



คำหมายอากาศเพื่อการเกษตรราย 3 เดือน

ระหว่างเดือน เมษายน – มิถุนายน พ.ศ. 2562

กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

ฉบับที่ 4/2562

คำหมายลักษณะอากาศ

1. ในระยะ 3 เดือนนี้ คาดว่า ปริมาณฝนรวมของประเทศไทยจะต่ำกว่าค่าปกติร้อยละ 10 ยกเว้นภาคใต้ฝั่งตะวันตกจะต่ำกว่าค่าปกติร้อยละ 5 โดยภาคเหนือจะมีปริมาณฝนประมาณ 325-405 มิลลิเมตร(ค่าปกติ 405 มม.) ภาคตะวันออกเฉียงเหนือประมาณ 395-480 มิลลิเมตร(ค่าปกติ 486 มม.) ภาคกลางประมาณ 285-360 มิลลิเมตร(ค่าปกติ 357 มม.) ภาคตะวันออกประมาณ 475-585 มิลลิเมตร(ค่าปกติ 584 มม.) ภาคใต้ฝั่งตะวันออกประมาณ 270-350 มิลลิเมตร(ค่าปกติ 340 มม.) ภาคใต้ฝั่งตะวันตกประมาณ 585-720 มิลลิเมตร(ค่าปกติ 697 มม.) กรุงเทพมหานครและปริมณฑลประมาณ 265-345 มิลลิเมตร(ค่าปกติ 355 มม.)

อุณหภูมิเฉลี่ยของประเทศไทยจะมีค่าสูงกว่าค่าปกติ โดยประเทศไทยตอนบนจะมีอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย 35-36 องศาเซลเซียส (ค่าปกติ 34.7°ซ.) และอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย 25-26 องศาเซลเซียส (ค่าปกติ 25.2°ซ.) ส่วนภาคใต้จะมีอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย 34-35 องศาเซลเซียส (ค่าปกติ 33.3°ซ.) และอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย 25-26 องศาเซลเซียส (ค่าปกติ 24.6°ซ.)

2. เดือนเมษายน คาดว่าปริมาณฝนรวมบริเวณประเทศไทยจะต่ำกว่าค่าปกติร้อยละ 20 โดยจะมีปริมาณฝนรวมตามภาคต่างๆดังนี้ ภาคเหนือประมาณ 40-70 มม. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือประมาณ 50-85 มม. ภาคกลางประมาณ 35-70 มม. ภาคตะวันออกประมาณ 55-95 มม. ภาคใต้ฝั่งตะวันออกประมาณ 40-75 มม. ภาคใต้ฝั่งตะวันตกประมาณ 95-155 มม. กรุงเทพมหานครและปริมณฑลประมาณ 35-80 มม.

อุณหภูมิเฉลี่ยของประเทศไทยส่วนใหญ่จะสูงกว่าค่าปกติ โดยประเทศไทยตอนบนจะมีอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย 36-38 องศาเซลเซียส และอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย 24-26 องศาเซลเซียส ส่วนภาคใต้จะมีอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย 34-36 องศาเซลเซียสและอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย 22-25 องศาเซลเซียส

3. เดือนพฤษภาคม คาดว่าปริมาณฝนรวมบริเวณประเทศไทยจะต่ำกว่าค่าปกติร้อยละ 10 ยกเว้นภาคตะวันออกเฉียงเหนือจะต่ำกว่าค่าปกติร้อยละ 5 และภาคใต้ฝั่งตะวันตกจะมีปริมาณฝนรวมใกล้เคียงค่าปกติ โดยจะมีปริมาณฝนรวมตามภาคต่างๆดังนี้ ภาคเหนือประมาณ 130-190 มม. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือประมาณ 155-210 มม. ภาคกลางประมาณ 110-160 มม. ภาคตะวันออกประมาณ 170-235 มม. ภาคใต้ฝั่งตะวันออกประมาณ 100-160 มม. ภาคใต้ฝั่งตะวันตกประมาณ 265-355 มม. กรุงเทพมหานครและปริมณฑลประมาณ 165-235 มม.

อุณหภูมิเฉลี่ยของประเทศไทยจะสูงกว่าค่าปกติ ยกเว้นภาคตะวันออก ภาคใต้ของไทยจะมีอุณหภูมิใกล้เคียงค่าปกติ โดยประเทศไทยตอนบนจะมีอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย 34-36 องศาเซลเซียส และอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย 24-26 องศาเซลเซียส ส่วนภาคใต้จะมีอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย 33-36 องศาเซลเซียสและอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย 24-26 องศาเซลเซียส

4. เดือนมิถุนายน คาดว่าปริมาณฝนรวมบริเวณประเทศไทยจะต่ำกว่าค่าปกติร้อยละ 5 ยกเว้นภาคตะวันออกเฉียงเหนือคาดว่าปริมาณฝนรวมจะต่ำกว่าค่าปกติร้อยละ 10 โดยจะมีปริมาณฝนรวมตามภาคต่างๆดังนี้ภาคเหนือจะมีปริมาณฝนรวมประมาณ 125-175 มม. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือประมาณ 160-220 มม. ภาคกลางประมาณ 105-150 มม. ภาคตะวันออกประมาณ 210-290 มม. ภาคใต้ฝั่งตะวันออกประมาณ 85-130 มม. ภาคใต้ฝั่งตะวันตกประมาณ 250-340 มม.และกรุงเทพมหานครและปริมณฑลประมาณ 130-185 มม.

อุณหภูมิเฉลี่ยของประเทศไทยจะสูงกว่าค่าปกติ โดยประเทศไทยตอนบนจะมีอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย 33-36 องศาเซลเซียส และอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย 25-27 องศาเซลเซียส ส่วนภาคใต้จะมีอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย 33-35 องศาเซลเซียสและอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย 24-26 องศาเซลเซียส

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

เดือนเมษายน เป็นเดือนที่อบอ้าวที่สุดในรอบปี โดยเฉพาะประเทศไทยตอนบน ซึ่งมักมีอุณหภูมิสูงสุดและมีอากาศร้อนถึงร้อนจัดโดยทั่วไป จากอิทธิพลของหย่อมความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนที่ปกคลุมประเทศไทยตอนบนและเป็นช่วงที่ดวงอาทิตย์แผ่รังสี ตั้งฉากกับพื้นที่ของประเทศไทย ทำให้เกิดพายุฤดูร้อนขึ้น สำหรับฝนในเดือนนี้โดยทั่วไปมีฝนเพิ่มมากขึ้นกว่าเดือนที่ผ่านมาในทุกภาคของประเทศ

เดือนพฤษภาคม เป็นช่วงเปลี่ยนจากฤดูร้อนเป็นฤดูฝน ปกติสภาวะอากาศในระยะครึ่งแรกของเดือนจะยังคงมีอากาศร้อนอบอ้าวทั่วไป และมักเกิดพายุฝนฟ้าคะนองหรือพายุฤดูร้อนหลายพื้นที่ และมีลูกเห็บตกบางพื้นที่ จากอิทธิพลของความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อน ส่วนระยะครึ่งหลังของเดือน ซึ่งเริ่มเข้าสู่ฤดูฝน ปริมาณและการกระจายของฝนจะเพิ่มขึ้น อุณหภูมิจะลดลงและมีฝนตกชุกเพิ่มมากขึ้น โดยลมที่พัดปกคลุมประเทศไทยเริ่มเปลี่ยนเป็นลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ ส่วนร่องความกดอากาศต่ำที่พัดผ่านประเทศมาเลเซียได้เลื่อนขึ้นมาพัดผ่านภาคใต้และภาคกลางของประเทศไทยตามลำดับ นอกจากนี้อาจมีพายุไซโคลนก่อตัวในทะเลอันดามันหรืออ่าวเบงกอลและเคลื่อนเข้ามาใกล้หรือเข้าสู่ด้านตะวันตกของประเทศไทย

เดือนมิถุนายน จะมีฝนตกชุกในระยะครึ่งแรกของเดือน จากอิทธิพลของมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมประเทศไทย กับร่องความกดอากาศต่ำที่พัดผ่านบริเวณตอนกลางของประเทศไทย จากนั้นฝนจะลดลงและอาจเกิดสภาวะฝนทิ้งช่วงประมาณ 1-2 สัปดาห์ โดยเฉพาะบริเวณประเทศไทยตอนบน เนื่องจากร่องความกดอากาศต่ำได้เคลื่อนขึ้นไปพัดผ่านทางตอนใต้ของประเทศจีน ประกอบกับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมประเทศไทยมีกำลังอ่อนลง นอกจากนี้อาจมีพายุหมุนเขตร้อนจากมหาสมุทรแปซิฟิก หรือทะเลจีนใต้เคลื่อนเข้ามาใกล้หรือสู่ประเทศไทย โดยเฉพาะทางด้านตะวันออกของประเทศ

