



คำหมายอากาศเพื่อการเกษตรราย 3 เดือน

ระหว่างเดือน พฤษภาคม – กรกฎาคม พ.ศ. 2562

กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

ฉบับที่ 5/2562

คำหมายลักษณะอากาศ

1. ในระยะ 3 เดือนนี้ คาดว่า ปริมาณฝนรวมบริเวณประเทศไทยส่วนใหญ่จะต่ำกว่าค่าปกติ โดยเฉพาะบริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออก และภาคใต้ฝั่งตะวันออก จะต่ำกว่าค่าปกติร้อยละ 10 โดยภาคเหนือจะมีปริมาณฝนรวม ประมาณ 415-500 มิลลิเมตร (ค่าปกติ 510 มม.) ภาคตะวันออก ประมาณ 625-750 มิลลิเมตร (ค่าปกติ 763 มม.) และภาคใต้ฝั่งตะวันออกประมาณ 305-380 มิลลิเมตร (ค่าปกติ 379 มม.)

ส่วนบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และกรุงเทพมหานครและปริมณฑลจะต่ำกว่าค่าปกติ ร้อยละ 5 โดยจะมีปริมาณฝนรวม ประมาณ 524-635 มิลลิเมตร (ค่าปกติ 617 มม.) และ 470-595 มิลลิเมตร (ค่าปกติ 554 มม.) ตามลำดับ

ในขณะที่ ภาคกลางและภาคใต้ฝั่งตะวันตกจะมีปริมาณฝนรวมใกล้เคียงค่าปกติ (ค่าปกติ 431 มม. และ 959 มม. ตามลำดับ)

อุณหภูมิเฉลี่ยของประเทศไทยตอนบนจะมีค่าสูงกว่าค่าปกติ โดยจะมีอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย 34-35 องศาเซลเซียส (ค่าปกติ 33.6°ซ.) และอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย 25-26 องศาเซลเซียส (ค่าปกติ 25.1°ซ.) ส่วนภาคใต้จะมีอุณหภูมิเฉลี่ยใกล้เคียงกับค่าปกติ โดยจะมีอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย 33-34 องศาเซลเซียส (ค่าปกติ 32.7°ซ.) และอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย 24-25 องศาเซลเซียส (ค่าปกติ 24.5°ซ.)

2. เดือนพฤษภาคม คาดว่าปริมาณฝนรวมบริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออก และภาคใต้ฝั่งตะวันออกจะต่ำกว่าค่าปกติร้อยละ 20 ส่วนภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคใต้ฝั่งตะวันตก และ กรุงเทพมหานครและปริมณฑล จะต่ำกว่าค่าปกติร้อยละ 10 ในขณะที่ ภาคกลางจะต่ำกว่าค่าปกติ ร้อยละ 5 โดยจะมีปริมาณฝนรวมตามภาคต่างๆดังนี้ ภาคเหนือประมาณ 140-180 มม. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือประมาณ 150-190 มม. ภาคกลางประมาณ 140-180 มม. ภาคตะวันออก ประมาณ 190-230 มม. ภาคใต้ฝั่งตะวันออกประมาณ 110-150 มม. ภาคใต้ฝั่งตะวันตกประมาณ 280-330 มม. และกรุงเทพมหานครและปริมณฑลประมาณ 200-250 มม.

อุณหภูมิเฉลี่ยของประเทศไทยส่วนใหญ่จะสูงกว่าค่าปกติ โดยประเทศไทยตอนบนจะมี อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย 35-37 องศาเซลเซียส และอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย 24-26 องศาเซลเซียส ส่วน ภาคใต้จะมีอุณหภูมิเฉลี่ยใกล้เคียงค่าปกติ โดยจะมีอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย 33-35 องศาเซลเซียส และ อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย 22-24 องศาเซลเซียส

3. เดือนมิถุนายน คาดว่าปริมาณฝนรวมบริเวณประเทศไทยส่วนใหญ่จะใกล้เคียงค่าปกติ ยกเว้น ภาคใต้ฝั่งตะวันตกจะสูงกว่าค่าปกติร้อยละ 5 โดยจะมีปริมาณฝนรวมตามภาคต่างๆดังนี้ ภาคเหนือประมาณ 140-180 มม. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือประมาณ 180-220 มม. ภาคกลาง ประมาณ 130-170 มม. ภาคตะวันออกประมาณ 240-290 มม. ภาคใต้ฝั่งตะวันออกประมาณ 90-120 มม. ภาคใต้ฝั่งตะวันตกประมาณ 300-350 มม. และกรุงเทพมหานครและปริมณฑลประมาณ 140-180 มม.

อุณหภูมิเฉลี่ยของประเทศไทยส่วนใหญ่จะสูงกว่าค่าปกติ โดยประเทศไทยตอนบนจะมีอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย 33-35 องศาเซลเซียส และอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย 24-26 องศาเซลเซียส ส่วนภาคใต้จะมีอุณหภูมิเฉลี่ยใกล้เคียงค่าปกติ โดยจะมีอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย 32-34 องศาเซลเซียส และอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย 24-26 องศาเซลเซียส

4. เดือนกรกฎาคม คาดว่าปริมาณฝนรวมบริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ กรุงเทพมหานครและปริมณฑล และภาคใต้ฝั่งตะวันตก จะสูงกว่าค่าปกติร้อยละ 5 ในขณะที่ ปริมาณฝนรวมบริเวณภาคกลาง ภาคตะวันออก และภาคใต้ฝั่งตะวันออก จะใกล้เคียงค่าปกติ โดยจะมีปริมาณฝนรวมตามภาคต่างๆดังนี้ ภาคเหนือจะมีปริมาณฝนรวมประมาณ 170-210 มม. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือประมาณ 200-250 มม. ภาคกลางประมาณ 140-180 มม. ภาคตะวันออกประมาณ 250-300 มม. ภาคใต้ฝั่งตะวันออกประมาณ 100-140 มม. ภาคใต้ฝั่งตะวันตกประมาณ 300-350 มม. และกรุงเทพมหานครและปริมณฑลประมาณ 160-200 มม.

อุณหภูมิเฉลี่ยของประเทศไทยจะใกล้เคียงค่าปกติ โดยประเทศไทยตอนบนจะมีอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย 32-34 องศาเซลเซียส และอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย 24-26 องศาเซลเซียส ส่วนภาคใต้จะมีอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย 32-34 องศาเซลเซียสและอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย 23-25 องศาเซลเซียส

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

เดือนพฤษภาคม เป็นช่วงเปลี่ยนจากฤดูร้อนเข้าสู่ฤดูฝน โดยปกติสภาวะอากาศในระยะครึ่งแรกของเดือนจะยังคงมีอากาศร้อนอบอ้าวทั่วไป และมักเกิดพายุฝนฟ้าคะนองหรือพายุฤดูร้อนได้บ่อยครั้ง และในบางครั้งอาจมีลูกเห็บตกได้ด้วย จากอิทธิพลของความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อน ส่วนระยะครึ่งหลังของเดือน ซึ่งเริ่มเข้าสู่ฤดูฝน อุณหภูมิจะลดลงและมีฝนตกชุกเพิ่มมากขึ้น โดยลมที่พัดปกคลุมประเทศไทยเริ่มเปลี่ยนเป็นลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ ส่วนร่องความกดอากาศต่ำที่พัดผ่านประเทศมาเลเซียได้เลื่อนขึ้นมาพัดผ่านภาคใต้และภาคกลางของประเทศไทยตามลำดับ นอกจากนี้อาจมีพายุไซโคลนก่อตัวในทะเลอันดามันหรืออ่าวเบงกอลแล้วเคลื่อนเข้ามาใกล้หรือเข้าสู่ทางด้านตะวันตกของประเทศไทยได้

เดือนมิถุนายน ปกติแล้วจะมีฝนตกชุกในระยะครึ่งแรกของเดือน จากอิทธิพลของมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมประเทศไทย กับร่องความกดอากาศต่ำที่พัดผ่านบริเวณตอนกลางของประเทศไทย จากนั้นฝนจะลดลงและอาจเกิดสภาวะฝนทิ้งช่วงขึ้นได้ประมาณ 1-2 สัปดาห์ โดยเฉพาะบริเวณประเทศไทยตอนบน เนื่องจากร่องความกดอากาศต่ำได้เคลื่อนขึ้นไปพัดผ่านทางตอนใต้ของประเทศจีน ประกอบกับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมประเทศไทยมีกำลังอ่อนลง นอกจากนี้ อาจมีพายุหมุนเขตร้อนจากมหาสมุทรแปซิฟิก หรือทะเลจีนใต้เคลื่อนเข้ามาใกล้หรือเข้าสู่ประเทศไทยได้ โดยเฉพาะทางด้านตะวันออกของประเทศ

เดือนกรกฎาคม ระยะครึ่งแรกของเดือน มักจะมีฝนทิ้งช่วงต่อเนื่องจากปลายเดือนมิถุนายน เนื่องจากร่องความกดอากาศต่ำยังคงพัดผ่านอยู่บริเวณประเทศจีนตอนใต้และมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมประเทศไทยส่วนมากมีกำลังอ่อน ทำให้หลายพื้นที่มีฝนตกน้อยหรือไม่มีฝนตกติดต่อกันหลายวัน ส่วนระยะครึ่งหลังของเดือนจะมีฝนตกชุกมากขึ้น จากอิทธิพลของร่องความกดอากาศต่ำที่

เลื่อนกลับมาพาดผ่านประเทศไทยตอนบนอีกครั้ง ประกอบกับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมประเทศไทยมีกำลังแรงขึ้นเป็นระยะๆ และอาจมีพายุหมุนเขตร้อนเคลื่อนที่เข้ามาใกล้หรือเข้าสู่ประเทศไทยได้ตลอดแนวด้านตะวันออกของประเทศ

