



คำหมายอากาศเพื่อการเกษตรราย 3 เดือน

ระหว่างเดือน กุมภาพันธ์ – เมษายน พ.ศ. 2562

กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

ฉบับที่ 2/2562

คำหมายลักษณะอากาศ

1. ในระยะ 3 เดือนนี้ คาดว่า ปริมาณฝนรวมของประเทศไทยจะต่ำกว่าค่าปกติ โดยภาคเหนือและภาคใต้ฝั่งตะวันตกจะมีปริมาณฝนรวมต่ำกว่าปกติร้อยละ 5 ปริมาณฝนรวมของภาคเหนือประมาณ 80-125 มิลลิเมตร (ค่าปกติ 110 มม.) และภาคใต้ฝั่งตะวันตกประมาณ 210-330 มิลลิเมตร (ค่าปกติ 284 มม.) ส่วนภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันออก ภาคใต้ฝั่งตะวันออก รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑล จะมีปริมาณฝนรวมต่ำกว่าปกติร้อยละ 10 หรือประมาณ 110-160 มิลลิเมตร (ค่าปกติ 150 มม.), 70-120 มิลลิเมตร (ค่าปกติ 117 มม.), 140-205 มิลลิเมตร (ค่าปกติ 190 มม.), 125-215 มิลลิเมตร (ค่าปกติ 191 มม.) และ 100-165 มิลลิเมตร (ค่าปกติ 148 มม.) ตามลำดับ

อุณหภูมิเฉลี่ยของประเทศไทยจะมีค่าสูงกว่าค่าปกติ โดยประเทศไทยตอนบนมีอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย 34-36 องศาเซลเซียส (ค่าปกติ 34.9°ซ.) และอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย 23-24 องศาเซลเซียส (ค่าปกติ 23.2°ซ.) ส่วนภาคใต้จะมีอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย 33-34 องศาเซลเซียส (ค่าปกติ 33.4°ซ.) และอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย 23-24 องศาเซลเซียส (ค่าปกติ 23.7°ซ.)

2. เดือนกุมภาพันธ์ คาดว่าปริมาณฝนรวมบริเวณภาคเหนือจะต่ำกว่าค่าปกติร้อยละ 30 (น้อยกว่า 10 มม.) ภาคกลาง ภาคตะวันออก ภาคใต้ฝั่งตะวันออกและภาคใต้ฝั่งตะวันตก จะมีปริมาณฝนรวมต่ำกว่าค่าปกติร้อยละ 20 (ภาคกลางน้อยกว่า 10 มม., ภาคตะวันออกประมาณ 10-35 มม. ภาคใต้ฝั่งตะวันออกและภาคใต้ฝั่งตะวันตกประมาณ 5-30 มม.) ภาคตะวันออกเฉียงเหนือจะมีปริมาณฝนรวมต่ำกว่าค่าปกติร้อยละ 10 (ประมาณ 10-25 มม.) และกรุงเทพมหานครและปริมณฑลจะมีปริมาณฝนรวมใกล้เคียงค่าปกติ(ประมาณ 5-25 มม.)

อุณหภูมิเฉลี่ยของประเทศไทยจะสูงกว่าค่าปกติ โดยประเทศไทยตอนบนมีอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย 33-35 องศาเซลเซียส และอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย 21-23 องศาเซลเซียส ส่วนภาคใต้จะมีอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย 32-34 องศาเซลเซียสและอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย 22-25 องศาเซลเซียส

3. เดือนมีนาคม คาดว่าปริมาณฝนรวมบริเวณประเทศไทยจะต่ำกว่าค่าปกติร้อยละ 10 โดยภาคเหนือจะมีปริมาณฝนรวมประมาณ 10-35 มม. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือประมาณ 20-50 มม. ภาคกลางประมาณ 15-40 มม. ภาคตะวันออกประมาณ 30-70 มม. ภาคใต้ฝั่งตะวันออกประมาณ 30-95 มม. ภาคใต้ฝั่งตะวันตกประมาณ 50-110 มม.และกรุงเทพมหานครและปริมณฑลประมาณ 15-45 มม.

อุณหภูมิเฉลี่ยของประเทศไทยจะสูงกว่าค่าปกติ โดยประเทศไทยตอนบนมีอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย 34-37 องศาเซลเซียส และอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย 23-26 องศาเซลเซียส ส่วนภาคใต้จะมีอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย 33-35 องศาเซลเซียสและอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย 23-25 องศาเซลเซียส

4. เดือนเมษายน คาดว่าปริมาณฝนรวมบริเวณประเทศไทยจะต่ำกว่าค่าปกติร้อยละ 10 ยกเว้นภาคเหนือและภาคใต้ฝั่งตะวันตกจะมีปริมาณฝนใกล้เคียงค่าปกติ โดยภาคเหนือจะมีปริมาณฝนประมาณ 55-90 มม. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือประมาณ 55-95 มม. ภาคกลางประมาณ 45-85 มม. ภาคตะวันออกประมาณ 70-110 มม. ภาคใต้ฝั่งตะวันออกประมาณ 50-95 มม. ภาคใต้ฝั่งตะวันตกประมาณ 130-195 มม. กรุงเทพมหานครและปริมณฑลประมาณ 55-110 มม.

อุณหภูมิเฉลี่ยของประเทศไทยจะสูงกว่าค่าปกติ โดยประเทศไทยตอนบนมีอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย 35-38 องศาเซลเซียส และอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย 25-27 องศาเซลเซียส ส่วนภาคใต้จะมีอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย 33-36 องศาเซลเซียสและอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย 24-26 องศาเซลเซียส

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

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

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

เดือนเมษายน เป็นเดือนที่อบอ้าวที่สุดในรอบปี โดยเฉพาะประเทศไทยตอนบน ซึ่งมักมีอุณหภูมิและมีอากาศร้อนถึงร้อนจัดโดยทั่วไป จากอิทธิพลของหย่อมความกดอากาศต่ำ เนื่องจากความร้อนที่ปกคลุมประเทศไทยตอนบนและเป็นช่วงที่ดวงอาทิตย์แผ่รังสี ตั้งฉากกับพื้นที่ของประเทศไทย ทำให้เกิดพายุฤดูร้อนขึ้น สำหรับฝนในเดือนนี้โดยทั่วไปมีฝนเพิ่มมากขึ้นกว่าเดือนที่ผ่านมาในทุกภาคของประเทศ

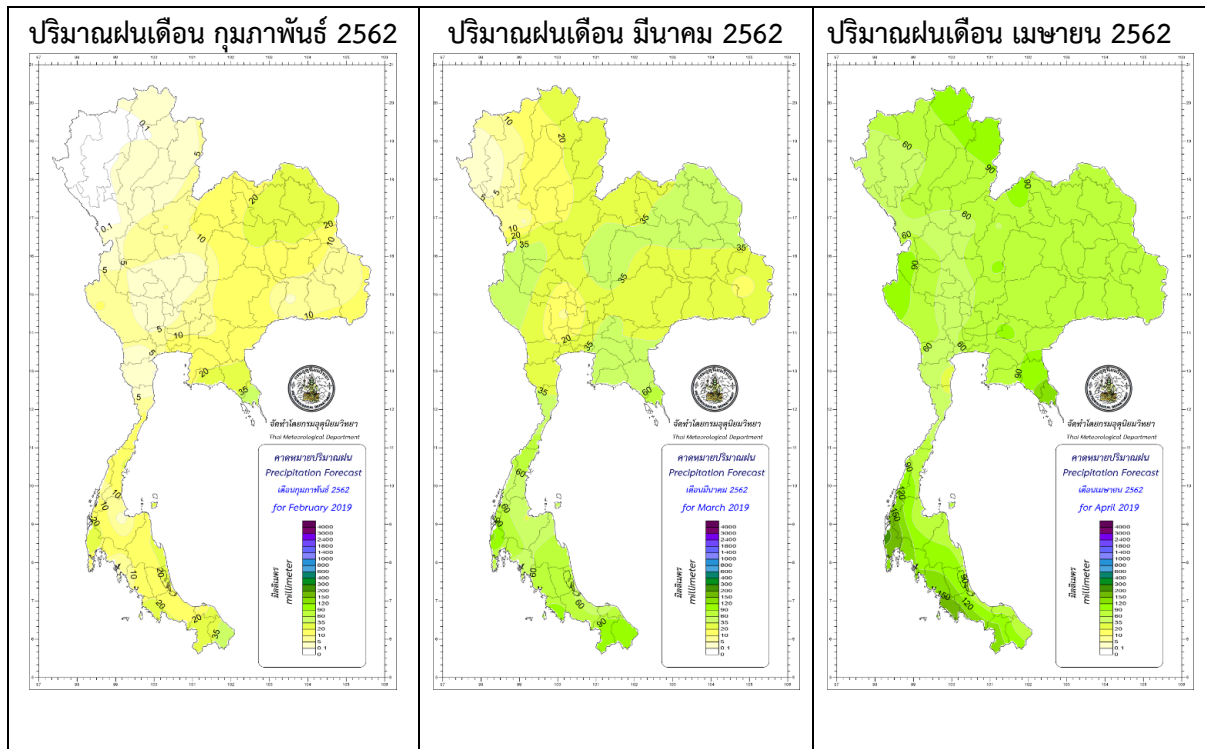
ข้อควรระวัง

เดือนกุมภาพันธ์ อาจมีคลื่นกระแสลมตะวันตกเคลื่อนจากประเทศเมียนมาร์ ผ่านประเทศไทยตอนบน ทำให้บริเวณดังกล่าวมีฝนฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรงบางพื้นที่ และอาจมีลูกเห็บตกลงได้