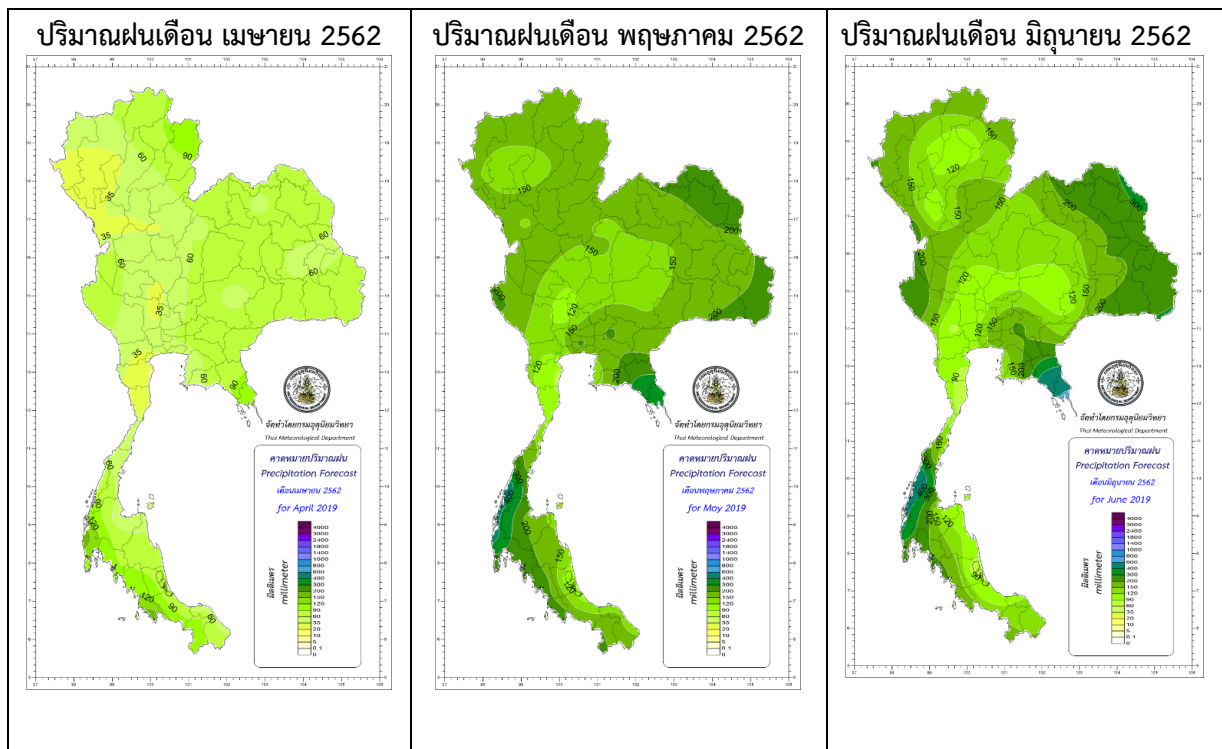
ข้อควรระวัง

เดือนเมษายน มักจะเกิดพายุฤดูร้อนบ่อยครั้ง โดยจะมีลักษณะของพายุฝนฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรงและอาจมีลูกเห็บตกในบางพื้นที่ ซึ่งอาจก่อให้เกิดความเสียหายต่ออาคารบ้านเรือน และเรือสวนน้ำได้

ช่วงปลายเดือนเมษายนและพฤษภาคม อาจจะมีหย่อมความกดอากาศต่ำก่อตัวขึ้นบริเวณทะเลอันดามัน ซึ่งอาจทวีกำลังแรงขึ้นเป็นพายุดีเปรสชันหรือพายุไซโคลน และเคลื่อนตัวเข้าใกล้ด้านตะวันตกของประเทศไทย ซึ่งจะทำให้บริเวณด้านตะวันตกของทั้งภาคเหนือและภาคกลาง รวมทั้งภาคใต้จะมีฝนเพิ่มมากขึ้น

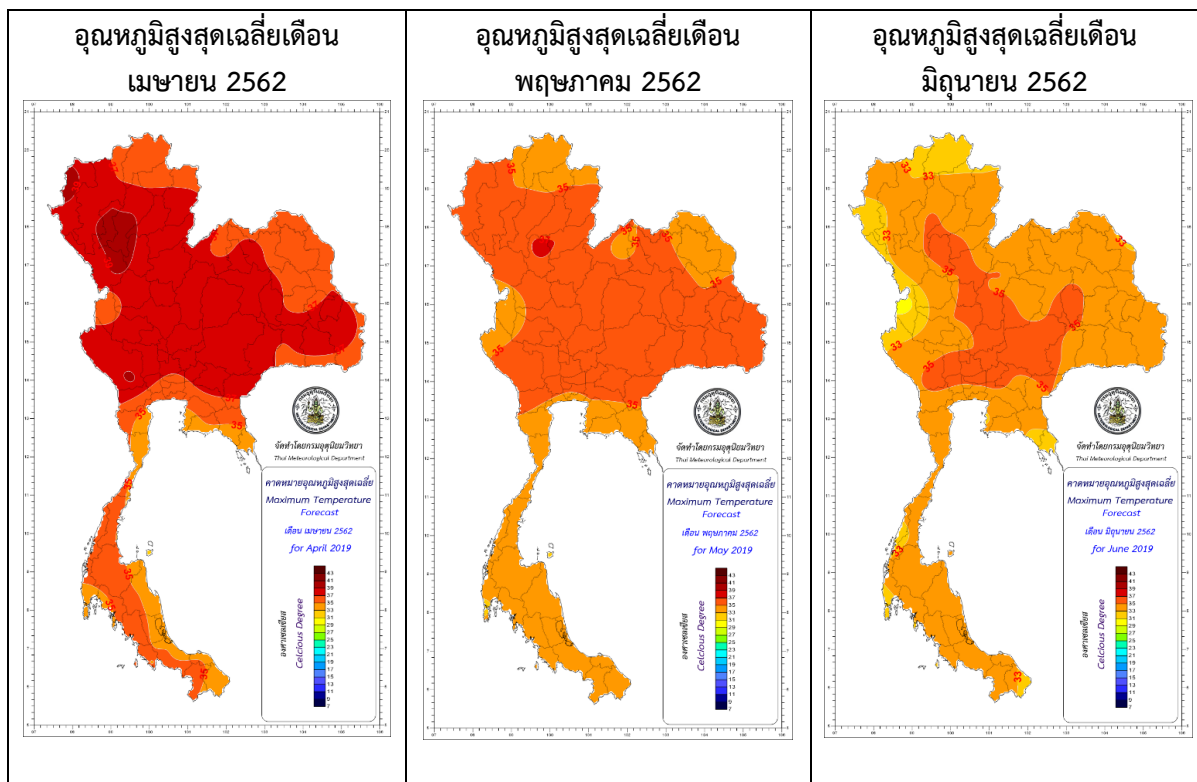
เดือนมิถุนายน มักจะมีพายุหมุนเขตร้อนก่อตัวในมหาสมุทรแปซิฟิกเหนือด้านตะวันตก และอาจเคลื่อนตัวผ่านประเทศฟิลิปปินส์ลงสู่ทะเลจีนใต้ ส่งผลให้มรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมประเทศไทยและอ่าวไทยมีกำลังแรงขึ้น ทำให้บริเวณประเทศไทยมีฝนตกเพิ่มขึ้น โดยเฉพาะบริเวณชายฝั่งภาคตะวันออกและภาคใต้ฝั่งตะวันตก เกษตรกรควรติดตามข่าวพยากรณ์อากาศ พยากรณ์อากาศเกษตร และประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา ของกรมอุตุนิยมวิทยาอย่างใกล้ชิด

คาดหมายปริมาณฝน(มิลลิเมตร)



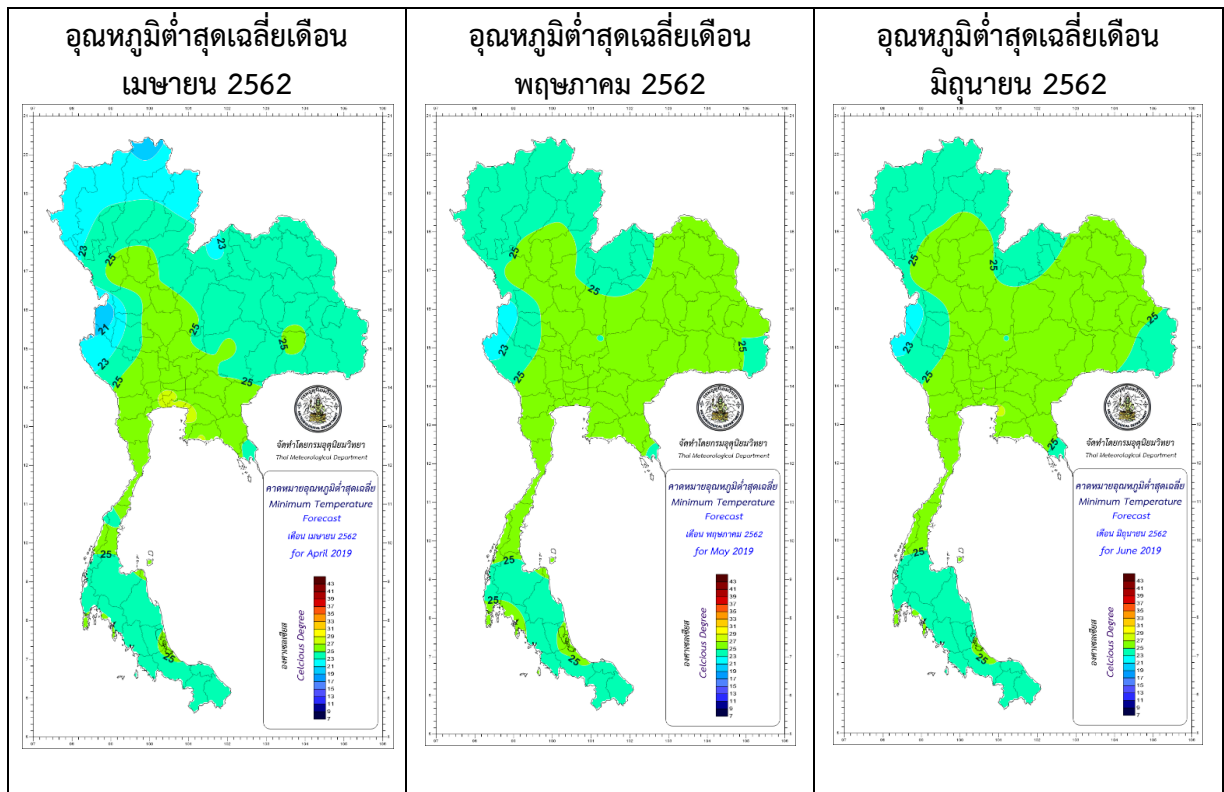
ที่มา:ศูนย์ภูมิอากาศ กองพัฒนาอุตุนิยมวิทยา กรมอุตุนิยมวิทยา

คาดหมายอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย(องศาเซลเซียส)



ที่มา:ศูนย์ภูมิอากาศ กองพัฒนาอุตุนิยมวิทยา กรมอุตุนิยมวิทยา

คาดหมายอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย(องศาเซลเซียส)



ที่มา: ศูนย์ภูมิอากาศ กองพัฒนาอุตุนิยมวิทยา กรมอุตุนิยมวิทยา

คาดหมาย อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดด ปริมาณน้ำระเหย
ปริมาณฝน และจำนวนวันฝนตก

ภาค		เมษายน	พฤษภาคม	มิถุนายน
เหนือ	อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย (°ซ.)	37-39	34-37	32-35
	อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย (°ซ.)	22-25	24-26	24-26
	จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดด (ชม./วัน)	8-9	5-8	4-6
	ปริมาณน้ำระเหย (มม./วัน)	4-6	4-6	4-6
	ปริมาณฝน (มม.)	40-70	130-190	125-175
	จำนวนวันฝนตก (วัน)	5-7	14-16	16-18
ตะวันออกเฉียงเหนือ	อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย (°ซ.)	36-38	34-36	33-36
	อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย (°ซ.)	24-26	25-26	25-26
	จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดด(ชม./วัน)	6-8	5-8	4-7
	ปริมาณน้ำระเหย (มม./วัน)	5-6	4-6	4-6
	ปริมาณฝน (มม.)	50-85	155-210	160-220
	จำนวนวันฝนตก (วัน)	6-8	14-16	14-16
กลาง	อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย (°ซ.)	37-40	35-38	34-36
	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.)	35-70	110-160	105-150
	จำนวนวันฝนตก (วัน)	4-6	12-14	13-15
ตะวันออกเฉียงใต้	อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย (°ซ.)	34-36	33-35	32-35
	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.)	55-95	170-235	210-290
	จำนวนวันฝนตก (วัน)	6-8	14-16	15-17
ภาคใต้ฝั่งตะวันออก	อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย (°ซ.)	33-35	33-35	33-35
	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.)	40-75	110-160	85-130
	จำนวนวันฝนตก (วัน)	5-7	12-14	12-14
ภาคใต้ฝั่งตะวันตก	อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย (°ซ.)	34-36	32-34	32-34
	อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย (°ซ.)	20-23	24-26	24-26
	จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดด (ชม./วัน)	7-8	5-7	3-5
	ปริมาณน้ำระเหย (มม./วัน)	4-5	4-5	3-5
	ปริมาณฝน (มม.)	95-155	265-355	250-340
	จำนวนวันฝนตก (วัน)	11-13	19-21	17-19

ผลกระทบต่อการเกษตร

ประเทศไทยตอนบน (ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง และภาคตะวันออก)

เดือนเมษายน เดือนนี้เป็นช่วงฤดูร้อน สภาพอากาศจะร้อนอบอ้าว อุณหภูมิจะสูงขึ้นจนมีอากาศร้อนในตอนกลางวัน ประกอบกับมีแดดจัด เกษตรกรควรหลีกเลี่ยงการอยู่กลางแจ้งเป็นเวลานาน หากมีความจำเป็นต้องทำงานกลางแจ้งควรสวมเสื้อผ้าให้มิดชิด เพื่อป้องกันผิวไหม้เกรียม และควรดื่มน้ำบ่อยๆ เพื่อป้องกันร่างกายขาดน้ำ ในช่วงฤดูร้อนจุลินทรีย์ต่างๆจะเจริญเติบโตได้ดี เกษตรกรควรระวังและป้องกันโรคที่เกี่ยวข้องกับระบบทางเดินอาหาร โดยรับประทานแต่อาหารที่สะอาด และปรุงสุกใหม่ๆ สำหรับผู้ที่เลี้ยงสัตว์ควรลดอุณหภูมิภายในโรงเรือนเลี้ยงสัตว์ โดยนำวัสดุฉนวนน้ำซุบน้ำแล้วนำไปไว้ในโรงเรือน หรือฉีดยาเป็นฟอยบริเวณโรงเรือน หากมีน้ำเพียงพอควรฉีดยาบริเวณหลังคาโรงเรือน ก็จะช่วยลดอุณหภูมิภายในโรงเรือนลงได้ รวมทั้งควรเพิ่มน้ำกินสำหรับสัตว์ เนื่องจากในช่วงฤดูร้อนสัตว์จะมีความต้องการน้ำมากกว่าปกติ และฉีดยาขึ้นป้องกันโรคที่จะเกิดในช่วงฤดูร้อนให้กับสัตว์เลี้ยงด้วย

เนื่องจากปริมาณและการกระจายของฝนมีน้อย และปริมาณการระเหยของน้ำมีมาก ทำให้ปริมาณน้ำในแหล่งน้ำลดลง เกษตรกรควรใช้น้ำที่เก็บกักไว้อย่างประหยัด โดยให้น้ำครั้งละน้อยๆแต่บ่อยครั้ง และควรให้น้ำพืชในช่วงเย็นและค่ำเพื่อลดอัตราการสูญเสียน้ำโดยการระเหย นอกจากนี้ควรคลุมดินบริเวณพื้นที่เพาะปลูกและโคนต้นพืชด้วยวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร เช่น ใบไม้ ฟางข้าว และหญ้าแห้ง เป็นต้น เพื่อลดการระเหยของน้ำบริเวณผิวดิน รักษาความชื้นภายในดิน และรักษาอุณหภูมิดิน สำหรับพืชต้นอ่อนและพืชที่ปลูกใหม่ เกษตรกรควรทำที่พรางแสง เพื่อลดความเข้มของแสงและลดอุณหภูมิบริเวณต้นพืช ลดอัตราการคายน้ำของพืช ป้องกันต้นพืชเหี่ยวเฉา ส่วนเกษตรกรที่เลี้ยงสัตว์น้ำควรดูแลสภาพน้ำให้เหมาะสมกับชนิดของสัตว์น้ำที่เลี้ยง และดูแลจำนวนสัตว์น้ำให้เหมาะสมกับปริมาณน้ำที่มีอยู่ หากปริมาณน้ำมีน้อยจะทำให้สัตว์น้ำอยู่อย่างแออัด ส่งผลให้สัตว์น้ำอ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย

สำหรับสภาพอากาศที่แห้ง เกษตรกรควรระวังและป้องกันการเกิดอัคคีภัย โดยทำแนวกันไฟรอบพื้นที่การเกษตร โรงเก็บพืชผลทางการเกษตร และอาคารบ้านเรือน ตลอดจนโรงเรือนเลี้ยงสัตว์ โดยเฉพาะบริเวณสวนยางพารา ควรหลีกเลี่ยงการจุดไฟหากมีความจำเป็นต้องจุดไฟเป็นควรดับให้สนิททุกครั้งหลังใช้งาน เพื่อป้องกันไฟลุกลามจนกลายเป็นอัคคีภัย นอกจากนี้ควรระวังและป้องกันการระบาดของศัตรูพืชจำพวกปากดูด เช่น เพลี้ยและไรต่างๆ ในพืชไร่ ไม้ผล และพืชผักต่างๆ ซึ่งจะดูดกินน้ำเลี้ยงจากพืชทำให้ต้นพืชทรุดโทรม ผลผลิตลดลง และด้อยคุณภาพ

อนึ่ง ในช่วงที่อากาศร้อนจัด บางพื้นที่อาจเกิดพายุฤดูร้อนโดยมีลักษณะฝนฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรง และลูกเห็บตก เกษตรกรควรระวังอันตรายและป้องกันความเสียหายจากสภาวะดังกล่าว โดยหลีกเลี่ยงการเข้าใกล้สิ่งปลูกสร้างที่ไม่แข็งแรง ต้นไม้ใหญ่ และป้ายโฆษณาสูงๆ ขณะลมแรง และหลีกเลี่ยงการอยู่กลางแจ้งหรือปล่อยให้สัตว์เลี้ยงอยู่ในที่โล่งขณะฟ้าคะนอง รวมทั้งดูแลซ่อมแซมโรงเรือนเลี้ยงสัตว์ โรงเก็บพืชผลทางการเกษตร และอาคารบ้านเรือนให้มีความมั่นคงแข็งแรง ตลอดจนผูกยึดกิ่งและค้ำยันลำต้นของไม้ผลให้มีความมั่นคงแข็งแรง เพื่อป้องกันกิ่งฉีกหักและต้นโค่นล้มเมื่อมีลมแรง และหลังจากฝนตกใหม่ เกษตรกรที่เลี้ยงสัตว์น้ำควรเปิดเครื่องตีน้ำเพื่อให้น้ำรวมเป็นเนื้อเดียวกัน ป้องกันน้ำชั้นบนและน้ำในระดับที่ลึกลงไปแยกชั้น และการเปิดเครื่องตีน้ำจะเป็นการเพิ่มออกซิเจนให้กับน้ำ รวมทั้งไม่ควรปล่อยให้น้ำฝนที่ตกบนดินไหลลงบ่อ เพราะจะทำให้สภาพน้ำเปลี่ยน สัตว์น้ำปรับตัวไม่ทัน อ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย

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

สำหรับบางพื้นที่อาจมีฝนฟ้าคะนองและลมกระโชกแรงในระยะต้นเดือน เกษตรกรควรหลีกเลี่ยงการอยู่กลางแจ้งและปล่อยให้สัตว์เลี้ยงอยู่ในที่โล่งขณะฟ้าคะนอง รวมทั้งหลีกเลี่ยงการเข้าใกล้สิ่งปลูกสร้าง ที่ไม่แข็งแรง ต้นไม้ใหญ่ และป้ายโฆษณาต่างๆ ขณะลมแรง ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์ควรดูแลโรงเรือนเลี้ยงสัตว์ให้มีความมั่นคง ส่วนชาวสวนผลไม้ไม่ควรผูกยึดและค้ำยันกิ่งและลำต้นของไม้ผล ให้มีความแข็งแรง เพื่อป้องกันกิ่งฉีกหักและต้นโค่นล้มเมื่อมีลมแรง

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

ส่วนพื้นที่การเกษตรที่อยู่ในที่ลุ่ม เกษตรกรควรขุดลอกคูคลองและทางระบายน้ำอย่าให้ตัน เจน น้ำไหลได้สะดวก เพื่อป้องกันน้ำเอ่อล้นเข้าท่วมพื้นที่เพาะปลูกเมื่อมีฝนตกหนัก ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์ น้ำควรจัดเตรียมวัสดุสำหรับกันขอบบ่อ และอุปกรณ์สำหรับสูบน้ำเอาไว้ให้พร้อมใช้งาน รวมทั้งดูแลอุปกรณ์ต่างๆอย่าให้ชำรุดเสียหายจนเป็นอันตรายต่อผู้ใช้งาน โดยเฉพาะอุปกรณ์ไฟฟ้าที่ใช้ในการเกษตร หากมีการใช้งานมานาน ควรบำรุงรักษาให้ใช้ได้อย่างปลอดภัย

อนึ่ง ในระยะครึ่งหลังของเดือนนี้ปริมาณและการกระจายของฝนจะเพิ่มขึ้น เกษตรกรควรจัดเตรียมพื้นที่สำหรับเพาะปลูกและพันธุ์พืชเอาไว้ให้พร้อม รองนในพื้นที่มีฝนตกสม่ำเสมอ และดินมีความชื้นเพียงพอก็สามารถลงมือเพาะปลูกพืชได้ ซึ่งถ้าสามารถทำให้พืชที่ปลูกเจริญเติบโตได้ก่อน วัชพืชงอกก็จะเป็นการดีต่อพืชที่ปลูกและดีต่อการจัดการวัชพืชในแปลงปลูก เช่น อาจนำพันธุ์พืชมาแช่น้ำไว้ก่อนพอฝนลงก็สามารถปลูกได้ทันที เป็นต้น แต่ควรคลุกเมล็ดพันธุ์หรือขุบตอนพันธุ์ด้วยสารป้องกันเชื้อรา หากทำได้ควรจัดทำแปลงปลูกพืชให้หันหัวแปลงเพาะปลูกไปตามทิศทางลม เพื่อให้ลมพัดผ่านแนวแปลงปลูกพืชได้ตลอด เพื่อลดความชื้นบริเวณแปลงปลูก ป้องกันและลดความรุนแรงของโรคพืชที่เกิดจากเชื้อราได้ รวมทั้งควรยกร่องแปลงปลูกให้สูง เพื่อป้องกันน้ำท่วมพื้นที่เพาะปลูก สำหรับในช่วงที่ลมตะวันตกเฉียงใต้มีกำลังแรง บางพื้นที่อาจมีฝนเพิ่มขึ้น โดยเฉพาะพื้นที่ซึ่งเป็นด้านรับลมดังกล่าว อาจมีฝนตกหนักเกิดขึ้น เกษตรกรควรระวังอันตรายและป้องกันความเสียหายจากสภาวะดังกล่าว สำหรับการระบาดของศัตรูพืชจำพวกปากดูด เช่น เพลี้ยและไรต่างๆจะค่อยๆลดความรุนแรงลงไปเมื่อสภาพอากาศมีความชื้นมากขึ้น แต่ควรระวังและป้องกันการระบาดของโรคพืชที่เกิดจากเชื้อราแทน โดยเฉพาะในช่วงที่มีฝนตกติดต่อกันซึ่งจะทำให้ดินและอากาศมีความชื้นสูง โรคพืชที่เกิดจากเชื้อราจะระบาดและลุกลามได้ง่าย

เดือนมิถุนายน เดือนนี้เป็นช่วงฤดูฝน ลมผิวพื้นจะเปลี่ยนเป็นลมตะวันตกเฉียงใต้ พัดแนทิส และสม่ำเสมอจนเป็นมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ พื้นที่ซึ่งเป็นด้านรับมรสุมดังกล่าวจะมีปริมาณและการกระจายของฝนเพิ่มขึ้น สำหรับร่องความกดอากาศต่ำจะเลื่อนขึ้นไปพาดผ่านบริเวณประเทศไทย ตอนบนและมีกำลังแรงเป็นช่วงๆ ทำให้มีฝนตกหนักถึงหนักมากบางพื้นที่ โดยเฉพาะในช่วงที่ร่องความกดอากาศต่ำมีกำลังแรง เกษตรกรควรระวังอันตรายและป้องกันความเสียหายจากสภาวะน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลาก และน้ำล้นตลิ่ง ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์ควรดูแลหลังคาโรงเรือนอย่าให้รั่วซึม แฉกกันฝนสาดยุติในสภาพใช้งานได้ตามปกติ เพื่อป้องกันสัตว์เลี้ยงเปียกฝน จนหนาวเย็น และไม่ควรปล่อยให้สัตว์เลี้ยงอยู่ในที่ชื้นและเป็นเวลานาน 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 ไม่ควรปล่อยให้บ่อฝนที่ตกบนดินไหลลงบ่อ เพราะจะทำให้สภาพน้ำเปลี่ยน สัตว์น้ำปรับตัวไม่ทัน อ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย และหลังจากฝนตกใหม่ๆ เกษตรกรควรเปิดเครื่องตีน้ำ เพื่อให้น้ำรวมเป็นเนื้อเดียวกัน ป้องกันน้ำชั้นบน และน้ำในระดับลึกลงไปแยกชั้น และการเปิดเครื่องตีน้ำจะช่วยเพิ่มออกซิเจนให้กับน้ำ รวมทั้งควรจัดเตรียมวัสดุสำหรับกั้นขอบบ่อ และอุปกรณ์สำหรับสูบน้ำเอาไว้ให้พร้อมใช้งาน นอกจากนี้ควรตรวจสอบวัสดุและอุปกรณ์ไฟฟ้าที่ใช้ในการเกษตรให้อยู่ในสภาพสมบูรณ์ไม่ชำรุดเสียหายจนมีความเสี่ยงที่จะเกิดอันตรายแก่ผู้ใช้งาน

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

สำหรับในช่วงที่มรสุมตะวันตกเฉียงใต้มีกำลังแรง คลื่นลมบริเวณอ่าวไทยตอนบนจะมีกำลังแรงขึ้น ผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งควรระวังและป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้น หากสัตว์น้ำที่เลี้ยงโตได้ขนาดควรทยอยจับขายไปก่อนบางส่วน เพื่อลดความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้น ส่วนชาวเรือและชาวประมงควรเพิ่มความระมัดระวังในการเดินเรือและในช่วงที่ทะเลมีคลื่นลมแรง เรือเล็กควรงดออกจากฝั่ง โดยติดตามข่าว พยากรณ์อากาศ พยากรณ์อากาศเกษตร และประกาศกรมอุตุนิยมวิทยาอย่างใกล้ชิด

