



คำหมายอากาศเพื่อการเกษตรราย 3 เดือน

ระหว่างเดือน เมษายน – มิถุนายน พ.ศ. 2564

กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

ฉบับที่ 4/2564

คำหมายลักษณะอากาศ

1. ในระยะ 3 เดือนนี้ คาดว่า ปริมาณฝนรวมประเทศไทยส่วนใหญ่จะสูงกว่าค่าปกติประมาณร้อยละ 10 ยกเว้นบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคใต้ฝั่งตะวันออกและภาคใต้ฝั่งตะวันตกจะมีปริมาณฝนรวมสูงกว่าค่าปกติประมาณร้อยละ 5 โดยภาคเหนือจะมีปริมาณฝนรวมประมาณ 400-500 มิลลิเมตร (ค่าปกติ 446 มม.) ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ประมาณ 460-560 มิลลิเมตร (ค่าปกติ 510 มม.) ภาคกลาง ประมาณ 350-450 มิลลิเมตร (ค่าปกติ 393 มม.) กรุงเทพมหานครและปริมณฑล ประมาณ 450-620 มิลลิเมตร (ค่าปกติ 526 มม.) ภาคตะวันออก ประมาณ 580-720 มิลลิเมตร (ค่าปกติ 643 มม.) ภาคใต้ฝั่งตะวันออก ประมาณ 320-400 มิลลิเมตร (ค่าปกติ 357 มม.) และภาคใต้ฝั่งตะวันตก ประมาณ 740-920 มิลลิเมตร (ค่าปกติ 822 มม.)

สำหรับอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ยของประเทศไทยจะต่ำกว่าค่าปกติประมาณ 0.5 องศาเซลเซียส โดยจะมีอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ยทั้งประเทศ 33-35 องศาเซลเซียส (ค่าปกติ 34.3 °ซ.) ส่วนอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ยของประเทศไทยจะใกล้เคียงค่าปกติ โดยจะมีอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ยทั้งประเทศ 24-26 องศาเซลเซียส (ค่าปกติ 25 °ซ.)

2. เดือนเมษายน คาดว่าปริมาณฝนรวมบริเวณประเทศไทยส่วนใหญ่จะสูงกว่าค่าปกติประมาณร้อยละ 10 ยกเว้นบริเวณภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือจะมีปริมาณฝนรวมสูงกว่าค่าปกติประมาณร้อยละ 20 โดยจะมีปริมาณฝนรวมตามภาคต่างๆ ดังนี้ ภาคเหนือและภาคใต้ฝั่งตะวันออก ประมาณ 70-100 มม. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือประมาณ 80-110 มม. ภาคกลางประมาณ 60-90 มม. ภาคตะวันออกและกรุงเทพมหานครและปริมณฑลประมาณ 90-120 มม. ภาคใต้ฝั่งตะวันตกประมาณ 150-190 มม.

อุณหภูมิเฉลี่ยของประเทศไทยจะมีค่าต่ำกว่าค่าปกติประมาณ 0.5 องศาเซลเซียส โดยประเทศไทยตอนบนจะมีอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย 35-37 องศาเซลเซียส และอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย 24-26 องศาเซลเซียส ส่วนภาคใต้จะมีอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย 33-35 องศาเซลเซียส และอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย 24-26 องศาเซลเซียส

3. เดือนพฤษภาคม คาดว่าปริมาณฝนรวมบริเวณประเทศไทยส่วนใหญ่จะสูงกว่าค่าปกติประมาณร้อยละ 10 ยกเว้นบริเวณภาคเหนือ ภาคกลาง รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑลจะมีปริมาณฝนรวมสูงกว่าค่าปกติประมาณร้อยละ 20 โดยจะมีปริมาณฝนรวมตามภาคต่างๆดังนี้ ภาคเหนือประมาณ 190-230 มม. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือประมาณ 180-220 มม. ภาคกลางประมาณ 150-190 มม. ภาคตะวันออกประมาณ 210-260 มม. กรุงเทพมหานครและปริมณฑลประมาณ 240-290 มม. ภาคใต้ฝั่งตะวันออกประมาณ 130-170 มม. และภาคใต้ฝั่งตะวันตกประมาณ 300-370 มม.

อุณหภูมิเฉลี่ยของประเทศไทยจะมีค่าต่ำกว่าค่าปกติประมาณ 0.5-1 องศาเซลเซียส โดยประเทศไทยตอนบนจะมีอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย 33-35 องศาเซลเซียส และอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย 24-26 องศาเซลเซียส ส่วนภาคใต้จะมีอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย 32-34 องศาเซลเซียส และอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย 24-26 องศาเซลเซียส

4. เดือนมิถุนายน คาดว่าปริมาณฝนรวมบริเวณประเทศไทยส่วนใหญ่จะใกล้เคียงค่าปกติ ยกเว้นบริเวณภาคใต้ฝั่งตะวันออกและภาคใต้ฝั่งตะวันตกจะมีปริมาณฝนรวมต่ำกว่าค่าปกติประมาณร้อยละ 10 โดยจะมีปริมาณฝนรวมตามภาคต่างๆดังนี้ ภาคเหนือประมาณ 140-180 มม. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือประมาณ 190-230 มม. ภาคกลางประมาณ 110-150 มม. ภาคตะวันออก

ประมาณ 230-280 มม. กรุงเทพมหานครและปริมณฑลประมาณ 140-180 มม. ภาคใต้ฝั่งตะวันออกประมาณ 90-120 มม. และภาคใต้ฝั่งตะวันตกประมาณ 260-310 มม.

อุณหภูมิเฉลี่ยของประเทศไทยจะมีค่าต่ำกว่าค่าปกติเล็กน้อย โดยประเทศไทยจะมีอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย 32-34 องศาเซลเซียส และอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย 24-26 องศาเซลเซียส

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

เดือนเมษายน เป็นเดือนที่อบอุ่นที่สุดในรอบปี โดยเฉพาะประเทศไทยตอนบน ซึ่งมักมีอุณหภูมิสูงและมีอากาศร้อนถึงร้อนจัดโดยทั่วไป จากอิทธิพลของหย่อมความกดอากาศต่ำ เนื่องจากความร้อนที่ปกคลุมประเทศไทยตอนบนและเป็นช่วงที่ดวงอาทิตย์แผ่รังสี ตั้งฉากกับพื้นที่ของประเทศไทย ทำให้เกิดพายุฤดูร้อนขึ้น สำหรับฝนในเดือนนี้โดยทั่วไปมีฝนเพิ่มมากขึ้นกว่าเดือนที่ผ่านมาในทุกภาคของประเทศ

เดือนพฤษภาคม เป็นช่วงเปลี่ยนจากฤดูร้อนเป็นฤดูฝน สภาพอากาศในระยะครึ่งแรกของเดือนจะยังคงมีอากาศร้อนอบอ้าวทั่วไป และมักเกิดพายุฝนฟ้าคะนองหรือพายุฤดูร้อนได้บ่อยครั้ง และในบางครั้งอาจมีลูกเห็บตก จากอิทธิพลของความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อน ส่วนระยะครึ่งหลังของเดือน ซึ่งเริ่มเข้าสู่ฤดูฝน อุณหภูมิจะลดลงและมีฝนตกชุกเพิ่มมากขึ้น โดยลมที่พัดปกคลุมประเทศไทยเริ่มเปลี่ยนเป็นลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ ส่วนร่องความกดอากาศต่ำที่พาดผ่านประเทศมาเลเซียได้เลื่อนขึ้นมาพาดผ่านภาคใต้และภาคกลางของประเทศไทยตามลำดับ นอกจากนี้อาจมีพายุไซโคลนก่อตัวในทะเลอันดามันหรืออ่าวเบงกอลแล้วเคลื่อนเข้ามาใกล้หรือเข้าสู่ทางด้านตะวันตกของประเทศได้

เดือนมิถุนายน จะมีฝนตกชุกในระยะครึ่งแรกของเดือน จากอิทธิพลของมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมประเทศไทย กับร่องความกดอากาศต่ำที่พาดผ่านบริเวณตอนกลางของประเทศไทย จากนั้นฝนจะลดลงและอาจเกิดสภาวะฝนทิ้งช่วงขึ้นได้ประมาณ 1-2 สัปดาห์ โดยเฉพาะบริเวณประเทศไทยตอนบน เนื่องจากร่องความกดอากาศต่ำได้เคลื่อนขึ้นไปพาดผ่านทางตอนใต้ของประเทศจีน ประกอบกับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมประเทศไทยมีกำลังอ่อนลง นอกจากนี้อาจมีพายุหมุนเขตร้อนจากมหาสมุทรแปซิฟิก หรือทะเลจีนใต้เคลื่อนเข้ามาใกล้หรือสู่ประเทศไทยได้ โดยเฉพาะทางด้านตะวันออกของประเทศ