เดือนมีนาคมและเมษายน มักจะเกิดพายุฤดูร้อนบ่อยครั้ง โดยจะมีลักษณะของพายุฝนฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรงและอาจมีลูกเห็บตกในบางพื้นที่ ซึ่งอาจก่อให้เกิดความเสียหายต่ออาคารบ้านเรือน และเรือสวนไร่นาได้

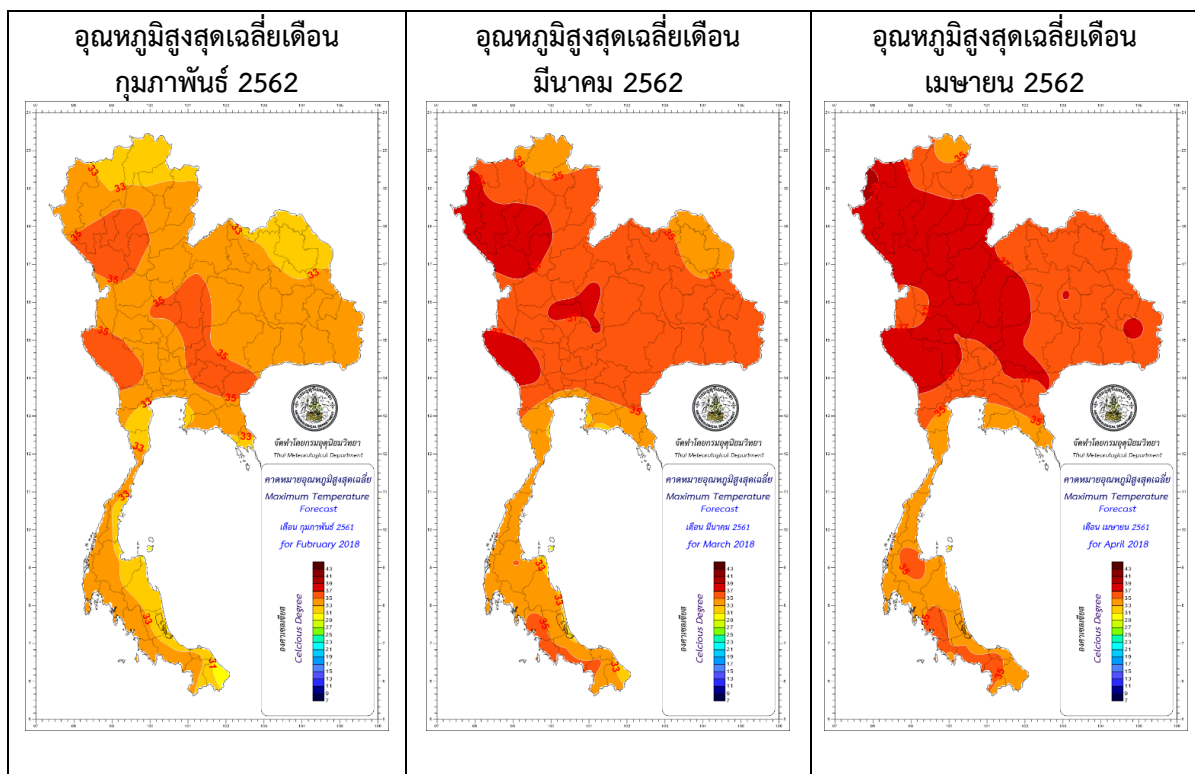
ช่วงปลายเดือนเมษายน อาจจะมีหย่อมความกดอากาศต่ำก่อตัวขึ้นบริเวณทะเลอันดามัน ซึ่งอาจทวีกำลังแรงขึ้นเป็นพายุดีเปรสชันและพายุไซโคลนได้ โดยมีการเคลื่อนตัวทางทิศเหนือค่อนไปทางตะวันออกและอาจเข้าใกล้ด้านตะวันตกของประเทศไทย ซึ่งจะทำให้บริเวณด้านตะวันตกของทั้งภาคเหนือและภาคกลาง รวมทั้งภาคใต้จะมีฝนเพิ่มมากขึ้น เกษตรกรควรติดตามข่าวพยากรณ์อากาศของกรมอุตุนิยมวิทยาอย่างใกล้ชิด

คาดหมายปริมาณฝน(มิลลิเมตร)



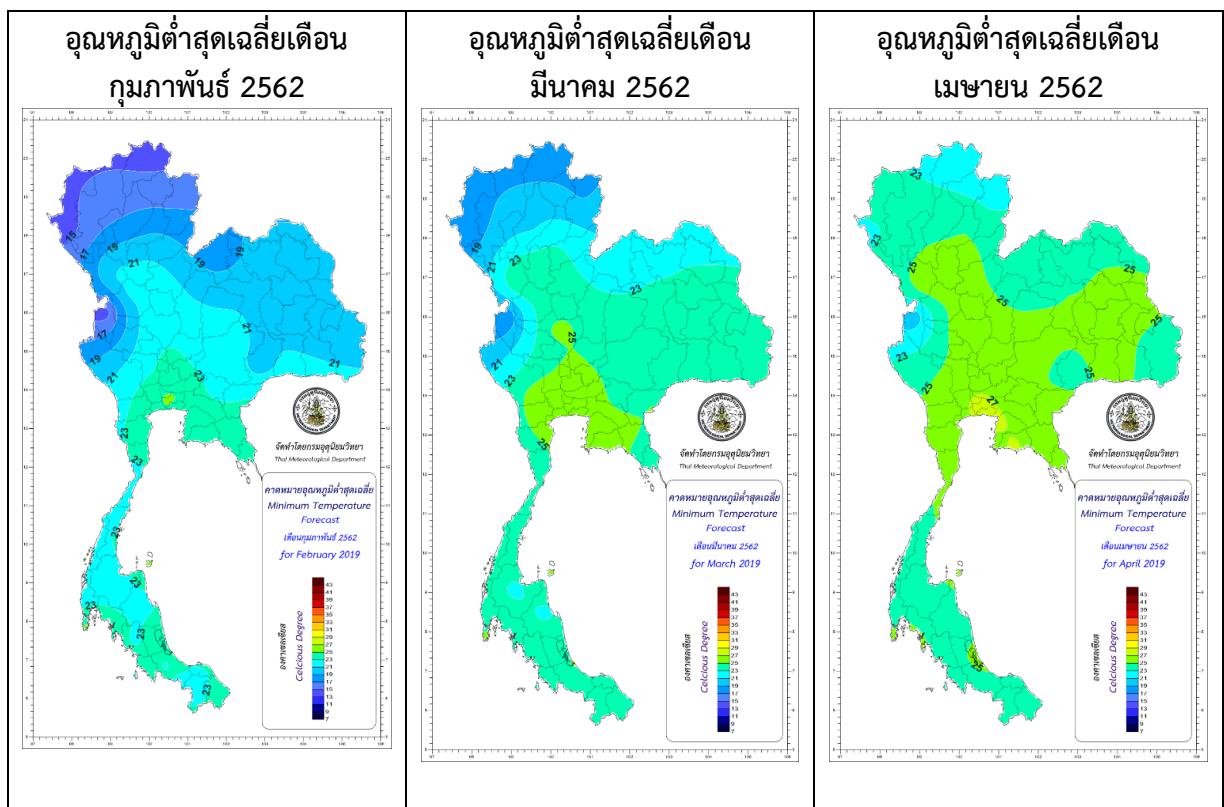
ที่มา:ศูนย์ภูมิอากาศ กองพัฒนาอุตุนิยมวิทยา กรมอุตุนิยมวิทยา

คาดหมายอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย(องศาเซลเซียส)



ที่มา:ศูนย์ภูมิอากาศ กองพัฒนาอุตุนิยมวิทยา กรมอุตุนิยมวิทยา

คาดการณ์อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย(องศาเซลเซียส)



ที่มา:ศูนย์ภูมิอากาศ กองพัฒนาอุตุนิยมวิทยา กรมอุตุนิยมวิทยา

คาดหมาย อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดด ปริมาณน้ำระเหย
ปริมาณฝน และจำนวนวันฝนตก