ภาคใต้

เดือนเมษายน เป็นช่วงต้นฤดูร้อน แต่อุณหภูมิจะไม่สูงมาก เนื่องจากภาคใต้มีทะเลขนาดใหญ่สองด้าน สำหรับในช่วงฤดูร้อนเชื้อโรคต่างๆจะเจริญเติบโตได้ดี ทำให้อาหารต่างๆบูดเน่าได้เร็วกว่าปกติ เกษตรกรควรระวังเรื่องอาหารการกิน เพราะอาจนำมาซึ่งโรคที่เกี่ยวกับระบบทางเดินอาหารได้ โดยเลือกรับประทานแต่อาหารที่สะอาดและปรุงสุกใหม่ๆ ส่วนผู้ที่ปลูกพืชคลุมดินและโคนต้นพืชด้วยวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร เพื่อลดการระเหยของน้ำบริเวณผิวดิน รักษาความชื้นภายในดิน และรักษาอุณหภูมิดิน เนื่องจากปริมาณฝนที่ตกมีน้อยและน้ำระเหยมีมากกว่าทำให้ความชื้นในดินลดลง เกษตรกรควรดูแลให้น้ำแก่พืชอย่างเหมาะสม เพราะหากขาดน้ำจะทำให้ต้นพืชเหี่ยวเฉาได้ ถ้าขาดน้ำเป็นเวลานานจะทำให้พืชเหี่ยวเฉาถาวรต้นพืชตายได้ ส่วนพืชต้นอ่อนที่ปลูกใหม่โดยเฉพาะที่ปลูกในช่วงฤดูฝนที่ผ่านมา เกษตรกรควรทำร่มเงา เพื่อลดความเข้มของแสง ลดอุณหภูมิบริเวณทรงพุ่ม ป้องกันการคายระเหยน้ำที่มากเกินไปซึ่งจะทำให้ต้นพืชเหี่ยว ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำในบ่อเนื่องจากน้ำที่ระเหยไปมากทำให้สภาพน้ำเปลี่ยน เกษตรกรจึงควรดูแลสภาพน้ำให้เหมาะสมกับชนิดของสัตว์น้ำที่เลี้ยง และดูแลจำนวนสัตว์น้ำที่เลี้ยงให้เหมาะสมกับปริมาณน้ำที่มีอยู่ หากปริมาณน้ำมีน้อยจะทำให้สัตว์น้ำอยู่อย่างแออัด ส่งผลให้สัตว์น้ำอ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย นอกจากนี้ควรทำร่มเงาให้กับบ่อเลี้ยงสัตว์น้ำ โดยเฉพาะบ่ออนุบาล เพื่อป้องกันอุณหภูมิของน้ำเปลี่ยนแปลงซึ่งจะส่งผลกระทบต่อการเจริญเติบโตของสัตว์น้ำ

อนึ่ง ในช่วงที่อากาศร้อนจัดบางพื้นที่อาจเกิดพายุฤดูร้อนโดยมีลักษณะฝนฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรงและลูกเห็บตก เกษตรกรควรระวังอันตรายและป้องกันความเสียหายจากสภาวะดังกล่าว โดยหลีกเลี่ยงการเข้าใกล้สิ่งปลูกสร้างที่ไม่แข็งแรง ต้นไม้ใหญ่ และป้ายโฆษณาต่างๆขณะลมแรง และหลีกเลี่ยงการอยู่กลางแจ้งหรือปล่อยให้สัตว์เลี้ยงอยู่ในที่โล่งขณะฝนฟ้าคะนอง รวมทั้งดูแลซ่อมแซมโรงเรือนเลี้ยงสัตว์ โรงเก็บพืชผลทางการเกษตร และอาคารบ้านเรือนให้มีความมั่นคงแข็งแรง และผูกยึดกิ่งและค้ำยันลำต้นของไม้ผลให้มีความมั่นคงแข็งแรง เพื่อป้องกันกิ่งฉีกหัก และต้นโค่นล้มเมื่อมีลมแรง และหลังจากฝนตกใหม่ๆน้ำในระดับบนและในระดับล่างจะมีอุณหภูมิแตกต่างกัน เกษตรกรที่เลี้ยงสัตว์น้ำในบ่อเลี้ยงควรเปิดเครื่องตีน้ำ เพื่อให้น้ำรวมเป็นเนื้อเดียวกัน ป้องกันน้ำแยกชั้น และการเปิดเครื่องตีน้ำจะเป็นการเพิ่มออกซิเจนให้กับน้ำ

สำหรับสภาพอากาศที่แห้งในเดือนเมษายน เกษตรกรควรระวังและป้องกันการเกิดอัคคีภัย โดยทำแนวกันไฟรอบพื้นที่เพาะปลูก โรงเก็บพืชผลทางการเกษตร และอาคารบ้านเรือน ตลอดจนโรงเรือนเลี้ยงสัตว์ โดยเฉพาะบริเวณสวนยางพารา ชาวสวนควรหลีกเลี่ยงการจุดไฟหากมีความจำเป็นต้องจุดไฟเป็นควรดับให้สนิททุกครั้งหลังใช้งาน เพื่อป้องกันไฟลุกลาม นอกจากนี้ควรระวังและป้องกันการระบาดของศัตรูพืชจำพวกปากดูด เช่น เพลี้ยและไรต่างๆ ในพืชไร่ ไม้ผล และพืชผักต่างๆ ซึ่งจะดูดกินน้ำเลี้ยงจากพืชทำให้ต้นพืชชะงักการเจริญเติบโต ผลผลิตลดลง และด้อยคุณภาพ และควรหมั่นสำรวจหากพบควรรีบกำจัด เพื่อไม่ให้เกิดการระบาดของลูกกลามเป็นบริเวณกว้าง ซึ่งจะยากต่อการควบคุม

เดือนพฤษภาคม เป็นช่วงปลายฤดูร้อน ต้นฤดูฝน ในช่วงเปลี่ยนผ่านสภาพอากาศจะแปรปรวน เกษตรกรควรรักษาสุขภาพให้แข็งแรงเพื่อป้องกันการเจ็บป่วย สำหรับลมมรสุมพฤษภาคมจะเริ่มเปลี่ยนเป็นลมตะวันตกเฉียงใต้ และจะพัดแรงและแนบทิศขึ้นเรื่อยๆจนกลายเป็นมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ พื้นที่ซึ่งเป็นด้านรับลมและมรสุมดังกล่าวจะมีปริมาณและการกระจายของฝนเพิ่มขึ้น โดยเฉพาะทางภาคใต้ฝั่งตะวันตกอาจจะมีฝนก่อนบริเวณอื่นๆ ซึ่งจะช่วยคลายความร้อนอบอ้าวลงไปได้ สำหรับเกษตรกรที่ต้องการปลูกพืชในช่วงฤดูฝนควรจัดเตรียมดินและแปลงปลูกพืชรวมทั้งพันธุ์พืชเอาไว้ให้พร้อม เมื่อดินมีความชื้นเพียงพอและฝนตกสม่ำเสมอจะได้ลงมือปลูกพืชได้ทันทีก่อนที่วัชพืชเจริญเติบโต แต่ไม่ควรปลูกพืชแน่นจนเกินไปเพราะจะทำให้การระบายของอากาศในแปลงปลูกไม่ดี

ความชื้นสะสมในพื้นที่เพาะปลูกมีมาก เป็นสาเหตุของโรคที่จะเกิดในช่วงฤดูฝน โดยเฉพาะโรคพืชที่เกิดจากเชื้อรา ซึ่งจะทำให้พืชเสียหาย ต้นพืชจะงักการเจริญเติบโต สำหรับพื้นที่การเกษตรที่อยู่ในที่ลุ่ม เกษตรกรควรจัดเตรียมพื้นที่เพาะปลูกให้มีการระบายน้ำที่ดี รวมทั้งดูแลระบบการระบายน้ำในพื้นที่เพาะปลูกให้มีประสิทธิภาพ โดยขุดลอกคูคลอง ทางระบายน้ำตลอดจนสันดอนปากแม่น้ำอย่าให้ตันขึ้น น้ำสามารถไหลระบายได้สะดวก เพื่อป้องกันน้ำเอ่อล้นเข้าท่วมพื้นที่เพาะปลูก ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำในบ่อเลี้ยงควรป้องกันน้ำฝนที่ตกบนดินไหลบ่อโดยเฉพาะฝนที่ตกในช่วงแรกของฤดูฝน น้ำฝนจะชะล้างสิ่งสกปรกและของผสมต่างๆบนดินลงสู่บ่อเลี้ยง ทำให้สภาพน้ำเปลี่ยน สัตว์น้ำปรับตัวไม่ทัน อ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย ส่วนทางฝั่งตะวันออกเมื่อลมตะวันตกเฉียงใต้พัดแนทิศจนกลายเป็นมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ โดยเฉพาะในระยะครึ่งหลังของเดือนนี้ ซึ่งจะทำให้มีฝนในช่วงบ่ายค่ำ ฝนที่ตกจะเป็นผลดีแก่พืชที่อยู่ในระยะเจริญเติบโตและไม้ผลที่อยู่ในระยะเจริญเติบโตทางผลซึ่งจะทำให้ต้นพืชได้รับน้ำอย่างเพียงพอ ผลเจริญเติบโตได้ดีและสมบูรณ์ สำหรับเกษตรกรที่ต้องการปลูกพืชหรือขยายพันธุ์พืชสามารถทำได้ในระยะนี้ เนื่องจากดินมีความชื้นเพียงพอ และมีปริมาณและการกระจายของฝนที่สม่ำเสมอทำให้ต้นพืชสมบูรณ์และแข็งแรงพร้อมขยายพันธุ์ทั้งแบบอาศัยเพศและไม่อาศัยเพศ นอกจากนี้ควรซ่อมแซมหลังคาโรงเรือนเลี้ยงสัตว์อย่าให้ชำรุดหรือมีรอยรั่วซึม แผงกำบังฝนสาอยู่ในสภาพพร้อมใช้งานพื้นคอกไม่ชื้นแฉะ เพื่อป้องกันสัตว์เลี้ยงเปียกชื้น หนาวเย็นจนอ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย และเนื่องจากฝนที่ตกในช่วงบ่ายค่ำ เกษตรกรควรจัดเตรียมระบบส่องสว่างในยามค่ำคืนเอาไว้ให้พร้อมใช้งาน หากมีเหตุฉุกเฉินเกิดขึ้น

