



กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

คำหมายอากาศเพื่อการเกษตรในช่วงฤดูฝน

ระหว่างเดือน พฤษภาคม – ตุลาคม พ.ศ. 2569

ออกประกาศวันที่ 1 พฤษภาคม พ.ศ. 2569

สภาวะอากาศทั่วไป

ฤดูฝนของประเทศไทยปีนี้ คาดว่า จะเริ่มต้นประมาณสัปดาห์ที่ 3 ของเดือนพฤษภาคม 2569 และจะสิ้นสุดประมาณกลางเดือนตุลาคม 2569 โดยปริมาณฝนรวมของทั้งประเทศในช่วงฤดูฝนจะน้อยกว่าค่าเฉลี่ยปกติประมาณร้อยละ 10 (ปีที่แล้วในช่วงฤดูฝนปริมาณฝนรวมมากกว่าค่าเฉลี่ยปกติร้อยละ 12 ส่วนปริมาณฝนรวมทั้งปีมากกว่าค่าเฉลี่ยปกติร้อยละ 5) โดยในช่วงครึ่งแรกของฤดู (ตั้งแต่เริ่มจนถึงเดือนกรกฎาคม) พื้นที่ส่วนใหญ่จะมีปริมาณฝนรวมน้อยกว่าค่าเฉลี่ยปกติ จากนั้นในเดือนสิงหาคมปริมาณฝนรวมส่วนใหญ่จะใกล้เคียงค่าเฉลี่ยปกติ สำหรับในช่วงปลายฤดู (เดือนกันยายนและตุลาคม) ปริมาณฝนรวม ส่วนใหญ่จะน้อยกว่าค่าเฉลี่ยปกติประมาณร้อยละ 10

อนึ่ง ในช่วงประมาณปลายเดือนมิถุนายนถึงต้นเดือนกรกฎาคม ปริมาณและการกระจายของฝนจะลดลง อาจเกิดสภาวะฝนทิ้งช่วง ซึ่งจะทำให้เกิดการขาดแคลนน้ำในด้านการเกษตรในหลายพื้นที่ โดยเฉพาะพื้นที่แล้งซ้ำซากนอกเขตชลประทาน เกษตรกรควรใช้น้ำให้เกิดประโยชน์สูงสุด

ส่วนในช่วงเดือนสิงหาคมและกันยายน ซึ่งเป็นเดือนที่มีฝนตกหนาแน่นที่สุด และมีโอกาสสูงที่จะได้รับอิทธิพลจากพายุหมุนเขตร้อนที่เคลื่อนผ่านหรือสลายตัวใกล้กับประเทศไทย จะส่งผลให้มีฝนตกหนักถึงหนักมากในหลายพื้นที่ และอาจก่อให้เกิดน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลาก รวมทั้งน้ำล้นตลิ่งได้

คำหมายลักษณะอากาศ

ช่วงประมาณกลางเดือนพฤษภาคมถึงประมาณกลางเดือนมิถุนายน บริเวณประเทศไทยจะมีฝนตกชุกเพิ่มมากขึ้นและต่อเนื่อง โดยส่วนใหญ่จะมีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 40 - 60 ของพื้นที่ กับจะมีฝนตกหนักถึงหนักมากในบางแห่ง เว้นแต่ บริเวณภาคตะวันออกและภาคใต้ฝั่งตะวันตก จะมีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 60 - 80 ของพื้นที่ กับมีฝนหนักหลายพื้นที่และหนักมากในบางแห่ง เนื่องจาก มรสุมตะวันตกเฉียงใต้พัดปกคลุมทะเลอันดามันและประเทศไทย โดยจะมีกำลังค่อนข้างแรงเป็นระยะๆ ประกอบกับบางช่วงมีร่องมรสุมพาดผ่านบริเวณประเทศไทยตอนบนเป็นระยะๆ นอกจากนี้ มักจะมีหย่อมความกดอากาศต่ำกำลังแรงก่อตัวบริเวณทะเลอันดามัน และทวีกำลังแรงขึ้นเป็นพายุดีเปรสชันหรือพายุไซโคลน ก่อนเคลื่อนตัวเข้าใกล้ด้านตะวันตกของประเทศไทย

ประมาณกลางเดือนมิถุนายนถึงประมาณกลางเดือนกรกฎาคม ปริมาณและการกระจายของฝนจะลดลง และจะทำให้เกิดการขาดแคลนน้ำด้านการเกษตรในหลายพื้นที่ โดยเฉพาะพื้นที่แล้งซ้ำซากนอกเขตชลประทาน ทั้งนี้เนื่องจาก มรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามันและประเทศไทยจะมีกำลังอ่อนลง ส่วนร่องมรสุมจะเลื่อนขึ้นไปพาดผ่านบริเวณตอนใต้ของประเทศจีน

สำหรับตั้งแต่กลางเดือนกรกฎาคมถึงกันยายน บริเวณประเทศไทยจะมีฝนตกชุกหนาแน่นอีกครั้ง โดยส่วนใหญ่จะมีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 60 - 80 ของพื้นที่ กับมีฝนตกหนักหลายพื้นที่และหนักมากในบางแห่ง ซึ่งจะก่อให้เกิดสภาวะน้ำท่วมฉับพลันและน้ำป่าไหลหลากรวมทั้งน้ำล้นตลิ่งในหลายพื้นที่ เนื่องจากมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามันและประเทศไทย จะมีกำลังแรงและต่อเนื่อง ประกอบกับร่องมรสุมจะเลื่อนลงมาพาดผ่านบริเวณประเทศไทยตอนบน

ส่วนเดือนตุลาคม ในระยะครึ่งแรกของเดือน บริเวณภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ปริมาณและการกระจายของฝนจะลดลงและเริ่มจะมีอากาศหนาวเย็นในตอนเช้า ส่วนภาคกลาง ภาคตะวันออก และภาคใต้ ยังคงมีฝนตกชุกหนาแน่นร้อยละ 60 - 80 ของพื้นที่ ก็มีฝนตกหนักหลายพื้นที่และหนักมากบางแห่ง เนื่องจากบริเวณความกดอากาศสูงจากประเทศจีนจะเริ่มแผ่ลงมาปกคลุมตอนบนของทั้งภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ประกอบกับบางช่วงจะมีร่องมรสุมพาดผ่านบริเวณภาคกลางตอนล่าง ภาคตะวันออก และภาคใต้ตอนบน นอกจากนี้มรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมประเทศไทย จะเริ่มเปลี่ยนเป็นมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือพัดปกคลุมแทน

รายละเอียดตามภาคต่างๆ

ภาคเหนือ เดือนพฤษภาคม มิถุนายน กันยายน และตุลาคม คาดว่า ปริมาณฝนรวมจะน้อยกว่าค่าปกติร้อยละ 10 (ค่าปกติ 173, 153, 222 และ 117 มิลลิเมตร ตามลำดับ) ส่วนเดือนกรกฎาคมและสิงหาคม คาดว่าปริมาณฝนรวมจะใกล้เคียงค่าปกติ (ค่าปกติ 190 และ 238 มิลลิเมตร ตามลำดับ)

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เดือนพฤษภาคม มิถุนายน และกันยายน คาดว่า ปริมาณฝนรวมจะน้อยกว่าค่าปกติร้อยละ 10 (ค่าปกติ 192, 199 และ 257 มิลลิเมตร ตามลำดับ) รวมถึงเดือนตุลาคม ปริมาณฝนรวมจะน้อยกว่าค่าปกติร้อยละ 20 (ค่าปกติ 101 มิลลิเมตร) สำหรับเดือนกรกฎาคม คาดว่าปริมาณฝนจะมากกว่าค่าปกติ (ค่าปกติ 243 มิลลิเมตร) ในขณะที่เดือนสิงหาคม คาดว่าจะมีปริมาณฝนใกล้เคียงค่าปกติ (ค่าปกติ 278 มิลลิเมตร)

ภาคกลาง เดือนพฤษภาคม คาดว่า ปริมาณฝนรวมจะต่ำกว่าค่าปกติร้อยละ 30 (ค่าปกติ 147 มิลลิเมตร) ส่วนเดือนมิถุนายน กรกฎาคม กันยายน และตุลาคม ปริมาณฝนรวมจะน้อยกว่าค่าปกติร้อยละ 10-20 (ค่าปกติ 134, 152, 238 และ 160 มิลลิเมตร ตามลำดับ) สำหรับเดือนสิงหาคม ปริมาณฝนรวมจะใกล้เคียงค่าปกติ (ค่าปกติ 173 มิลลิเมตร)

ภาคตะวันออก เดือนพฤษภาคม คาดว่า ปริมาณฝนรวมจะน้อยกว่าค่าปกติร้อยละ 30 (ค่าปกติ 205 มิลลิเมตร) ส่วนเดือนมิถุนายน กรกฎาคม กันยายน และตุลาคม ปริมาณฝนรวมจะน้อยกว่าค่าปกติร้อยละ 10 (ค่าปกติ 259, 289, 351 และ 216 มิลลิเมตร ตามลำดับ) สำหรับเดือนสิงหาคม คาดว่าจะมีปริมาณฝนใกล้เคียงค่าปกติ (ค่าปกติ 286 มิลลิเมตร)