ภาค		กุมภาพันธ์	มีนาคม	เมษายน
เหนือ	อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย (°ซ.)	33-36	33-35	36-39
	อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย (°ซ.)	16-20	19-23	23-25
	จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดด (ชม./วัน)	7-9	7-8	8-9
	ปริมาณน้ำระเหย (มม./วัน)	3-5	3-6	4-6
	ปริมาณฝน (มม.)	น้อยกว่า 10	10-35	55-90
	จำนวนวันฝนตก (วัน)	1-2	2-3	5-7
ตะวันออกเฉียงเหนือ	อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย (°ซ.)	32-35	34-37	35-38
	อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย (°ซ.)	19-22	22-25	24-26
	จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดด(ชม./วัน)	7-8	6-8	6-8
	ปริมาณน้ำระเหย (มม./วัน)	4-6	4-6	5-6
	ปริมาณฝน (มม.)	10-25	20-50	55-95
	จำนวนวันฝนตก (วัน)	2-3	3-5	6-8
กลาง	อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย (°ซ.)	34-36	36-38	36-39
	อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย (°ซ.)	21-24	23-26	25-27
	จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดด (ชม./วัน)	8-9	7-8	8-9
	ปริมาณน้ำระเหย (มม./วัน)	4-6	5-7	5-7
	ปริมาณฝน (มม.)	น้อยกว่า 10	15-40	45-85
	จำนวนวันฝนตก (วัน)	1-2	2-3	4-6
ตะวันออกรวมทั้งชายฝั่ง	อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย (°ซ.)	32-35	33-35	34-36
	อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย (°ซ.)	23-25	24-26	25-27
	จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดด (ชม./วัน)	6-8	6-7	6-8
	ปริมาณน้ำระเหย (มม./วัน)	4-5	4-6	4-5
	ปริมาณฝน (มม.)	10-35	30-70	70-110
	จำนวนวันฝนตก (วัน)	2-3	3-5	5-7
ภาคใต้ฝั่งตะวันออก	อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย (°ซ.)	31-33	32-34	33-35
	อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย (°ซ.)	22-25	23-25	23-26
	จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดด (ชม./วัน)	7-9	7-8	6-8
	ปริมาณน้ำระเหย (มม./วัน)	3-5	4-5	4-5
	ปริมาณฝน (มม.)	5-30	30-95	50-95
	จำนวนวันฝนตก (วัน)	2-3	3-5	5-7
ภาคใต้ฝั่งตะวันตก	อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย (°ซ.)	33-35	34-36	33-36
	อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย (°ซ.)	22-25	23-25	24-26
	จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดด (ชม./วัน)	8-9	8-9	7-8
	ปริมาณน้ำระเหย (มม./วัน)	4-5	5-6	4-5
	ปริมาณฝน (มม.)	5-30	50-110	130-195
	จำนวนวันฝนตก (วัน)	2-3	6-8	11-13

ผลกระทบต่อเกษตรกร

ประเทศไทยตอนบน (ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง และภาคตะวันออก)

เดือนกุมภาพันธ์ เดือนนี้เป็นช่วงปลายฤดูหนาว ต้นฤดูร้อน สภาพอากาศจะแปรปรวน โดยอุณหภูมิในตอนกลางคืนและกลางวันจะแตกต่างกันมาก เกษตรกรควรรักษาสุขภาพให้แข็งแรง เพื่อป้องกันการเจ็บป่วย ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์ควรควบคุมอุณหภูมิภายในโรงเรือนอย่าให้เปลี่ยนแปลงรวดเร็ว เพื่อป้องกันสัตว์เลี้ยงปรับตัวไม่ทัน อ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย รวมทั้งควรหมั่นสังเกตสัตว์เลี้ยง หากพบสัตว์ป่วยควรรีบแยกออกจากกลุ่มแล้วทำการรักษา เพื่อป้องกันเชื้อโรคแพร่ไปยังตัวอื่นๆ และควรหลีกเลี่ยงการสัมผัสกับสัตว์ที่ป่วยและสารคัดหลั่งจากสัตว์โดยตรง หากมีความจำเป็นต้องสัมผัสควรสวมถุงมือยางและสวมเสื้อผ้าให้มิดชิดทุกครั้ง เพื่อป้องกันเชื้อโรคเข้าสู่ร่างกาย

สำหรับบางช่วงจะมีหมอกในตอนเช้ากับมีหมอกหนาในบางพื้นที่ โดยเฉพาะในช่วงที่บริเวณความกดอากาศสูงที่กำลังอ่อนลง และมีลมฝ่ายใต้พัดเอาอากาศอบอุ่นและชื้น เข้ามาในพื้นที่ เกษตรกรควรใช้รถใช้ถนนด้วยความระมัดระวัง สำหรับรถหรือเครื่องจักรกลที่ใช้ในการเกษตร หากมีความจำเป็นต้องวิ่งบนถนนหลวงในตอนกลางคืน และเวลามีหมอกลงจัด ควรดูแลไฟหน้าและไฟท้ายให้ใช้งานได้ตามปกติ รถคันอื่นและผู้ใช้รถใช้ถนนสามารถมองเห็นได้ในระยะไกล เพื่อลดอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้นบนท้องถนน นอกจากนี้ควรหลีกเลี่ยงการตากผลผลิตทางการเกษตรไว้กลางแจ้งข้ามคืน เพราะอาจเปียกชื้นเสียหายเนื่องจากหมอกและน้ำค้างได้ ส่วนในตอนเช้าจะมีความชื้นสูงและมีน้ำค้าง ในบางพื้นที่ เกษตรกรควรระวังและป้องกันการระบาดของโรคพืชที่เกิดจากเชื้อรา โดยเฉพาะโรคราน้ำค้าง ในพืชไร่ พืชผัก เป็นต้น ซึ่งจะสร้างความเสียหายให้กับพืชผลทางการเกษตรได้ ส่วนชาวสวนมะม่วงควรระวังและป้องกันโรคราดำซึ่งจะปกคลุมใบ ยอดอ่อน และช่อดอก โดยฉีดพ่นด้วยน้ำบริเวณใบและทรงพุ่ม ก็จะช่วยลดการระบาดของโรคพืชดังกล่าวลงได้ แต่ไม่ควรฉีดน้ำแรงเกินไป โดยเฉพาะบริเวณช่อดอก เพราะจะทำให้ช่อดอกช้ำการติดผลลดลง

ส่วนสภาพอากาศที่แห้ง เกษตรกรควรระวังและป้องกันการเกิดอัคคีภัย โดยทำแนวกันไฟรอบพื้นที่เพาะปลูก อาคารบ้านเรือน ตลอดจนโรงเก็บพืชผลทางด้านเกษตร โดยเฉพาะบริเวณสวนยางพาราควรหลีกเลี่ยงการจุดไฟ หากมีความจำเป็นต้องจุดไฟควรดับให้สนิทหลังใช้งาน เพื่อป้องกันไฟลุกลามจนกลายเป็นอัคคีภัย เนื่องจากน้ำที่ระเหยได้มากในระยะนี้ เกษตรกรควรคลุมดินบริเวณแปลงปลูกพืชและโคนต้นพืชด้วยวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร เช่น ใบไม้ ฟางข้าว และหญ้าแห้ง เป็นต้น เพื่อลดอัตราการระเหยของน้ำบริเวณผิวดิน รักษาความชื้นภายในดินและรักษาอุณหภูมิดิน นอกจากนี้ผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำควรดูแลสภาพน้ำให้เหมาะสมกับชนิดของสัตว์น้ำที่เลี้ยง และดูแลจำนวนสัตว์น้ำให้เหมาะสมกับปริมาณน้ำ ปริมาณน้ำที่มีอยู่ หากปริมาณน้ำมีน้อยจะทำให้สัตว์น้ำอยู่อย่างแออัด ส่งผลให้สัตว์น้ำอ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย นอกจากนี้ควรระวังและป้องกันการระบาดของศัตรูพืชจำพวกปากดูด เช่น เพลี้ยและไรชนิดต่างๆ ในพืชไร่ ไม้ผล และพืชผักต่างๆ เป็นต้น ซึ่งตัวอ่อนและตัวเต็มวัยจะดูดกินน้ำเลี้ยงจากพืชทำให้ต้นพืชทรุดโทรม ผลผลิตลดลงและด้อยคุณภาพได้

เนื่องจากปริมาณและการกระจายของฝนมีน้อยในขณะที่ปริมาณน้ำระเหยมีมากทำให้ความชื้นในดินลดลง ดังนั้นเกษตรกรควรดูแลให้น้ำแก่พืชที่อยู่ในระยะเจริญเติบโตอย่างเหมาะสม และพืชที่อยู่ในระยะผลิดอกออกผล ซึ่งจะเป็นช่วงที่พืชต้องการน้ำมากกว่าในระยะอื่นๆ หากพืชได้รับน้ำไม่เพียงพอจะทำให้ต้นพืชชะงักการเจริญเติบโต ผลผลิตลดลงและด้อยคุณภาพ ถ้าขาดน้ำจะทำให้สูญเสียผลผลิตโดยสิ้นเชิง สำหรับพื้นที่การเกษตรที่อยู่นอกเขตชลประทาน เกษตรกรควรเลือกปลูกพืชที่อายุการเก็บเกี่ยวสั้นและใช้น้ำน้อย เนื่องจากระยะต่อไปจะเป็นช่วงแล้งปริมาณและการกระจายของฝนมีน้อย

เดือนมีนาคม เดือนนี้เป็นช่วง ต้นฤดูร้อน สภาพอากาศจะแปรปรวน โดยในระยะครึ่งแรกของเดือน อุณหภูมิในตอนกลางคืนและกลางวันจะแตกต่างกันมาก เกษตรกรควรรักษาสุขภาพให้แข็งแรง เพื่อป้องกันการเจ็บป่วย ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์ควรควบคุมอุณหภูมิภายในโรงเรือนอย่าให้เปลี่ยนแปลงรวดเร็ว เพื่อป้องกันสัตว์เลี้ยงปรับตัวไม่ทัน อ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย รวมทั้งควรหมั่นสังเกตสัตว์เลี้ยง หากพบสัตว์ป่วยควรรีบแยกออกจากกลุ่มแล้วทำการรักษา เพื่อไม่ให้เชื้อโรคแพร่ไปยังตัวอื่นๆ และควรหลีกเลี่ยงการสัมผัสกับสัตว์ที่ป่วยและสารคัดหลั่งจากสัตว์โดยตรง หากมีความจำเป็นต้องสัมผัสควรสวมถุงมือยางและสวมเสื้อผ้าให้มิดชิดทุกครั้ง เพื่อป้องกันเชื้อโรคเข้าสู่ร่างกาย ส่วนในระยะครึ่งหลังของเดือนอุณหภูมิจะสูงขึ้น ผู้ที่เลี้ยงสัตว์ควรลดอุณหภูมิภายในโรงเรือน โดยนำวัสดุอุ้มน้ำชุบน้ำแล้วนำไปวางไว้ในบริเวณโรงเรือน หรือหากมีน้ำเพียงพอควรฉีดน้ำบริเวณหลังคาโรงเรือนเลี้ยงสัตว์ และควรฉีดวัคซีนป้องกันโรคที่จะเกิดในฤดูร้อนให้กับสัตว์เลี้ยง เนื่องจากในช่วงฤดูร้อนเชื้อโรคต่างๆจะเจริญเติบโตได้ดี เกษตรกรควรระวังและป้องกันโรคที่เกี่ยวกับระบบทางเดินอาหาร โดยรับประทานอาหารที่สะอาดและปรุงสุกใหม่ๆ