เดือนมิถุนายน เป็นช่วงฤดูฝน มรสุมตะวันตกเฉียงใต้จะพัดนำความชื้นจากมหาสมุทรอินเดียเข้ามาสู่ภาคใต้ โดยทางฝั่งตะวันตกซึ่งเป็นด้านรับลมมรสุมดังกล่าวจะมีปริมาณและการกระจายของฝนมากกว่าทางฝั่งตะวันออก กับมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางพื้นที่ เกษตรกรควรระวังอันตรายและป้องกันความเสียหายจากสภาวะดังกล่าว โดยดูแลคูคลองและทางระบายน้ำ อย่านำให้ติดขัด และสันดอนปากแม่น้ำอย่าให้ตันขึ้น เพื่อให้ น้ำไหลและระบายได้สะดวก ป้องกันน้ำเอ่อล้นเข้าท่วมพื้นที่เพาะปลูก ส่วนพื้นที่การเกษตรที่อยู่ในที่ลุ่มอาจมีน้ำท่วมในบางพื้นที่ เกษตรกรไม่ควรปล่อยให้น้ำขังบริเวณแปลงปลูกพืชและโคนต้นพืชนานเกิน 7 วัน เพราะจะทำให้รากพืชขาดอากาศต้นพืชตายได้

สำหรับในช่วงที่มีฝนตกติดต่อกันทำให้ดินและอากาศมีความชื้นสูง เกษตรกรควรระวังและป้องกันการระบาดของโรคพืชที่เกิดจากเชื้อรา เช่น โรคใบยางร่วงลูกยางเน่าในยางพารา โรคราสนิมในกาแฟ เป็นต้น โดยดูแลสวนให้โปร่งอากาศถ่ายเทได้สะดวก เพื่อลดความชื้นสะสมภายในสวน ป้องกันและลดความรุนแรงของโรคที่เกิดจากเชื้อรา ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำในบ่อเลี้ยงไม่ควรปล่อยให้น้ำฝนที่ตกบนดินไหลลงบ่อ เพราะจะทำให้สภาพน้ำเปลี่ยน สัตว์น้ำปรับตัวไม่ทัน อ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย และหลังจากฝนตก เกษตรกรควรเปิดเครื่องตีน้ำ เพื่อป้องกันน้ำในระดับบนและน้ำในระดับที่ลึกกลงไปแยกชั้น และเป็นการเพิ่มออกซิเจนให้แก่น้ำ เนื่องจากในช่วงฤดูฝนแมลงต่างๆจะเจริญเติบโตได้ดี เกษตรกรควรติดตั้งหลอดไฟเหนือบ่อเลี้ยง เพื่อล่อให้แมลงตัวเต็มวัยบินมาเล่นแสงไฟและตกลงไปในบ่อเลี้ยงเป็นอาหารเสริมของสัตว์น้ำได้ ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์ไม่ควรปล่อยให้สัตว์เลี้ยงอยู่ในที่ชื้นแฉะเป็นเวลานาน เพราะจะทำให้สัตว์เลี้ยงอ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย

ส่วนทางภาคใต้ฝั่งตะวันออกจะมีฝนในช่วงบ่ายและค่ำเป็นส่วนใหญ่ ซึ่งจะเป็นผลดีกับพืชที่อยู่ในระยะเจริญเติบโตและไม้ผลที่อยู่ในระยะเจริญเติบโตทางผล ส่วนเกษตรกรที่ต้องการขยายพันธุ์พืชต่างๆควรทำในช่วงนี้เนื่องจากต้นมีมีความอุดมสมบูรณ์ แต่ควรระวังละป้องกันการระบาดของศัตรูพืชจำพวกหนอน ซึ่งจะกัดกินส่วนที่อ่อนของพืชทำให้พืชเสียหาย

อนึ่งในช่วงที่มรสุมตะวันตกเฉียงใต้มีกำลังแรง คลื่นลมบริเวณทะเลอันดามันจะมีกำลังแรงขึ้น เกษตรกรที่อาศัยอยู่บริเวณชายฝั่งของภาคใต้ฝั่งตะวันตก ควรระวังและป้องกันความเสียหายที่จะเกิด

จากคลื่นลมแรงพัดเข้าหาฝั่ง ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งควรระวังและป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้น หากสัตว์น้ำที่เลี้ยงได้ขนาดควรทยอยจับขายไปก่อนบางส่วน เพื่อลดความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้น ส่วนชาวเรือและชาวประมงควรเพิ่มความระมัดระวังในการเดินเรือ และในช่วงที่มีคลื่นลมแรง เรือเล็กควรงดออกจากฝั่ง โดยติดตามข่าว พยากรณ์อากาศ พยากรณ์อากาศเกษตร และประกาศกรมอุตุนิยมวิทยาอย่างใกล้ชิด

.....

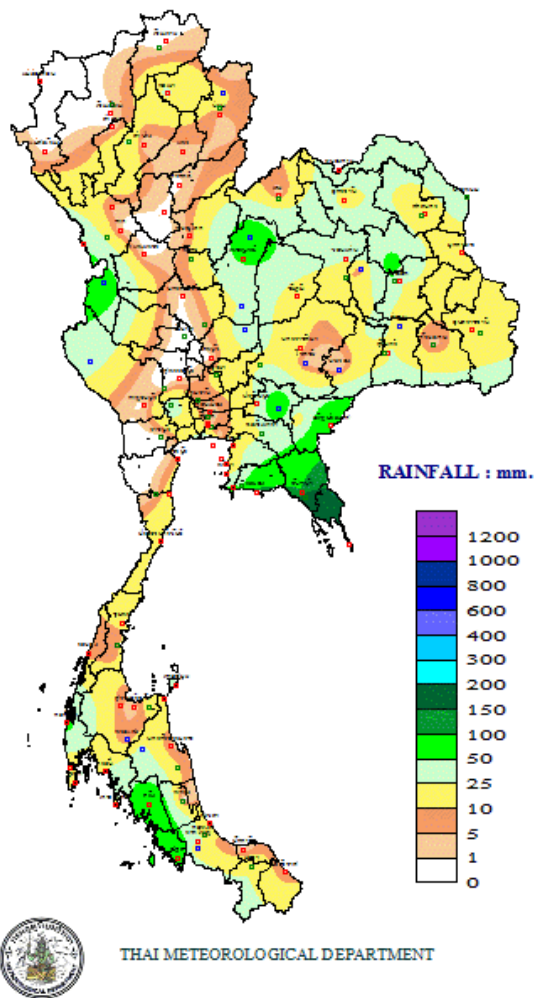
เผยแพร่โดย ส่วนอุตุนิยมวิทยาเกษตร กองพัฒนาอุตุนิยมวิทยา
กรมอุตุนิยมวิทยา กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
โทรศัพท์ 02-3669338
โทรสาร 02-3939409
Adisorn Somwang

ออกประกาศ เมษายน 2562

แผนที่แสดงปริมาณฝนรวมในเดือนที่ผ่านมา และจำนวนวันที่ฝนตกน้อยกว่า 3 ม.ม. ติดต่อกัน

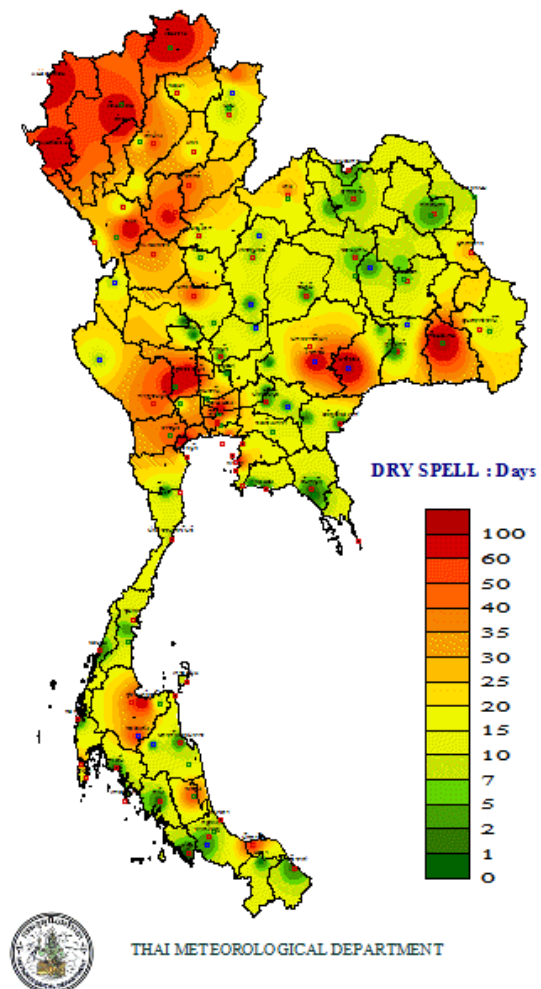
ปริมาณฝนรวมระหว่างวันที่ 1 – 31 มีนาคม 2562