ภาคใต้ฝั่งตะวันออก (ฝั่งอ่าวไทย) เดือนพฤษภาคม มิถุนายน กรกฎาคม สิงหาคม และกันยายน คาดว่า ปริมาณฝนรวมจะน้อยกว่าค่าปกติร้อยละ 5-10 (ค่าปกติ 133, 119, 120, 131 และ 147 มิลลิเมตร ตามลำดับ) ส่วนเดือนตุลาคม คาดว่าปริมาณฝนรวมจะน้อยกว่าค่าปกติร้อยละ 20 (ค่าปกติ 254 มิลลิเมตร)

ภาคใต้ฝั่งตะวันตก (ฝั่งทะเลอันดามัน) เดือนพฤษภาคม มิถุนายน กรกฎาคม และกันยายน คาดว่า ปริมาณฝนรวมจะน้อยกว่าค่าปกติร้อยละ 5-10 (ค่าปกติ 301, 336, 349, และ 429 มิลลิเมตร ตามลำดับ) รวมถึงเดือนตุลาคม ที่คาดว่าปริมาณฝนรวมจะน้อยกว่าค่าปกติร้อยละ 20 (ค่าปกติ 369 มิลลิเมตร) สำหรับเดือนสิงหาคม คาดว่าปริมาณฝนรวมจะใกล้เคียงค่าปกติ (ค่าปกติ 419 มิลลิเมตร)

พายุหมุนเขตร้อน (ดีเปรสชัน ไชนัน และไต้ฝุ่น) ในช่วงฤดูฝนปีนี้ คาดว่าจะมีพายุหมุนเขตร้อนเคลื่อนเข้าสู่ประเทศไทยจำนวน 1-2 ลูก โดยมีโอกาสสูงที่จะเคลื่อนผ่านบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือและภาคเหนือ ในช่วงเดือนสิงหาคมหรือกันยายน

คาคหมายปริมาณฝน (มิลลิเมตร) ในฤดูฝน พ.ศ. 2568

ภาค	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.
เหนือ	140-180	120-160	170-210	220-260	180-220	90-130
ตะวันออกเฉียงเหนือ	150-190	160-200	250-300	260-300	200-250	60-100
กลาง	80-110	100-140	120-160	150-190	190-230	110-150
ตะวันออก	120-160	200-250	240-280	270-320	290-340	180-220
ใต้ฝั่งตะวันออก	90-130	90-120	90-120	100-140	120-160	180-220
ใต้ฝั่งตะวันตก	250-290	280-320	320-370	390-440	380-430	270-320

ที่มา: ศูนย์ภูมิอากาศ กองพัฒนาอุตุนิยมวิทยา กรมอุตุนิยมวิทยา

ข้อควรระวัง

1. บางช่วงจะมีฝนตกหนักถึงหนักมากติดต่อกันหลายวัน ซึ่งอาจก่อให้เกิดสภาวะน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลาก และน้ำล้นตลิ่งได้ โดยเฉพาะในช่วงเดือนสิงหาคมและกันยายน

2. ช่วงที่พายุหมุนเขตร้อนเคลื่อนตัวเข้าใกล้หรือเคลื่อนผ่านประเทศไทย จะส่งผลให้เกิดลมแรง ฝนตกหนาแน่นเป็นบริเวณกว้าง และมีฝนตกหนักถึงหนักมากในหลายพื้นที่ ขณะที่บริเวณชายฝั่งจะมีคลื่นลมแรง โดยความสูงของคลื่นอาจสูงประมาณ 3-4 เมตร

เกษตรกรควรระวังอันตรายและป้องกันความเสียหายจากสภาวะดังกล่าวและติดตามข่าวพยากรณ์อากาศ พยากรณ์อากาศเกษตร และประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา จากกรมอุตุนิยมวิทยาอย่างใกล้ชิด

สภาวะอากาศที่มีผลกระทบต่อการเกษตรในช่วงฤดูฝน

ในช่วงต้นฤดูฝนบริเวณประเทศไทยตอนบน ลมตะวันตกเฉียงใต้จะมีกำลังแรงเป็นช่วงๆ และค่อยพัดเป็นลมพัดแน่ทิศและสม่ำเสมอจนมีสภาพเป็นมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ สำหรับในระยะต้นฤดูสภาพอากาศจะแปรปรวน โดยมีฝนตกสลับกับมีอากาศร้อนเป็นช่วงๆ เกษตรกรควรรักษาสุขภาพให้แข็งแรง เพื่อป้องกันการเจ็บป่วย และในช่วงที่มรสุมตะวันตกเฉียงใต้มีกำลังแรง ปริมาณและการกระจายของฝนจะเพิ่มขึ้น กับมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางพื้นที่ เกษตรกรควรระวังอันตรายและป้องกันความเสียหายจากสภาวะน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลาก และน้ำล้นตลิ่ง สำหรับฝนที่ตกในระยะแรก เกษตรกรไม่ควรรองรับน้ำฝนแรกมาบริโภค เนื่องจากฝนจะชะล้างฝุ่นละอองในอากาศ และสิ่งสกปรกบนหลังคาปะปนลงมากับน้ำฝน แต่ควรนำไปใช้ทางด้านเกษตร ส่วนในระยะต้นฤดูฝนบางพื้นที่อาจมีฝนฟ้าคะนองและลมกระโชกแรง เกษตรกรควรหลีกเลี่ยงการอยู่ในที่โล่ง รวมทั้งควรหลีกเลี่ยงการเข้าใกล้สิ่งปลูกสร้างที่ไม่แข็งแรง ต้นไม้ใหญ่ และป้ายโฆษณาต่างๆ ขณะฝนฟ้าคะนองและลมแรง สำหรับพื้นที่การเกษตรที่เป็นที่ลุ่ม เกษตรกรควรทำทางระบายน้ำออกจากแปลงปลูกพืช เพื่อป้องกันน้ำขังในพื้นที่เพาะปลูกเป็นเวลานาน ทำให้รากพืชเน่า ต้นพืชตายได้ นอกจากนี้เกษตรกรควรหลีกเลี่ยงการย่ำน้ำที่สกปรก หากมีความจำเป็นต้องเดินลุยน้ำควรสวมรองเท้าบูททุกครั้ง เพื่อป้องกันโรคเลปโตสไปโรซิส หรือโรคฉี่หนู และในช่วงที่มรสุมตะวันตกเฉียงใต้มีกำลังแรง คลื่นลมบริเวณอ่าวไทยตอนบนจะมีกำลังแรงขึ้น ชาวเรือและชาวประมงควรเพิ่มความระมัดระวังในการเดินเรือ ส่วนในช่วงที่ทะเลมีคลื่นจัด เรือเล็กควรงดออกจากฝั่ง โดยติดตามข่าวพยากรณ์อากาศ พยากรณ์อากาศเกษตร และประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา จากกรมอุตุนิยมวิทยาอย่างใกล้ชิด

สำหรับภาคใต้ในช่วงฤดูมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ ซึ่งมรสุมดังกล่าวจะนำความชื้นจากมหาสมุทรอินเดียเข้ามาสู่ภาคใต้ โดยภาคใต้ฝั่งตะวันตกซึ่งเป็นด้านรับลมมรสุม จะมีปริมาณและการกระจายของฝนมากกว่าทางฝั่งตะวันออกกับจะมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางพื้นที่ เกษตรกรควรระวังอันตรายและป้องกันความเสียหายจากสภาวะน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลาก และน้ำล้นตลิ่ง เกษตรกรควรทำทางระบายน้ำและขุดลอกคูคลอง ตลอดจนสันดอนปากแม่น้ำอย่าให้ตื้นเขิน น้ำไหลได้สะดวก เพื่อป้องกันน้ำเอ่อล้นเข้าท่วมพื้นที่เพาะปลูก อาคารบ้านเรือน และโรงเก็บพืชผลทางการเกษตร ส่วนทางภาคใต้ฝั่งตะวันออกจะมีฝนในช่วงบ่ายค้ำเป็นส่วนใหญ่ ซึ่งจะเป็นผลดีกับพืชที่อยู่ในระยะเจริญเติบโต และไม้ผลที่อยู่ในระยะเจริญเติบโตทางผล แต่ควรระวังและป้องกันการระบาดของศัตรูพืชจำพวกหนอนไหม ในช่วงที่มรสุมตะวันตกเฉียงใต้มีกำลังแรง คลื่นลมบริเวณทะเลอันดามันจะมีกำลังแรงขึ้น ชาวเรือและชาวประมงควรเพิ่มความระมัดระวังในการเดินเรือ โดยเฉพาะในช่วงที่ทะเลมีคลื่นจัด เรือเล็กควรงดออกจากฝั่ง โดยติดตามข่าวพยากรณ์อากาศ พยากรณ์อากาศเกษตร และประกาศกรมอุตุนิยมวิทยาจากกรมอุตุนิยมวิทยาอย่างใกล้ชิด