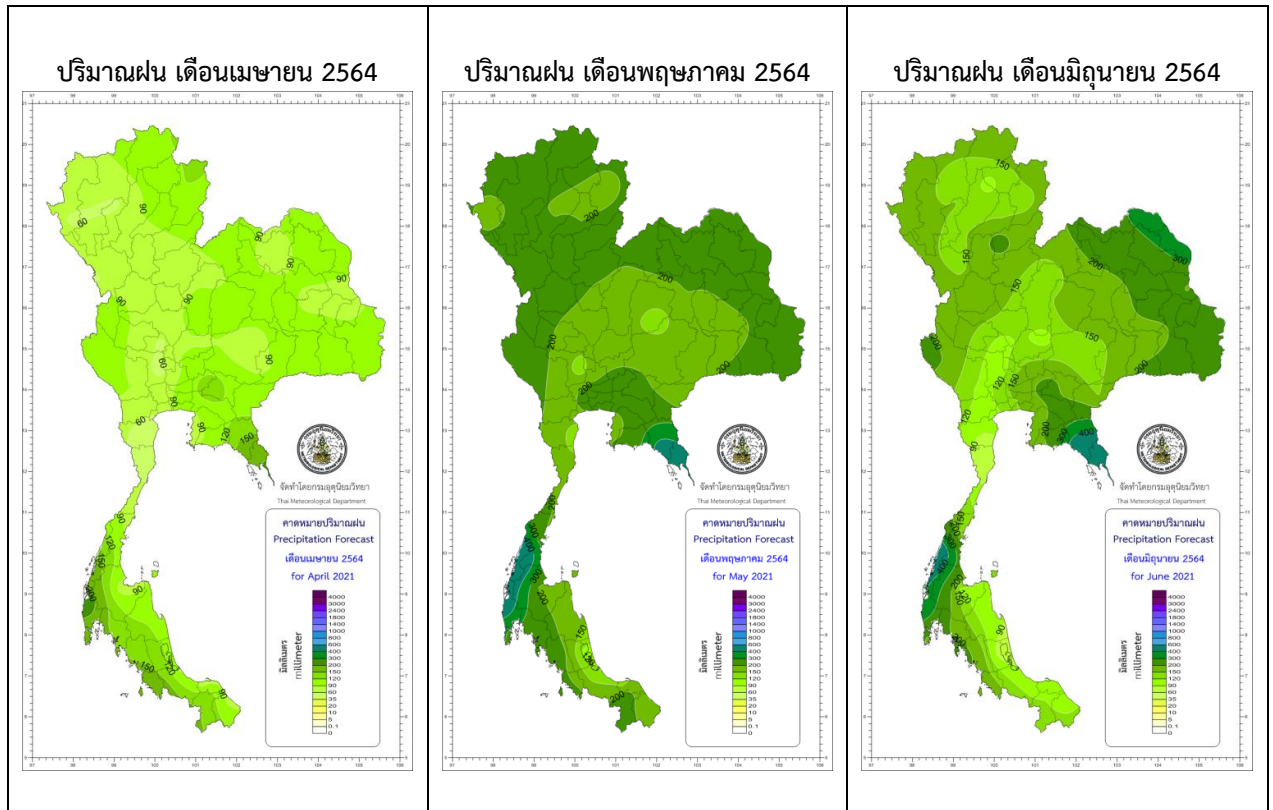
ข้อควรระวัง

เดือนเมษายน มักจะเกิดพายุฤดูร้อนบ่อยครั้ง โดยจะมีลักษณะของพายุฝนฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรงและอาจมีลูกเห็บตกในบางพื้นที่ ซึ่งอาจก่อให้เกิดความเสียหายต่ออาคารบ้านเรือน และเรือสวนไร่นาได้

ช่วงปลายเดือนเมษายนและพฤษภาคม อาจจะมีหย่อมความกดอากาศต่ำก่อตัวขึ้นบริเวณทะเลอันดามัน ซึ่งอาจทวีกำลังแรงขึ้นเป็นพายุดีเปรสชันหรือพายุไซโคลน และเคลื่อนตัวเข้าใกล้ด้านตะวันตกของประเทศไทย ซึ่งจะทำให้บริเวณด้านตะวันตกของทั้งภาคเหนือและภาคกลาง รวมทั้งภาคใต้จะมีฝนเพิ่มมากขึ้น

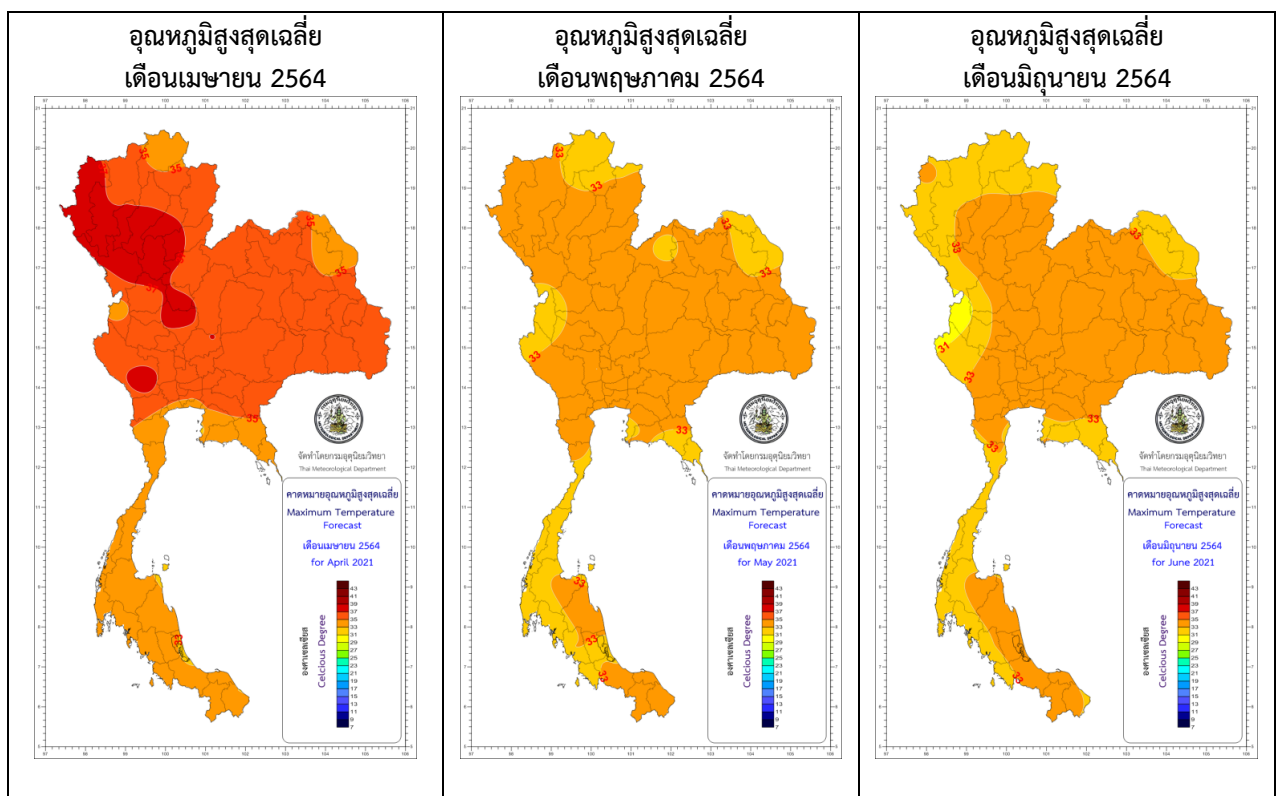
เดือนมิถุนายน มักจะมีพายุหมุนเขตร้อนก่อตัวในมหาสมุทรแปซิฟิกเหนือด้านตะวันตก และอาจเคลื่อนตัวผ่านประเทศฟิลิปปินส์ลงสู่ทะเลจีนใต้ ส่งผลให้มรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมประเทศไทยและอ่าวไทยมีกำลังแรงขึ้น ทำให้บริเวณประเทศไทยมีฝนตกเพิ่มขึ้น โดยเฉพาะบริเวณชายฝั่งภาคตะวันออกและภาคใต้ฝั่งตะวันตก เกษตรกรจึงควรติดตามข่าวพยากรณ์อากาศ พยากรณ์อากาศเกษตร และประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา จากกรมอุตุนิยมวิทยาอย่างใกล้ชิด

คาดหมายปริมาณฝน(มิลลิเมตร)



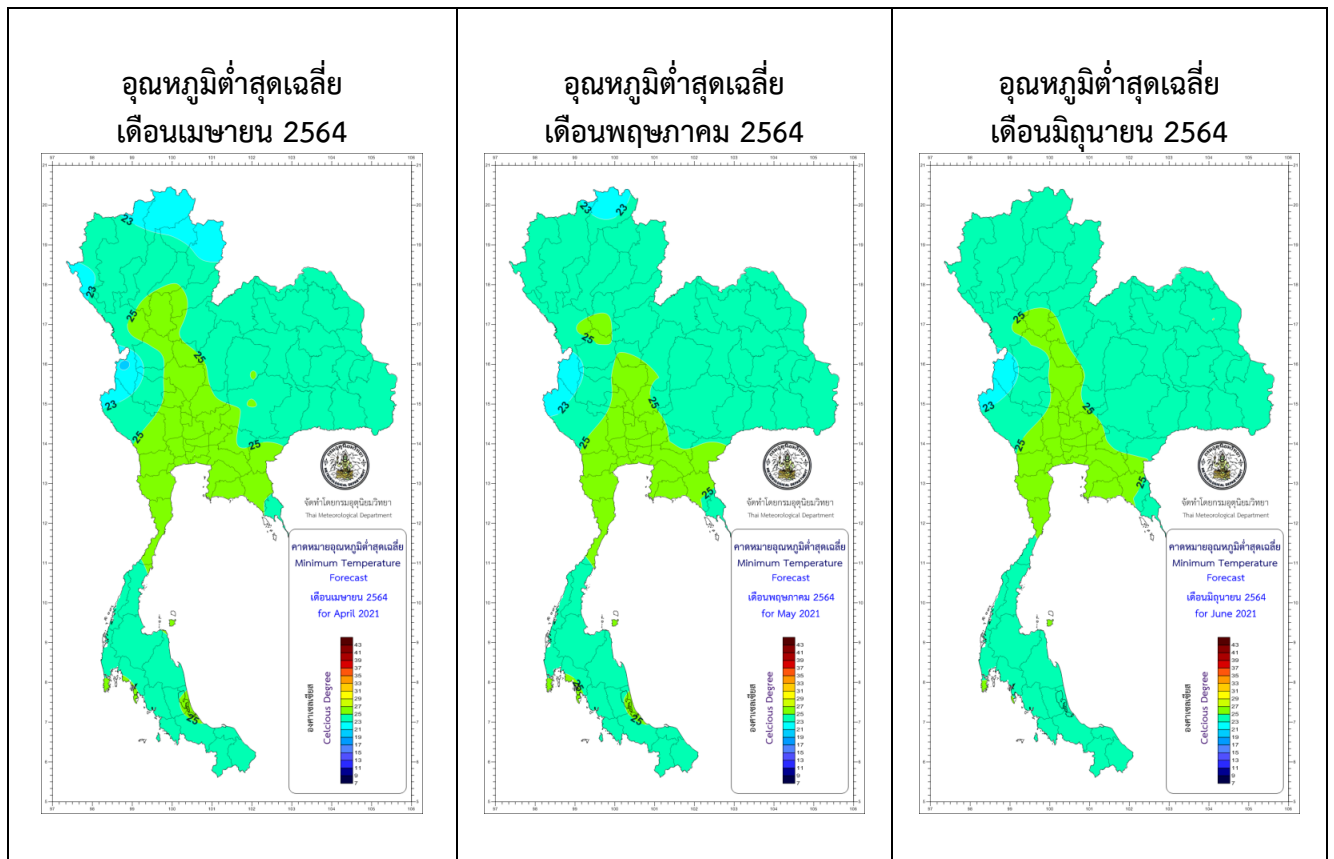
ที่มา:ศูนย์ภูมิอากาศ กองพัฒนาอุตุนิยมวิทยา กรมอุตุนิยมวิทยา

คาดหมายอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย(องศาเซลเซียส)



ที่มา:ศูนย์ภูมิอากาศ กองพัฒนาอุตุนิยมวิทยา กรมอุตุนิยมวิทยา

คาดหมายอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย(องศาเซลเซียส)



ที่มา: ศูนย์ภูมิอากาศ กองพัฒนาอุตุนิยมวิทยา กรมอุตุนิยมวิทยา

คาดหมาย อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดด
ปริมาณน้ำระเหย ปริมาณฝน และจำนวนวันฝนตก

ภาค		เมษายน	พฤษภาคม	มิถุนายน
เหนือ	อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย (°ซ.)	36-38	33-35	32-34
	อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย (°ซ.)	23-25	24-26	23-25
	จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดด (ชม./วัน)	8-9	5-8	4-6
	ปริมาณน้ำระเหย (มม./วัน)	4-6	4-6	4-6
	ปริมาณฝน (มม.)	70-100	190-230	140-180
	จำนวนวันฝนตก (วัน)	7-9	16-18	17-19
ตะวันออกเฉียงเหนือ	อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย (°ซ.)	35-37	32-34	32-34
	อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย (°ซ.)	24-26	24-26	24-26
	จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดด(ชม./วัน)	6-8	5-8	4-7
	ปริมาณน้ำระเหย (มม./วัน)	5-6	4-6	4-6
	ปริมาณฝน (มม.)	80-110	180-220	190-230
	จำนวนวันฝนตก (วัน)	8-10	15-17	15-17
กลาง	อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย (°ซ.)	36-38	34-36	33-35
	อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย (°ซ.)	24-26	24-26	24-26
	จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดด (ชม./วัน)	8-9	6-8	5-7
	ปริมาณน้ำระเหย (มม./วัน)	5-7	5-6	4-5
	ปริมาณฝน (มม.)	60-90	150-190	110-150
	จำนวนวันฝนตก (วัน)	6-8	14-16	14-16
ตะวันออกรวมทั้งชายฝั่ง	อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย (°ซ.)	33-35	32-34	32-34
	อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย (°ซ.)	25-27	25-27	25-27
	จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดด (ชม./วัน)	6-8	4-6	3-5
	ปริมาณน้ำระเหย (มม./วัน)	4-5	3-5	3-5
	ปริมาณฝน (มม.)	90-120	210-260	230-280
	จำนวนวันฝนตก (วัน)	8-10	15-17	16-18
ภาคใต้ฝั่งตะวันออก	อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย (°ซ.)	32-34	32-34	32-34
	อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย (°ซ.)	24-26	24-26	24-26
	จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดด (ชม./วัน)	6-8	5-7	4-6
	ปริมาณน้ำระเหย (มม./วัน)	4-5	4-5	3-4
	ปริมาณฝน (มม.)	70-100	130-170	90-120
	จำนวนวันฝนตก (วัน)	7-9	14-16	12-14
ภาคใต้ฝั่งตะวันตก	อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย (°ซ.)	33-35	31-33	31-33
	อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย (°ซ.)	24-26	24-26	24-26
	จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดด (ชม./วัน)	7-8	5-7	3-5
	ปริมาณน้ำระเหย (มม./วัน)	4-5	4-5	3-5
	ปริมาณฝน (มม.)	150-190	300-370	260-310
	จำนวนวันฝนตก (วัน)	12-14	20-22	17-19

ผลกระทบต่อเกษตรกร

ประเทศไทยตอนบน (ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง และภาคตะวันออก)

เดือนเมษายน เดือนนี้เป็นช่วงฤดูร้อน ลมที่พัดส่วนใหญ่จะเป็นลมฝ่ายใต้ ซึ่งพัดเข้าปกคลุมประเทศไทยตอนบน กับมีแดดจัด สำหรับในตอนกลางวันอุณหภูมิจะสูงขึ้นจนทำให้มีอากาศร้อนถึงร้อนจัดในบางพื้นที่ และอาจมีพายุฤดูร้อนเกิดขึ้นได้ โดยมีลักษณะฝนฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรง กับมีลูกเห็บตกในบางพื้นที่ ส่วนปริมาณน้ำระเหยจะมีมาก ปริมาณและการกระจายของฝนจะมีน้อย สภาพอากาศจะแห้ง

เนื่องจากสภาพอากาศที่ร้อนและแห้ง เกษตรกรควรระวังและป้องกันการเกิดอัคคีภัย โดยทำแนวกันไฟรอบพื้นที่การเกษตร อาคารบ้านเรือน และโรงเก็บพืชผลทางการเกษตร ตลอดจนโรงเรือนเลี้ยงสัตว์ โดยเฉพาะบริเวณสวนยางพารา เกษตรกรควรหลีกเลี่ยงการจุดไฟ หากมีความจำเป็นต้องจุดไฟควรดับให้สนิททุกครั้งหลังเลิกใช้งาน รวมทั้งควรระวังและป้องกันการระบาดของศัตรูพืชจำพวกปากดูด เช่น เพลี้ยและไรต่างๆ ซึ่งศัตรูพืชดังกล่าวจะดูดกินน้ำเลี้ยงจากต้นพืชทำให้ต้นพืชทรุดโทรม ผลผลิตลดลงและด้อยคุณภาพ

ส่วนน้ำที่ระเหยมากในระยะนี้ประกอบกับปริมาณฝนมีน้อยทำให้ความชื้นในดินลดลง เกษตรกรควรให้น้ำแก่พืชอย่างเหมาะสม โดยให้น้ำพืชครั้งละน้อยๆแต่บ่อยครั้ง หรือให้น้ำพืชในช่วงเย็น ซึ่งจะลดอัตราการระเหยของน้ำลงได้ และควรคลุมดินบริเวณแปลงปลูกและโคนต้นพืชด้วยวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร เช่น ใบไม้ ฟางข้าว และหญ้าแห้ง เป็นต้น เพื่อลดการระเหยของน้ำบริเวณผิวดิน รักษาความชื้นภายในดินและรักษาอุณหภูมิดิน ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำควรดูแลสภาพน้ำให้เหมาะสมกับชนิดของสัตว์น้ำ รวมทั้งดูแลจำนวนสัตว์น้ำให้เหมาะสมกับปริมาณน้ำที่มีอยู่ หากปริมาณน้ำมีน้อยจะทำให้สัตว์น้ำอยู่อย่างแออัด ส่งผลให้สัตว์น้ำอ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย

ระยะนี้จะมีแดดจัดและอากาศร้อนถึงร้อนจัดบางพื้นที่ เกษตรกรควรหลีกเลี่ยงการอยู่กลางแจ้งเป็นเวลานาน หากมีความจำเป็นต้องทำงานในที่โล่งแจ้งควรสวมเสื้อผ้าให้มิดชิด เพื่อป้องกันผิวไหม้เกรียมและควรดื่มน้ำบ่อยๆ เพื่อป้องกันร่างกายขาดน้ำ สำหรับพืชที่ปลูกใหม่ หรือพืชต้นอ่อน เกษตรกรควรทำที่พรางแสง เพื่อลดความเข้มของแสง ป้องกันต้นพืชเหี่ยวเฉา ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำควรทำร่มเงาให้แก่สัตว์ที่ยังเล็กโดยเฉพาะบ่ออนุบาล

เนื่องจากอุณหภูมิที่สูงในระยะนี้ เกษตรกรที่เลี้ยงสัตว์ควรดูแลโรงเรือนให้อากาศถ่ายเทได้สะดวก และลดอุณหภูมิภายในโรงเรือนโดยอาจติดตั้งพัดลมดูดและเป่าอากาศทั้งในแนวนอนและแนวตั้ง เพื่อให้อากาศร้อนลอยออกไปจากโรงเรือนอากาศที่เย็นกว่าจะพัดเข้ามาแทนที่ หรือฉีดน้ำบริเวณหลังคา หรืออาจพ่นน้ำเป็นฝอยบริเวณโรงเรือน หากทำได้ควรเลือกใช้พลังงานแสงอาทิตย์ ซึ่งเป็นพลังงานสะอาด และจะลดค่าไฟฟ้าลงได้ หรือนำวัสดุอุ้มน้ำซึบน้ำแล้วนำไปไว้ในโรงเรือน เพราะเมื่อน้ำระเหยจะนำเอาความร้อนออกไปด้วยทำให้อุณหภูมิรอบข้างจะลดลง

สำหรับในบางพื้นที่อาจมีพายุฤดูร้อน โดยมีลักษณะฝนฟ้าคะนองและลมกระโชกแรงและอาจมีลูกเห็บตกบางพื้นที่ เกษตรกรควรระวังอันตรายและป้องกันความเสียหายจากสภาวะดังกล่าว โดยหลีกเลี่ยงการอยู่ในที่โล่ง และปล่อยให้สัตว์เลี้ยงอยู่กลางแจ้งขณะฟ้าคะนอง รวมทั้งไม่ควรเข้าใกล้สิ่งปลูกสร้างที่ไม่แข็งแรง ต้นไม้ใหญ่ และป้ายโฆษณาต่างๆขณะลมแรง ส่วนผู้ที่ปลูกไม้ผลควรผูกยึดและค้ำยันกิ่งและลำต้นของไม้ผลให้มั่นคงแข็งแรง เพื่อป้องกันกิ่งฉีกหัก ต้นโคนล้ม เมื่อมีลมแรง รวมทั้งควรซ่อมแซมโรงเรือนเลี้ยงสัตว์ให้มีความแข็งแรง เพื่อป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้น