TOTAL MONTHLY RAINFALL
FROM 1-31 มีนาคม 2019

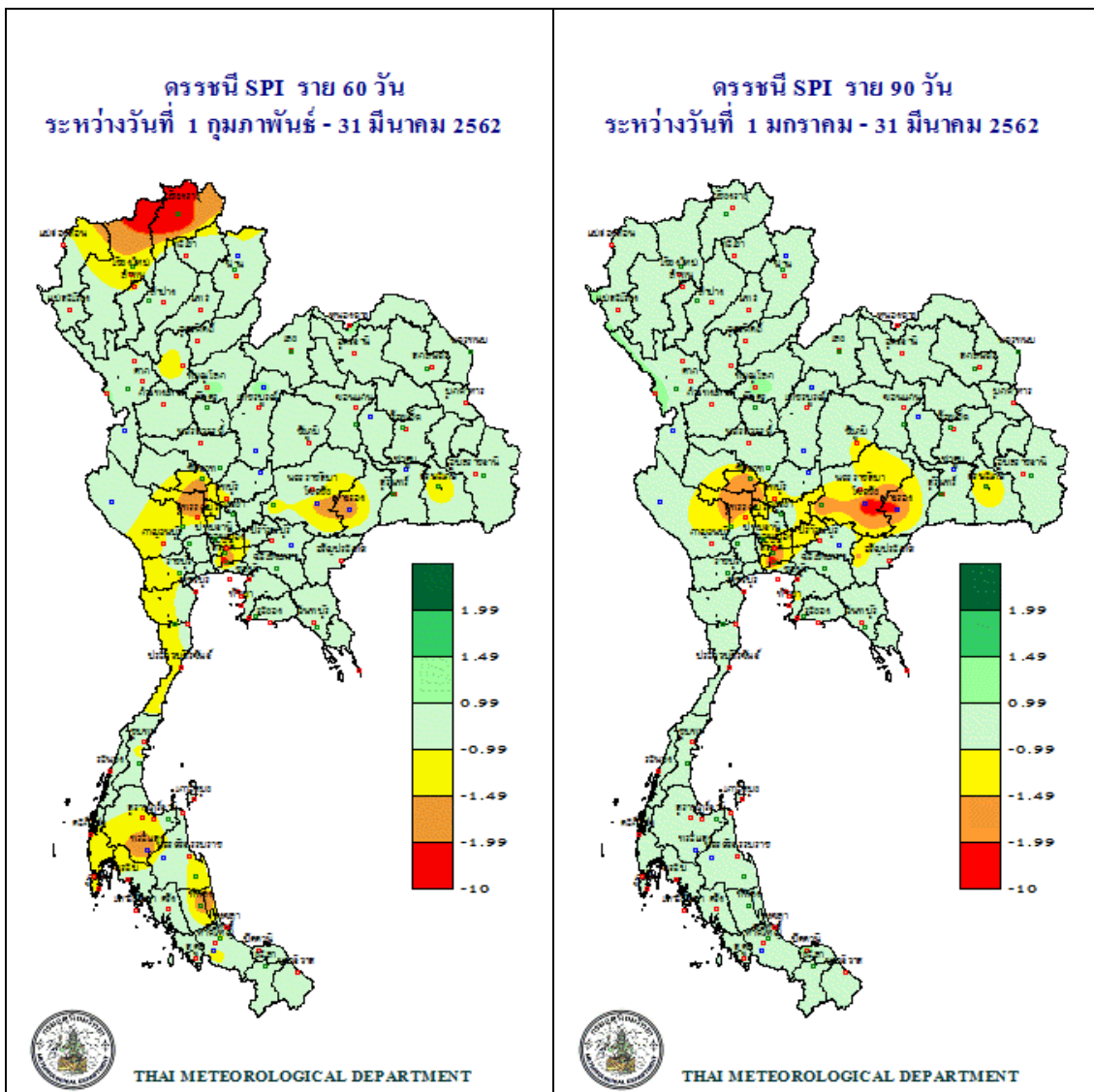


จำนวนวันที่ฝนตกน้อยกว่า 3 ม.ม. ติดต่อกัน จนถึง
2 เมษายน 2562

NUMBER OF CONSECUTIVE DRY DAYS
UNTIL 2 เมษายน 2019



ดัชนีความแข็งแรงของฟันที่ต่างจากค่าปกติ (SPI)

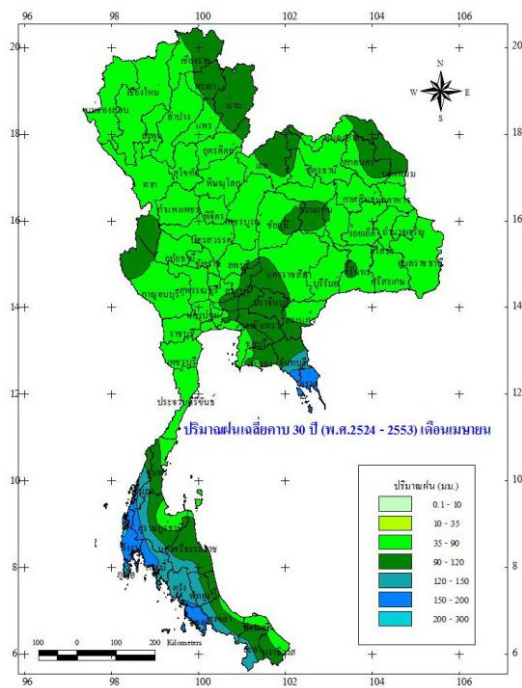


๓) ครรชนีความแห้งแล้งของฝนที่ต่างจากค่าปกติ (SPI) เป็นครรชนีที่พัฒนาขึ้น เพื่อแสดงถึงการขาดแคลน
 ฝนในช่วงเวลา (timescale) 2 และ 3 เดือน โดยใช้ข้อมูลปริมาณฝนเพียงอย่างเดียว และจำแนกเป็นระดับความ
 รุนแรง ดังนี้

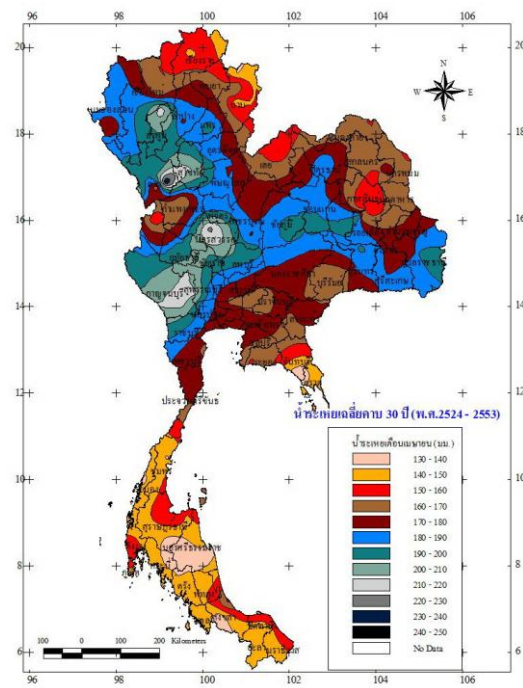
SPI มากกว่าหรือเท่ากับ 2	หมายถึง	ฝนชุกมากที่สุด
SPI = 1.50 ถึง 1.99	หมายถึง	ฝนชุกมาก
SPI = 1.00 ถึง 1.49	หมายถึง	ฝนชุกปานกลาง
SPI = -0.99 ถึง 0.99	หมายถึง	ฝนใกล้เคียงปกติ
SPI = -1.00 ถึง -1.49	หมายถึง	ฝนแล้งปานกลาง
SPI = -1.50 ถึง -1.99	หมายถึง	ฝนแล้งรุนแรง
SPI น้อยกว่าหรือเท่ากับ -2	หมายถึง	ฝนแล้งรุนแรงที่สุด