สภาวะอากาศที่มีผลกระทบต่อสัตว์เลี้ยงและสัตว์น้ำในช่วงฤดูฝน

สำหรับเกษตรกรที่เลี้ยงสัตว์ ในระยะต้นฤดูฝนสภาพอากาศจะแปรปรวน ซึ่งจะมีฝนตกสลับกับอากาศร้อนในบางช่วง เกษตรกรควรควบคุมอุณหภูมิภายในโรงเรือนเลี้ยงสัตว์อย่าให้เปลี่ยนแปลงรวดเร็ว เพื่อป้องกันสัตว์เลี้ยงปรับตัวไม่ทัน อ่อนแอ และเป็นโรคได้ง่าย รวมทั้งควรหมั่นสังเกตสัตว์เลี้ยง หากพบตัวที่เป็นโรคควรรีบแยกออกจากกลุ่มและทำการรักษา เพื่อไม่ให้เชื้อโรคแพร่ไปยังตัวอื่นๆ นอกจากนี้เกษตรกรควรหลีกเลี่ยงการสัมผัสกับสัตว์ที่ป่วยและสารคัดหลั่งจากสัตว์โดยตรง หากมีความจำเป็นต้องสัมผัสควรสวมถุงมืออย่างทุกครั้ง รวมทั้งสวมชุดป้องกันให้มิดชิด เพื่อป้องกันเชื้อโรคเข้าสู่ร่างกาย ส่วนในบางพื้นที่อาจมีฝนฟ้าคะนอง เกษตรกรไม่ควรปล่อยให้สัตว์เลี้ยงอยู่ในที่โล่งแจ้งขณะฟ้าคะนอง รวมทั้งซ่อมแซมโรงเรือนเลี้ยงสัตว์ให้มีความมั่นคงแข็งแรง เพื่อป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นเมื่อมีลมแรง นอกจากนี้ควรดูแลแผงกำบังฝนสาดให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ตามปกติ ตลอดจนซ่อมแซมหลังคาโรงเรือนเลี้ยงสัตว์อย่าให้รั่วซึม เพื่อป้องกันสัตว์เปียกฝน หนาวเย็น จนอ่อนแอ และเป็นโรคได้ง่าย รวมทั้งไม่ควรปล่อยให้สัตว์เลี้ยงอยู่ในที่ชื้นแฉะเป็นเวลานาน เพราะจะทำให้สัตว์เลี้ยงอ่อนแอ และเป็นโรคได้ง่าย โดยเฉพาะสัตว์เท้ากีบ เช่น โคและกระบือ เป็นต้น ซึ่งอาจเป็นโรคปากและเท้าเปื่อยได้ นอกจากนี้ควรหมั่นสำรวจบริเวณโรงเรือนเลี้ยงสัตว์ เนื่องจากอาจมีสัตว์มีพิษหรือศัตรูสัตว์ เช่น งู ตะขาบ และแมงป่อง เป็นต้น เข้ามาหลบฝนและซ่อนตัวบริเวณโรงเรือนเลี้ยงสัตว์ และอาจทำร้ายสัตว์เลี้ยง หรืออาจทำให้สัตว์เลี้ยงตื่น ดังนั้นเกษตรกรจึงควรหมั่นสำรวจ บริเวณโรงเรือนเลี้ยงสัตว์หากพบศัตรูสัตว์ดังกล่าวควรรีบจัดการให้ออกไปจากโรงเรือน นอกจากนี้ควรวางแผนเตรียมอพยพสัตว์เลี้ยงไปไว้ในที่สูงน้ำท่วมไม่ถึง หากเกิดกรณีน้ำท่วมพื้นที่เลี้ยงสัตว์ และศึกษาประวัติการไหลของน้ำที่เข้าท่วมพื้นที่เลี้ยงสัตว์ เพื่อความสะดวกและปลอดภัยในการอพยพสัตว์เลี้ยงไปสู่พื้นที่สูงน้ำท่วมไม่ถึง นอกจากนี้ควรเตรียมอุปกรณ์สำหรับส่องสว่างในยามค่ำคืนเอาไว้ให้พร้อมใช้งาน ตลอดจนจัดเตรียมอาหารสัตว์ และน้ำกินสำหรับสัตว์เอาไว้ให้พร้อม หากเกษตรกรต้องอพยพไปด้วยควรเตรียมอาหารและน้ำดื่มเอาไว้ให้พร้อม อนึ่ง ในช่วงฤดูฝน แมลงและศัตรูสัตว์ต่างๆ เช่น ยุง เหลือบ รื่น ไร เป็นต้น จะเจริญเติบโตได้ดี เกษตรกรไม่ควรปล่อยให้ศัตรูสัตว์ดังกล่าวมารบกวนสัตว์เลี้ยง เพราะจะทำให้สัตว์เลี้ยงชะงักการเจริญเติบโต และศัตรูสัตว์บางชนิดอาจเป็นพาหะนำโรคมานสู่สัตว์เลี้ยงได้

ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำในบ่อเลี้ยง เกษตรกรควรจัดเตรียมวัสดุสำหรับกั้นขอบบ่อ และอุปกรณ์สำหรับสูบน้ำเอาไว้ให้พร้อมใช้งาน เพื่อไว้ใช้ในกรณีที่ฝนตกหนักติดต่อกันหรือฝนตกหนักมากจนทำให้น้ำในบ่อสูงขึ้น นอกจากนี้ไม่ควรปล่อยให้บ่อน้ำที่ตกบนดินไหลลงบ่อโดยตรงเพราะจะทำให้สภาพน้ำในบ่อเปลี่ยน สัตว์น้ำปรับตัวไม่ทัน อ่อนแอ และเป็นโรคได้ง่าย แต่ควรเก็บน้ำไว้ในบ่อพักก่อนแล้วค่อยปล่อยลงสู่บ่อเลี้ยง และหลังจากฝนตก เกษตรกรควรเปิดเครื่องตีน้ำ เพื่อป้องกันน้ำแยกชั้น และการเปิดเครื่องตีน้ำเป็นการเพิ่มออกซิเจนให้กับน้ำ นอกจากนี้ควรดูแลสภาพน้ำให้เหมาะสมกับชนิดของสัตว์น้ำที่เลี้ยง หากสภาพน้ำไม่เหมาะสมอาจทำให้สัตว์น้ำชะงักการเจริญเติบโต สำหรับในช่วงฤดูฝนแมลงต่างๆจะเจริญเติบโตได้ดี เกษตรกรควรติดตั้งดวงไฟล่อแมลงเหนือบริเวณที่เลี้ยงสัตว์น้ำ เพื่อล่อให้แมลงตัวเต็มวัยมาเล่นแสงไฟในตอนกลางคืนและตกลงไปในบ่อเลี้ยง เป็นอาหารเสริมสำหรับสัตว์น้ำได้

อนึ่ง ในช่วงที่มรสุมตะวันตกเฉียงใต้มีกำลังแรง คลื่นลมบริเวณทะเลอันดามัน และอ่าวไทยตอนบนจะมีกำลังแรงขึ้น ผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งควรระวังและป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้น หากสัตว์น้ำโตได้ขนาดควรทยอยจับขายไปก่อนบางส่วน เพื่อลดความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้น และติดตามข่าวพยากรณ์อากาศ พยากรณ์อากาศเกษตร และประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา จากกรมอุตุนิยมวิทยาอย่างใกล้ชิด

สภาวะอากาศที่มีผลกระทบต่อไม้ผลในช่วงฤดูฝน

สำหรับบริเวณประเทศไทยตอนบน ในระยะต้นฤดูฝนจะมีฝนฟ้าคะนองและลมกระโชกแรงบางพื้นที่ เกษตรกรควรผูกยึดและค้ำยันกิ่งและลำต้นของไม้ผลให้อยู่ในสภาพมั่นคงและแข็งแรง เพื่อป้องกันกิ่งฉีกหัก และต้นโค่นล้มเมื่อมีลมแรง ส่วนไม้ผลที่อยู่ในระยะผลแก่และเก็บเกี่ยว เช่น ลิ้นจี่ ลำไย ทูเรียน และขนุน เป็นต้น เกษตรกรไม่ควรปล่อยให้ผลที่เน่าเสีย ร่วงหล่น ตลอดจนเปลือกผลไม้กองอยู่ในบริเวณสวน เพราะจะเป็นแหล่งสะสมของโรคและศัตรูพืช โดยเฉพาะโรคพืชที่เกิดจากเชื้อรา ซึ่งมีระบาดในช่วงที่ดินและอากาศมีความชื้นสูง ซึ่งเชื้อโรคดังกล่าวอาจลุกลามจากผลและเปลือกผลไม้ที่เน่าเสียมาสู่ต้นพืชได้ ทำให้ต้นพืชเป็นโรคและตายได้ ดังนั้นเกษตรกรควรนำไปกำจัดให้ถูกวิธี โดยเผาหรือฝังให้ลึกนอกแปลงปลูก ส่วนไม้ผลที่เก็บเกี่ยวผลผลิตไปแล้ว ชาวสวนควรตัดแต่งกิ่งและขั้วผลแล้วทาแผลรอยตัดด้วยสารป้องกันเชื้อรา ซึ่งการตัดแต่งกิ่งจะทำให้ทรงพุ่มโปร่งอากาศถ่ายเทได้สะดวก แสงแดดส่องได้ทั่วถึง ลดความชื้นภายในทรงพุ่ม และในแปลงปลูก ป้องกันและลดความรุนแรงของโรคที่เกิดจากเชื้อรา รวมทั้งควรรวบรวมและเก็บกวาดวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร เช่น ใบไม้ และกิ่งไม้ที่มีโรคและถูกแมลงหรือศัตรูพืชทำลายไปกำจัด เพื่อตัดวงจรชีวิตของโรคและศัตรูพืช สำหรับสวนผลไม้ที่อยู่ในที่ลุ่ม เกษตรกรไม่ควรปล่อยให้หน้าท่วมขังในแปลงปลูกพืชและโคนต้นพืชนานเกิน 7 วัน เพราะจะทำให้รากพืชขาดอากาศต้นไม้ผลตายได้ สำหรับในบางช่วงอาจมีฝนตกติดต่อกันทำให้ดินและอากาศมีความชื้นสูง เกษตรกรควรระวังและป้องกันโรคพืชที่เกิดจากเชื้อรา เช่น โรครากเน่าโคนเน่าในไม้ผล โรคใบติดในทุเรียน และโรคราสีชมพูในลองกอง เป็นต้น โดยดูแลสวนให้โปร่งอากาศถ่ายเทได้สะดวก ไม่รกทึบ แสงแดดส่องได้ทั่วถึง สำหรับในช่วงที่มีฝนลดลง โดยเฉพาะในระยะที่ฝนทิ้งช่วง(กลางเดือนมิถุนายนถึงกลางเดือนกรกฎาคม) และช่วงปลายฤดูฝน(เดือนตุลาคม) ปริมาณและการกระจายของฝนจะลดลง สภาพอากาศเหมาะแก่การระบาดของศัตรูพืชจำพวกหนอน เกษตรกรควรระวังและป้องกันการระบาดของศัตรูพืชดังกล่าว ซึ่งจะกัดกินส่วนที่อ่อนของไม้ผล เช่น ใบอ่อนและยอดอ่อน เป็นต้น ทำให้ต้นพืชชะงักการเจริญเติบโต ส่งผลให้การผลิดอกออกผลลดลง และผลผลิตต่อยคุณภาพได้ อนึ่ง ในระยะปลายฤดูฝน เกษตรกรควรกักเก็บน้ำเอาไว้ เพื่อจะได้มีน้ำใช้ใน ช่วงแล้ง ต่อไป

