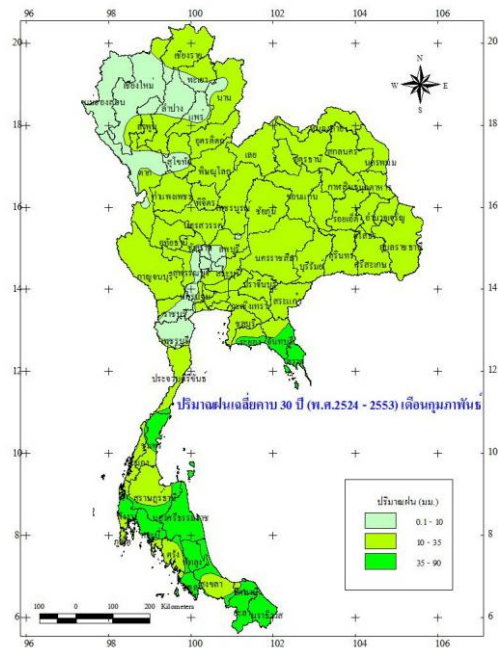


อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย เดือนมกราคม

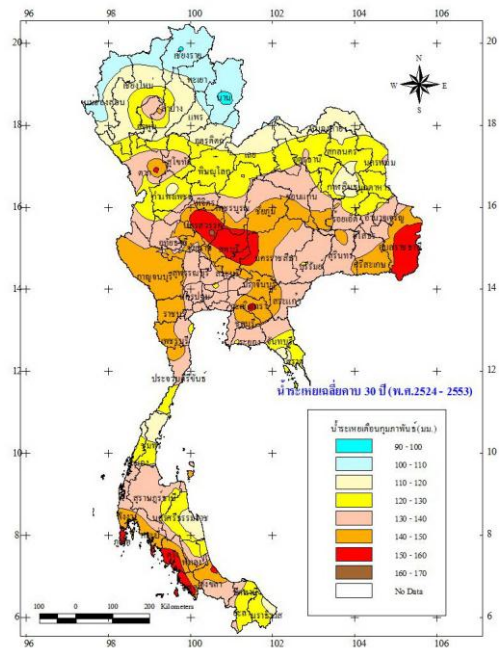


ภูมิภาพพื้นที่

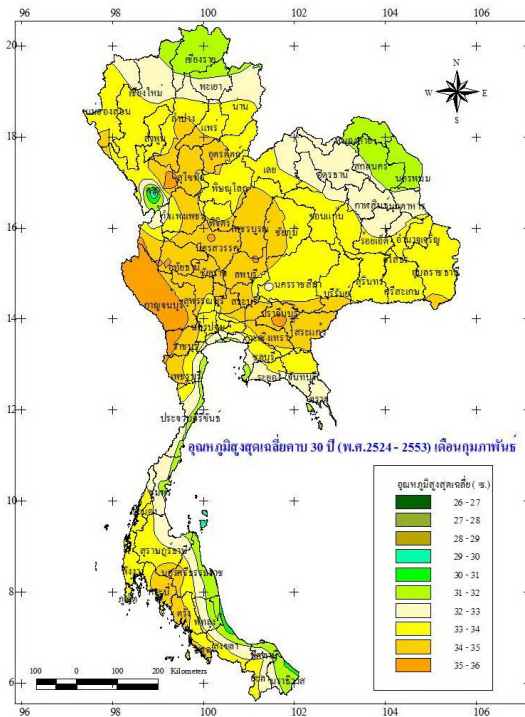
ปริมาณฝนเฉลี่ย เดือนกุมภาพันธ์



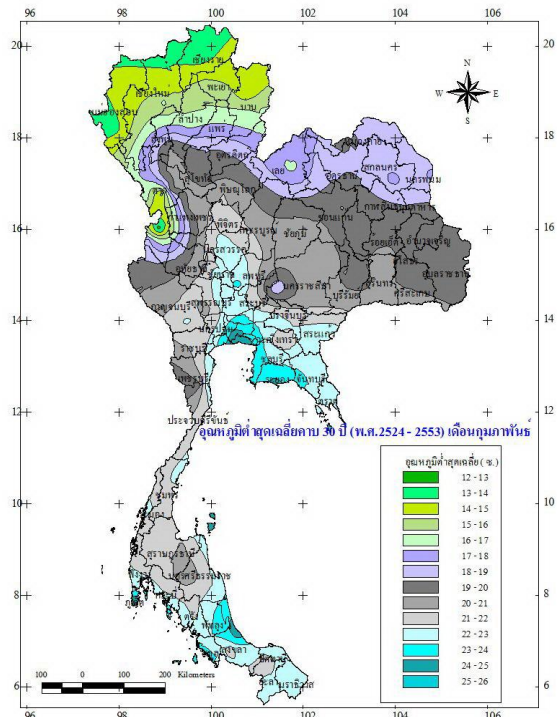
น้ำระเหยเฉลี่ย เดือนกุมภาพันธ์



อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย เดือนกุมภาพันธ์