ข้อควรระวัง

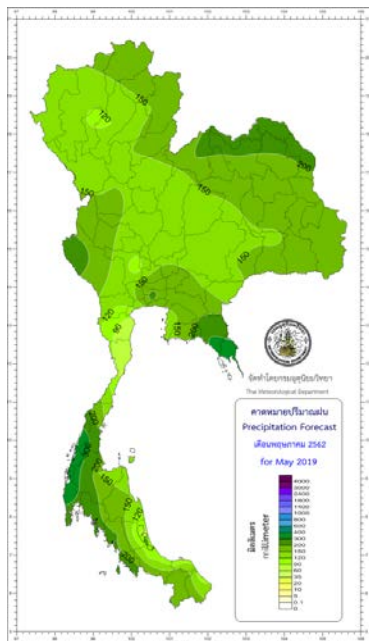
ช่วงปลายเดือนมิถุนายนถึงต้นเดือนกรกฎาคม มักจะเกิดสภาวะฝนทิ้งช่วง โดยปริมาณและการกระจายของฝนจะลดลงอย่างมาก และอาจก่อให้เกิดการขาดแคลนน้ำด้านการเกษตรในหลายพื้นที่ โดยเฉพาะพื้นที่แล้งซ้ำซากนอกเขตชลประทาน

ช่วงเดือนพฤษภาคม อาจจะมีหย่อมความกดอากาศต่ำก่อตัวขึ้นบริเวณทะเลอันดามัน ซึ่งอาจทวีกำลังแรงขึ้นเป็นพายุดีเปรสชันหรือพายุไซโคลน และเคลื่อนตัวเข้าใกล้ด้านตะวันตกของประเทศไทย ซึ่งจะทำให้บริเวณด้านตะวันตกของทั้งภาคเหนือและภาคกลาง รวมทั้งภาคใต้จะมีฝนเพิ่มมากขึ้น

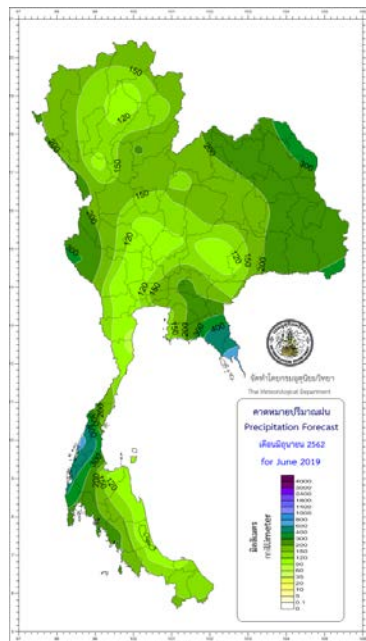
ช่วงเดือนมิถุนายนและกรกฎาคม มักจะมีพายุหมุนเขตร้อนก่อตัวในมหาสมุทรแปซิฟิกเหนือด้านตะวันตก และเคลื่อนตัวผ่านประเทศฟิลิปปินส์ลงสู่ทะเลจีนใต้ ส่งผลให้มรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมประเทศไทยและอ่าวไทยมีกำลังแรงขึ้น ทำให้ประเทศไทยมีฝนตกเพิ่มขึ้น โดยเฉพาะบริเวณชายฝั่งภาคตะวันออกและภาคใต้ฝั่งตะวันตก

คาดการณ์ปริมาณฝน(มิลลิเมตร)

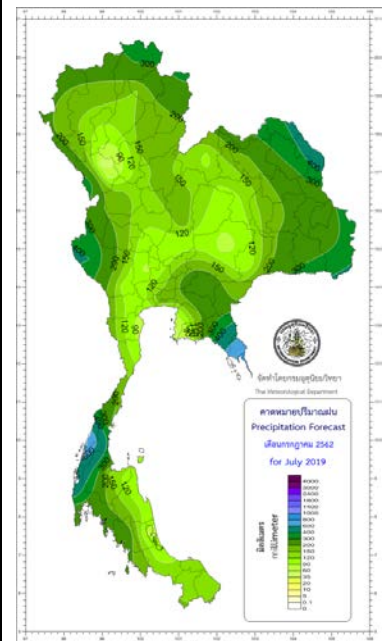
ปริมาณฝนเดือน พฤษภาคม 2562



ปริมาณฝนเดือน มิถุนายน 2562



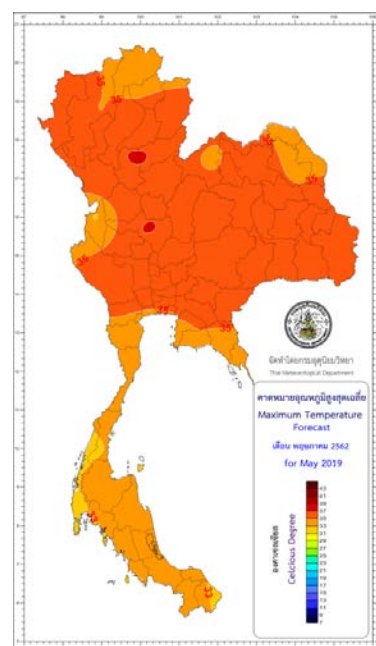
ปริมาณฝนเดือน กรกฎาคม 2562



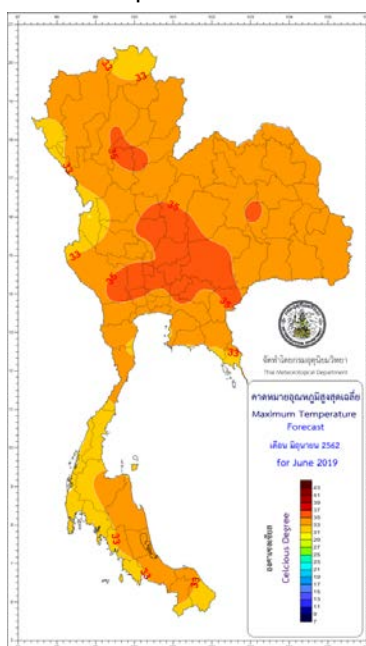
ที่มา:ศูนย์ภูมิอากาศ กองพัฒนาอุตุนิยมวิทยา กรมอุตุนิยมวิทยา

คาดการณ์อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย(องศาเซลเซียส)

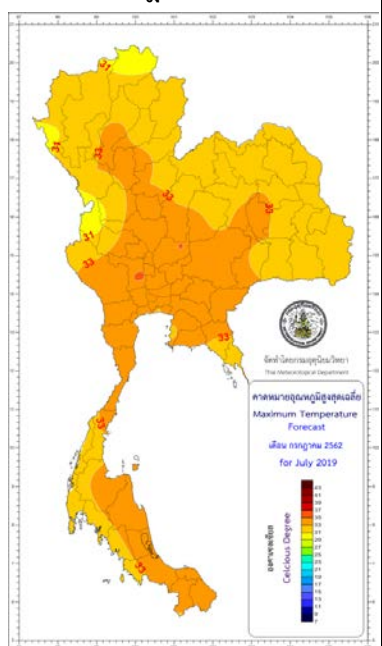
อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ยเดือน
พฤษภาคม 2562



อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ยเดือน
มิถุนายน 2562

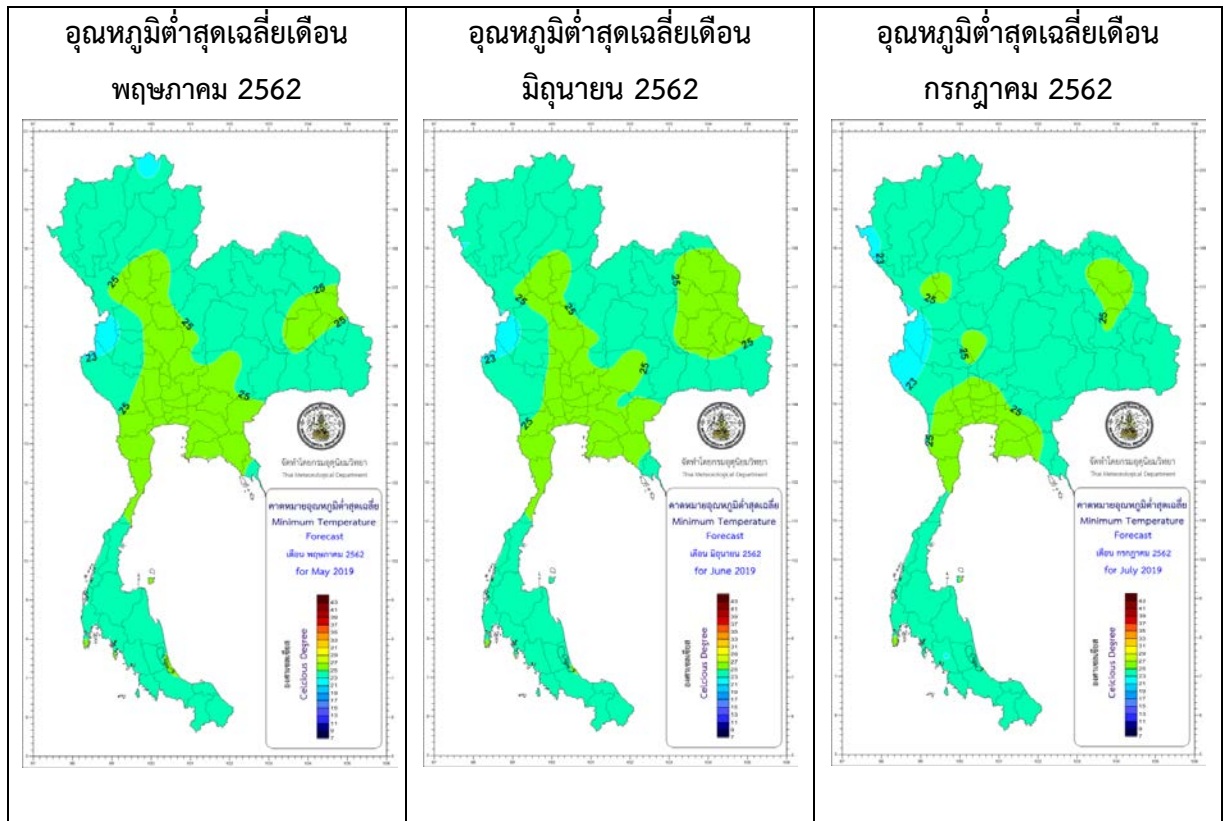


อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ยเดือน
กรกฎาคม 2562



ที่มา:ศูนย์ภูมิอากาศ กองพัฒนาอุตุนิยมวิทยา กรมอุตุนิยมวิทยา

คาดหมายอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย(องศาเซลเซียส)