เดือนพฤษภาคม เดือนนี้เป็นช่วงเปลี่ยนจากฤดูร้อนเข้าสู่ฤดูฝน สภาพอากาศจะแปรปรวน กับมีฝนฟ้าคะนองบางพื้นที่ โดยในระยะครึ่งแรกของเดือนลมส่วนใหญ่จะเป็นลมฝ่ายใต้ และจะเปลี่ยนเป็นลมตะวันตกเฉียงใต้ ในระยะครึ่งหลังของเดือน ส่วนปริมาณและการกระจายของฝนจะเพิ่มขึ้นกว่าในช่วงครึ่งแรกของเดือน สำหรับสภาพอากาศจะค่อยๆลดความร้อนอบอ้าวลง

ในเดือนนี้เป็นช่วงเปลี่ยนฤดู สภาพอากาศจะแปรปรวน เกษตรกรควรรักษาสุขภาพให้แข็งแรงเพื่อป้องกันการเจ็บป่วย ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์ควรควบคุมอุณหภูมิภายในโรงเรือนอย่าให้เปลี่ยนแปลงรวดเร็ว เพื่อป้องกันสัตว์ปรับตัวไม่ทัน อ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย สำหรับฝนที่ตกในครั้งแรก เกษตรกรควรหลีกเลี่ยงการรองรับน้ำฝนแรกเอามาดื่มกิน เพราะฝนจะชะล้าง ฝุ่นละออง และสิ่งสกปรกในอากาศและบนหลังคาปะปนลงมากับน้ำฝนแต่ควรเอาไปใช้ในการเกษตร สำหรับในบางพื้นที่อาจมีฝนฟ้าคะนองและลมกระโชกแรง เกษตรกรควรระวังอันตรายและป้องกันความเสียหายจากสภาวะดังกล่าว โดยหลีกเลี่ยงการอยู่ในที่โล่งและปล่อยให้สัตว์เลี้ยงอยู่กลางแจ้ง ขณะฟ้าคะนอง รวมทั้งผูกยึดและค้ำยันกิ่งและลำต้นของไม้ผลให้มั่นคงแข็งแรงเพื่อป้องกันกิ่งฉีกหัก และต้นหักโค่น เมื่อมีลมแรง

เนื่องจากในระยะต่อไปจะเป็นช่วงฤดูฝน ปริมาณและการกระจายของฝนจะเพิ่มขึ้นกับจะมีฝนตกหนักถึงหนักมากในบางพื้นที่ เกษตรกรควรระวังอันตรายและป้องกันความเสียหายจากสภาวะน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลาก และน้ำล้นตลิ่ง โดยทำทางระบายน้ำออกจากพื้นที่เพาะปลูก ขุดลอกคูคลองและทางระบายน้ำอย่าให้ตันเขินติดขัด น้ำไหลได้สะดวก เพื่อป้องกันน้ำเอ่อล้นเข้าท่วมพื้นที่การเกษตร ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำไม่ควรปล่อยให้ น้ำฝนที่ตกบนดินไหลลงบ่อโดยตรง เพราะจะทำให้สภาพน้ำเปลี่ยนสัตว์น้ำปรับตัวไม่ทัน อ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย และหลังจากฝนตกควรเปิดเครื่องตีน้ำเพื่อให้น้ำรวมเป็นเนื้อเดียวกันป้องกันน้ำแยกชั้น และเป็นการเติมออกซิเจนให้แก่ น้ำ นอกจากนี้ควรระวังและป้องกันการระบาดของโรคพืชที่เกิดจากเชื้อราในพืชไร่ ไม้ผล และพืชผัก เป็นต้น ซึ่งจะทำให้ต้นพืชเสียหาย ผลผลิตลดลงและด้อยคุณภาพ โดยดูแลพื้นที่การเกษตรให้โปร่งอากาศถ่ายเทได้สะดวก แสงแดดส่องได้ทั่วถึง ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์ควรเตรียมพื้นที่สำหรับอพยพสัตว์เลี้ยงไว้ในที่สูงน้ำท่วมไม่ถึง พร้อมทั้งอาหารสัตว์ และน้ำกินสำหรับสัตว์ หากเกษตรกรต้องอพยพไปด้วยควรจัดเตรียมอาหารและน้ำดื่มเอาไว้ด้วย รวมทั้งจัดเตรียมระบบส่องสว่างยามค่ำคืนเอาไว้ให้พร้อมใช้งาน

สำหรับในช่วงที่มรสุมตะวันตกเฉียงใต้มีกำลังแรงคลื่นลมบริเวณอ่าวไทยตอนบนจะมีกำลังแรงขึ้น ผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งควรระวังและป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้น หากสัตว์น้ำโตได้ขนาดควรทยอยจับขายไปก่อนบางส่วนเพื่อลดความเสี่ยง ส่วนชาวเรือและชาวประมงควรเดินเรือด้วยความระมัดระวัง และในช่วงที่ทะเลมีคลื่นจัดเรือเล็กควรงดออกจากฝั่ง โดยติดตามสภาวะอากาศจากพยากรณ์อากาศ พยากรณ์อากาศเกษตร และประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา จากกรมอุตุนิยมวิทยาอย่างใกล้ชิด

เดือนมิถุนายน เดือนนี้เป็นช่วงต้นฤดูฝน ลมส่วนใหญ่จะเป็นลมตะวันตกเฉียงใต้ พัดแน่ทิศจนเป็นมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ ซึ่งมรสุมดังกล่าวจะพัดนำความชื้นจากมหาสมุทรอินเดียเข้ามาสู่ประเทศไทย ทำให้ประเทศไทยมีฝนตกชุกกับฝนตกหนักถึงหนักมากบางพื้นที่ สำหรับในช่วงที่มรสุมตะวันตกเฉียงใต้มีกำลังแรง คลื่นลมบริเวณทะเลอันดามัน และอ่าวไทยตอนบนจะมีกำลังแรงขึ้น ส่วนในช่วงปลายเดือนนี้ร่องความกดอากาศต่ำได้เลื่อนขึ้นไปพาดผ่านบริเวณประเทศจีนตอนใต้ ทำให้ปริมาณและการกระจายของฝนจะลดลง

เดือนนี้จะมีฝนตกชุกกับมีฝนตกหนักบางพื้นที่ เกษตรกรควรระวังอันตรายและป้องกันความเสียหายจากสภาวะน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลาก และน้ำล้นตลิ่ง โดยขุดลอกคูคลองอย่าให้ตันเขินน้ำไหลได้สะดวก และทำทางระบายน้ำออกจากพื้นที่เพาะปลูก ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์ไม่ควรปล่อย

ให้สัตว์เลี้ยงอยู่ในที่ชื้นแฉะเป็นเวลานาน เพราะจะทำให้สัตว์อ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย โดยเฉพาะโรคปากและเท้าเปื่อย ในสัตว์เท้ากีบ เช่น โคและกระบือ เป็นต้น และควรจัดเตรียมพื้นที่สูงน้ำท่วมไม่ถึงเอาไว้สำหรับอพยพสัตว์เลี้ยง รวมทั้งจัดเตรียมอาหารสัตว์ และน้ำกินสำหรับสัตว์ รวมทั้งระบบส่องสว่างยามค่ำคืนเอาไว้ให้พร้อม เนื่องจากฝนที่ตกต่อเนื่องทำให้ดินและอากาศมีความชื้นสูง เกษตรกรควรระวังและป้องกันการระบาดของโรคพิษที่เกิดจากเชื้อรา โดยดูแลพื้นที่การเกษตรให้โปร่ง อากาศถ่ายเทได้สะดวก แสงแดดส่องได้ทั่วถึง เพื่อลดความชื้นภายในแปลงปลูก ป้องกันและลดความรุนแรงของโรคดังกล่าว ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำไม่ควรปล่อยให้น้ำฝนที่ตกบนดินไหลลงบ่อโดยตรง เพราะจะทำให้สภาพน้ำเปลี่ยน สัตว์น้ำปรับตัวไม่ทัน อ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย และหลังจากฝนตกควรเปิดเครื่องตีน้ำ เพื่อให้ให้น้ำรวมเป็นเนื้อเดียวกัน ป้องกันน้ำในระดับบนและน้ำในระดับที่ลึกลงไปแยกชั้น และเป็น การเติมออกซิเจนให้แก่ น้ำ

ส่วนในระยะปลายเดือนปริมาณและการกระจายของฝนจะลดลง เกษตรกรควรกักเก็บน้ำเอาไว้ เพื่อจะได้มีน้ำใช้ทางด้านการเกษตรในระยะฝนทิ้งช่วง และควรดูแลให้น้ำแก่พืชอย่างเพียงพอ โดยเฉพาะพืชที่มีระบบรากตื้น เช่น พืชไร่ และพืชผัก เป็นต้น รวมทั้งควรระวังและป้องกันการระบาดของศัตรูพืชจำพวกหนอน ในพืชไร่ ไม้ผล และพืชผัก เป็นต้น ซึ่งศัตรูพืชดังกล่าวจะกัดกินส่วนที่อ่อนของพืชทำให้ต้นพืชชะงักการเจริญเติบโต ผลผลิตลดลง และด้อยคุณภาพ

สำหรับในช่วงที่มรสุมตะวันตกเฉียงใต้มีกำลังแรงคลื่นลมบริเวณอ่าวไทยตอนบนจะมีกำลังแรงขึ้น ผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งควรระวังและป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้น หากสัตว์น้ำโตได้ขนาดควรทยอยจับขายไปก่อนบางส่วนเพื่อลดความเสี่ยง ส่วนชาวเรือและชาวประมงควรเพิ่มความระมัดระวังในการเดินเรือ และในช่วงที่ทะเลมีคลื่นลมแรงเรือเล็กควรงดออกจากฝั่ง โดยติดตามสภาวะอากาศจากพยากรณ์อากาศ พยากรณ์อากาศเกษตร และประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา จากกรมอุตุนิยมวิทยาอย่างใกล้ชิด