เนื่องจากปริมาณการระเหยของน้ำจะมีมาก เกษตรกรควรคลุมดินบริเวณแปลงปลูกพืชและโคนต้นพืชด้วยวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร เช่น ใบไม้ ฟางข้าว และหญ้าแห้ง เป็นต้น เพื่อลดการระเหยของน้ำบริเวณผิวดินรักษาความชื้นภายในดิน สำหรับปริมาณฝนที่ตกมีน้อยทำให้ความชื้นในดินลดลง เกษตรกรควรให้น้ำแก่พืชอย่างเพียงพอ เพราะหากพืชได้รับน้ำไม่เพียงพอจะทำให้ต้นพืชชะงักการเจริญเติบโตและเหี่ยวเฉา(ถ้าพืชได้รับน้ำในภายหลังพืชก็สามารถฟื้นขึ้นมาได้) ผลผลิตลดลงและด้อยคุณภาพ ถ้าขาดน้ำเป็นเวลานานจะทำให้ต้นพืชเหี่ยวเฉาถาวร(แม้พืชได้รับน้ำในภายหลังพืชก็ไม่สามารถฟื้นขึ้นมาได้ต้นพืชตายได้) ทำให้สูญเสียผลผลิตโดยสิ้นเชิง ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำควรดูแลสภาพน้ำให้เหมาะกับชนิดของสัตว์น้ำที่เลี้ยง และดูแลจำนวนสัตว์น้ำให้เหมาะสมกับปริมาณน้ำที่มีอยู่ หากปริมาณน้ำมีน้อยจะทำให้สัตว์น้ำอยู่อย่างแออัด ส่งผลให้สัตว์น้ำอ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำในกระชังควรย้ายลงไปในที่ลึกกว่าเดิมเนื่องจากปริมาณในแหล่งน้ำมีน้อยลง

เนื่องจากสภาพอากาศที่แห้ง เกษตรกรควรระวังและป้องกันการระบาดของศัตรูพืชจำพวกปากดูด เช่น เพลี้ย และไรต่างๆ ซึ่งจะดูดกินน้ำเลี้ยงจากต้นพืชและเป็นสาเหตุของโรคพืชที่จะตามมา หากพบควรรีบกำจัด สำหรับสภาพอากาศที่ร้อนและแห้ง เกษตรกรควรระวังและป้องกันการเกิดอัคคีภัย โดยทำแนวกันไฟรอบพื้นที่การเกษตร โรงเก็บพืชผลทางการเกษตร โรงเรือนเลี้ยงสัตว์ และที่อยู่อาศัย โดยเฉพาะบริเวณสวนยางพาราควรหลีกเลี่ยงการจุดไฟหากมีความจำเป็นต้องจุดไฟควรดับให้สนิททุกครั้งหลังเลิกใช้งาน เพื่อป้องกันไฟลุกลามจนกลายเป็นอัคคีภัย เนื่องอากาศที่ร้อนและมีแดดจัด เกษตรกรควรหลีกเลี่ยงการอยู่กลางแจ้งเป็นเวลานาน หากมีความจำเป็นต้องทำงานในที่โล่งควรสวมเสื้อผ้าให้มิดชิดและดื่มน้ำบ่อยๆ เพื่อป้องกันผิวไหม้เกรียม และร่างกายขาดน้ำ

อนึ่ง ในช่วงร้อนจัดในบางพื้นที่อาจมีพายุฤดูร้อนเกิดขึ้นโดยมีลักษณะฝนฟ้าคะนองลมกระโชกแรง เกษตรกรควรระวังอันตรายและป้องกันความเสียหายจากสภาวะดังกล่าว โดยหลีกเลี่ยงการเข้าใกล้สิ่งปลูกสร้างที่ไม่แข็งแรง ต้นไม้ใหญ่ และป้ายโฆษณาต่างๆขณะลมแรง และหลีกเลี่ยงการอยู่กลางแจ้งหรือปล่อยให้สัตว์เลี้ยงอยู่ในที่โล่งขณะฟ้าคะนอง รวมทั้งดูแลซ่อมแซมโรงเรือนเลี้ยงสัตว์ให้มีความมั่นคงแข็งแรง

เดือนเมษายน เดือนนี้เป็นช่วงฤดูร้อน สภาพอากาศจะร้อนอบอ้าว อุณหภูมิจะสูงขึ้นจนมีอากาศร้อนในตอนกลางวัน ประกอบกับมีแดดจัด เกษตรกรควรหลีกเลี่ยงการอยู่กลางแจ้งเป็นเวลานาน หากมีความจำเป็นต้องทำงานกลางแจ้งควรสวมเสื้อผ้าให้มิดชิด เพื่อป้องกันผิวไหม้เกรียม และควรดื่มน้ำบ่อยๆ เพื่อป้องกันร่างกายขาดน้ำ ในช่วงฤดูร้อนเชื้อโรคต่างๆจะเจริญเติบโตได้ดี เกษตรกรควรระวังและป้องกันโรคที่เกี่ยวกับระบบทางเดินอาหาร โดยรับประทานแต่อาหารที่สะอาด

และปรุงสุกใหม่ๆ สำหรับผู้ที่เลี้ยงสัตว์ควรลดอุณหภูมิภายในโรงเรือนเลี้ยงสัตว์ โดยนำวัสดุขุบน้ำแล้วนำไปไว้ในโรงเรือน หรือฉีบน้ำเป็นฝอยบริเวณโรงเรือน หากมีน้ำเพียงพอควรฉีบน้ำบริเวณหลังคาโรงเรือน ก็จะช่วยลดอุณหภูมิภายในโรงเรือน รวมทั้งควรเพิ่มน้ำกินสำหรับสัตว์ เนื่องจากในช่วงฤดูร้อนสัตว์จะมีความต้องการน้ำมากกว่าปกติ และฉีควัคซีนป้องกันโรคที่จะเกิดในช่วงฤดูร้อนให้กับสัตว์เลี้ยงด้วย

เนื่องปริมาณและการกระจายของฝนมีน้อย และปริมาณการระเหยของน้ำมีมาก เกษตรกรควรใช้น้ำที่เก็บกักไว้อย่างประหยัดโดยให้น้ำครั้งละน้อยๆแต่บ่อยครั้ง และควรให้น้ำในช่วงเย็นและค่ำเพื่อลดอัตราการระเหยของน้ำ นอกจากนี้ควรคลุมดินบริเวณพื้นที่เพาะปลูกและโคนต้นพืชด้วยวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร เช่น ใบไม้ ฟางข้าว และหญ้าแห้ง เป็นต้น เพื่อลดการระเหยของน้ำบริเวณผิวดิน รักษาความชื้นภายในดิน และรักษาอุณหภูมิดิน สำหรับพืชต้นอ่อนที่ปลูกใหม่ เกษตรกรควรทำที่พรางแสง เพื่อลดความเข้มของแสง และลดอุณหภูมิบริเวณต้น ลดการคายน้ำของพืชป้องกันพืชเหี่ยวเฉา ส่วนเกษตรกรที่เลี้ยงสัตว์น้ำควรดูแลสภาพน้ำให้เหมาะสมกับชนิดของสัตว์น้ำที่เลี้ยง และดูแลจำนวนสัตว์น้ำให้เหมาะสมกับปริมาณน้ำที่มีอยู่หากปริมาณน้ำมีน้อยจะทำให้สัตว์น้ำอยู่อย่างแออัด ส่งผลให้สัตว์อ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย

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

อนึ่ง ในช่วงที่อากาศร้อนจัดบางพื้นที่อาจเกิดพายุฤดูร้อนโดยมีลักษณะฝนฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรง และลูกเห็บตก เกษตรกรควรระวังอันตรายและป้องกันความเสียหายจากสภาวะดังกล่าว โดยหลีกเลี่ยงการเข้าใกล้สิ่งปลูกสร้างที่ไม่แข็งแรง ต้นไม้ใหญ่ และป้ายโฆษณาสูงๆขณะลมแรง และหลีกเลี่ยงการอยู่กลางแจ้งหรือปล่อยให้สัตว์เลี้ยงอยู่ในที่โล่งขณะฟ้าคะนอง รวมทั้งดูแลซ่อมแซมโรงเรือนเลี้ยงสัตว์ โรงเก็บพืชผลทางการเกษตร และอาคารบ้านเรือนให้มีความมั่นคงแข็งแรง รวมทั้งผูกยึดกิ่งและค้ำยันลำต้นของไม้ผลให้มีความมั่นคงแข็งแรง เพื่อป้องกันกิ่งฉีกหัก และต้นโค่นล้มเมื่อมีลมแรง และหลังจากฝนตกใหม่ เกษตรกรที่เลี้ยงสัตว์น้ำควรเปิดเครื่องตีน้ำ เพื่อให้น้ำรวมเป็นเนื้อเดียวกัน ป้องกันน้ำชั้นบนและน้ำในระดับที่ลึกลงไปแยกชั้น และการเปิดเครื่องตีน้ำจะเป็นการเพิ่มออกซิเจนให้กับน้ำ