ส่วนภาคใต้ในระยะต้นฤดูมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ อาจมีฝนฟ้าคะนองและลมกระโชกแรง เกษตรกรควรผูกยึดและค้ำยันกิ่งและลำต้นของไม้ผลให้มั่นคงแข็งแรง เพื่อป้องกันลำต้นโค่นล้ม และกิ่งฉีกหัก เมื่อมีลมแรง และในช่วงที่มรสุมตะวันตกเฉียงใต้มีกำลังแรงขึ้น ภาคใต้ฝั่งตะวันตกจะมีปริมาณและการกระจายของฝนมากกว่าทางภาคใต้ฝั่งตะวันออกกับมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางพื้นที่ สำหรับไม้ผลที่อยู่ในระยะเจริญเติบโต เกษตรกรควรตัดแต่งกิ่งให้ทรงพุ่มโปร่ง อากาศถ่ายเทได้สะดวก แสงแดดส่องได้ทั่วถึงและควรทาแผลรอยตัดด้วยสารป้องกันเชื้อรา สำหรับในระยะที่มีฝนน้อย(ปลายเดือนมิถุนายนถึงต้นเดือนกรกฎาคม) ปริมาณและการกระจายของฝนจะลดลง เกษตรกรควรระวังและป้องกันการระบาดของศัตรูพืชจำพวกหนอน ซึ่งศัตรูพืชดังกล่าวจะกัดกินส่วนที่อ่อนของพืช เช่น ใบอ่อนและยอดอ่อนของพืชทำให้ต้นพืชชะงักการเจริญเติบโต ส่งผลให้การผลิดอกออกผลลดลง ส่วนไม้ผลที่อยู่ในระยะผลแก่และเก็บเกี่ยว เกษตรกรไม่ควรกองสุ่มเปลือก ผลที่ร่วงหล่น และผลที่เน่าเสียไว้ในบริเวณสวน แต่ควรนำไปกำจัดให้ถูกวิธีโดยเผาหรือฝังให้ลึก เพื่อไม่ให้แหล่งสะสมของโรคและศัตรูพืช ป้องกันโรคและศัตรูพืชดังกล่าวลุกลามจากกองวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรมาสู่ต้นไม้ผล โดยเฉพาะโรคพืชที่เกิดจากเชื้อราทำให้ต้นพืชเป็นโรคและตายได้ อนึ่ง ในระยะปลายฤดูฝน เกษตรกรควรกักเก็บน้ำเอาไว้ เพื่อจะได้มีน้ำใช้ใน ช่วงแล้งต่อไป

สภาวะอากาศที่มีผลกระทบต่อกาแฟและยางพาราในช่วงฤดูฝน

สำหรับเกษตรกรที่ปลูกกาแฟ ในฤดูฝนดินและอากาศจะมีความชื้นสูง โดยเฉพาะช่วงที่มีฝนตกติดต่อกัน เกษตรกรควรระวังและป้องกันการระบาดของโรคที่เกิดจากเชื้อรา เช่น โรคราสนิมและโรคผลเน่า เป็นต้น เกษตรกรควรเก็บกวาดใบและกิ่ง ตลอดจนส่วนของพืชที่เป็นโรคหรือศัตรูพืชทำลายไปกำจัดนอกแปลงปลูก โดยเผาหรือฝังให้ลึก ไม่ควรกองสุมไว้ในบริเวณสวน เพราะอาจเป็นแหล่งสะสมของเชื้อโรคและศัตรูพืช สำหรับในช่วงที่มีฝนทิ้งช่วง โดยเฉพาะปลายเดือนมิถุนายนถึงต้นเดือนกรกฎาคม ปริมาณและการกระจายของฝนจะลดลง เกษตรกรควรระวังและป้องกันการระบาดของศัตรูพืชจำพวกหนอน ซึ่งศัตรูพืชดังกล่าวจะกัดกินส่วนที่อ่อนของพืช เช่น ใบอ่อนและยอดอ่อน ทำให้ต้นพืชชะงักการเจริญเติบโต ผลผลิตลดลง และด้อยคุณภาพ หรือบางครั้งอาจทำให้ต้นพืชตายได้ อนึ่ง ในช่วงฤดูฝน วัชพืชต่างๆจะเจริญเติบโตได้ดี เกษตรกรควรกำจัดวัชพืชเพื่อไม่ให้แย่งน้ำและธาตุอาหารจากต้นกาแฟ โดยดายหญ้าหรือใช้เครื่องตัดหญ้า หรืออาจปลูกพืชคลุมดิน โดยเฉพาะพืชตระกูลถั่ว เช่น ถั่วพรี้า ถั่วพุ่ม และปอเทือง เป็นต้น หรืออาจปลูกพืชและผักเป็นพืชแซม เช่น พริกชี้หนู มะเขือ หรือมะละกอ เป็นต้น เพื่อช่วยคลุมดินป้องกันวัชพืชได้ นอกจากนี้ เกษตรกรควรตัดแต่งกิ่งกาแฟ รวมทั้งควรดูแลสภาพสวนให้โปร่งอากาศถ่ายเทได้สะดวก แสงแดดสามารถส่องได้ทั่วถึง เพื่อลดความชื้นสะสม ภายในสวน ป้องกันและลดความรุนแรงของโรคพืชที่เกิดจากเชื้อรา โดยตัดกิ่งแขนง หรือกิ่งกระโดง เพื่อลดการระบาดของโรคและแมลง เนื่องจากในช่วงฤดูฝนกิ่งดังกล่าวจะมีจำนวนมาก และจะแย่งธาตุอาหารจากต้นกาแฟ ทำให้ต้นเจริญเติบโตได้ไม่เต็มที่ ส่งผลให้ผลผลิตลดลงได้ รวมทั้งควรตัดแต่งกิ่งที่ไม่สมบูรณ์ กิ่งที่ให้ผลผลิตมานานจนสภาพเสื่อมโทรม นอกจากนี้ควรใส่ปุ๋ย เพื่อบำรุงต้นโดยใช้ปุ๋ยอินทรีย์ เช่น ปุ๋ยคอกหรือปุ๋ยหมัก อย่างน้อยปีละครั้ง เพื่อเป็นการปรับปรุงดิน

ส่วนผู้ที่ปลูกยางพารา ในช่วงฤดูฝนสภาพอากาศจะชื้น โดยเฉพาะในช่วงที่มีฝนตกติดต่อกันทำให้ดินและอากาศมีความชื้นสูง เกษตรกรควรดูแลสวนยางพาราให้โปร่งอากาศถ่ายเทได้สะดวก เพื่อลดความชื้นสะสมภายในสวนยางพาราป้องกันโรคพืชที่เกิดจากเชื้อรา เช่น โรคใบยางร่วงลูกยางเน่า โรคหน้ำกริตยาง และโรคราสีชมพู เป็นต้น และควรหลีกเลี่ยงการกริตยางในช่วงที่มีฝนตกติดต่อกัน หรือไม่ควกริตแบบหักโหมในวันที่มีฝนตก นอกจากนี้ควรหมั่นกำจัดวัชพืช เนื่องจากในช่วงฤดูฝนวัชพืชต่างๆจะเจริญเติบโตได้ดี ชาวสวนยางพาราควรหมั่นกำจัดวัชพืชในสวนให้โล่งเตียน เพื่อลดความชื้นสะสมภายในแปลงปลูกและลดความรุนแรงของโรคที่เกิดจากเชื้อรา รวมทั้งไม่ให้วัชพืชแย่งธาตุอาหารจากต้นยางพารา และทำให้บริเวณสวนยางพาราไม่ให้อบชื้นจนเป็นแหล่งสะสมของโรค โดยเฉพาะโรคที่เกิดจากเชื้อไฟทอปโทรา ซึ่งมีระบาดในช่วงที่มีความชื้นสูง และยังเป็น การป้องกันโรคและศัตรูพืชของยางพารา เนื่องจากเชื้อโรคและศัตรูพืชบางชนิดจะเจริญเติบโตได้ในวัชพืช สำหรับในช่วงมีฝนตกหนักติดต่อกันหรือฝนตกหนักมากซึ่งอาจทำให้เกิดน้ำท่วม โดยเฉพาะสวนยางพาราที่อยู่ในที่ลุ่ม เกษตรกรควรระบายน้ำออกจากพื้นที่เพาะปลูกอย่าให้น้ำขังในสวนยางพาราเป็นเวลานาน เพราะจะทำให้รากเน่าต้นยางพาราตายได้ และหากตรวจพบต้นที่เป็นโรคควรรักษาไม่ควรปล่อยทิ้งไว้เพราะอาจทำให้ต้นยางเสียหาย และเชื้อโรคอาจลุกลามไปยังต้นอื่น ซึ่งจะยากต่อการควบคุมโรค