ที่มา:ศูนย์ภูมิอากาศ กองพัฒนาอุตุนิยมวิทยา กรมอุตุนิยมวิทยา

คาดหมาย อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดด ปริมาณน้ำระเหย
ปริมาณฝน และจำนวนวันฝนตก

ภาค		พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม
เหนือ	อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย (°ซ.)	34-36	33-35	31-33
	อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย (°ซ.)	23-25	23-25	23-25
	จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดด (ชม./วัน)	5-8	4-6	3-5
	ปริมาณน้ำระเหย (มม./วัน)	4-6	4-6	3-5
	ปริมาณฝน (มม.)	140-180	140-180	170-210
	จำนวนวันฝนตก (วัน)	13-15	16-18	18-20
ตะวันออกเฉียงเหนือ	อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย (°ซ.)	34-36	34-35	32-34
	อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย (°ซ.)	24-26	24-26	24-26
	จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดด(ชม./วัน)	5-8	4-7	3-6
	ปริมาณน้ำระเหย (มม./วัน)	4-6	4-6	4-6
	ปริมาณฝน (มม.)	150-190	180-220	200-250
	จำนวนวันฝนตก (วัน)	14-16	15-17	16-18
กลาง	อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย (°ซ.)	35-37	34-36	33-35
	อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย (°ซ.)	24-26	24-26	24-26
	จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดด (ชม./วัน)	6-8	5-7	4-5
	ปริมาณน้ำระเหย (มม./วัน)	5-6	4-5	4-5
	ปริมาณฝน (มม.)	140-180	130-170	140-180
	จำนวนวันฝนตก (วัน)	13-15	14-16	15-17
ตะวันออกเฉียงใต้ ชายฝั่ง	อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย (°ซ.)	34-36	33-35	32-34
	อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย (°ซ.)	25-27	25-27	24-26
	จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดด (ชม./วัน)	4-6	3-5	3-5
	ปริมาณน้ำระเหย (มม./วัน)	3-5	3-5	3-5
	ปริมาณฝน (มม.)	190-250	240-290	250-300
	จำนวนวันฝนตก (วัน)	14-16	15-17	16-18

ภาค		พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม
ภาคใต้ฝั่งตะวันออก	อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย (°ซ.)	33-35	32-34	33-35
	อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย (°ซ.)	24-26	24-26	23-25
	จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดด (ชม./วัน)	5-7	4-6	4-6
	ปริมาณน้ำระเหย (มม./วัน)	4-5	3-4	3-4
	ปริมาณฝน (มม.)	110-160	85-130	100-140
	จำนวนวันฝนตก (วัน)	12-14	12-14	13-15
ภาคใต้ฝั่งตะวันตก	อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย (°ซ.)	32-34	31-33	31-33
	อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย (°ซ.)	20-22	24-26	23-25
	จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดด (ชม./วัน)	5-7	3-5	4-5
	ปริมาณน้ำระเหย (มม./วัน)	4-5	3-5	3-4
	ปริมาณฝน (มม.)	280-330	300-350	300-350
	จำนวนวันฝนตก (วัน)	18-20	18-20	19-21

ผลกระทบต่อการเกษตร

ประเทศไทยตอนบน (ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง และภาคตะวันออก)

เดือนพฤษภาคม เดือนนี้เป็นช่วงเปลี่ยนจากฤดูร้อนเข้าสู่ฤดูฝน สภาพอากาศจะแปรปรวน เกษตรกรควรรักษาสุขภาพให้แข็งแรง เพื่อป้องกันการเจ็บป่วย สำหรับลมพายุฝนจะเริ่มเปลี่ยนเป็นลมตะวันตกเฉียงใต้ ส่วนบางพื้นที่จะเริ่มมีฝนตก โดยเฉพาะพื้นที่ซึ่งเป็นด้านรับลมตะวันตกเฉียงใต้ เกษตรกรไม่ควรรองรับน้ำฝนแรกมาบริโภค เพราะน้ำฝนจะชะล้างฝุ่นละอองในอากาศ และสิ่งสกปรกบริเวณหลังคาปะปนลงมากับน้ำฝนทำให้น้ำฝนมีการปนเปื้อน ซึ่งอาจเป็นอันตรายต่อสุขภาพได้ แต่ควรนำไปใช้ในการเกษตรแทน

สำหรับบางพื้นที่อาจมีฝนฟ้าคะนองและลมกระโชกแรง เกษตรกรควรหลีกเลี่ยงการอยู่กลางแจ้งและปล่อยให้สัตว์เลี้ยงอยู่ในที่โล่งขณะฟ้าคะนอง รวมทั้งหลีกเลี่ยงการเข้าใกล้สิ่งปลูกสร้างที่ไม่แข็งแรง ต้นไม้ใหญ่ และป้ายโฆษณาสูงๆ ขณะลมแรง ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์ควรดูแลโรงเรือนเลี้ยงสัตว์ให้มีความมั่นคงแข็งแรง นอกจากนี้ชาวสวนผลไม้ควรผูกยึดและค้ำยัน กิ่งและลำต้นของไม้ผล เพื่อป้องกันกิ่งฉีกหักและต้นโค่นล้มเมื่อมีลมแรง

เนื่องจากระยะต่อไปจะเข้าสู่ฤดูฝน เกษตรกรควรซ่อมแซมโรงเรือนเลี้ยงสัตว์ให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ตามปกติ หลังคาอย่าให้มีรอยรั่วซึม และจัดทำแผงกำบังฝนสาด เพื่อป้องกันสัตว์เลี้ยงเปียกฝน หนาวเย็น อ่อนแอ และเป็นโรคได้ง่าย และควรยกพื้นคอกสัตว์ให้สูง รวมทั้งควรจัดเตรียมพื้นที่สำหรับอพยพสัตว์เลี้ยงไปไว้ในที่สูงน้ำท่วมไม่ถึง และจัดเตรียมระบบส่องสว่างในยามค่ำคืนเอาไว้ นอกจากนี้ควรศึกษาประวัติสภาพน้ำท่วมในพื้นที่เลี้ยงสัตว์ว่าน้ำหลากมาจากทางทิศใด เพื่อความสะดวกในการอพยพสัตว์เลี้ยงไม่ให้ตรงกับทางที่น้ำไหลเข้าสู่พื้นที่เลี้ยงสัตว์ รวมทั้งจัดเตรียมอาหารสัตว์และน้ำกินสำหรับสัตว์เอาไว้ให้พร้อม

ส่วนพื้นที่การเกษตรที่อยู่ในที่ลุ่ม เกษตรกรควรขุดลอกคูคลองและทางระบายน้ำอย่าให้ตันขึ้น น้ำไหลได้สะดวก เพื่อป้องกันน้ำเอ่อล้นเข้าท่วมพื้นที่เพาะปลูกเมื่อมีฝนตกหนัก ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำควรจัดเตรียมวัสดุสำหรับกันขอบบ่อ และอุปกรณ์สำหรับสูบน้ำเอาไว้ให้พร้อมใช้งาน รวมทั้งดูแลอุปกรณ์ต่างๆอย่าให้ชำรุดเสียหายจนเป็นอันตรายต่อผู้ใช้งาน โดยเฉพาะอุปกรณ์ไฟฟ้าที่ใช้ในการเกษตร หากมีการใช้งานมานาน ควรบำรุงรักษาให้ใช้ได้อย่างปลอดภัย

อนึ่ง ในระยะครึ่งหลังของเดือนนี้ปริมาณและการกระจายของฝนจะเพิ่มขึ้น เกษตรกรควรจัดเตรียมพื้นที่สำหรับเพาะปลูกและพันธุ์พืชเอาไว้ให้พร้อม รอจนในพื้นที่มีฝนตกสม่ำเสมอ และดินมีความชื้นเพียงพอก็สามารถลงมือเพาะปลูกพืชได้ ซึ่งถ้าสามารถทำให้พืชที่ปลูกเจริญเติบโตได้ก่อนวัชพืชงอกก็จะเป็นการดีต่อพืชที่ปลูกและดีต่อการจัดการวัชพืชในแปลงปลูก เช่น อาจนำพันธุ์พืชมาแช่น้ำไว้ก่อนพอฝนลงก็สามารถปลูกได้ทันที เป็นต้น แต่ควรคลุกเมล็ดพันธุ์หรือขุบพ่นพันธุ์ด้วยสารป้องกันเชื้อรา หากทำได้ควรจัดทำแปลงปลูกพืชให้ทันหัวแปลงเพาะปลูกไปตามทิศทางลม เพื่อให้ลมพัดผ่านแนวแปลงปลูกพืชได้ตลอด เพื่อลดความชื้นบริเวณแปลงปลูก ป้องกันและลดความรุนแรงของโรคพืชที่เกิดจากเชื้อราได้ รวมทั้งควรยกทรงแปลงปลูกให้สูง เพื่อป้องกันน้ำท่วมพื้นที่เพาะปลูก สำหรับในช่วงที่ลมตะวันตกเฉียงใต้มีกำลังแรง บางพื้นที่อาจมีฝนเพิ่มขึ้น โดยเฉพาะพื้นที่ซึ่งเป็นด้านรับลมดังกล่าว อาจมีฝนตกหนักเกิดขึ้น เกษตรกรควรระวังอันตรายและป้องกันความเสียหายจาก

สภาวะดังกล่าว สำหรับการระบาดของศัตรูพืชจำพวกปากดูด เช่น เพลี้ยและไรต่างๆจะค่อยๆลด ความรุนแรงลงไปเมื่อสภาพอากาศมีความชื้นมากขึ้น แต่ควรระวังและป้องกันการระบาดของโรคพืชที่เกิดจากเชื้อราแทน โดยเฉพาะในช่วงที่มีฝนตกติดต่อกันซึ่งจะทำให้ดินและอากาศมีความชื้นสูง โรคพืชที่เกิดจากเชื้อราจะระบาดและลุกลามได้ง่าย