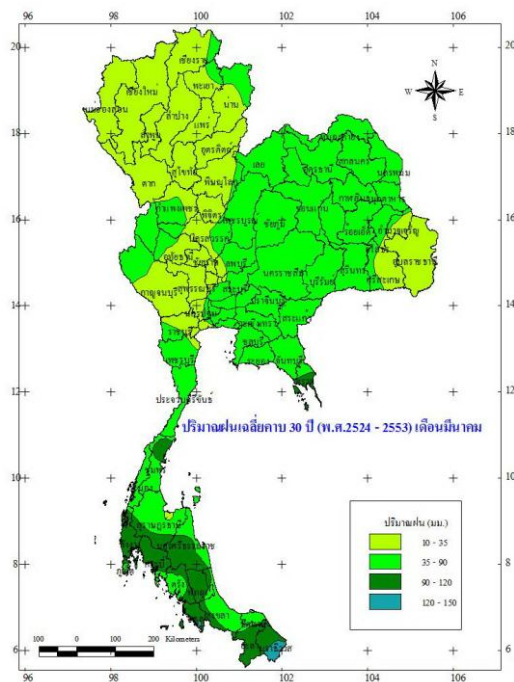


อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย เดือนกุมภาพันธ์

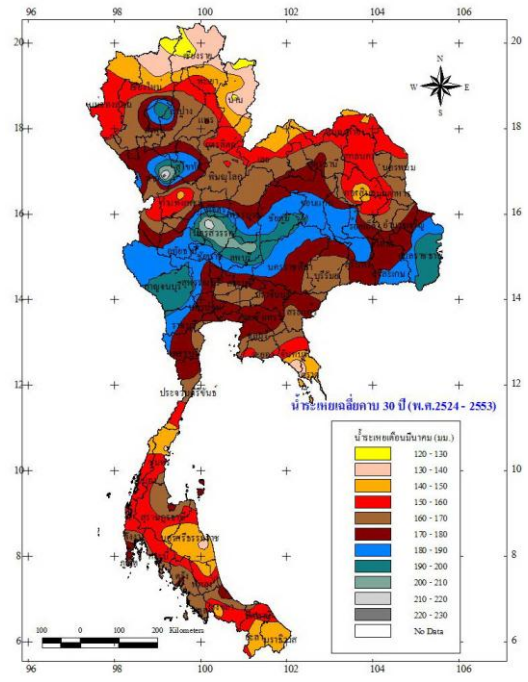


เดือนมีนาคม

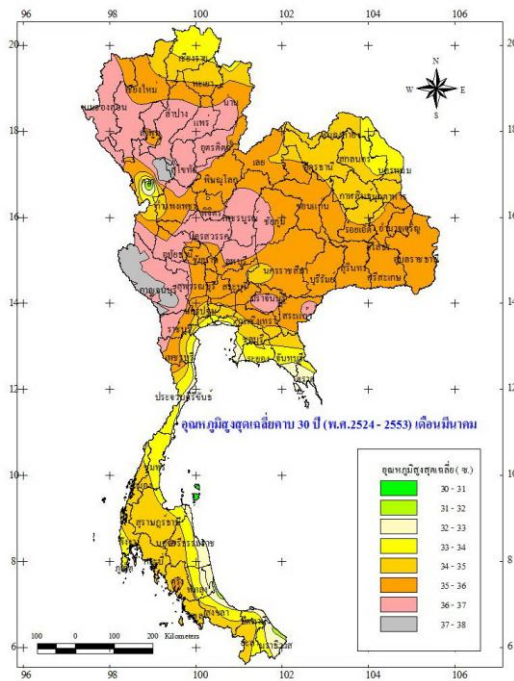
ปริมาณฝนเฉลี่ย เดือนมีนาคม



น้ำระเหยเฉลี่ย เดือนมีนาคม



อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย เดือนมีนาคม



อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย เดือนมีนาคม