ภาคใต้

เดือนเมษายน เดือนนี้เป็นช่วงฤดูร้อนอุณหภูมิจะสูงขึ้นจนมีอากาศร้อนในตอนกลางวันกับจะมีอากาศร้อนจัดในบางพื้นที่ สำหรับปริมาณและการกระจายของฝนจะมีน้อย สภาพอากาศแห้งและมีแดดจัด ส่วนปริมาณน้ำระเหยจะมีมาก และลมที่พัดจะเป็นลมฝ่ายใต้

สำหรับในช่วงฤดูร้อนเชื้อโรคบางชนิดจะเจริญเติบโตได้ดี เกษตรกรควรระวังและป้องกันโรคที่เกี่ยวข้องกับระบบทางเดินอาหาร โดยรับประทานแต่อาหารที่สะอาดและปรุงสุกใหม่เท่านั้น รวมทั้งดื่มน้ำที่สะอาด นอกจากนี้ควรฉีดวัคซีนป้องกันโรคที่จะเกิดในฤดูร้อนให้กับสัตว์เลี้ยงด้วย

ระยะนี้จะมีแดดจัด และอุณหภูมิอากาศสูง เกษตรกรควรหลีกเลี่ยงการอยู่กลางแจ้งเป็นเวลานาน หากมีความจำเป็นต้องทำงานในที่กลางแจ้งควรสวมเสื้อผ้าให้มิดชิด และดื่มน้ำบ่อยๆ เพื่อป้องกันผิวไหม้เกรียมและป้องกันร่างกายขาดน้ำ สำหรับเกษตรกรที่เลี้ยงสัตว์ควรลดอุณหภูมิภายในโรงเรือน โดยอาจติดตั้งพัดลมเป่าอากาศและดูดอากาศทั้งในแนวตั้งและแนวนอน หรืออาจฉีดน้ำ เป็นฝอยบริเวณโรงเรือน หากมีน้ำมากพอควรฉีดน้ำบริเวณหลังคา หากทำได้ควรใช้พลังงานแสงอาทิตย์ซึ่งเป็นพลังงานสะอาด และจะลดค่าไฟฟ้าลงไปได้ แต่ถ้ามีน้ำไม่มากควรนำสตูมน้ำ ชุบน้ำแล้วนำไปไว้ในโรงเรือนเลี้ยงสัตว์ เพราะเมื่อน้ำระเหยจะนำเอาความร้อนออกไปด้วยทำให้ อุณหภูมิรอบข้างลดลง รวมทั้งควรเพิ่มปริมาณน้ำกินสำหรับสัตว์ เนื่องจากในฤดูร้อนสัตว์เลี้ยงจะมีความต้องการน้ำมากกว่าปกติ

ส่วนปริมาณฝนที่มีน้อยในระยะนี้ประกอบกับน้ำระเหยมีมาก ทำให้ความชื้นในดินลดลง เกษตรกรควรให้น้ำแก่พืชอย่างเหมาะสม และควรคำนึงถึงการใช้น้ำอย่างประหยัด โดยให้น้ำพืชครั้ง

ละน้อยๆ แต่บ่อยครั้ง หรืออาจให้น้ำพืชในช่วงเย็นและค่ำ เพื่อลดอัตราการระเหยของน้ำ รวมทั้งควรคลุมดินบริเวณแปลงปลูกพืชและโคนต้นพืชด้วยวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร เช่น ใบไม้ ฟางข้าว และหญ้าแห้ง เป็นต้น เพื่อลดการระเหยของน้ำบริเวณผิวดิน รักษาความชื้นภายในดินและรักษาอุณหภูมิดิน ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำควรดูแลสภาพน้ำให้เหมาะสมกับชนิดของสัตว์น้ำที่เลี้ยง รวมทั้งควบคุมจำนวนสัตว์น้ำที่เลี้ยงให้เหมาะสมกับปริมาณน้ำที่มีอยู่ หากขาดความสมดุลเนื่องจากปริมาณน้ำมีน้อย จะทำให้สัตว์น้ำอยู่อย่างแออัด จะทำให้อ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย

อนึ่ง สภาพอากาศที่แห้งในช่วงฤดูร้อน เกษตรกรควรระวังและป้องกันการเกิดอัคคีภัย โดยทำแนวกันไฟรอบพื้นที่การเกษตรและอาคารบ้านเรือน รวมทั้งหลีกเลี่ยงการจุดไฟในพื้นที่การเกษตรโดยเฉพาะสวนยางพารา หากมีความจำเป็นต้องจุดไฟควรดับให้สนิททุกครั้งหลังเลิกใช้งาน นอกจากนี้ควรระวังและป้องกันการระบาดของศัตรูพืชจำพวกปากดูด เช่น เพลี้ยและไรต่างๆ ซึ่งศัตรูพืชดังกล่าวจะดูดกินน้ำเลี้ยงจากพืชทำให้ต้นพืชทรุดโทรม ผลผลิตลดลง และด้อยคุณภาพได้

สำหรับบางช่วงอาจเกิดพายุฤดูร้อน โดยมีลักษณะฝนฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรง และลูกเห็บตก เกษตรกรควรระวังอันตรายและป้องกันความเสียหายจากสภาวะดังกล่าว โดยหลีกเลี่ยงการเข้าใกล้สิ่งปลูกสร้างที่ไม่แข็งแรง ต้นไม้ใหญ่ และป้ายโฆษณาสูงๆ รวมทั้งควรผูกยึดและค้ำยันกิ่งและลำต้นของไม้ผลให้แข็งแรงเพื่อป้องกันการหักโค่น ขณะลมแรง นอกจากนี้ควรหลีกเลี่ยงการอยู่กลางแจ้งและปล่อยให้สัตว์เลี้ยงอยู่ในที่โล่งขณะฟ้าคะนอง

เดือนพฤษภาคม เดือนนี้เป็นช่วงเปลี่ยนจากฤดูร้อนเข้าสู่ฤดูฝน สภาพอากาศจะแปรปรวน สำหรับในระยะครึ่งแรกของเดือน สำหรับปริมาณและการกระจายของฝนจะมีน้อย และจะเพิ่มขึ้นในระยะครึ่งหลังของเดือน ส่วนลมที่พัดจะเป็นลมตะวันตกเฉียงใต้โดยพัดแรงและแนทึบขึ้นจนเป็นมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ ก็จะมีปริมาณและการกระจายของฝนเพิ่มขึ้นโดยเฉพาะทางภาคใต้ฝั่งตะวันตก และจะมีฝนตกหนักถึงหนักมากในบางพื้นที่

สำหรับในระยะครึ่งแรกของเดือนนี้ ปริมาณและการกระจายของฝนมีน้อย เกษตรกรควรดูแลให้น้ำแก่พืชอย่างเหมาะสม รวมทั้งระวังและป้องกันการระบาดของศัตรูพืชจำพวกปากดูดในพืชไร่ ไม้ผล และพืชผัก เป็นต้น สำหรับบางช่วงจะมีฝนฟ้าคะนองเกิดขึ้น เกษตรกรควรระวังอันตรายและป้องกันความเสียหายจากสภาวะดังกล่าว โดยหลีกเลี่ยงการเข้าใกล้สิ่งปลูกสร้างที่ไม่แข็งแรง ต้นไม้ใหญ่ และป้ายโฆษณาสูงๆ ขณะลมแรง รวมทั้งไม่ควรอยู่กลางแจ้งและปล่อยให้สัตว์เลี้ยงอยู่ในที่โล่งขณะฟ้าคะนอง นอกจากนี้ควรผูกยึดและค้ำยันกิ่งและลำต้นของไม้ผลให้แข็งแรงเพื่อป้องกันกิ่งหักและต้นโค่นล้มเมื่อมีลมแรง ตลอดจนควรดูแลซ่อมแซมโรงเรือนเลี้ยงสัตว์ให้มีความมั่นคงแข็งแรง และหลังคาอย่าให้มีรอยรั่วซึม

ส่วนในระยะครึ่งหลังปริมาณและการกระจายของฝนจะเพิ่มขึ้นกับมีฝนตกหนักบางพื้นที่ เกษตรกรควรระวังอันตรายและป้องกันความเสียหายจากสภาวะดังกล่าว โดยเฉพาะพื้นที่การเกษตรที่เป็นที่ลุ่ม เกษตรกรควรจัดทำทางระบายน้ำออกจากพื้นที่เพาะปลูก ขุดลอกคูคลองและทางระบายน้ำอย่าให้ตันเขินและติดขัด น้ำระบายได้สะดวก เพื่อป้องกันน้ำเอ่อล้นเข้าท่วมพื้นที่การเกษตร นอกจากนี้ควรดูแลพื้นที่การเกษตรให้โปร่งอากาศถ่ายเทได้สะดวก แสงแดดส่องได้ทั่วถึง เพื่อลดความชื้นในแปลงปลูกป้องกันและลดความรุนแรงของโรคพืชที่เกิดจากเชื้อรา นอกจากนี้ไม่ควรกองสุมวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร เช่น เปลือกผลไม้และผลที่เน่าเสียร่วงหล่นไว้ในบริเวณสวน เพราะจะเป็นแหล่งสะสมของโรคและศัตรูพืช

สำหรับในช่วงที่มรสุมตะวันตกเฉียงใต้มีกำลังแรง คลื่นลมบริเวณทะเลอันดามันจะมีกำลังแรงขึ้น ผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งควรระวังและป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้น หากสัตว์น้ำโตได้ขนาดควรทยอยจับขายไปก่อนบางส่วนเพื่อลดความเสี่ยง ส่วนชาวเรือและชาวประมงควรเดินเรือ

ด้วยความระมัดระวัง และในช่วงที่ทะเลมีคลื่นจัดเรือเล็กควรงดออกจากฝั่ง โดยติดตามสภาวะอากาศ จากพยากรณ์อากาศ พยากรณ์อากาศเกษตร และประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา จากกรมอุตุนิยมวิทยา อย่างใกล้ชิด