ภาคใต้

เดือนกุมภาพันธ์ เป็นช่วงเปลี่ยนจากฤดูฝนของทางภาคใต้เข้าสู่ฤดูร้อน สภาพอากาศจะเปลี่ยนแปลงโดยอุณหภูมิกลางวันและกลางคืนจะแตกต่างกันมาก เกษตรกรควรรักษาสุขภาพให้แข็งแรง เพื่อป้องกันการเจ็บป่วย อนึ่ง ในระยะต้นเดือนบางช่วงยังคงมีหมอกในตอนเช้า กับมีหมอกหนาในบางพื้นที่ เกษตรกรควรใช้รถใช้ถนนด้วยความระมัดระวัง

สำหรับทางตอนบนของภาคอากาศจะแห้ง เกษตรกรควรระวังและป้องกันการระบาดของศัตรูพืชจำพวกปากดูด เช่น เพลี้ยและไร ชนิดต่างๆ ในพืชไร่ ไม้ผล และพืชผัก ซึ่งตัวอ่อนและตัวเต็มวัยของศัตรูพืชดังกล่าวจะดูดกินน้ำเลี้ยงจากต้นพืชทำให้พืชทรุดโทรม ผลผลิตลดลง และด้อยคุณภาพ นอกจากนี้ควรระวังและป้องกันการเกิดอัคคีภัยโดยทำแนวกันไฟรอบพื้นที่เพาะปลูกอาคารบ้านเรือนตลอดจนโรงเก็บพืชผลทางการเกษตร โดยเฉพาะบริเวณสวนยางพารา ควรหลีกเลี่ยงการจุดไฟหากมีความจำเป็นต้องจุดไฟเพื่อใช้งานควรดับให้สนิททุกครั้งหลังเสร็จภารกิจ

เพื่อป้องกันไฟลุกลามจนกลายเป็นอัคคีภัย เนื่องจากสภาพอากาศที่แห้งทำให้น้ำระเหยได้มาก เกษตรกรควรคลุมดินบริเวณแปลงปลูกพืชและโคนต้นพืชด้วยวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร เช่น ใบไม้ ฟางข้าว และหญ้าแห้ง เป็นต้น เพื่อลดอัตราการระเหยของน้ำบริเวณผิวดิน สงวนความชื้นภายในดิน และรักษาอุณหภูมิดิน แต่ไม่ควรคลุมดินจนชิดโคนต้นพืชที่ปลูกจนเกินไป เพราะอาจทำให้โรคและ ศัตรูพืชลุกลามจากวัสดุคลุมดินมาสู่ต้นพืชได้ง่าย สำหรับพืชที่ปลูกใหม่ในช่วงฤดูฝนที่ผ่านมาซึ่งยังเป็น พืช ต้นอ่อน เกษตรกรควรทำร่มเงา เพื่อลดความเข้มของแสง และลดอุณหภูมิบริเวณต้นพืช ลดอัตราการสูญเสียน้ำของพืชซึ่งเป็นสาเหตุทำให้ต้นพืชเหี่ยวได้

ส่วนร่องความกดอากาศต่ำจะเลื่อนลงไปพาดผ่านทางตอนล่างของประเทศไทยคือบริเวณ ประเทศมาเลเซีย ปริมาณและการกระจายของฝนจะลดลง เกษตรกรควรวางแผนการใช้น้ำที่กักเก็บไว้ ให้มีประสิทธิภาพ เพื่อจะได้มีน้ำใช้ในช่วงแล้ง รวมทั้งระวังและป้องกันการระบาดของศัตรูพืชจำพวก หนอน ในพืชไร่ ไม้ผล และพืชผักต่างๆ ซึ่งจะกัดกินส่วนที่อ่อนของพืช เช่น ใบอ่อนและยอดอ่อน ทำให้ต้นพืชชะงักการเจริญเติบโต ผลผลิตลดลง และด้อยคุณภาพ

สำหรับทางตอนล่างของภาคแม้ปริมาณและการกระจายของฝนจะลดลง แต่ปริมาณน้ำในดิน ยังคงมีอยู่ เกษตรกรควรระวังและป้องกันการระบาดของโรคพืชที่เกิดจากเชื้อราในพืชสวน โดยเฉพาะ โรครากเน่าโคนเน่าในไม้ผล ซึ่งจะทำให้ต้นพืชเสียหาย และตายได้ เนื่องจากเพิ่งผ่านช่วงฤดูฝนมา ความชื้นดินจึงมีมาก วัชพืชต่างๆจะเจริญเติบโตได้ดี เกษตรกรควรกำจัดวัชพืชในพื้นที่เพาะปลูก เพื่อไม่ให้แย่งน้ำและธาตุอาหารในดินจากพืชที่ปลูก และไม่ให้เป็นแหล่งสะสมของโรคและศัตรูพืช

เดือนมีนาคม เป็นช่วงต้นฤดูร้อน สภาพอากาศจะเปลี่ยนแปลงโดยอุณหภูมิจะสูงขึ้นจนมี อากาศร้อนในตอนกลางวัน เกษตรกรควรรักษาสุขภาพให้แข็งแรง เพื่อป้องกันการเจ็บป่วย เนื่องจาก สภาพอากาศที่ร้อนทำให้เชื้อโรคต่างๆเจริญเติบโตได้ดี เกษตรกรควรระวังและป้องกันโรคที่เกี่ยวกับ ระบบทางเดินอาหาร โดยเลือกรับประทานอาหารที่สะอาดและปรุงสุกใหม่ๆ ในระยะนี้จะมีแดดจัด เกษตรกรควรหลีกเลี่ยงการอยู่กลางแจ้งเป็นเวลานาน หากมีความจำเป็นต้องทำงานในที่โล่งแจ้งควร สวมเสื้อผ้าให้มิดชิด และดื่มน้ำบ่อยๆ เพื่อป้องกันผิวไหม้เกรียมและป้องกันร่างกายขาดน้ำ ส่วนผู้ที่ เลี้ยงสัตว์ควรเพิ่มปริมาณน้ำกินสำหรับสัตว์เลี้ยงด้วยเนื่องอุณหภูมิที่สูงทำให้สัตว์ต้องการน้ำเพิ่มขึ้น รวมทั้งลดอุณหภูมิภายในโรงเรือนเลี้ยงสัตว์ โดยฉีบน้ำบริเวณหลังคาโรงเรือนหรือนำวัสดุอุ้มน้ำชุบน้ำ แล้วนำไปวางไว้ในโรงเรือน และควรฉีดวัคซีนป้องกันโรคที่จะเกิดในช่วงฤดูร้อนด้วย

เนื่องจากอากาศที่ร้อนและแห้ง เกษตรกรควรระวังและป้องกันการเกิดอัคคีภัย โดยทำแนว กันไฟรอบพื้นที่เพาะปลูก อาคารบ้านเรือน และโรงเก็บพืชผลทางการเกษตร โดยเฉพาะบริเวณ สวนยางพาราควรหลีกเลี่ยงการจุดไฟ หากมีความจำเป็นต้องจุดไฟควรดับให้สนิททุกครั้งหลังเลิกใช้ งาน นอกจากนี้ควรระวังและป้องกันการระบาดของศัตรูพืชจำพวกปากดูด เช่น เพลี้ยและไรต่างๆ ซึ่ง จะดูดกินน้ำเลี้ยงจากต้นพืชทำให้ต้นพืชชะงักการเจริญเติบโต ผลผลิตลดลง และด้อยคุณภาพ

ระยะนี้ปริมาณน้ำระเหยมีมากแต่ปริมาณฝนที่ตกมีน้อยทำให้ความชื้นในดินลดลง เกษตรกร เกษตรกรควรให้น้ำแก่พืชอย่างเพียงพอโดยเฉพาะพืชต้นอ่อนที่ปลูกใหม่ เพราะหากขาดน้ำจะทำให้ พืชชะงักการเจริญเติบโต ถ้าขาดน้ำเป็นเวลานานจะทำให้ต้นพืชตายได้ รวมทั้งควรทำร่มเงาให้ด้วย เพื่อลดความเข้มของแสงและอุณหภูมิบริเวณต้นพืช แต่ควรคำนึงถึงการใช้พื้นที่เก็บกักไว้อย่าง ประหยัดไว้ด้วย โดยให้น้ำครั้งละน้อยๆแต่บ่อยครั้ง และควรให้น้ำพืชในช่วงเย็นเพื่อลดอัตราการ สูญเสียน้ำโดยการระเหย รวมทั้งควรคลุมดินบริเวณแปลงปลูกพืชและบริเวณโคนต้นพืชด้วยวัสดุเหลือ ใช้ทางการเกษตร เช่น ใบไม้ ฟางข้าว และหญ้าแห้ง เป็นต้น เพื่อลดการระเหยของน้ำบริเวณผิวดิน รักษาความชื้นภายในดิน และรักษาอุณหภูมิดิน นอกจากนี้ควรวางแผนการให้น้ำให้มีประสิทธิภาพ เพื่อจะได้มีน้ำใช้ทางการเกษตร ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำในบ่อเลี้ยงควรดูแลสภาพน้ำให้เหมาะกับชนิด