สภาวะอากาศที่มีผลกระทบต่อพืชไร่ ไม้ดอก และพืชผักในช่วงฤดูฝน

ในช่วงต้นฤดูฝน มรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมประเทศไทยจะมีกำลังแรงเป็นช่วงๆ ประกอบกับมีร่องความกดอากาศต่ำ พาดผ่านบริเวณประเทศไทยตอนบนทำให้บริเวณดังกล่าวมีปริมาณและการกระจายของฝนเพิ่มขึ้น ส่งผลให้ความชื้นในดินและในอากาศสูงขึ้น โดยเฉพาะในช่วงที่มีฝนตกติดต่อกัน เกษตรกรที่ปลูกพืชไร่ ไม้ดอก และพืชผัก ควรระวังและป้องกันการระบาดของโรคพืชที่เกิดจากเชื้อรา โดยดูแลบริเวณแปลงปลูกให้โปร่งอากาศถ่ายเทได้สะดวก เพื่อลดความชื้นสะสมภายในแปลงปลูก รวมทั้งควรจัดทำทางระบายน้ำและขุดลอกคูคลองระบายน้ำอย่าให้ต้นเขินติดขัด เพื่อให้น้ำสามารถระบายได้สะดวก ป้องกันน้ำท่วมขังบริเวณพื้นที่เพาะปลูก ซึ่งจะเป็นสาเหตุของโรคพืชที่เกิดจากเชื้อรา โดยเฉพาะแปลงปลูกพืชที่อยู่ในที่ลุ่มหากมีน้ำที่ขังเป็นเวลานานทำให้รากพืชขาดอากาศ ต้นพืชตายได้ สำหรับในช่วงฤดูฝนวัชพืชจะเจริญเติบโตได้ดี เกษตรกรควรกำจัดวัชพืชในพื้นที่เพาะปลูกให้โล่งเตียน เพื่อไม่ให้แย่งธาตุอาหารจากพืชไร่ ไม้ดอก และพืชผักที่ปลูก และวัชพืชบางชนิดยังเป็นแหล่งสะสมของโรคและศัตรูพืช เนื่องจากโรคและศัตรูพืชบางชนิดสามารถเจริญเติบโตได้ในวัชพืช สำหรับในระยะปลายเดือนมิถุนายนถึงต้นเดือนกรกฎาคม ร่องความกดอากาศต่ำจะเลื่อนขึ้นไปพาดผ่านตอนบนของประเทศไทย ประกอบกับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้มีกำลังอ่อน ทำให้บริเวณประเทศไทยมีปริมาณและการกระจายของฝนจะลดลง เกษตรกรควรระวังและป้องกันการระบาดของศัตรูพืชจำพวกหนอน ในพืชไร่ ไม้ดอก และพืชผัก เป็นต้น ซึ่งศัตรูพืชดังกล่าวจะกัดกินส่วนที่อ่อนของพืช เช่น ใบอ่อน และยอดอ่อน ทำให้ต้นพืชชะงักการเจริญเติบโต ผลผลิตลดลง และด้อยคุณภาพ สำหรับบางพื้นที่ปริมาณน้ำในดินอาจลดลง จนมีสมดุลน้ำเป็นลบ(ฝนที่ตกมีน้อยกว่าปริมาณน้ำระเหย) เกษตรกรจึงควรดูแลให้น้ำแก่พืชที่อยู่ในระยะเจริญเติบโต และระยะผลิดอกออกผล อย่างเพียงพอ หากขาดน้ำจะทำให้ต้นพืชชะงักการเจริญเติบโต ผลผลิตลดลง และด้อยคุณภาพ หลังจากระยะฝนทิ้งช่วงร่องความกดอากาศต่ำที่พาดผ่านตอนบนของประเทศไทยจะเลื่อนลงมาพาดผ่านบริเวณประเทศไทยตอนบน ประกอบกับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้จะมีกำลังแรงขึ้นในบางช่วงทำให้บริเวณประเทศไทยมีปริมาณและการกระจายของฝนเพิ่มขึ้น กับมีฝนตกหนักถึงหนักมากได้บางพื้นที่ เกษตรกรควรระวังและป้องกันน้ำท่วมขังในพื้นที่เพาะปลูกโดยเฉพาะพื้นที่ลุ่ม เกษตรกรควรจัดเตรียมวัสดุสำหรับกั้นน้ำและอุปกรณ์สำหรับสูบน้ำเอาไว้ให้พร้อมใช้งาน เพื่อป้องกันน้ำเข้าท่วมพื้นที่เพาะปลูก สำหรับในช่วงฤดูฝนอาจจะมีโรคและแมลงรบกวนต้นพืช โดยเฉพาะโรคพืชที่เกิดจากเชื้อรา เกษตรกรจึงควรหมั่นสำรวจแปลงปลูกพืชหากพบโรค และแมลงระบาดควรรีบกำจัดและควบคุม เพื่อไม่ให้ระบาดเป็นบริเวณกว้าง ส่วนในช่วงปลายฤดูฝนปริมาณและการกระจายของฝนจะลดลง โดยเฉพาะบริเวณประเทศไทยตอนบน (ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง และภาคตะวันออก) เกษตรกรควรระวังและป้องกันศัตรูพืชจำพวกหนอน ซึ่งจะกัดกินส่วนที่อ่อนของพืช รวมทั้งควรกักเก็บน้ำเอาไว้ และวางแผนการใช้น้ำให้เหมาะสม เพื่อจะได้มีน้ำใช้ทางการเกษตรในช่วงแล้ง เนื่องจากระยะต่อไปจะเป็นฤดูหนาวและฤดูร้อน ปริมาณและการกระจายของฝนจะลดลง เกษตรกรควรมีการวางแผนการเพาะปลูกให้เหมาะสมกับสภาพอากาศในภูมิภาคนั้นๆ เพื่อเป็นการลดต้นทุนการผลิต และเกิดความเสียหายจากผลกระทบต่างๆ น้อยลง