เดือนมิถุนายน เดือนนี้เป็นช่วงฤดูฝน ลมผิวพื้นจะเปลี่ยนเป็นลมตะวันตกเฉียงใต้ พัดแนทิส และสม่ำเสมอจนเป็นมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ พื้นที่ซึ่งเป็นด้านรับมรสุมดังกล่าวจะมีปริมาณและการกระจายของฝนเพิ่มขึ้น สำหรับร่องความกดอากาศต่ำจะเลื่อนขึ้นไปพาดผ่านบริเวณประเทศไทย ตอนบนและมีกำลังแรงเป็นช่วงๆ ทำให้มีฝนตกหนักถึงหนักมากบางพื้นที่โดยเฉพาะในช่วงที่ร่องความกดอากาศต่ำมีกำลังแรง เกษตรกรควรระวังอันตรายและป้องกันความเสียหายจากสภาวะน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลาก และน้ำล้นตลิ่ง ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์ควรดูแลหลังคาโรงเรือนอย่าให้รั่วซึม แฉกกันฝนสาดยุในสภาพใช้งานได้ตามปกติ เพื่อป้องกันสัตว์เลี้ยงเปียกฝน จนหนาวเย็น และไม่ควรปล่อยให้สัตว์เลี้ยงอยู่ในที่ชื้นแฉะเป็นเวลานาน เพราะจะทำให้สัตว์เลี้ยงอ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย โดยเฉพาะสัตว์เท้ากีบ เช่น โคและกระบือ เป็นต้น อาจเป็นโรคปากและเท้าเปื่อยได้ รวมทั้งจัดเตรียมพื้นที่อพยพสัตว์เลี้ยงในที่สูงน้ำท่วมไม่ถึง และศึกษาทางน้ำที่จะเข้าท่วมในพื้นที่เลี้ยงสัตว์ เพื่อความสะดวกและปลอดภัยในการอพยพสัตว์เลี้ยง รวมทั้งจัดเตรียมอาหารสัตว์และน้ำกินสำหรับสัตว์เอาไว้ให้พร้อม หากเกษตรกรต้องอพยพไปด้วยควรจัดเตรียมอาหารและน้ำดื่มเอาไว้ให้พร้อม นอกจากนี้ควรจัดเตรียมระบบแสงส่องสว่างยามค่ำคืนเอาไว้ให้พร้อมใช้งาน สำหรับในช่วงฤดูฝนสภาพอากาศค่อนข้างชื้นโดยเฉพาะในพื้นที่ซึ่งมีฝนตกติดต่อกัน เกษตรกรควรระวังและป้องกันการระบาดของโรคพืชที่เกิดจากเชื้อราในพืชไร่ ไม้ผล และพืชผัก ซึ่งจะทำให้ต้นพืชเสียหาย ผลผลิตลดลง และด้อยคุณภาพ ส่วนพื้นที่การเกษตรที่เป็นที่ลุ่ม เกษตรกรควรจัดระบบระบายน้ำในพื้นที่เพาะปลูกให้มีประสิทธิภาพ เพื่อป้องกันน้ำท่วมขังในพื้นที่เพาะปลูกเป็นเวลานาน ซึ่งจะทำให้รากพืชเน่า ต้นพืชตายได้ ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำในบ่อเลี้ยง ไม่ควรปล่อยให้น้ำฝนที่ตกบนดินไหลลงบ่อ เพราะจะทำให้สภาพน้ำเปลี่ยน สัตว์น้ำปรับตัวไม่ทัน อ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย และหลังจากฝนตกใหม่ๆ เกษตรกรควรเปิดเครื่องตีน้ำ เพื่อให้น้ำรวมเป็นเนื้อเดียวกัน ป้องกันน้ำขึ้นบน และน้ำในระดับลึกลงไปแยกชั้น และการเปิดเครื่องตีน้ำจะช่วยเพิ่มออกซิเจนให้กับน้ำ รวมทั้งควรจัดเตรียมวัสดุสำหรับกั้นขอบบ่อ และอุปกรณ์สำหรับสูบน้ำเอาไว้ให้พร้อมใช้งาน นอกจากนี้ควรตรวจสอบวัสดุและอุปกรณ์ไฟฟ้าที่ใช้ในการเกษตรให้อยู่ในสภาพสมบูรณ์ไม่ชำรุดเสียหายจนมีความเสี่ยงที่จะเกิดอันตรายแก่ผู้ใช้งาน

ส่วนในช่วงปลายเดือนปริมาณและการกระจายของฝนจะลดลง จนอาจเกิดสภาวะฝนทิ้งช่วง ในบางพื้นที่ เกษตรกรควรกักเก็บน้ำเอาไว้ใช้ เพื่อจะได้มีน้ำใช้ทางด้านการเกษตร สำหรับในช่วงที่ฝนลดลงเกษตรกรควรระวังและป้องกันการระบาดของศัตรูพืชจำพวกหนอน ในพืชไร่ ไม้ผล และพืชผักต่างๆ ซึ่งศัตรูพืชดังกล่าวจะกัดกินส่วนที่อ่อนของพืช เช่น ใบอ่อนและยอดอ่อน เป็นต้น ทำให้ต้นพืชชะงักการเจริญเติบโต ผลผลิตลดลง และด้อยคุณภาพได้ สำหรับบางพื้นที่ปริมาณฝนที่มีน้อยส่งผลให้ความชื้นในดินลดลง เกษตรกรควรให้น้ำแก่พืชที่อยู่ในระยะเจริญเติบโต และเจริญเติบโตทางผลอย่างเพียงพอ เพราะหากขาดน้ำจะทำให้พืชชะงักการเจริญเติบโต การเจริญเติบโตทางผลไม่เต็มที่ ส่งผลให้ผลผลิตลดลง และด้อยคุณภาพ

สำหรับในช่วงที่มรสุมตะวันตกเฉียงใต้มีกำลังแรง คลื่นลมบริเวณอ่าวไทยตอนบนจะมีกำลังแรงขึ้น ผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งควรระวังและป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้น หากสัตว์น้ำที่เลี้ยงโตได้ขนาดควรทยอยจับขายไปก่อนบางส่วน เพื่อลดความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้น ส่วนชาวเรือและชาวประมงควรเพิ่มความระมัดระวังในการเดินเรือและในช่วงที่ทะเลมีคลื่นลมแรง เรือเล็กควรงดออกจากฝั่ง โดยติดตามข่าวพยากรณ์อากาศ พยากรณ์อากาศเกษตร และประกาศกรมอุตุนิยมวิทยาจากกรมอุตุนิยมวิทยาอย่างใกล้ชิด

เดือนกรกฎาคม เดือนนี้เป็นช่วงฤดูฝน สำหรับในระยะครึ่งแรกของเดือนปริมาณและการกระจายของฝนจะลดลง เนื่องจากร่องความกดอากาศต่ำจะเลื่อนขึ้นไปพาดผ่านบริเวณประเทศจีนตอนใต้ ประกอบกับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้มีกำลังอ่อนลง เกษตรกรควรดูแลให้น้ำแก่พืชอย่างเพียงพอ โดยเฉพาะพืชที่มีระบบรากตื้น เช่น พืชไร่ และพืชผัก และระวังและป้องกันการระบาดของศัตรูพืชจำพวกหนอนในพืชไร่ ไม้ผล และพืชผักต่างๆ ซึ่งศัตรูพืชดังกล่าวจะกัดกินส่วนที่อ่อนของพืช เช่น ใบอ่อนและยอดอ่อนทำให้ต้นพืชชะงักการเจริญเติบโต ผลผลิตลดลงและด้อยคุณภาพ สำหรับพื้นที่การเกษตรที่อยู่ในที่ลุ่ม เกษตรกรควรตรวจสอบระบบระบายน้ำในพื้นที่เพาะปลูกให้ใช้งานได้ดี โดยขุดลอกคูคลอง และทางระบายน้ำที่ตันเขินติดขัดให้สามารถระบายได้สะดวก เพื่อป้องกันน้ำขังในพื้นที่เพาะปลูก เมื่อมีฝนตกหนัก ป้องกันโรคพืชที่เกิดจากเชื้อรา