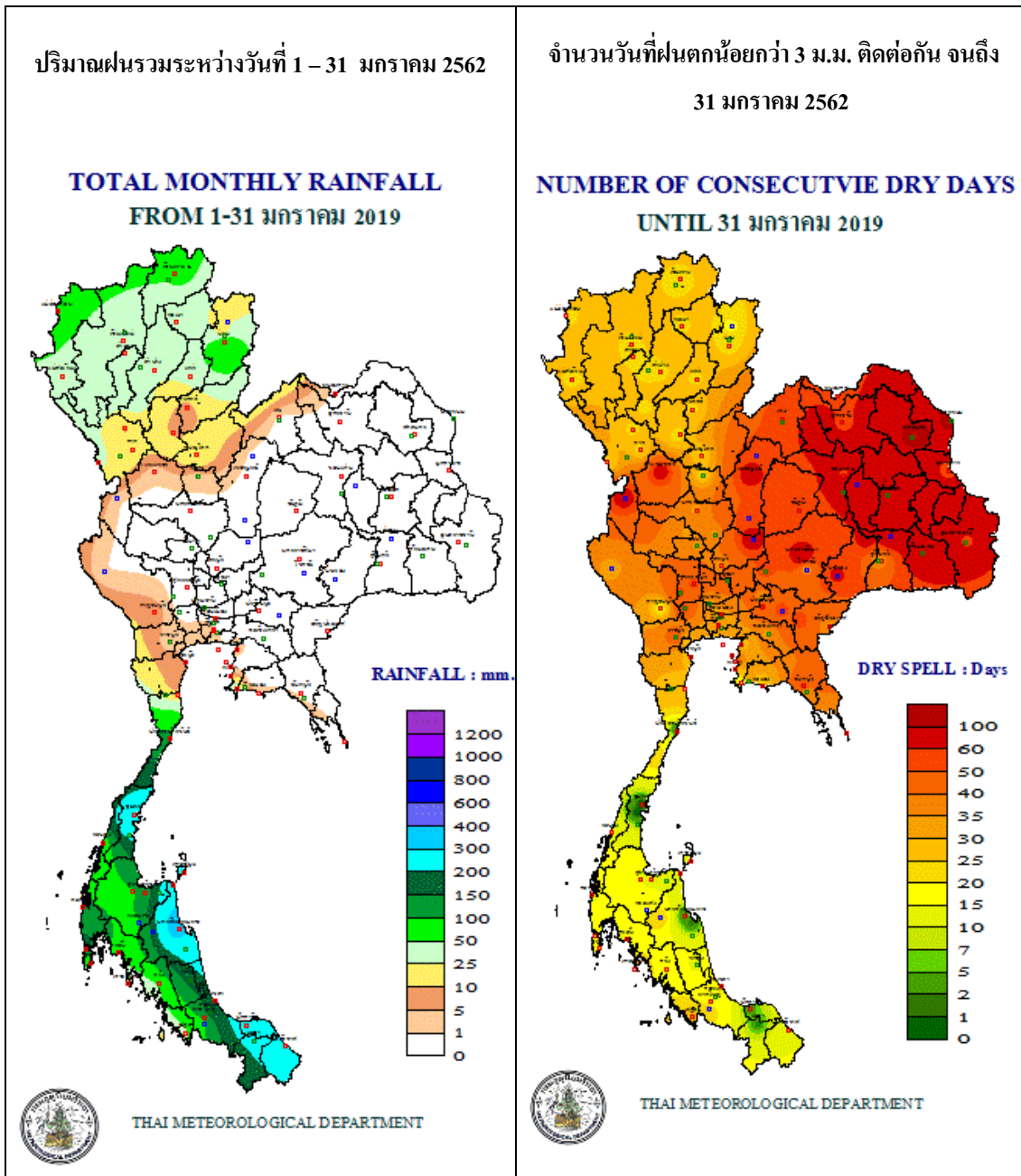
ของสัตว์น้ำที่เลี้ยง และดูแลจำนวนสัตว์น้ำที่เลี้ยงให้เหมาะสมกับปริมาณน้ำที่มีอยู่ หากปริมาณน้ำมีน้อยจะทำให้สัตว์น้ำอยู่กันอย่างแออัดส่งผลให้สัตว์น้ำอ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย นอกจากนี้ควรทำร่มเงาให้กับบ่ออนุบาล เพื่อป้องกันอุณหภูมิน้ำเปลี่ยนแปลงมากป้องกันสัตว์น้ำจะเกิดการเจริญเติบโต ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำในกระชังควรย้ายกระชังลงไปในที่ซึ่งมีน้ำลึกขึ้นกว่าเดิมเนื่องจากปริมาณแหล่งน้ำในธรรมชาติมีน้อย

เดือนเมษายน เป็นช่วงต้นฤดูร้อน แต่อุณหภูมิจะไม่สูงมาก เนื่องจากมีทะเลสาบทั้งสองด้าน สำหรับในช่วงฤดูร้อนอาหารต่างๆจะบูดเน่าได้เร็วกว่าปกติ เกษตรกรควรระวังเรื่องอาหารการกิน เพราะจะนำมาซึ่งโรคที่เกี่ยวกับระบบทางเดินอาหารได้ โดยเลือกรับประทานแต่อาหารที่สะอาดและปรุงสุกใหม่ๆ ส่วนผู้ที่ปลูกพืชควรคลุมดินและโคนต้นพืชด้วยวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร เพื่อลดการระเหยของน้ำบริเวณผิวดิน รักษาความชื้นภายในดิน และรักษาอุณหภูมิดิน เนื่องจากปริมาณฝนที่ตกมีน้อยและน้ำระเหยมีมากกว่าทำให้ความชื้นในดินลดลง เกษตรกรควรดูแลให้น้ำแก่พืชอย่างเหมาะสม เพราะหากขาดน้ำจะทำให้ต้นพืชเหี่ยวเฉาได้ ถ้าขาดน้ำเป็นเวลานานจะทำให้พืชเหี่ยวเฉาถาวรต้นพืชตายได้ ส่วนพืชต้นอ่อนที่ปลูกใหม่โดยเฉพาะที่ปลูกในช่วงฤดูฝนที่ผ่านมา เกษตรกรควรทำร่มเงา เพื่อลดความเข้มของแสง ลดอุณหภูมิบริเวณทรงพุ่ม ป้องกันการคายระเหยน้ำที่มากเกินไปซึ่งจะทำให้ต้นพืชเหี่ยว ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำในบ่อเนื่องจากน้ำที่ระเหยไปมากทำให้สภาพน้ำเปลี่ยน เกษตรกรจึงควรดูแลสภาพน้ำให้เหมาะสมกับชนิดของสัตว์น้ำที่เลี้ยง และดูแลจำนวนสัตว์น้ำที่เลี้ยงให้เหมาะสมกับปริมาณน้ำที่มีอยู่ หากปริมาณน้ำมีน้อยจะทำให้สัตว์น้ำอยู่อย่างแออัด ส่งผลให้สัตว์น้ำอ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย นอกจากนี้ควรทำร่มเงาให้กับบ่อเลี้ยงสัตว์น้ำ โดยเฉพาะบ่ออนุบาล เพื่อป้องกันอุณหภูมิของน้ำเปลี่ยนแปลงซึ่งจะส่งผลกระทบต่ออาการเจริญเติบโตของสัตว์น้ำ