สภาวะอากาศที่มีผลกระทบต่อข้าวนาปีในช่วงฤดูฝน

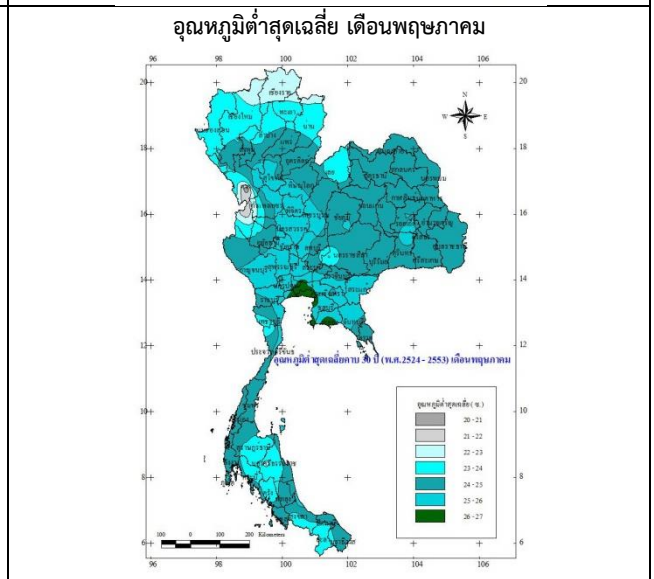
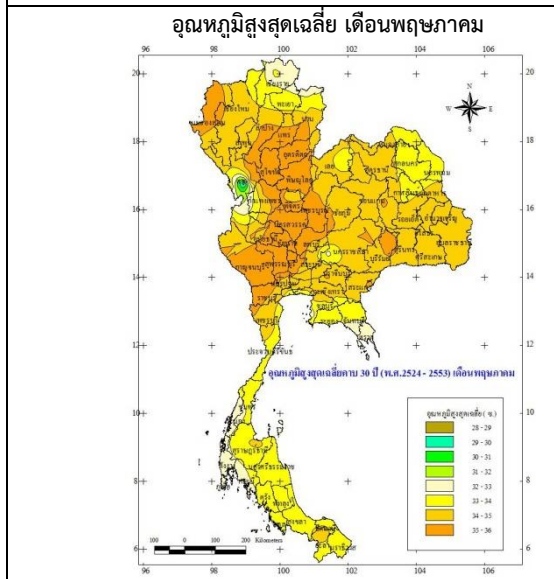
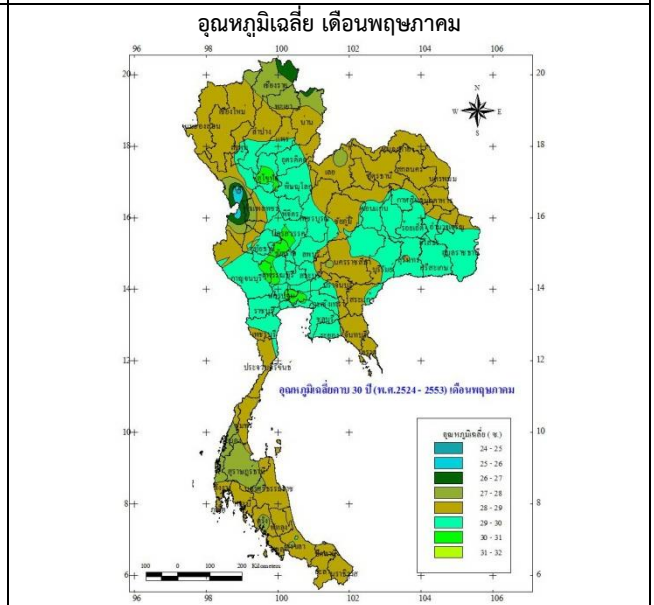
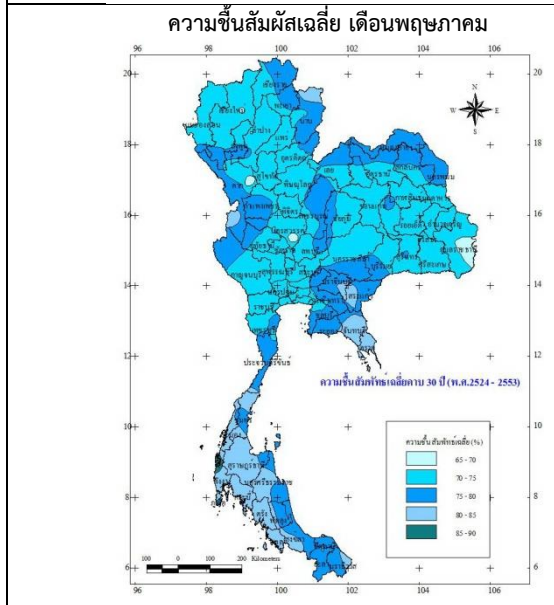
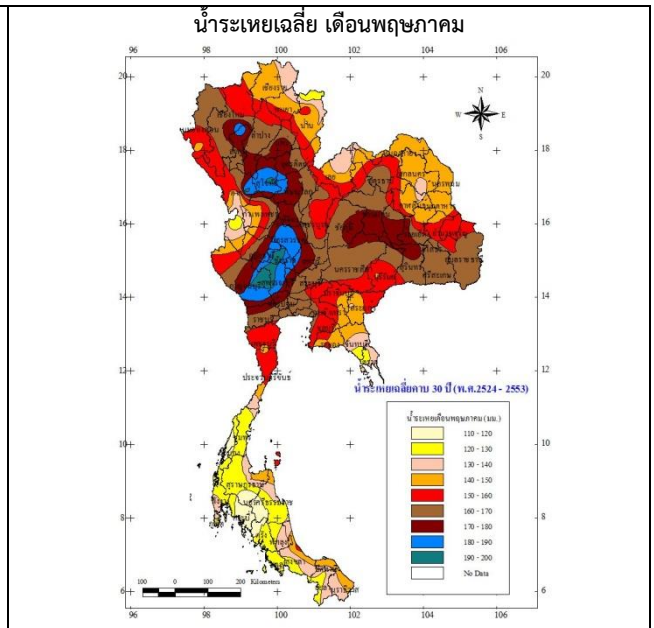
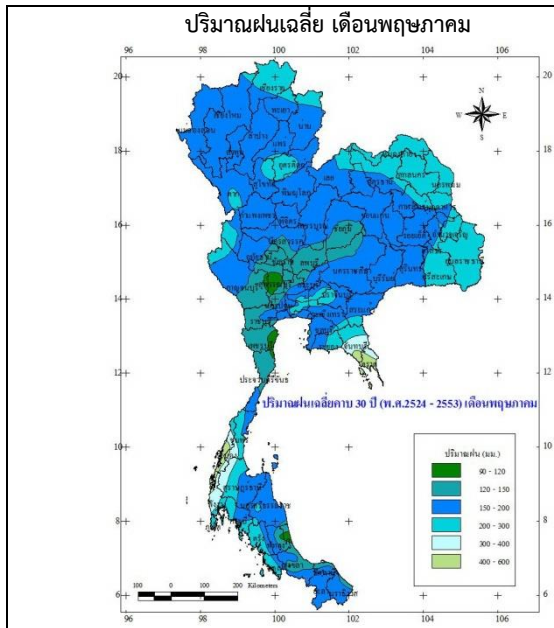
สำหรับในช่วงต้นฤดูฝน ชาวนาควรเตรียมดินสำหรับหว่านกล้าเอาไว้ให้พร้อม เมื่อมีฝนตกสม่ำเสมอ และดินมีความชื้นเพียงพอจึงค่อยลงมือหว่านกล้า แต่ไม่ควรหว่านกล้าแน่นจนเกินไป และควรหันหัวแปลงกล้าไปตามทิศทางลม เพื่อให้อากาศถ่ายเทได้สะดวก และเป็นการลดความชื้นสะสมบริเวณแปลงกล้า ป้องกันและลดความรุนแรงของโรคพืชที่เกิดจากเชื้อราโดยเฉพาะโรคไหม้ ซึ่งระบาดได้ตั้งแต่ระยะกล้าถึงออกรวง โดยสภาพแวดล้อมที่เหมาะสมของโรคนี้คือ อุณหภูมิระหว่าง 24-32 องศาเซลเซียส ความชื้นมากกว่า 95 เปอร์เซ็นต์ สำหรับในบางช่วงที่ปริมาณและการกระจายของฝนจะลดลง โดยเฉพาะในช่วงปลายเดือนมิถุนายนถึงต้นเดือนกรกฎาคม เนื่องจากเกิดสภาวะฝนทิ้งช่วง เกษตรกรควรระวังและป้องกันการระบาดของศัตรูพืชจำพวกหนอน เช่น หนอนกระทู้ หนอนกอ และหนอนห่อใบข้าว เป็นต้น ซึ่งหนอนดังกล่าวจะกัดกินใบและยอดอ่อนของข้าวทำให้ต้นพืชชงักการเจริญเติบโต ส่งผลให้ผลผลิตลดลงและด้อยคุณภาพได้ สำหรับพื้นที่ซึ่งมีสภาพอากาศแห้ง เกษตรกรควรระวังและป้องกันศัตรูพืชจำพวกปากดูด โดยเฉพาะ เพลี้ยไฟ ซึ่งมีระบาดในระยะกล้า สำหรับข้าวที่อยู่ในระยะปักดำชาวนาควรระวังป้องกัน เพลี้ยจักจั่น ส่วนในระยะข้าวแตกกอ ชาวนาควรระวังป้องกันการระบาดของ เพลี้ยแป้ง และเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล เป็นต้น เนื่องจากในช่วงฤดูฝนวัชพืชต่างๆจะเจริญเติบโตได้ดี ชาวนาควรกำจัดวัชพืช เช่น ข้าวป่า ข้าวรก หญ้าไซ หญ้าแดง และหญ้าชันกาด เป็นต้น รอบๆ แปลงนา เพื่อไม่ให้เป็นที่หลบอาศัยหลบซ่อนของโรคและศัตรูพืช เนื่องจากโรคและศัตรูพืชบางชนิดอาจเจริญเติบโตในวัชพืชในช่วงชีวิตและลูกกลามมาสู่ต้นข้าวได้ รวมทั้งควรอนุรักษ์ ศัตรูธรรมชาติของศัตรูพืช เช่น แมลงปอ แมงมุม ผีเสื้อ แมลงผู้ ตัวห้ำ และตัวเบียนต่างๆ เป็นต้น รวมทั้งสัตว์น้ำต่างๆ เช่น กบ เขียด และปลา เป็นต้น เพื่อช่วยกำจัดศัตรูพืชตามธรรมชาติในแปลงนา สำหรับในช่วงที่มีฝนตกชุกอาจมีน้ำท่วม เกษตรกรควรระวังและป้องกันการระบาดของหอยเชอร์รี่ที่ลอยมากับน้ำโดยใช้ตาข่ายดักบริเวณทางน้ำไหลเข้านา แล้วจับหอยไปทำลาย เพื่อไม่ให้หอยดังกล่าวเข้าไปในแปลงนา แพร่พันธุ์และกัดกินต้นข้าวในระยะต่อไป

เผยแพร่โดย ส่วนอุตุนิยามวิทยาเกษตร กองพัฒนาอุตุนิยามวิทยา
กรมอุตุนิยามวิทยา โทร.02-3669336