เดือนเมษายน

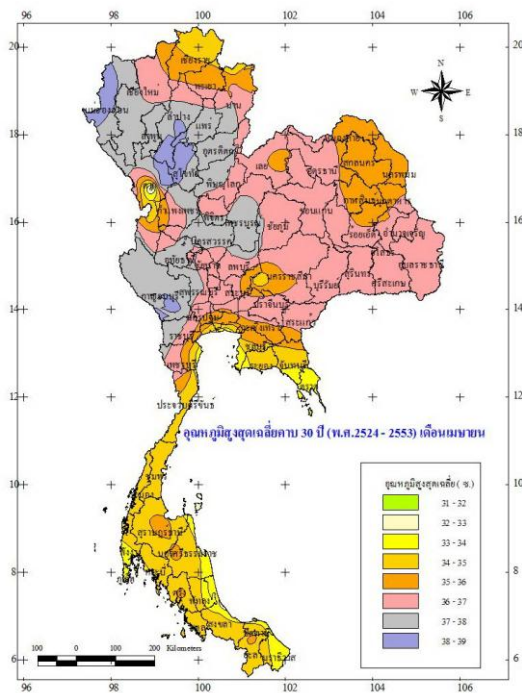
ปริมาณฝนเฉลี่ย เดือนเมษายน



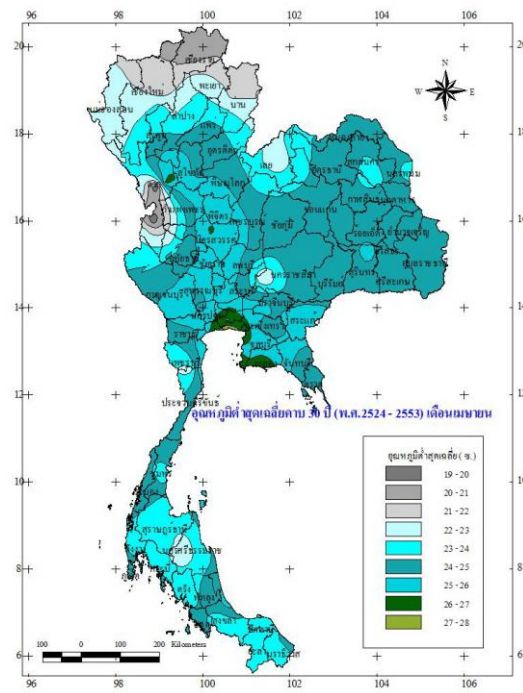
น้ำระเหยเฉลี่ย เดือนเมษายน



อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย เดือนเมษายน

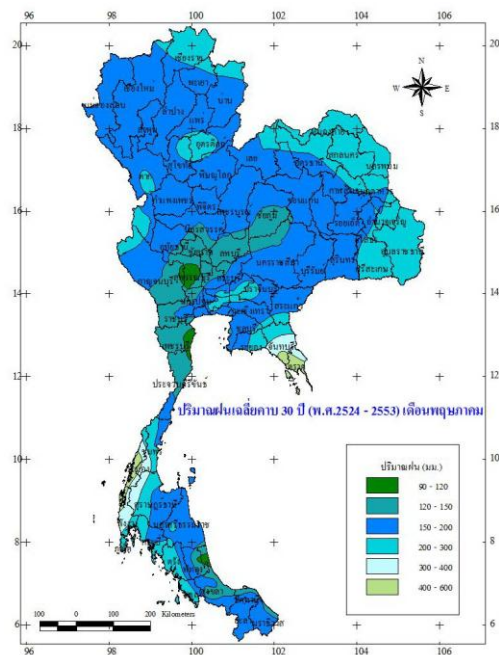


อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย เดือนเมษายน

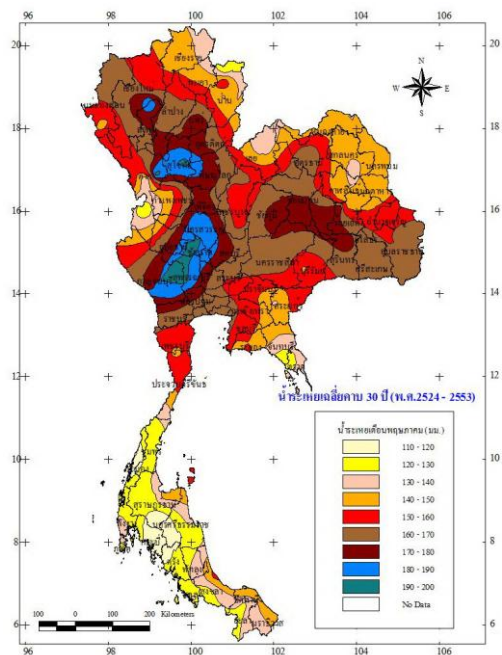


เดือนพฤษภาคม

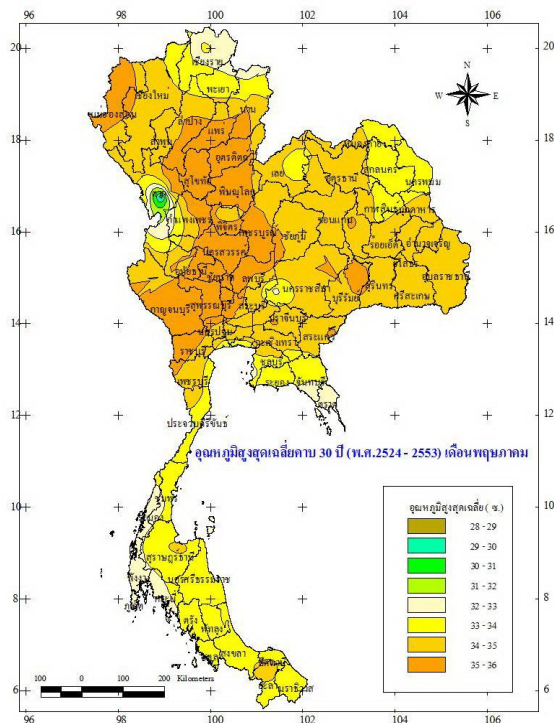
ปริมาณฝนเฉลี่ย เดือนพฤษภาคม



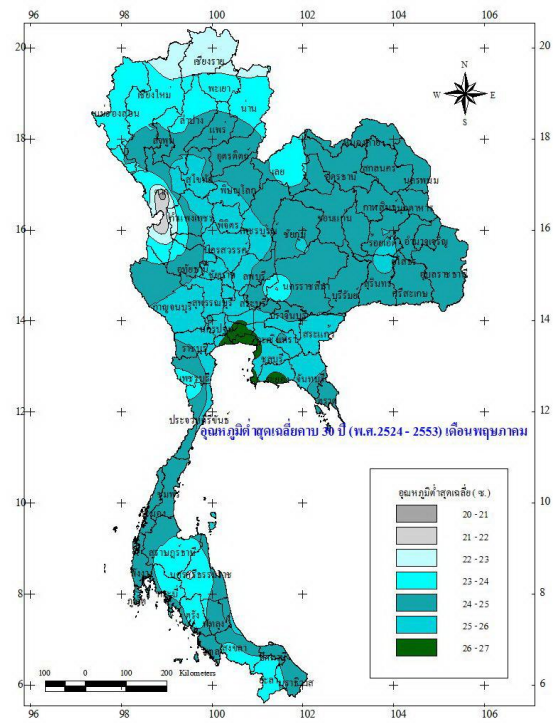
น้ำระเหยเฉลี่ย เดือนพฤษภาคม



อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย เดือนพฤษภาคม

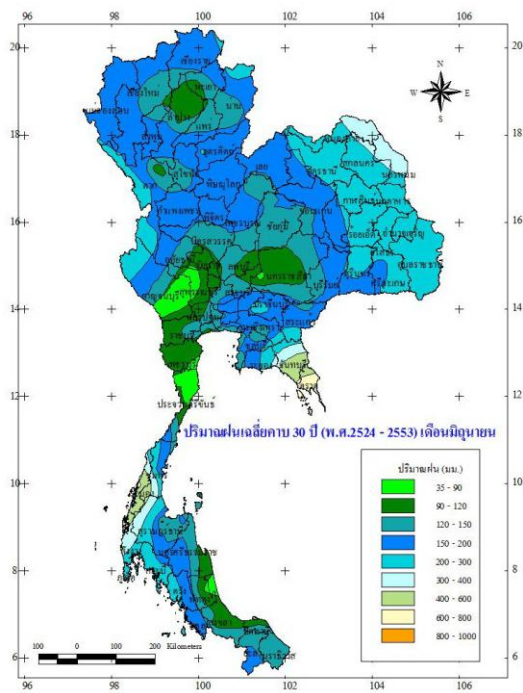


อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย เดือนพฤษภาคม

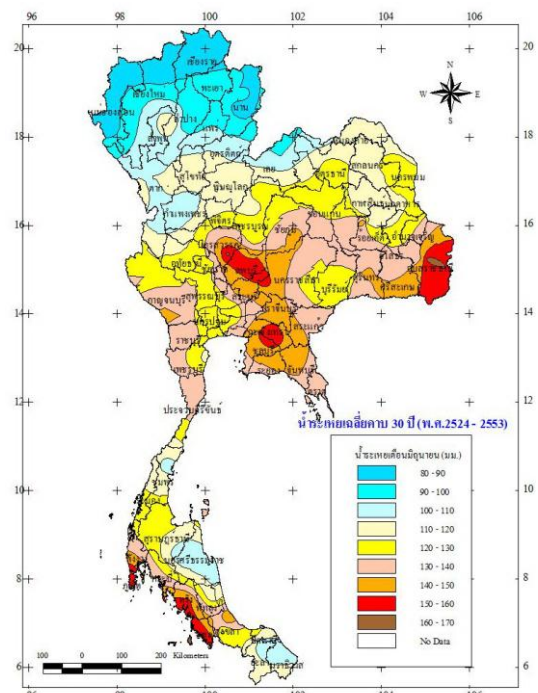


เดือนมิถุนายน

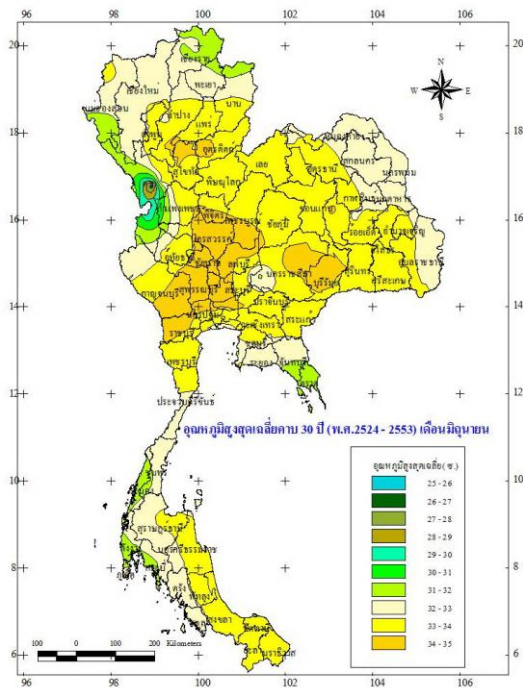
ปริมาณฝนเฉลี่ย เดือนมิถุนายน



น้ำระเหยเฉลี่ย เดือนมิถุนายน



อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย เดือนมิถุนายน



อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย เดือนมิถุนายน