ส่วนในระยะครึ่งหลังของเดือนนี้ ร่องความกดอากาศต่ำจะเลื่อนลงมาพาดผ่านบริเวณประเทศไทยตอนบน ประกอบกับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมประเทศไทยตอนบนจะมีกำลังแรงเป็นช่วงๆ ในช่วงที่ร่องความกดอากาศต่ำมีกำลังแรงและช่วงที่มรสุมตะวันตกเฉียงใต้มีกำลังแรง บริเวณประเทศไทยตอนบนจะมีฝนเพิ่มขึ้น กับมีฝนตกหนักบางพื้นที่ เกษตรกรควรระวังอันตรายและป้องกันความเสียหายจากสภาวะ น้ำท่วมฉับพลันน้ำป่าไหลหลาก และน้ำล้นตลิ่ง เกษตรกรควรระวังอันตรายและป้องกันความเสียหายจากสภาวะดังกล่าว รวมทั้งหลีกเลี่ยงการย่ำน้ำที่สกปรก หากมีความจำเป็นต้องเดินลุยน้ำควรสวมรองเท้าบูททุกครั้ง เพื่อป้องกันโรคเล็ปโตสไปโรซิส หรือโรคฉี่หนู ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์ควรจัดเตรียมพื้นที่สำหรับอพยพสัตว์เลี้ยงไปไว้ในที่สูงน้ำท่วมไม่ถึง และจัดเตรียมอาหารสำหรับสัตว์เอาไว้ให้พร้อม รวมทั้งจัดเตรียมระบบส่องสว่างยามค่ำคืนเอาไว้ให้พร้อมใช้งาน นอกจากนี้ และไม่ควรปล่อยให้สัตว์เลี้ยงอยู่ในที่ชื้นแฉะเป็นเวลานาน เพราะจะทำให้สัตว์เลี้ยงอ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย โดยเฉพาะโรคปากและเท้าเปื่อย ในสัตว์เท้ากีบเช่น โคและกระบือ เป็นต้น นอกจากนี้ควรหมั่นสำรวจบริเวณโรงเรือน เพราะอาจมีสัตว์มีพิษ เช่น งู ตะขาบ และแมงป่อง เข้ามาอาศัยหลบฝนในบริเวณโรงเรือน ทำให้สัตว์เลี้ยงตื่นตกใจ หรืออาจทำร้ายสัตว์เลี้ยงได้ ดังนั้นหากพบสัตว์ดังกล่าวควรรีบจัดการให้ออกไปจากโรงเรือน นอกจากจากนี้ควรดูแลและซ่อมแซมโรงเรือนให้อากาศถ่ายเทได้สะดวกไม่อับชื้น หลังคาอย่าให้มีรอยรั่วซึม แผงกันฝนสาอยู่ในสภาพใช้งานได้ตามปกติ พื้นคอกไม่ชื้นแฉะ ป้องกันให้สัตว์เปียกชื้น หนาวเย็นและเป็นโรคได้ง่าย ส่วนขานา ในช่วงที่มีน้ำท่วม ควรใช้ตาข่ายดักบริเวณทางน้ำไหลเข้านาแล้วจับหอยไปทำลาย เพื่อป้องกันหอยเชอรี่ที่ลอยมากับน้ำเข้าไปในบริเวณแปลงนาและแพร่พันธุ์กัดกินต้นข้าวในระต่อไป ซึ่งจะทำให้ต้นข้าวเสียหาย ผลผลิตลดลงและด้อยคุณภาพได้ สำหรับเกษตรกรที่เลี้ยงสัตว์น้ำไม่ควรปล่อยให้พื้นที่กบบนดินไหลลงบ่อ เพราะจะทำให้สภาพน้ำเปลี่ยนสัตว์น้ำปรับตัวไม่ทัน อ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย และ

หลังจากฝนตกควรเปิดเครื่องตีน้ำ เพื่อป้องกันน้ำในระดับบนและระดับที่ลึกลงไปแยกชั้น และเป็น การเพิ่มออกซิเจนให้กับน้ำ

ส่วนในช่วงที่มรสุมตะวันตกเฉียงใต้มีกำลังแรง คลื่นลมบริเวณอ่าวไทยตอนบนจะมีกำลัง แรงขึ้น ผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งควรระวังและป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้น หากสัตว์น้ำที่เลี้ยงโต ได้ขนาดควรทยอยจับขายไปก่อนบางส่วน เพื่อลดความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้น ส่วนชาวเรือและชาวประมง ควรเพิ่มความระมัดระวังในการเดินเรือและในช่วงที่ทะเลมีคลื่นจัด เรือเล็กควรงดออกจากฝั่ง โดยติดตามข่าวพยากรณ์อากาศ พยากรณ์อากาศเกษตร และประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา จากกรม อุตุนิยมวิทยาอย่างใกล้ชิด

ภาคใต้

เดือนพฤษภาคม เป็นช่วงปลายฤดูร้อน ต้นฤดูฝน ในช่วงเปลี่ยนผ่านสภาพอากาศจะ แปรปรวน เกษตรกรควรรักษาสุขภาพให้แข็งแรงเพื่อป้องกันการเจ็บป่วย สำหรับลมผิวพื้นจะเริ่ม เปลี่ยนเป็นลมตะวันตกเฉียงใต้ และจะพัดแรงและแน่ทิศขึ้นเรื่อยๆจนกลายเป็นมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ พื้นที่ซึ่งเป็นด้านรับลมและมรสุมดังกล่าวจะมีปริมาณและการกระจายของฝนเพิ่มขึ้น โดยเฉพาะทาง ภาคใต้ฝั่งตะวันตกอาจจะมีฝนก่อนบริเวณอื่นๆ ซึ่งจะช่วยให้คลายความร้อนอบอ้าวลงไปได้ สำหรับ เกษตรกรที่ต้องการปลูกพืชในช่วงฤดูฝนควรจัดเตรียมดินและแปลงปลูกพืชรวมทั้งพันธุ์พืชเอาไว้ให้ พร้อม เมื่อดินมีความชื้นเพียงพอและฝนตกสม่ำเสมอจะได้ลงมือปลูกพืชได้ทันทีก่อนที่วัชพืช เจริญเติบโต แต่ไม่ควรปลูกพืชแน่นจนเกินไปเพราะจะทำให้การระบายของอากาศในแปลงปลูกไม่ดี ความชื้นสะสมในพื้นที่เพาะปลูกมีมาก เป็นสาเหตุของโรคที่จะเกิดในช่วงฤดูฝน โดยเฉพาะโรคพืชที่ เกิดจากเชื้อรา ซึ่งจะทำให้พืชเสียหาย ต้นพืชชะงักการเจริญเติบโต สำหรับพื้นที่การเกษตรที่อยู่ใน ที่ลุ่ม เกษตรกรควรจัดเตรียมพื้นที่เพาะปลูกให้มีการระบายน้ำที่ดี รวมทั้งดูแลระบบระบายน้ำในพื้นที่ เพาะปลูกให้มีประสิทธิภาพ โดยขุดลอกคูคลอง ทางระบายน้ำตลอดจนสันดอนปากแม่น้ำอย่าให้ ตื้นเขิน น้ำสามารถไหลระบายได้สะดวก เพื่อป้องกันน้ำเอ่อล้นเข้าท่วมพื้นที่เพาะปลูก ส่วนผู้ที่เลี้ยง สัตว์น้ำในบ่อเลี้ยงควรป้องกันน้ำฝนที่ตกบนดินไหลบ่อโดยเฉพาะฝนที่ตกในช่วงแรกของฤดูฝน น้ำฝน จะชะล้างสิ่งสกปรกและของผสมต่างๆบนดินลงสู่บ่อเลี้ยง ทำให้สภาพน้ำเปลี่ยน สัตว์น้ำปรับตัวไม่ทัน อ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย ส่วนทางฝั่งตะวันออกเมื่อลมตะวันตกเฉียงใต้พัดแน่ทิศจนกลายเป็นมรสุม ตะวันตกเฉียงใต้ โดยเฉพาะในระยะครึ่งหลังของเดือนนี้ ซึ่งจะทำให้มีฝนในช่วงบ่ายค่ำ ฝนที่ตกจะเป็น ผลดีแก่พืชที่อยู่ในระยะเจริญเติบโตและไม่ผลที่อยู่ในระยะเจริญเติบโตทางผลซึ่งจะทำให้ต้นพืชได้รับ น้ำอย่างเพียงพอ ผลเจริญเติบโตได้ดีและสมบูรณ์ สำหรับเกษตรกรที่ต้องการปลูกพืชหรือขยายพันธุ์ พืชสามารถทำได้ในระยะนี้ เนื่องจากดินมีความชื้นเพียงพอ และมีปริมาณและการกระจายของฝนที่ สม่ำเสมอทำให้ต้นพืชสมบูรณ์และแข็งแรงพร้อมที่จะขยายพันธุ์ทั้งแบบอาศัยเพศและไม่อาศัยเพศ ในช่วงฤดูฝนปริมาณและการกระจายของฝนจะเพิ่มขึ้น เกษตรกรควรซ่อมแซมหลังคาโรงเรือนเลี้ยง สัตว์อย่าให้ชำรุดหรือมีรอยรั่วซึม และดูแลแผงกำบังฝนสาตอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน พื้นคอก ไม่ชื้นแฉะ เพื่อป้องกันสัตว์เลี้ยงเปียกชื้น หนาวเย็นจนอ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย และเนื่องจากฝนที่

ตกในช่วงบ่ายค่ำ เกษตรกรควรจัดเตรียมระบบส่องสว่างในยามค่ำคืนเอาไว้ให้พร้อมใช้งาน หากมีเหตุฉุกเฉินเกิดขึ้น จะได้ใช้งานได้ทันที่

เดือนมิถุนายน เป็นช่วงฤดูฝน มรสุมตะวันตกเฉียงใต้จะพัดนำความชื้นจากมหาสมุทรอินเดียเข้ามาสู่ภาคใต้ โดยทางฝั่งตะวันตกซึ่งเป็นด้านรับลมมรสุมดังกล่าวจะมีปริมาณและการกระจายของฝนมากกว่าทางฝั่งตะวันออก กับมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางพื้นที่ เกษตรกรควรระวังอันตรายและป้องกันความเสียหายจากสภาวะดังกล่าว โดยดูแลคูคลองและทางระบายน้ำ อย่าให้ติดขัด และสันดอนปากแม่น้ำอย่าให้ตื้นเขิน เพื่อให้น้ำไหลและระบายได้สะดวก ป้องกันน้ำเอ่อล้นเข้าท่วมพื้นที่เพาะปลูก ส่วนพื้นที่การเกษตรที่อยู่ในที่ลุ่มอาจมีน้ำท่วมในบางพื้นที่ เกษตรกรไม่ควรปล่อยให้น้ำขังบริเวณแปลงปลูกพืชและโคนต้นพืชนานเกิน 7 วัน เพราะจะทำให้รากพืชขาดอากาศต้นพืชตายได้