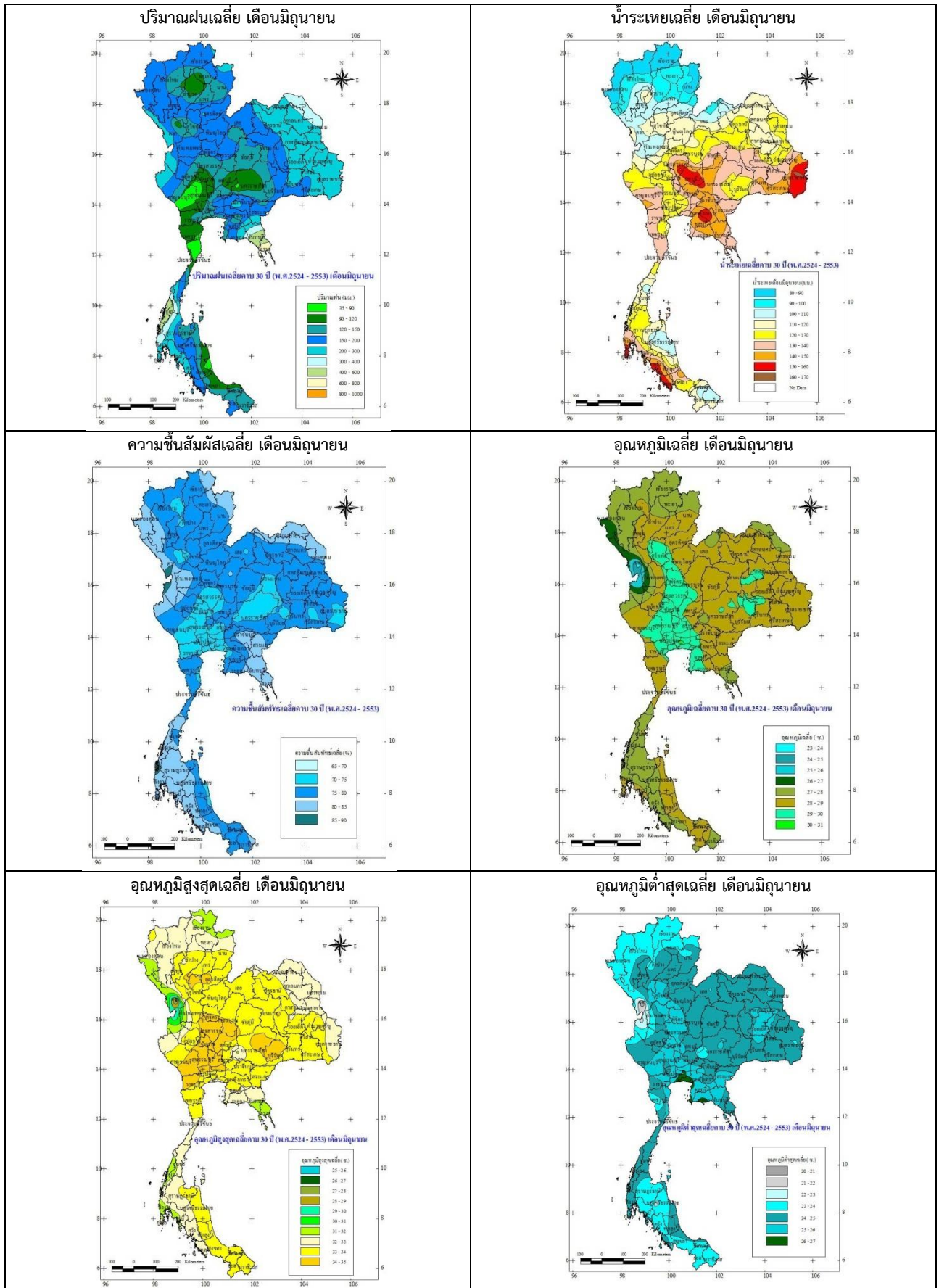
<http://www.tmd.go.th/agromet.php>
<http://www.arcims.tmd.go.th/>