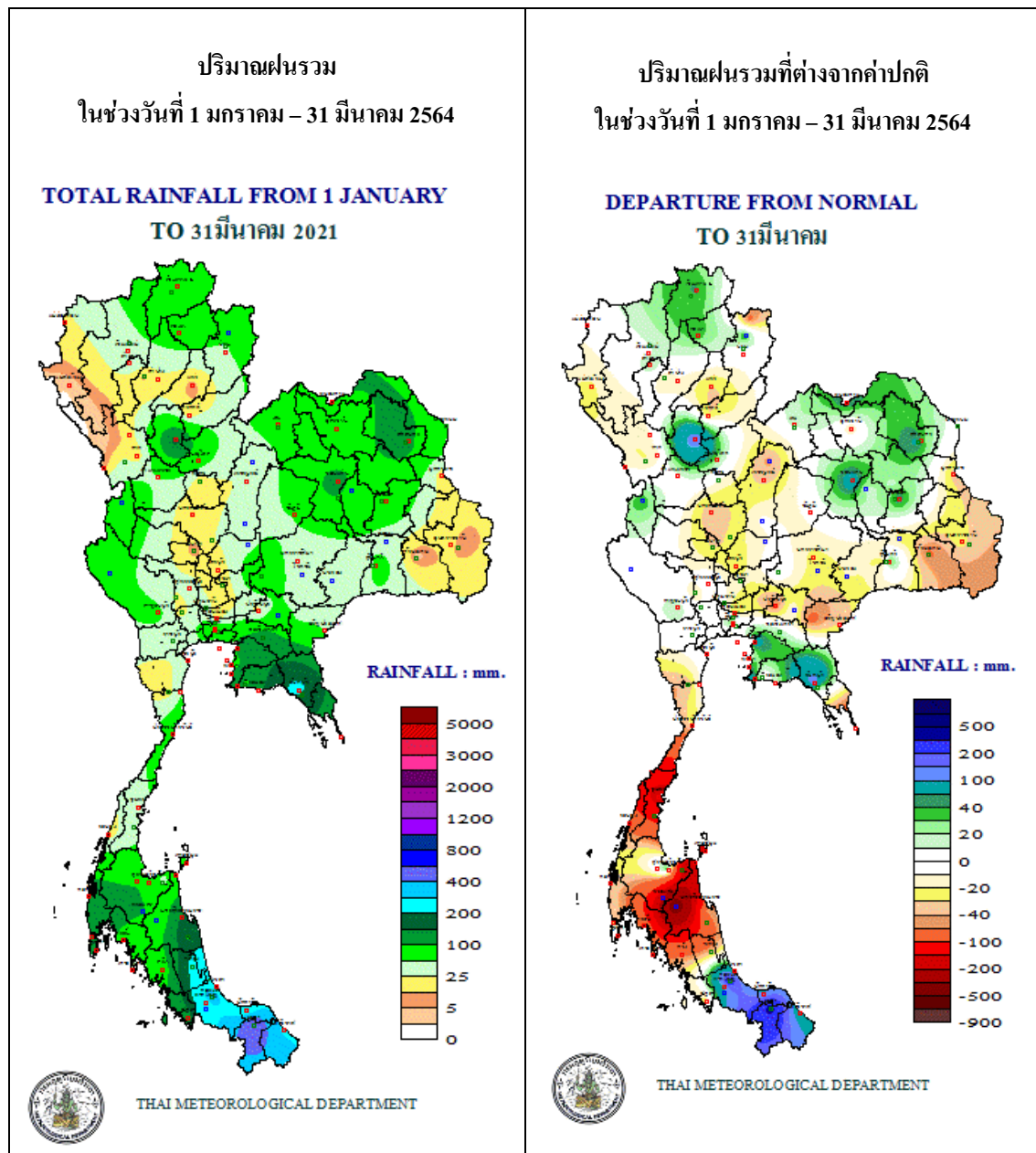
เดือนมิถุนายน เดือนนี้เป็นช่วงฤดูฝน มรสุมตะวันตกเฉียงใต้จะมีกำลังแรงเป็นช่วงๆ ในช่วงที่มรสุมดังกล่าวมีกำลังแรง ปริมาณและการกระจายของฝนจะเพิ่มขึ้น โดยในภาคใต้ฝั่งตะวันตกจะมีปริมาณและการกระจายของฝนมากกว่าทางฝั่งตะวันออก กับมีฝนตกหนักถึงหนักมากได้บางพื้นที่ สำหรับคลื่นลมบริเวณทะเลอันดามันจะมีกำลังแรงขึ้น

เดือนนี้จะมีปริมาณและการกระจายของฝนมากขึ้นกว่าเดือนที่ผ่านมา โดยในช่วงที่มรสุมตะวันตกเฉียงใต้มีกำลังแรง ภาคใต้ฝั่งตะวันตกจะมีปริมาณและการกระจายของฝนมากกว่าทางฝั่งตะวันออกกับมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางพื้นที่ เกษตรกรควรระวังอันตรายและป้องกันความเสียหายจากสภาวะน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลาก และน้ำล้นตลิ่ง โดยชุดลอกคูคลองอย่าให้ตื่นเกิน และทำทางระบายน้ำออกจากพื้นที่เพาะปลูก ตลอดจนชุดลอกสันดอนปากแม่น้ำให้น้ำไหลได้สะดวก เพื่อป้องกันน้ำเอ่อล้นเข้าท่วมพื้นที่การเกษตร ส่วนพื้นที่การเกษตรที่เป็นที่ลุ่ม ไม่ควรปล่อยให้น้ำขังบริเวณโคนต้นพืชเป็นเวลานาน เพราะจะทำให้รากพืชขาดอากาศ ต้นพืชตายได้

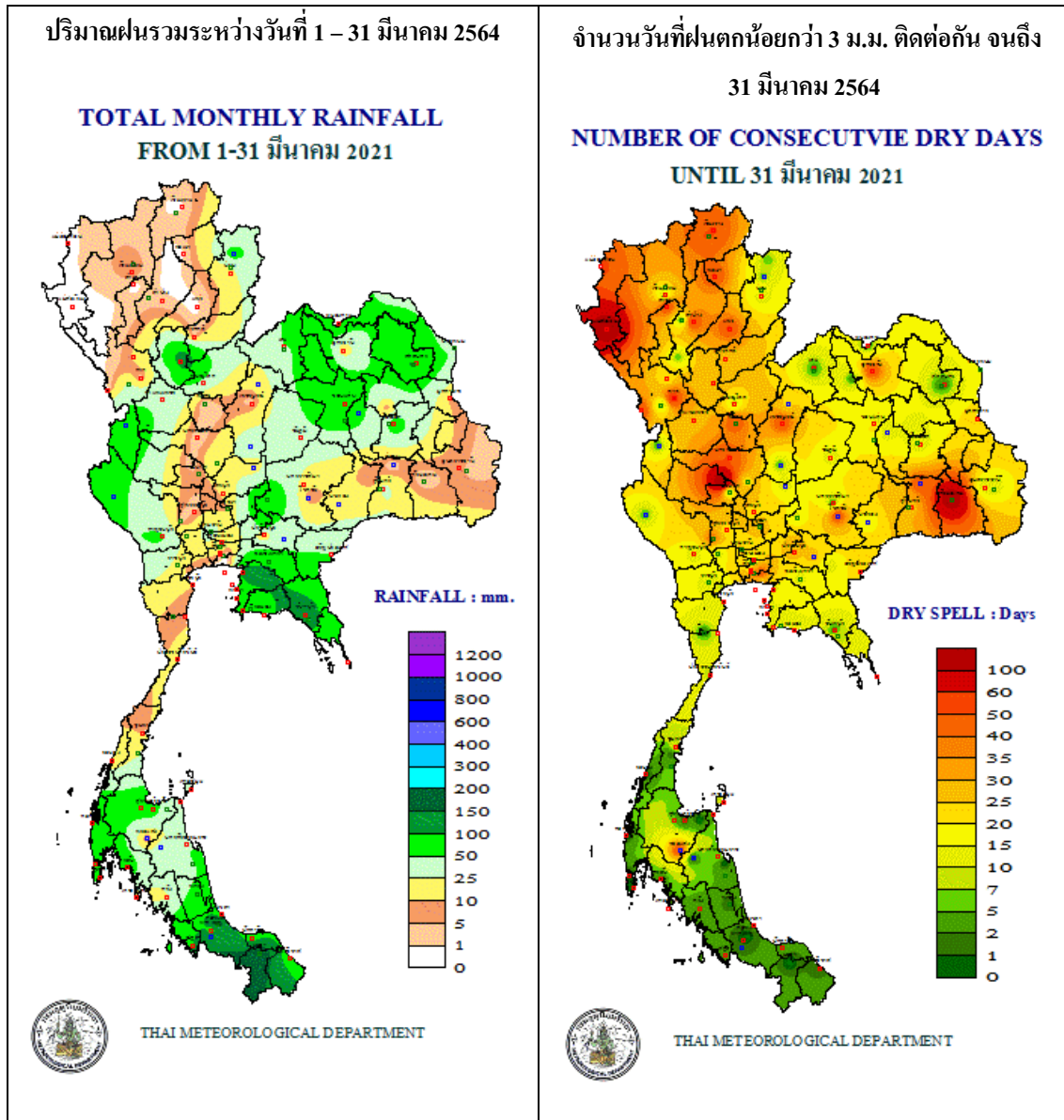
สำหรับในช่วงที่มีฝนตกติดต่อกันทำให้ดินและอากาศมีความชื้นสูง เกษตรกรควรระวังและป้องกันการระบาดของโรคพืชที่เกิดจากเชื้อรา เช่น โรคใบยางร่วงลูกยางเน่า โรคหนังกีรติยาง และโรคโรสสีชมพู ในยางพารา และโรคยอดเน่าในปาล์ม เป็นต้น ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์ไม่ควรปล่อยให้สัตว์เลี้ยงอยู่ในที่ชื้นแฉะเป็นเวลานาน เพราะจะทำให้สัตว์อ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย นอกจากนี้ผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำในบ่อเลี้ยงไม่ควรปล่อยให้น้ำฝนที่ตกบนดินไหลลงบ่อโดยตรง เพราะจะทำให้สภาพน้ำเปลี่ยน สัตว์น้ำปรับตัวไม่ทัน อ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย และหลังจากฝนตก เกษตรกรควรเปิดเครื่องตีน้ำเพื่อให้น้ำรวมเป็นเนื้อเดียวกันป้องกันน้ำในระดับบนและน้ำในระดับที่ลึกลงไปแยกชั้น และเป็นการเพิ่มออกซิเจนให้กับน้ำ