สำหรับในช่วงที่มีฝนตกติดต่อกันทำให้ดินและอากาศมีความชื้นสูง เกษตรกรควรระวังและป้องกันการระบาดของโรคพืชที่เกิดจากเชื้อรา เช่น โรคใบยางร่วงลุกลายเน่าในยางพารา โรคราสนิมในกาแฟ เป็นต้น โดยดูแลสวนให้โปร่งอากาศถ่ายเทได้สะดวก เพื่อลดความชื้นสะสมภายในสวน ป้องกันและลดความรุนแรงของโรคพืชที่เกิดจากเชื้อรา ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำในบ่อเลี้ยงไม่ควรปล่อยให้น้ำฝนที่ตกบนดินไหลลงบ่อ เพราะจะทำให้สภาพน้ำเปลี่ยน สัตว์น้ำปรับตัวไม่ทัน อ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย และหลังจากฝนตก เกษตรกรควรเปิดเครื่องตีน้ำ เพื่อป้องกันน้ำในระดับบนและน้ำในระดับที่ลึกลงไปแยกชั้น และเป็นการเพิ่มออกซิเจนให้แก่ น้ำ เนื่องจากในช่วงฤดูฝนแมลงต่างๆจะเจริญเติบโตได้ดี เกษตรกรควรติดตั้งหลอดไฟเหนือบ่อเลี้ยง เพื่อล่อให้แมลงตัวเต็มวัยบินมาเล่นแสงไฟและตกลงไปในบ่อเลี้ยงเป็นอาหารเสริมของสัตว์น้ำได้ ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์ไม่ควรปล่อยให้สัตว์เลี้ยงอยู่ในที่ชื้นแฉะเป็นเวลานาน เพราะจะทำให้สัตว์เลี้ยงอ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย

ส่วนทางภาคใต้ฝั่งตะวันออกจะมีฝนในช่วงบ่ายและค่ำเป็นส่วนใหญ่ ซึ่งจะเป็นผลดีกับพืชที่อยู่ในระยะเจริญเติบโตและไม้ผลที่อยู่ในระยะเจริญเติบโตทางผล ส่วนเกษตรกรที่ต้องการขยายพันธุ์พืชต่างๆควรทำในช่วงนี้เนื่องจากต้นพืชมีความอุดมสมบูรณ์ แต่ควรระวังละป้องกันการระบาดของศัตรูพืชจำพวกหนอน ซึ่งจะกัดกินส่วนที่อ่อนของพืชทำให้ ต้นพืชเสียหาย

อนึ่งในช่วงที่มรสุมตะวันตกเฉียงใต้มีกำลังแรง คลื่นลมบริเวณทะเลอันดามันจะมีกำลังแรงขึ้น เกษตรกรที่อาศัยอยู่บริเวณชายฝั่งของภาคใต้ฝั่งตะวันตก ควรระวังและป้องกันความเสียหายที่จะเกิดจากคลื่นลมแรงพัดเข้าหาฝั่ง ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งควรระวังและป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้น หากสัตว์น้ำที่เลี้ยงโตได้ขนาดควรทยอยจับขายไปก่อนบางส่วน เพื่อลดความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้น ส่วนชาวเรือและชาวประมงควรเพิ่มความระมัดระวังในการเดินเรือและในช่วงที่มีคลื่นลมแรง เรือเล็กควรงดออกจากฝั่ง โดยติดตามข่าว พยากรณ์อากาศ พยากรณ์อากาศเกษตร และประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา จากกรมอุตุนิยมวิทยาอย่างใกล้ชิด

เดือนกรกฎาคม เป็นช่วงฤดูฝน มรสุมตะวันตกเฉียงใต้จะพัดนำความชื้นจากมหาสมุทรอินเดียเข้ามาสู่ภาคใต้ โดยทางฝั่งตะวันตกซึ่งเป็นด้านรับลมมรสุมดังกล่าวจะมีปริมาณและการกระจายของฝนมากกว่าทางฝั่งตะวันออก กับมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางพื้นที่ เกษตรกรควรระวังอันตรายและและป้องกันความเสียหายจากสภาวะดังกล่าว โดยสำรวจคูคลองและทางระบายน้ำให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ตามปกติ ไม่ตื้นเขินหรือติดขัด เพื่อป้องกันน้ำเอ่อล้นเข้าท่วมพื้นที่เพาะปลูก ส่วนผู้ที่

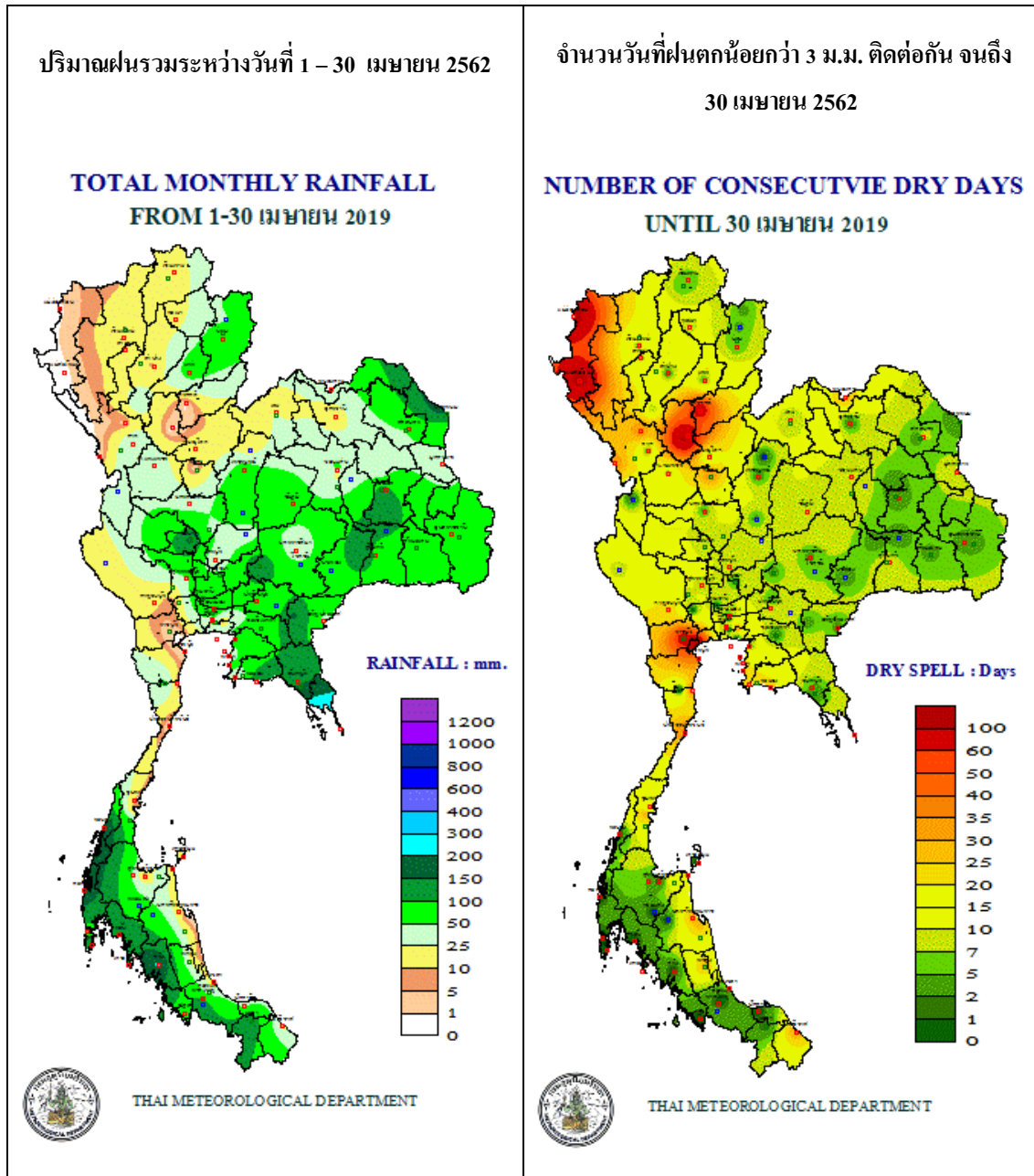
เลี้ยงสัตว์ไม่ควรปล่อยให้สัตว์เลี้ยงอยู่ในพื้นที่ชื้นแฉะเป็นเวลานาน เพราะจะทำให้สัตว์อ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย สำหรับผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำในบ่อเลี้ยง ไม่ควรปล่อยให้น้ำฝนที่ตกบนดินไหลลงบ่อ เพราะจะทำให้สภาพน้ำเปลี่ยน สัตว์น้ำปรับตัวไม่ทัน อ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย และหลังจากฝนตกใหม่ๆ เกษตรกรควรเปิดเครื่องตีน้ำ เพื่อป้องกันน้ำในระดับบนและน้ำในระดับที่ลึกลงไปแยกชั้น และการเปิดเครื่องตีน้ำจะเป็นการเพิ่มออกซิเจนให้แก่ น้ำ

ในช่วงที่มีฝนตกติดต่อกันจะทำให้ดินและอากาศมีความชื้นสูง เกษตรกรควรระวังและป้องกันการระบาดของโรคพืชที่เกิดจากเชื้อรา เช่น โรคใบยางร่วงลุกลายเน่า โรคหนักริดยาง และโรคราสีชมพู ในยางพารา โรคราสนิมในกาแฟ เป็นต้น ซึ่งจะทำให้ต้นพืชเสียหาย ผลผลิตลดลง และด้วยคุณภาพได้ โดยดูแลแปลงปลูกให้อากาศถ่ายเทได้สะดวก ลดความชื้นภายในพื้นที่เพาะปลูก เพื่อลดอัตราการเกิดโรค และลดความรุนแรงของโรค