Adisorn Somwang

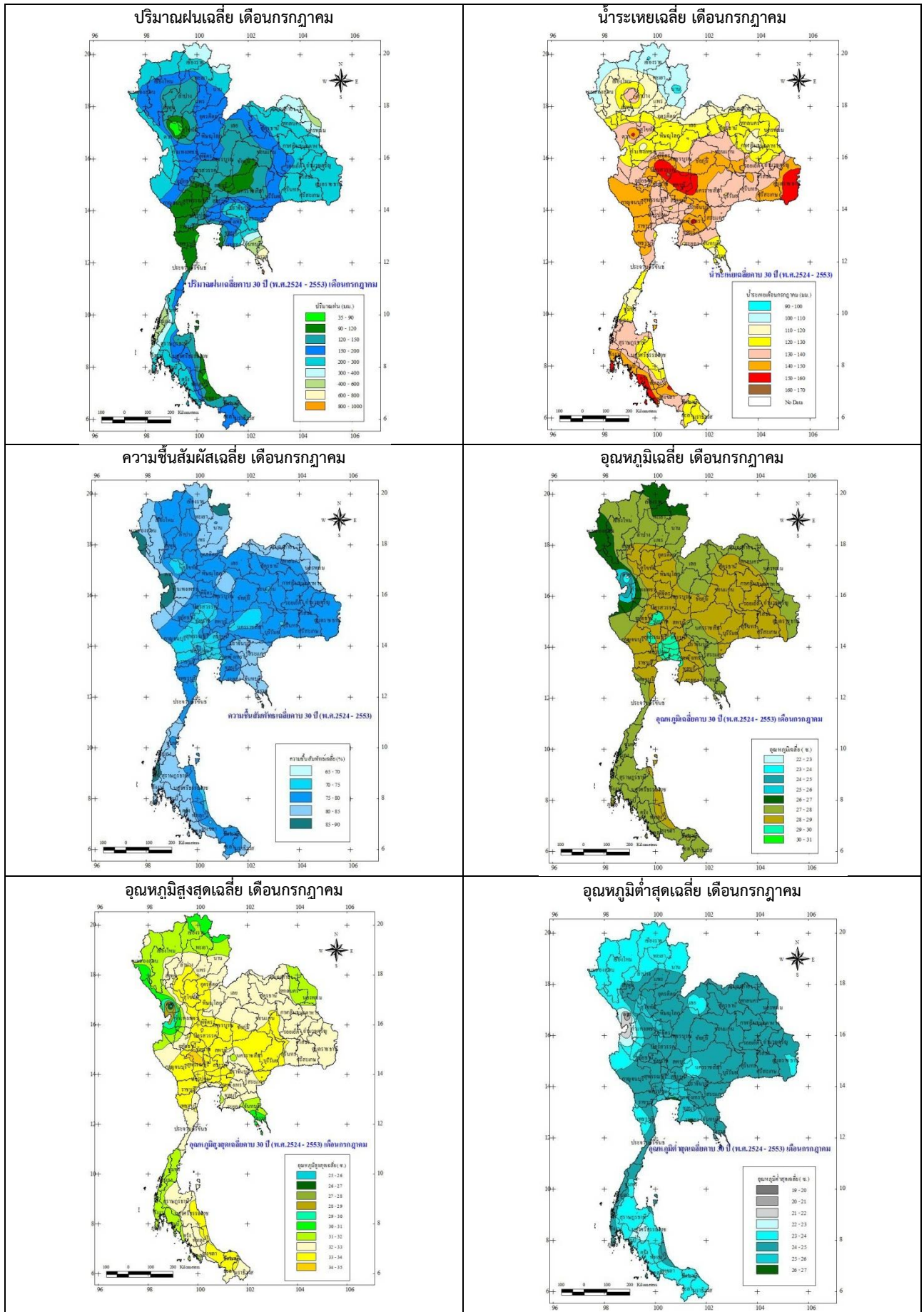
เดือนพฤษภาคม



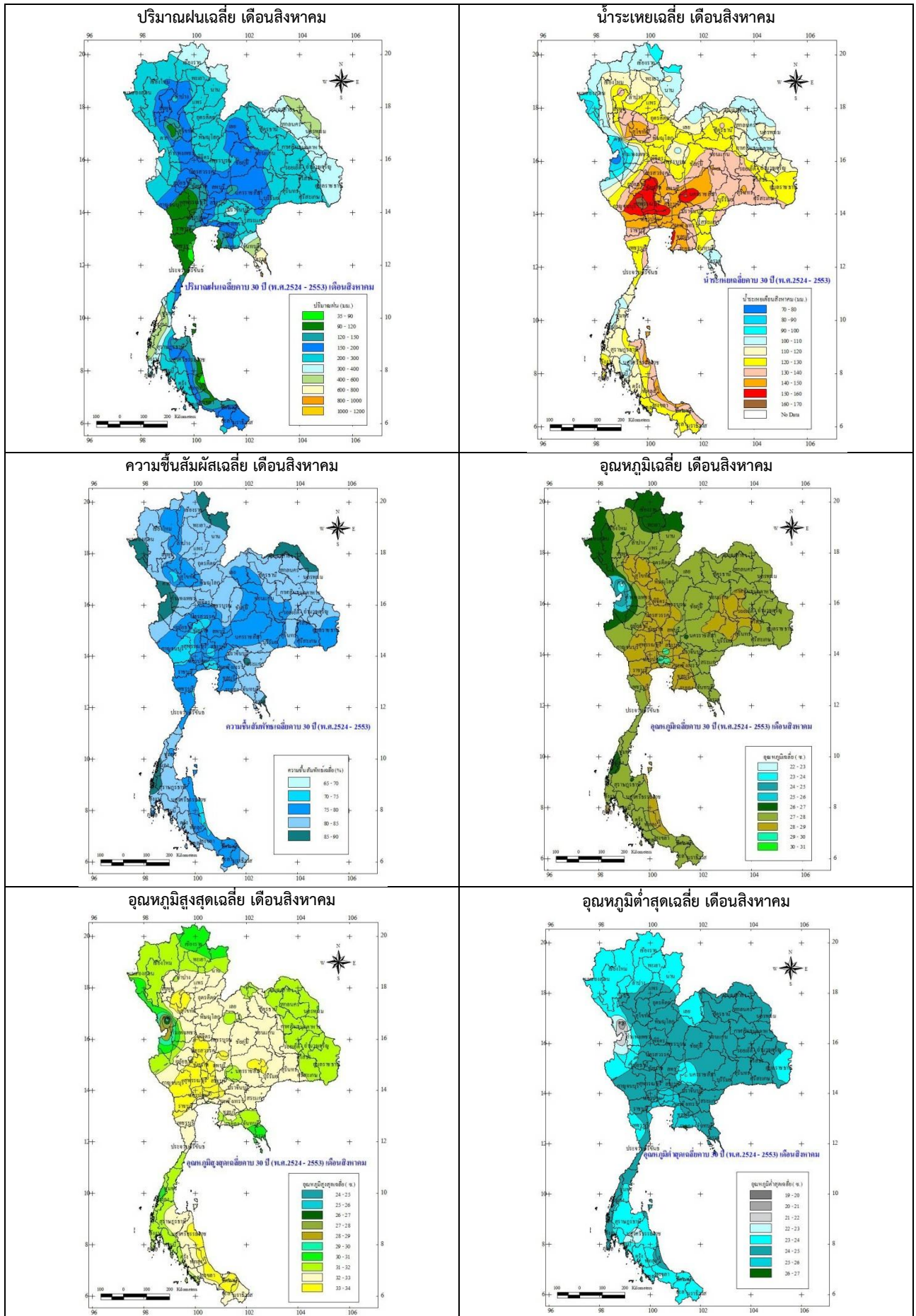
เดือนมิถุนายน



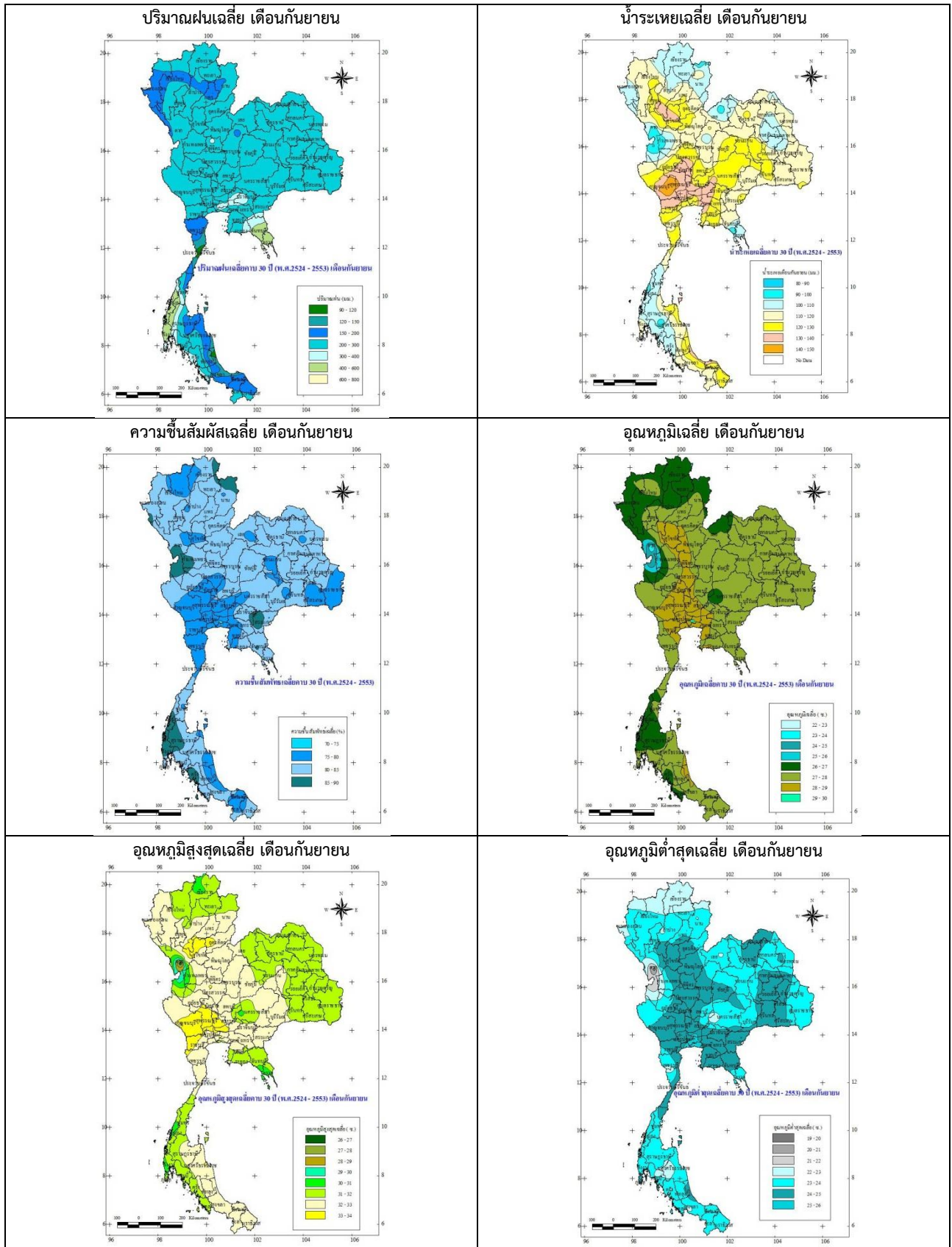
เดือนกรกฎาคม



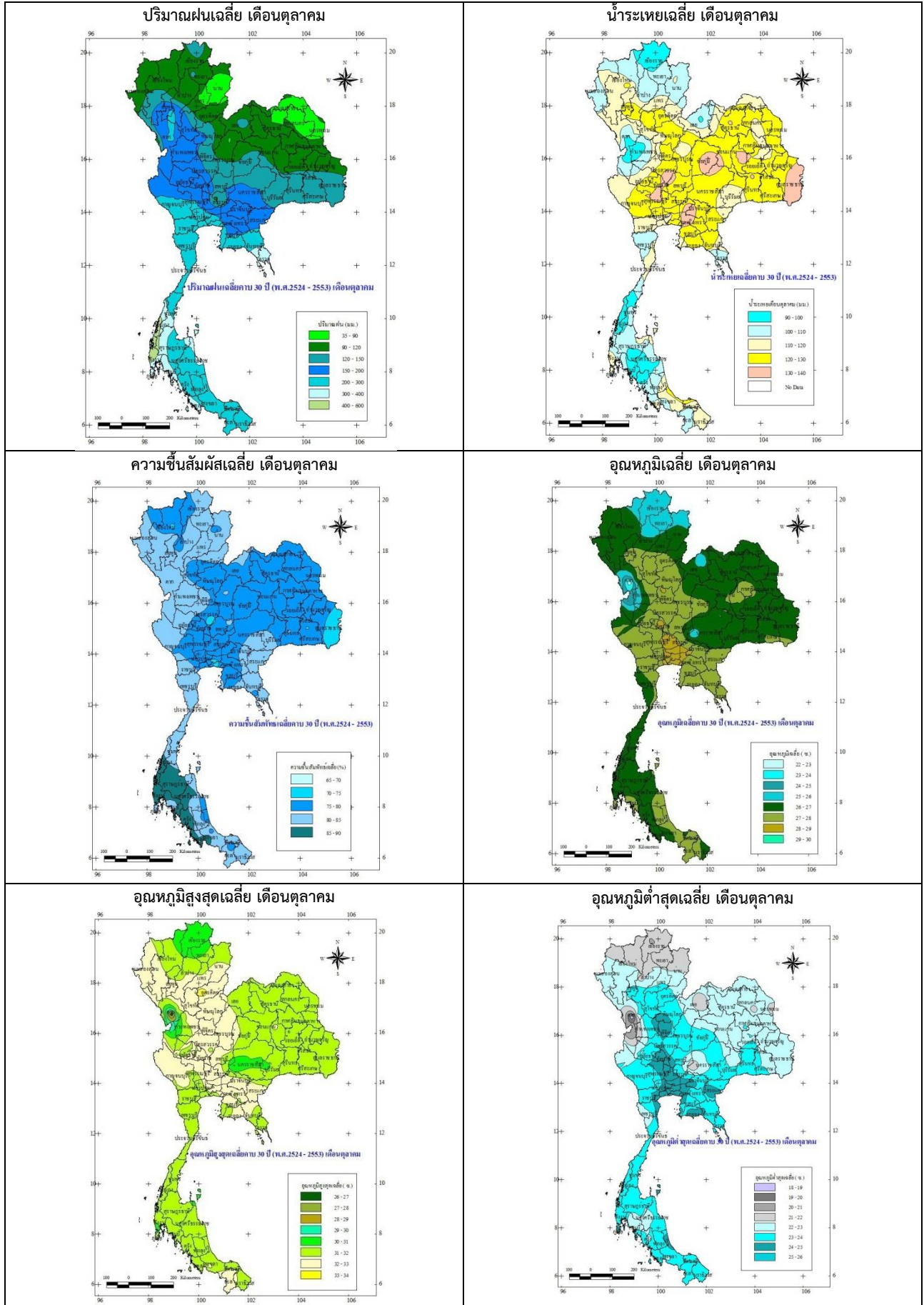
เดือนสิงหาคม



เดือนกันยายน



เดือนตุลาคม



อุณหภูมิดินเฉลี่ย 15 ปี