อนึ่ง ในช่วงที่มรสุมตะวันตกเฉียงใต้มีกำลังแรง คลื่นลมบริเวณทะเลอันดามัน และอ่าวไทย บริเวณทางฝั่งจะมีกำลังแรงขึ้น ผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งควรระวังและป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้น หากสัตว์น้ำโตได้ขนาดควรทยอยจับขายไปก่อนบางส่วนเพื่อลดความเสี่ยง ส่วนชาวเรือและชาวประมงควรเดินเรือด้วยความระมัดระวัง และในช่วงที่ทะเลมีคลื่นจัด เรือเล็กควรงดออกจากฝั่ง โดยติดตามสภาวะอากาศ จากพยากรณ์อากาศ พยากรณ์อากาศเกษตร และประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา จากกรมอุตุนิยมวิทยาอย่างใกล้ชิด

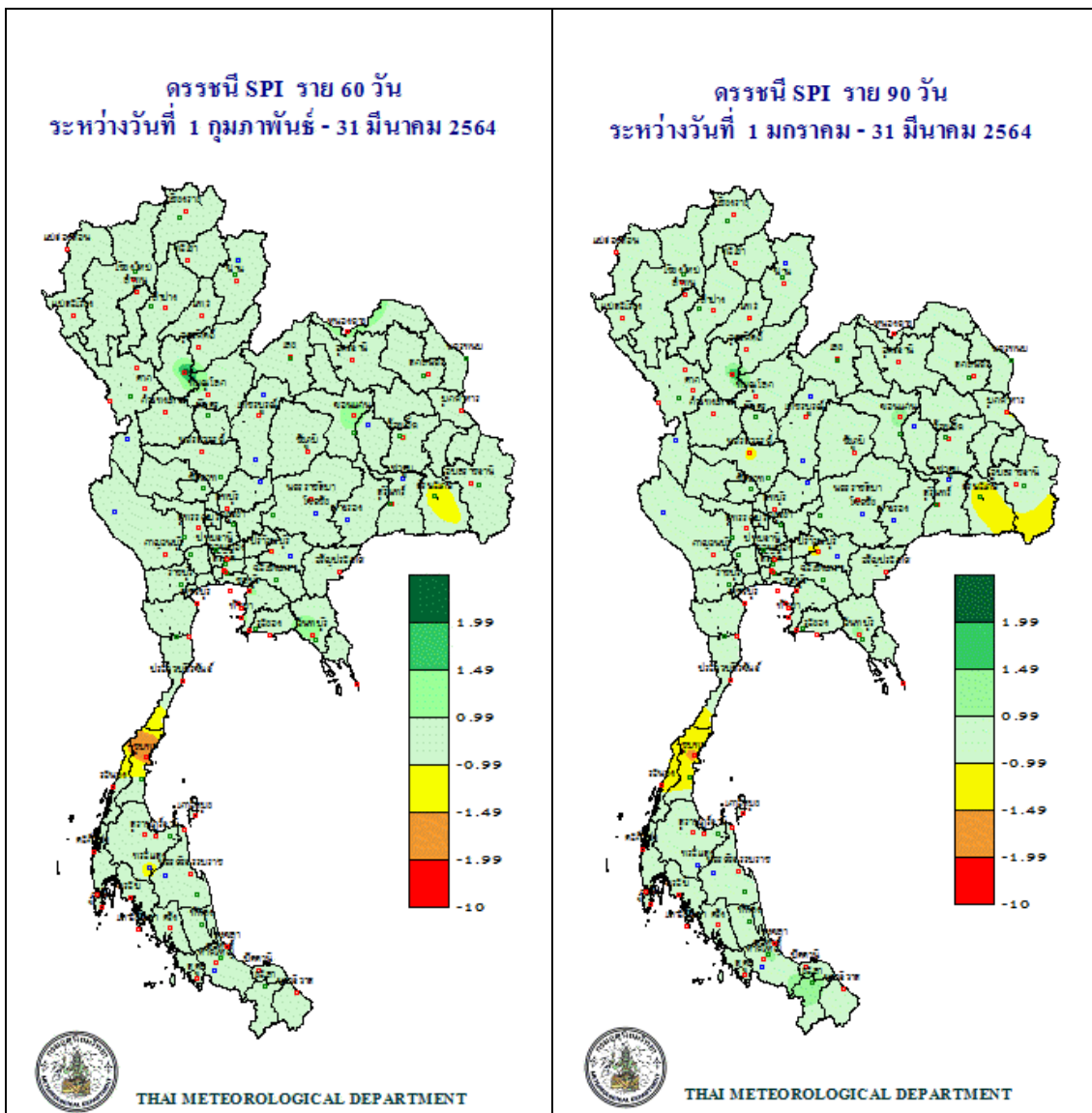
แผนที่แสดงปริมาณฝนรวม และปริมาณฝนรวมที่ต่างจากค่าปกติ ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2564



แผนที่แสดงปริมาณฝนรวมในเดือนที่ผ่านมาและจำนวนวันที่ฝนตกน้อยกว่า 3 มม. ติดต่อกัน



ดัชนีความแข็งแรงของฟันที่ต่างจากค่าปกติ (SPI)

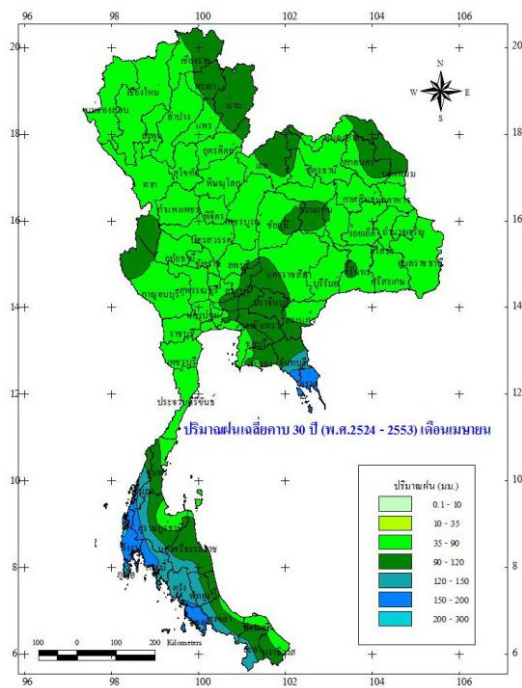


๑. ครรชนความแข็งแรงของฟันที่ต่างจากค่าปกติ (SPD) เป็นครรชนที่พัฒนาขึ้น เพื่อแสดงถึงการขาดแคลน
 ฟันในช่วงเวลา (timescale) 2 และ 3 เดือน โดยใช้ข้อมูลปริมาณฟันเพียงอย่างเดียว และจำแนกเป็นระดับความ
 รุนแรง ดังนี้

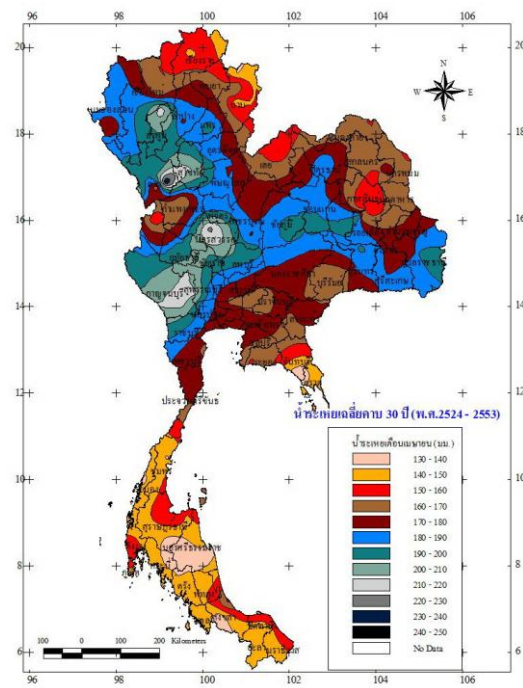
SPI มากกว่าหรือเท่ากับ 2	หมายถึง	ฝนชุกมากที่สุด
SPI = 1.50 ถึง 1.99	หมายถึง	ฝนชุกมาก
SPI = 1.00 ถึง 1.49	หมายถึง	ฝนชุกปานกลาง
SPI = -0.99 ถึง 0.99	หมายถึง	ฝนใกล้เคียงปกติ
SPI = -1.00 ถึง -1.49	หมายถึง	ฝนแล้งปานกลาง
SPI = -1.50 ถึง -1.99	หมายถึง	ฝนแล้งรุนแรง
SPI น้อยกว่าหรือเท่ากับ -2	หมายถึง	ฝนแล้งรุนแรงที่สุด