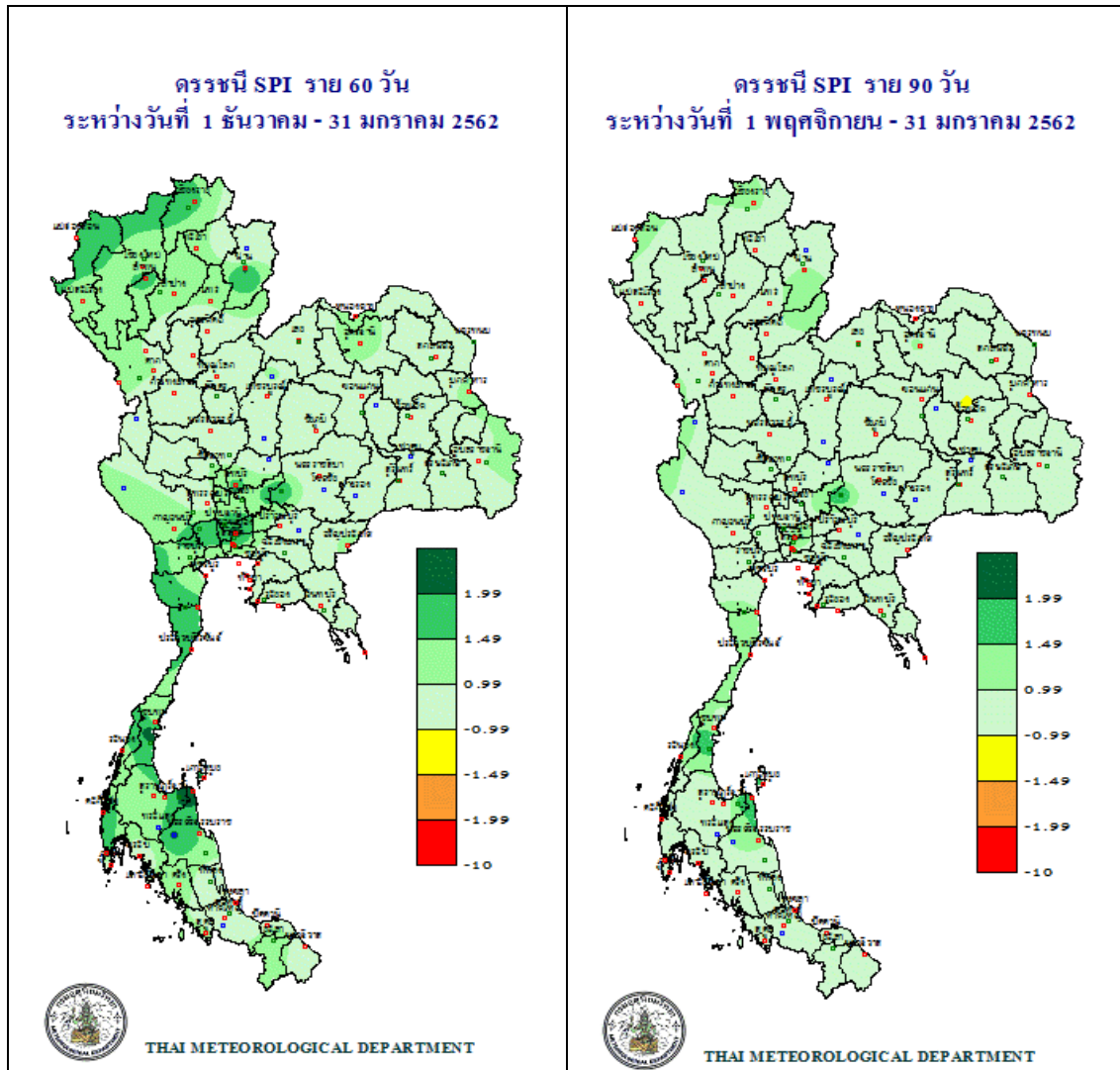
อนึ่ง ในช่วงที่อากาศร้อนจัดบางพื้นที่อาจเกิดพายุฤดูร้อนโดยมีลักษณะฝนฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรง เกษตรกรควรระวังอันตรายและป้องกันความเสียหายจากสภาวะดังกล่าว โดยหลีกเลี่ยงการเข้าใกล้สิ่งปลูกสร้างที่ไม่แข็งแรง ต้นไม้ใหญ่ และป้ายโฆษณาสูงๆขณะลมแรง และหลีกเลี่ยงการอยู่กลางแจ้งหรือปล่อยให้สัตว์เลี้ยงอยู่ในที่โล่งขณะฟ้าคะนอง รวมทั้งดูแลซ่อมแซมโรงเรือนเลี้ยงสัตว์ โรงเก็บพืชผลทางการเกษตร และอาคารบ้านเรือนให้มีความมั่นคงแข็งแรง รวมทั้งผูกยึดกิ่งและค้ำยันลำต้นของไม้ผลให้มีความมั่นคงแข็งแรง เพื่อป้องกันกิ่งฉีกหัก และต้นโค่นล้มเมื่อมีลมแรง และหลังจากฝนตกใหม่ๆน้ำในระดับบนและในระดับล่างจะมีอุณหภูมิแตกต่างกัน เกษตรกรที่เลี้ยงสัตว์น้ำในบ่อเลี้ยงควรเปิดเครื่องตีน้ำ เพื่อให้น้ำรวมเป็นเนื้อเดียวกัน ป้องกันน้ำชั้นบนและน้ำในระดับที่ลึกลงไปแยกชั้น และการเปิดเครื่องตีน้ำจะเป็นการเพิ่มออกซิเจนให้กับน้ำ

สำหรับสภาพอากาศที่แห้งในระยเดือนเมษายน เกษตรกรควรระวังและป้องกันการเกิดอัคคีภัย โดยทำแนวกันไฟรอบพื้นที่เพาะปลูก โรงเก็บพืชผลทางการเกษตร และอาคารบ้านเรือน ตลอดจนโรงเรือนเลี้ยงสัตว์ โดยเฉพาะบริเวณสวนยางพารา ชาวสวนควรหลีกเลี่ยงการจุดไฟหากมีความจำต้องจุดไฟเป็นควรดับให้สนิททุกครั้งหลังใช้งาน เพื่อป้องกันไฟลุกลาม นอกจากนี้ควรระวังและป้องกันการระบาดของศัตรูพืชจำพวกปากดูด เช่น เพลี้ยและไรต่างๆ ในพืชไร่ ไม้ผล และพืชผักต่างๆ ซึ่งจะดูดกินน้ำเลี้ยงจากพืชทำให้ต้นพืชชะงักการเจริญเติบโต ผลผลิตลดลง และด้วยคุณภาพหากพบควรรีบกำจัด เพื่อไม่ให้ลุกลามเป็นบริเวณกว้าง ซึ่งจะยากต่อการควบคุม

แผนที่แสดงปริมาณฝนรวมในเดือนที่ผ่านมา และจำนวนวันที่ฝนตกน้อยกว่า
3 ม.ม. ติดต่อกัน



ดรชนีความแห้งแล้งของฝนที่ต่างจากค่าปกติ (SPI)

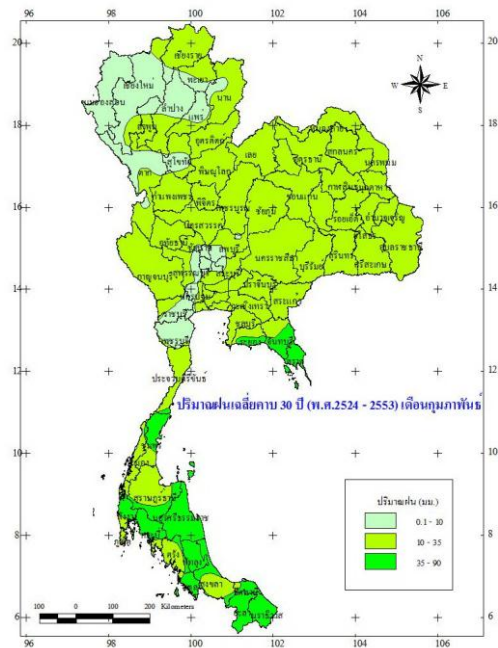


ดรชนีความแห้งแล้งของฝนที่ต่างจากค่าปกติ (SPI) เป็นดรชนีที่พัฒนาขึ้น เพื่อแสดงถึงการขาดแคลนฝนในช่วงเวลา (timescale) 2 และ 3 เดือน โดยใช้ข้อมูลปริมาณฝนเพียงอย่างเดียว และจำแนกเป็นระดับความรุนแรง ดังนี้

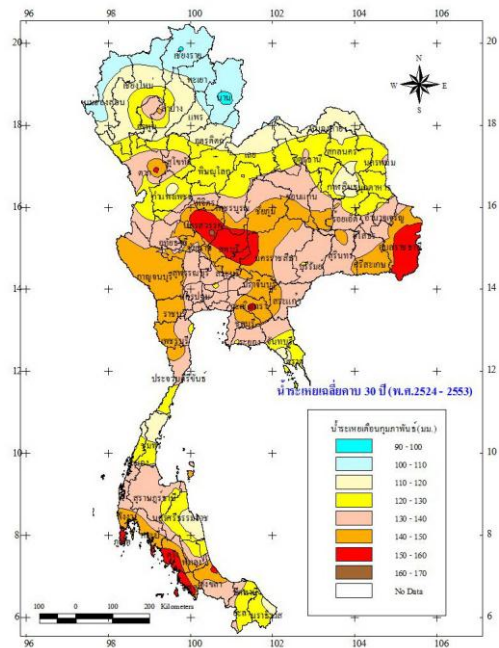
SPI มากกว่าหรือเท่ากับ 2	หมายถึง	ฝนชุกมากที่สุด
SPI = 1.50 ถึง 1.99	หมายถึง	ฝนชุกมาก
SPI = 1.00 ถึง 1.49	หมายถึง	ฝนชุกปานกลาง
SPI = -0.99 ถึง 0.99	หมายถึง	ฝนใกล้เคียงปกติ
SPI = -1.00 ถึง -1.49	หมายถึง	ฝนแล้งปานกลาง
SPI = -1.50 ถึง -1.99	หมายถึง	ฝนแล้งรุนแรง
SPI น้อยกว่าหรือเท่ากับ -2	หมายถึง	ฝนแล้งรุนแรงที่สุด