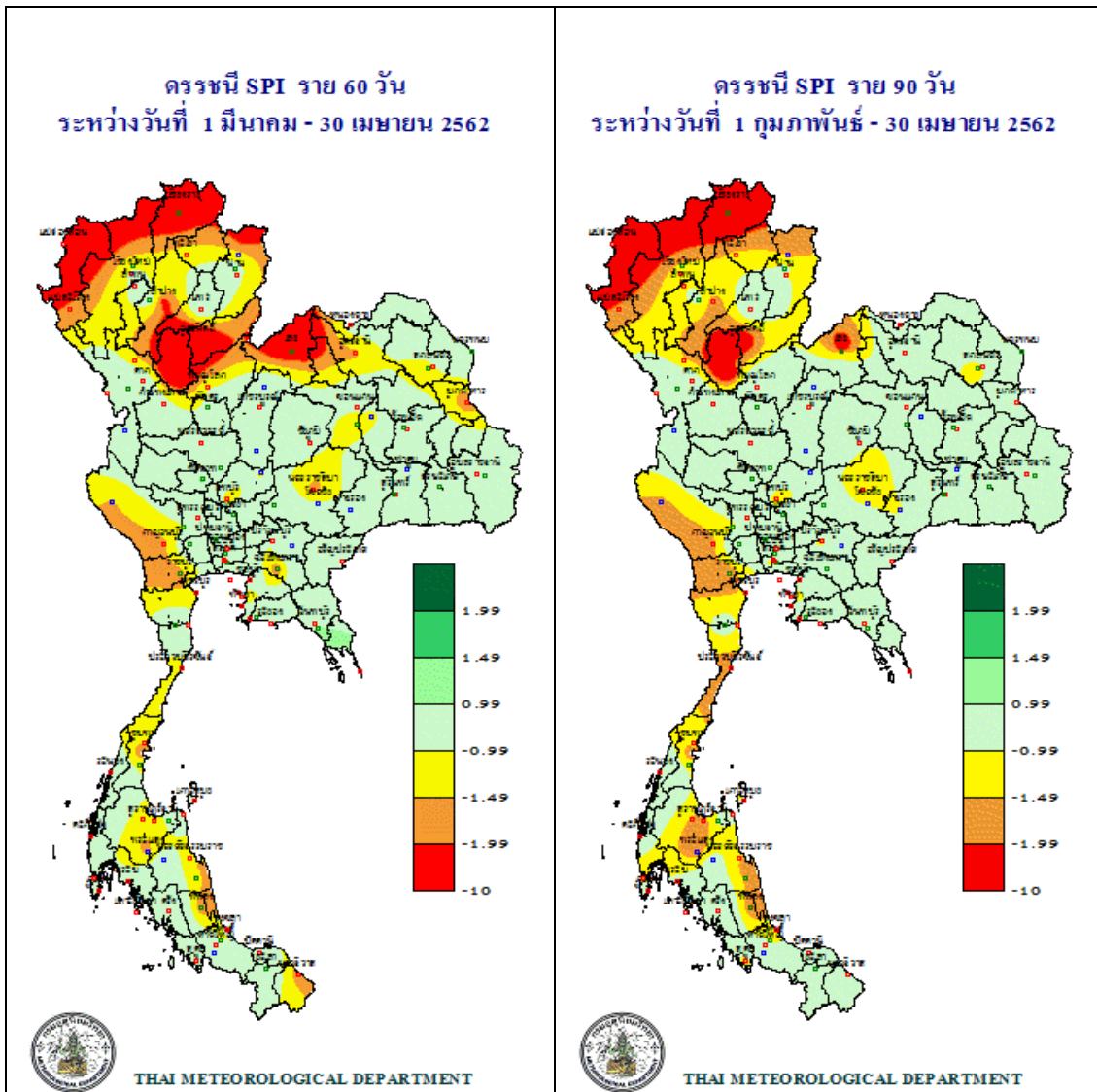
ในช่วงฤดูฝนพืชต่างๆจะเจริญเติบโตได้ดี เกษตรกรควรกำจัดวัชพืชต่างๆ เพื่อไม่ให้แย่งธาตุอาหารจากพืชที่ปลูก และไม่ให้เป็นแหล่งสะสมของโรคและศัตรูพืช เนื่องจากโรคและศัตรูพืชบางชนิดสามารถเจริญเติบโตได้ในวัชพืชในบางช่วงชีวิต เนื่องจากในฤดูนี้แมลงต่างๆจะเจริญเติบโตได้ดี เกษตรกรที่เลี้ยงสัตว์น้ำควรติดตั้งดวงไฟเหนือบ่อเลี้ยงล่อให้แมลงมาเล่นแสงไฟในตอนกลางคืนและตกลงไปในบ่อ เป็นอาหารเสริมของสัตว์น้ำได้ ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์ควรระวังศัตรูสัตว์ต่างๆ เช่น ยุง เหลือบ รันไร เป็นต้น มารบกวนสัตว์เลี้ยง ทำให้สัตว์ชะงักการเจริญเติบโต และแมลงบางชนิดยังเป็นพาหนำโรคมารู้สึสัตว์เลี้ยงได้

อนึ่ง ในช่วงที่มรสุมตะวันตกเฉียงใต้มีกำลังแรง คลื่นลมบริเวณทะเลอันดามันจะมีกำลังแรงขึ้น เกษตรกรที่อาศัยอยู่บริเวณชายฝั่งของภาคใต้ฝั่งตะวันตก ควรระวังและป้องกันความเสียหายที่จะเกิดจากคลื่นลมแรงพัดเข้าหาฝั่ง ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งควรระวังและป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้น หากสัตว์น้ำที่เลี้ยงโตได้ขนาดควรทยอยจับขายไปก่อนบางส่วน เพื่อลดความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้น ส่วนชาวเรือและชาวประมงควรเพิ่มความระมัดระวังในการเดินเรือและในช่วงที่มีคลื่นลมแรงเรือเล็กควรงดออกจากฝั่ง โดยติดตามข่าวพยากรณ์อากาศ พยากรณ์อากาศเกษตร และประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา จากกรมอุตุนิยมวิทยาอย่างใกล้ชิด

แผนที่แสดงปริมาณฝนรวมในเดือนที่ผ่านมา และจำนวนวันที่ฝนตกน้อยกว่า
3 ม.ม. ติดต่อกัน



ดัชนีความแข็งแรงของฟันที่ต่างจากค่าปกติ (SPI)

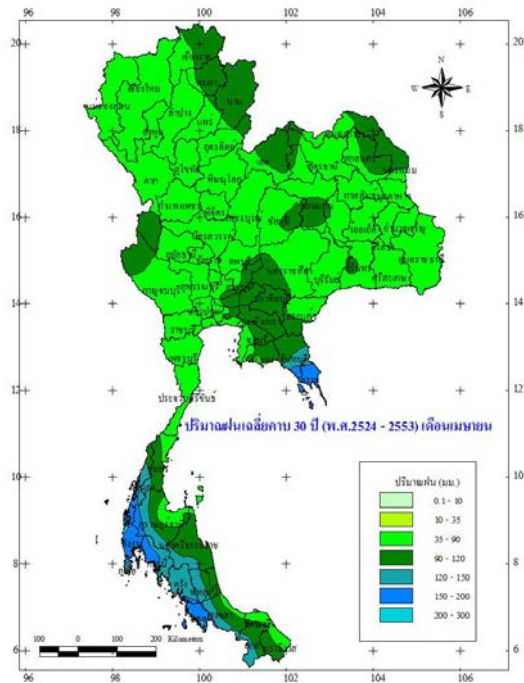


ดรชนิความแข็งแรงของฟันที่ต่างจากค่าปกติ (SPD) เป็นครรชนที่พัฒนาขึ้น เพื่อแสดงถึงการขาดแคลน
ฟันในช่วงเวลา (timescale) 2 และ3 เดือน โดยใช้ข้อมูลปริมาณฟันเพียงอย่างเดียว และจำแนกเป็นระดับความ
รุนแรง ดังนี้

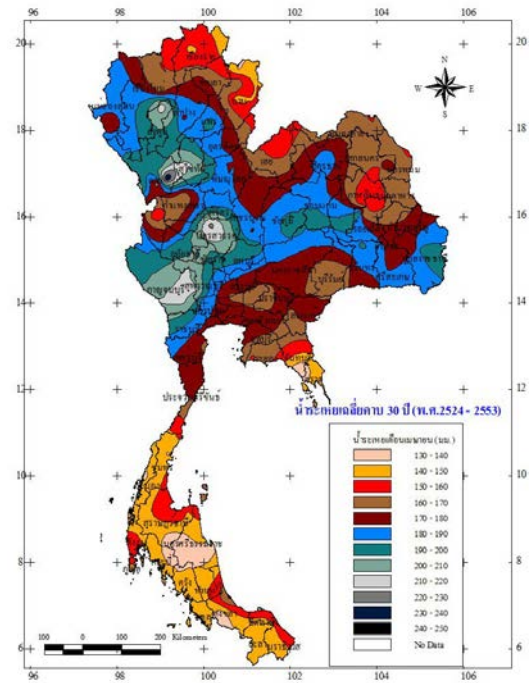
SPI มากกว่าหรือเท่ากับ 2	หมายถึง	ฝนชุกมากที่สุด
SPI = 1.50 ถึง 1.99	หมายถึง	ฝนชุกมาก
SPI = 1.00 ถึง 1.49	หมายถึง	ฝนชุกปานกลาง
SPI = -0.99 ถึง 0.99	หมายถึง	ฝนใกล้เคียงปกติ
SPI = -1.00 ถึง -1.49	หมายถึง	ฝนแล้งปานกลาง
SPI = -1.50 ถึง -1.99	หมายถึง	ฝนแล้งรุนแรง
SPI น้อยกว่าหรือเท่ากับ -2	หมายถึง	ฝนแล้งรุนแรงที่สุด