เดือนเมษายน

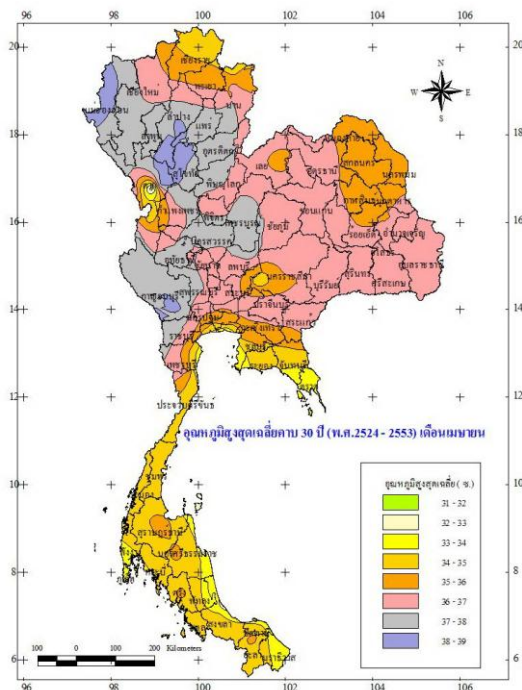
ปริมาณฝนเฉลี่ย เดือนเมษายน



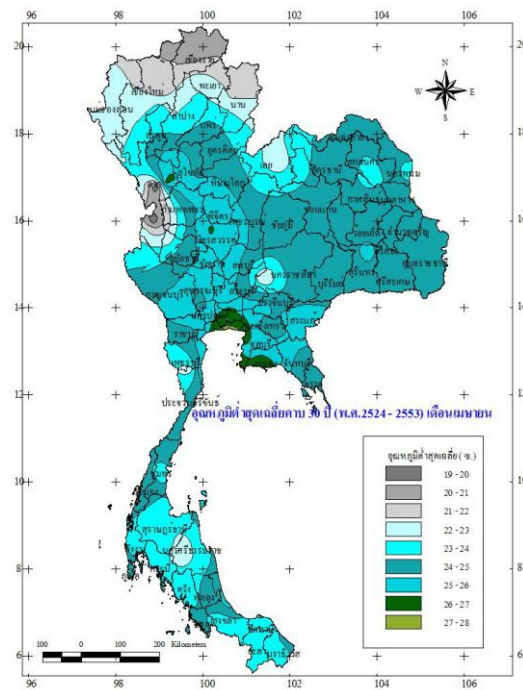
น้ำระเหยเฉลี่ย เดือนเมษายน



อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย เดือนเมษายน

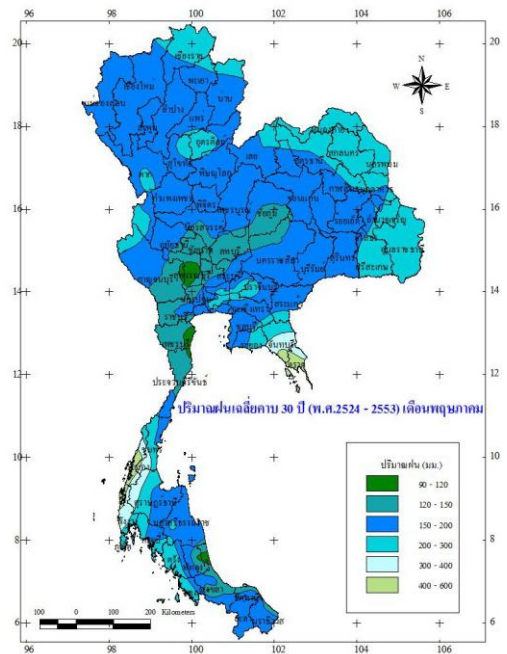


อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย เดือนเมษายน

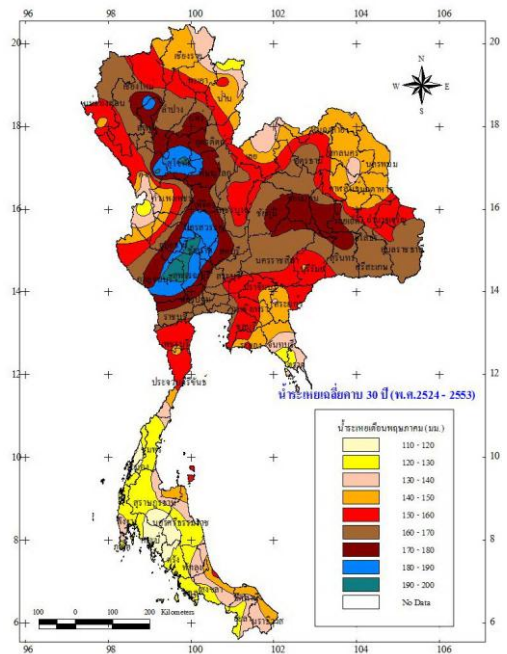


เดือนพฤษภาคม

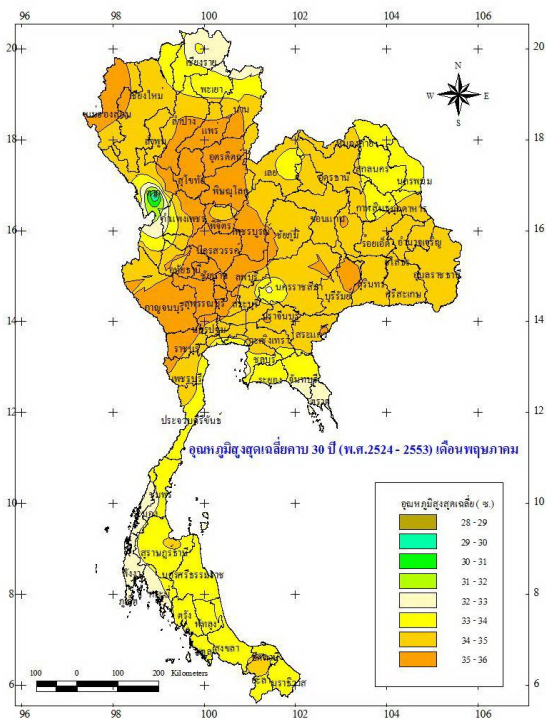
ปริมาณฝนเฉลี่ย เดือนพฤษภาคม



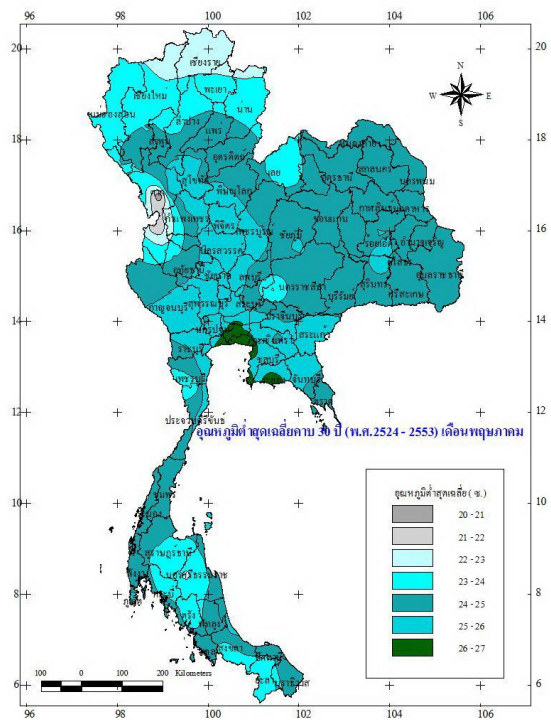
น้ำระเหยเฉลี่ย เดือนพฤษภาคม



อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย เดือนพฤษภาคม

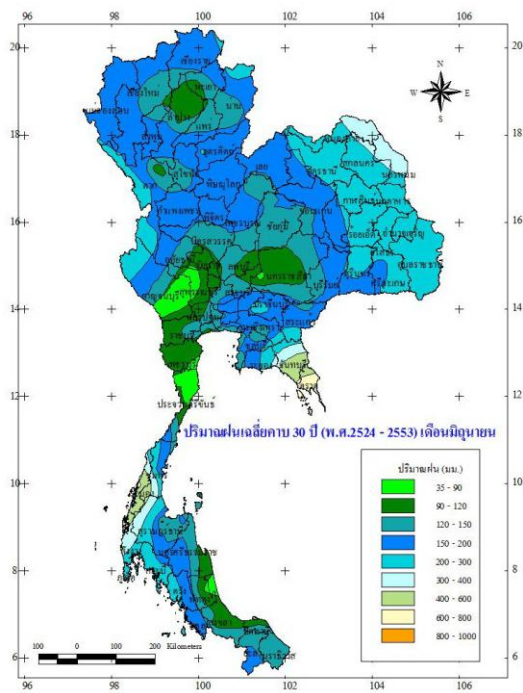


อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย เดือนพฤษภาคม

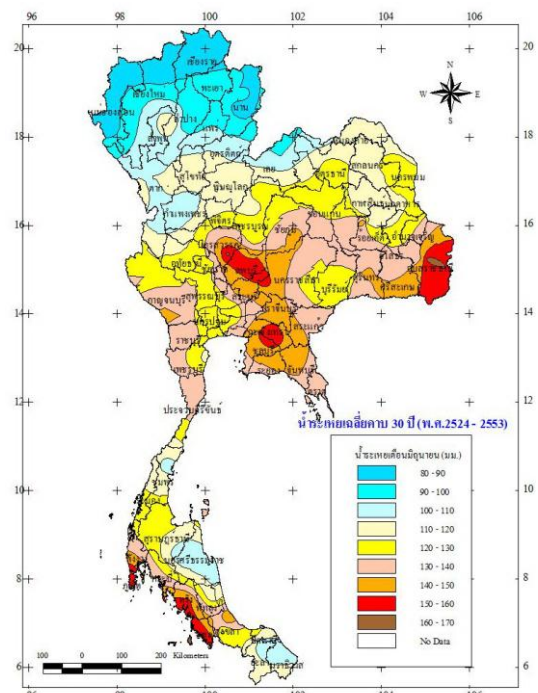


เดือนมิถุนายน

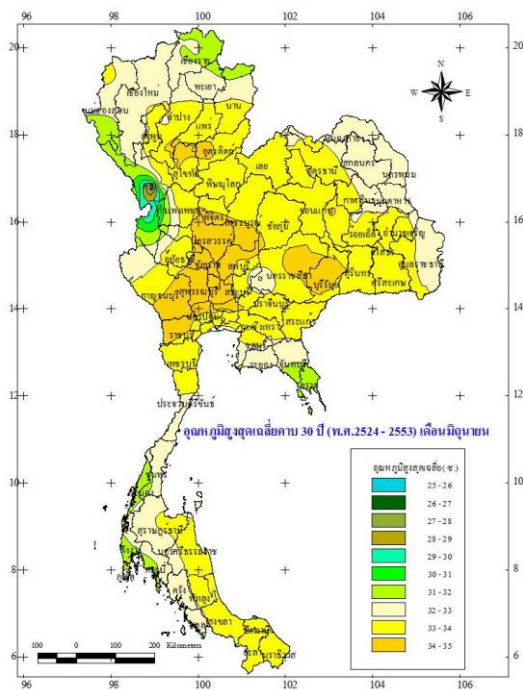
ปริมาณฝนเฉลี่ย เดือนมิถุนายน



น้ำระเหยเฉลี่ย เดือนมิถุนายน



อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย เดือนมิถุนายน



อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย เดือนมิถุนายน