ภูมิภาพพื้นที่

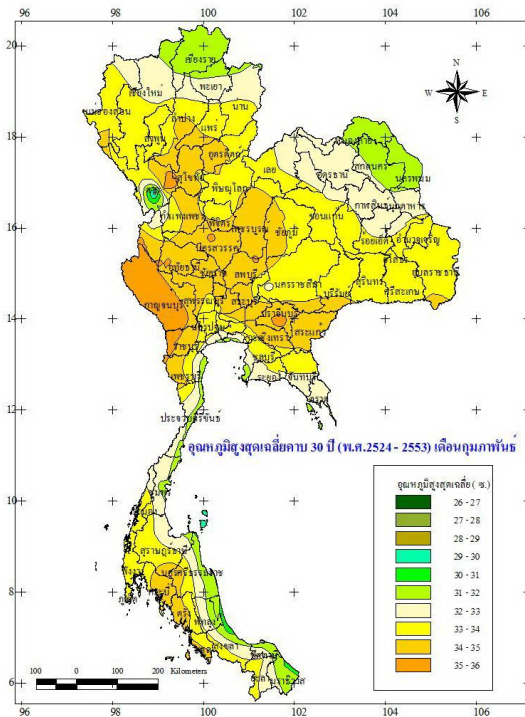
ปริมาณฝนเฉลี่ย เดือนภูมิภาพพื้นที่



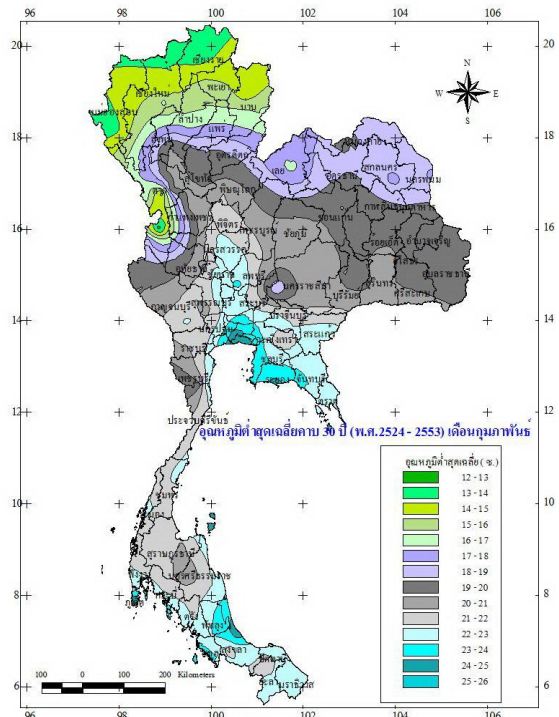
น้ำระเหยเฉลี่ย เดือนภูมิภาพพื้นที่



อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย เดือนภูมิภาพพื้นที่

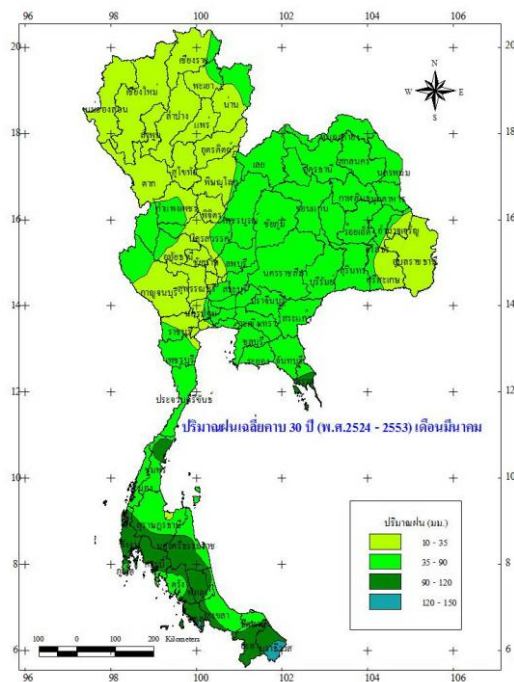


อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย เดือนภูมิภาพพื้นที่

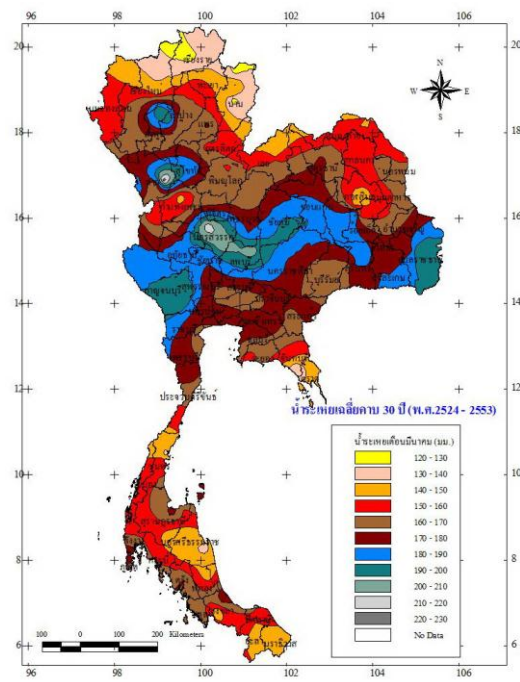


เดือนมีนาคม

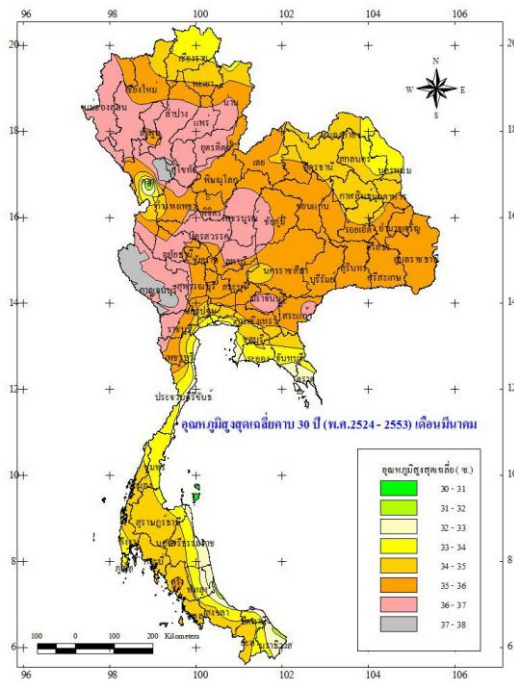
ปริมาณฝนเฉลี่ย เดือนมีนาคม



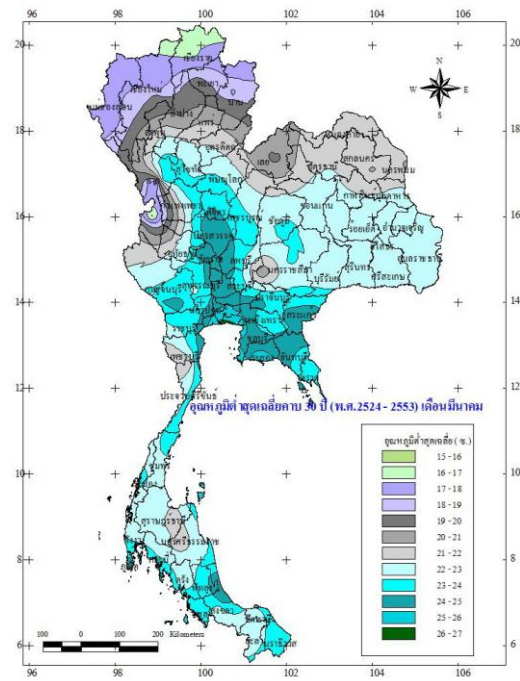
น้ำระเหยเฉลี่ย เดือนมีนาคม



อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย เดือนมีนาคม

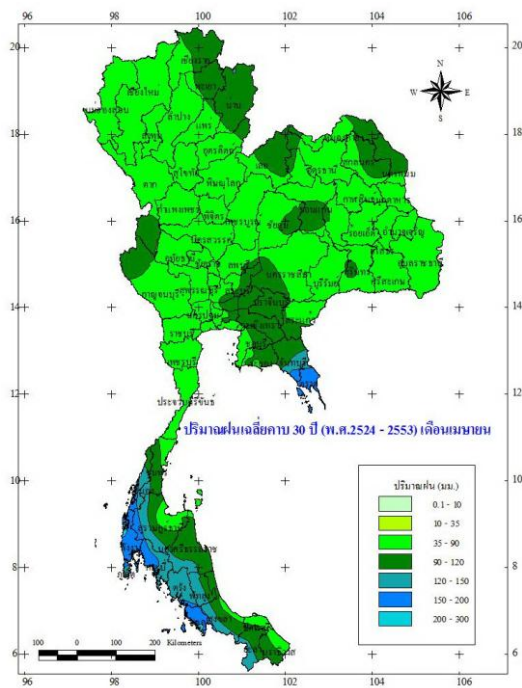


อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย เดือนธันวาคม

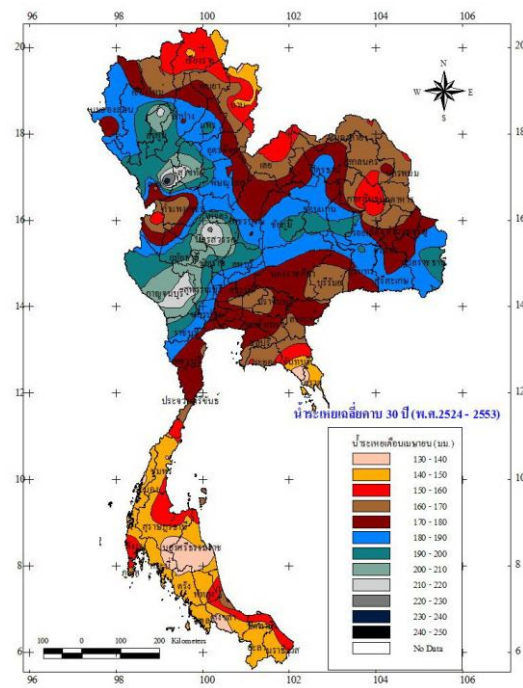


เดือนเมษายน

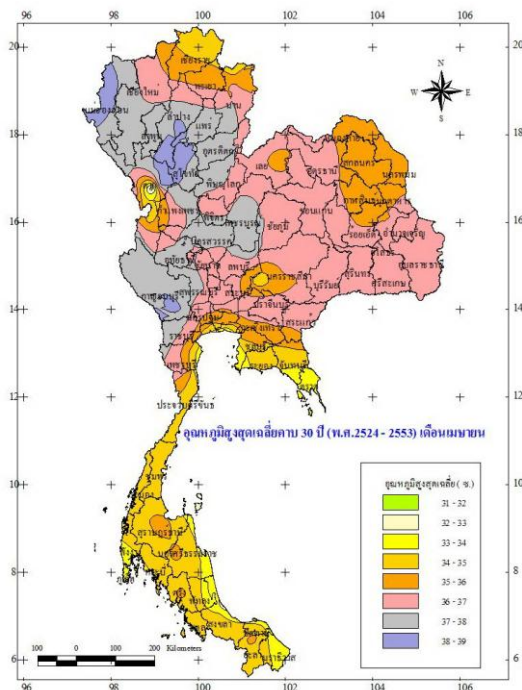
ปริมาณฝนเฉลี่ย เดือนเมษายน



น้ำระเหยเฉลี่ย เดือนเมษายน



อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย เดือนเมษายน



อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย เดือนเมษายน