เดือนเมษายน

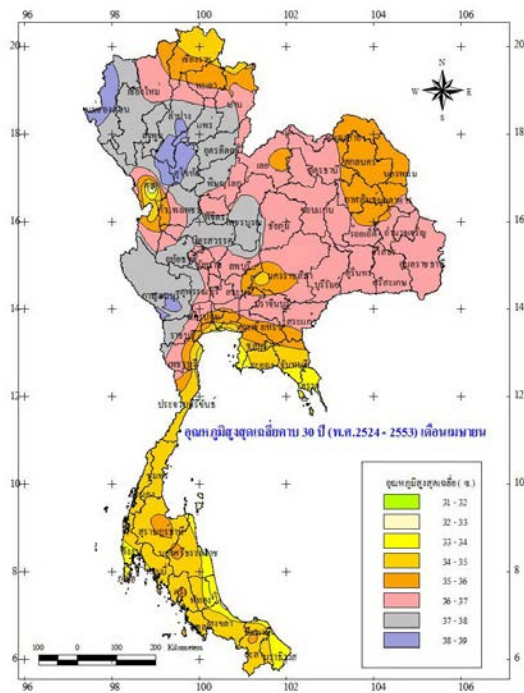
ปริมาณฝนเฉลี่ย เดือนเมษายน



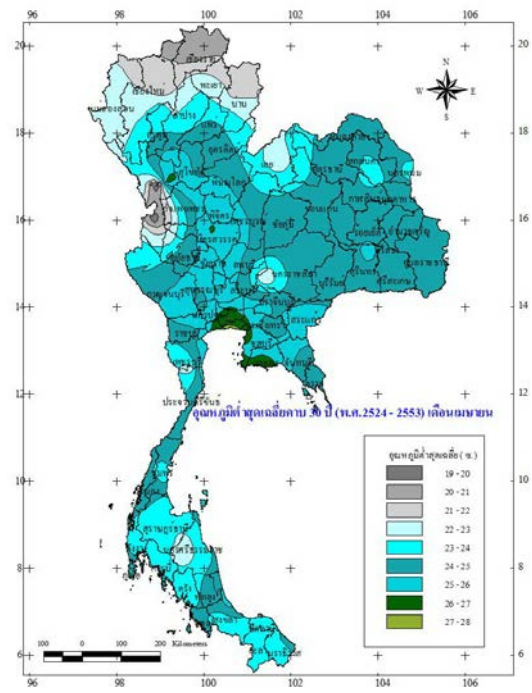
น้ำระเหยเฉลี่ย เดือนเมษายน



อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย เดือนเมษายน

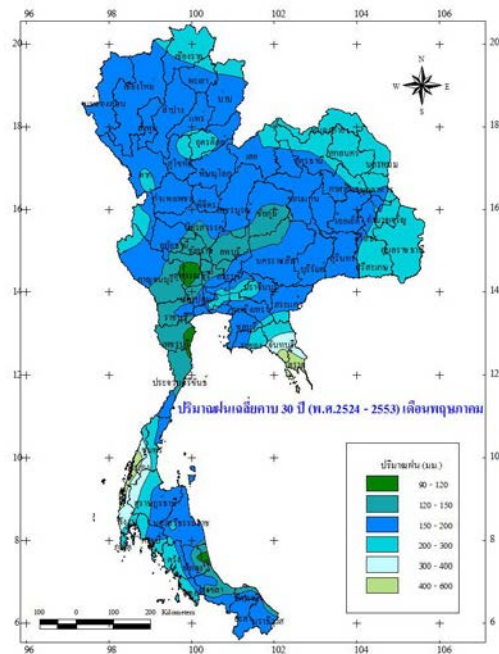


อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย เดือนเมษายน

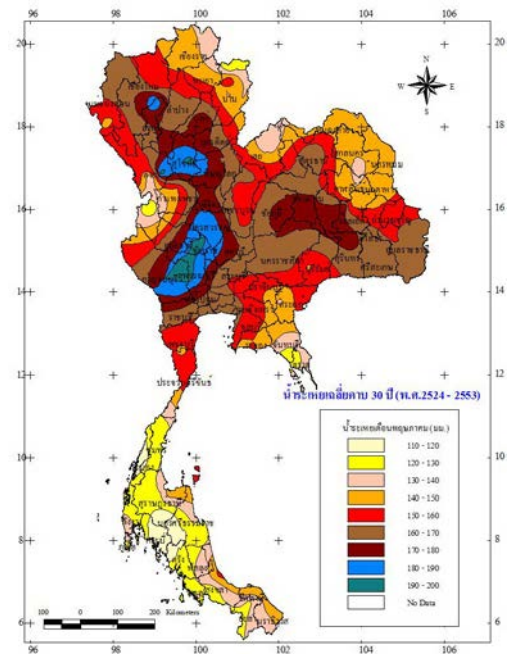


เดือนพฤษภาคม

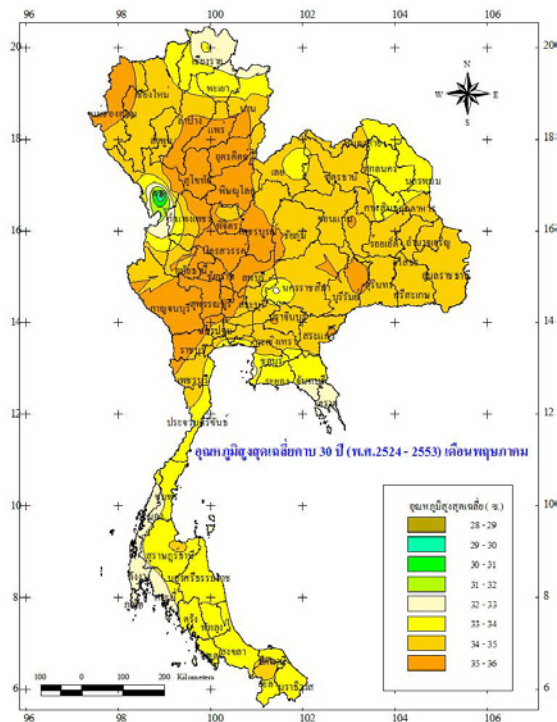
ปริมาณฝนเฉลี่ย เดือนพฤษภาคม



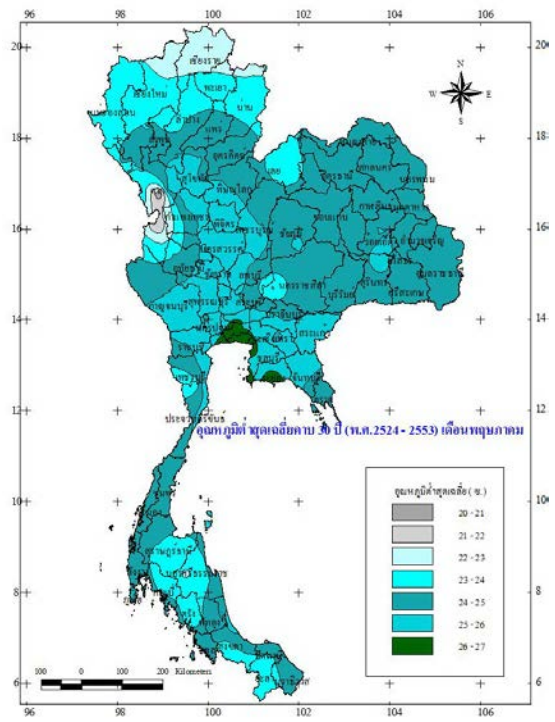
น้ำระเหยเฉลี่ย เดือนพฤษภาคม



อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย เดือนพฤษภาคม

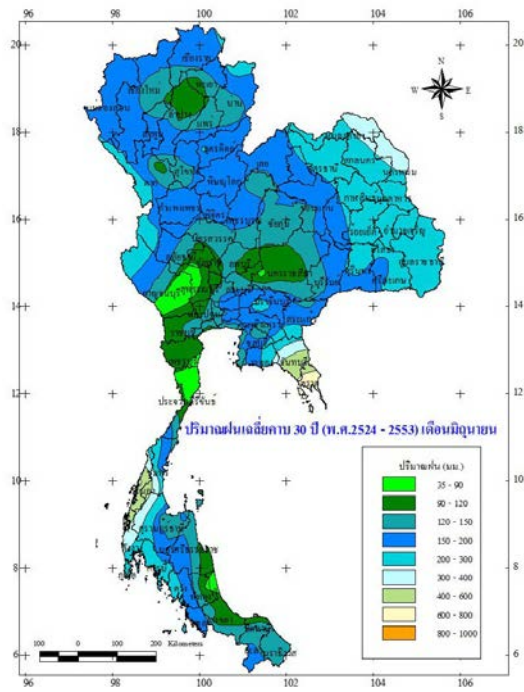


อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย เดือนพฤษภาคม

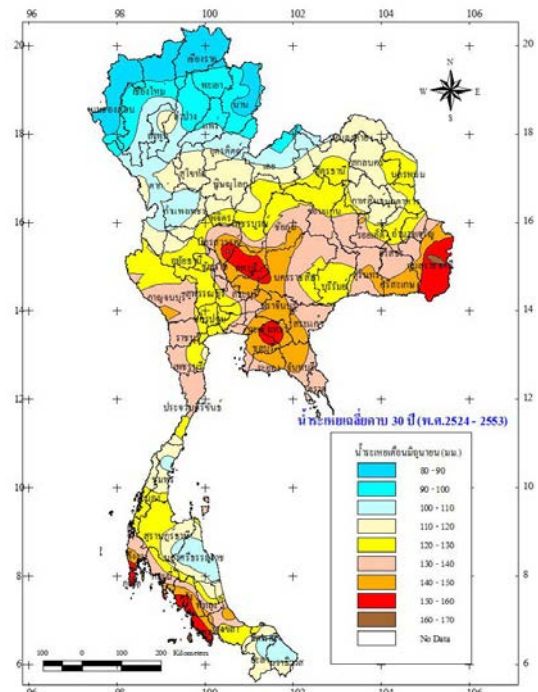


เดือนมิถุนายน

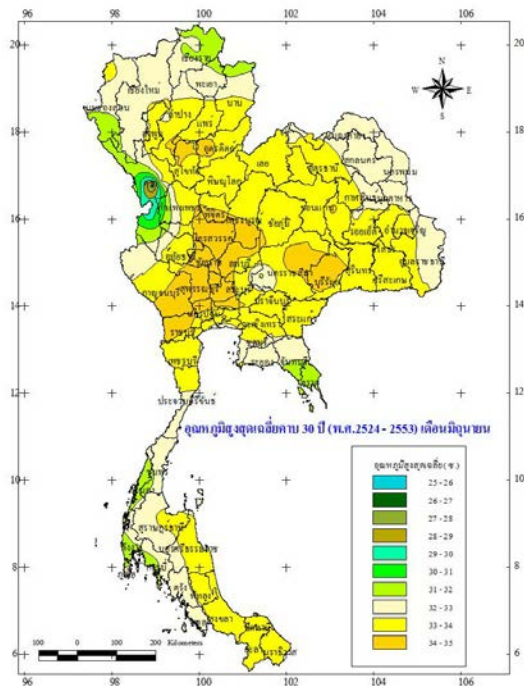
ปริมาณฝนเฉลี่ย เดือนมิถุนายน



น้ำระเหยเฉลี่ย เดือนมิถุนายน



อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย เดือนมิถุนายน



อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย เดือนมิถุนายน

