



# กรมอุตุนิยมวิทยา

๔๓๕๓ ถนนสุขุมวิท บางนา กรุงเทพฯ ๑๐๒๖๐

METEOROLOGICAL DEPARTMENT

4353 SUKHUMVIT ROAD, BANGKOK 10260, THAILAND

รายงานอุตุนิยมวิทยาเกษตร

มิถุนายน 2564

Agrometeorological Report

June 2021

รายงานอากาศเลขที่ ๕๕๑.๕๘๖-๐๑-๒๕๖๕

Weather Report No. 551.586-01-2022

รายงานอตุุณิยมวิททยาเกษตร  
มิถุนายน 2564

ส่วนอตุุณิยมวิททยาเกษตร กองพัฒนาอตุุณิยมวิททยา  
กรมอตุุณิยมวิททยา  
กระทรวงดิิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

## คำนำ

วิธีการเพิ่มผลผลิตทางการเกษตรให้ได้มาตรฐานและมีคุณภาพ นอกจากต้องมีเทคโนโลยีที่ทันสมัยแล้ว ยังจำเป็นต้องมีความรู้ความเข้าใจถึงสภาพของลมฟ้าอากาศและภูมิอากาศที่มีผลต่อการเกษตร ข้อมูลที่ได้จากการตรวจวัดจากสถานีตรวจอากาศของกรมอุตุนิยมวิทยา นับเป็นสิ่งจำเป็นที่สำคัญต่อการค้นคว้าทดลองหรือวิจัยทางการเกษตร ตลอดจนการคาดหมายสภาพอากาศข้างหน้า ซึ่งมีความสำคัญต่อการประยุกต์ใช้ในการวางแผนและดำเนินกิจการทางการเกษตรให้มีประสิทธิภาพสูงสุด เช่น การเพาะปลูก การเก็บเกี่ยว การให้น้ำ และการพ่นยาปราบศัตรูพืช เป็นต้น

ส่วนอุตุนิยมวิทยาเกษตร กองพัฒนาอุตุนิยมวิทยา กรมอุตุนิยมวิทยา ได้จัดทำรายงานอุตุนิยมวิทยาเกษตรรายเดือน โดยการรวบรวมข้อมูลจากหน่วยงานภายในกรมอุตุนิยมวิทยา และข้อมูลจากกรมส่งเสริมการเกษตร เพื่อเผยแพร่ข้อมูลอุตุนิยมวิทยาเกษตร ข้อมูลภูมิอากาศ ข้อมูลอุตุนิยมวิทยาเชิงวิเคราะห์ การติดตามสถานการณ์ภัยแล้ง และรายงานการระบาดของศัตรูพืช ให้แก่นักอุตุนิยมวิทยา เจ้าพนักงานอุตุนิยมวิทยาทั้งส่วนกลางและส่วนภูมิภาค รวมทั้งภาครัฐและภาคเอกชน เกษตรกร นักเรียน นิสิตนักศึกษา และประชาชนทั่วไป ให้ได้รับทราบ และใช้ค้นคว้าประกอบการวางแผนพัฒนางานด้านการเกษตร การประมง การบริหารจัดการน้ำ และด้านอื่นๆ ให้ดียิ่งขึ้น

คณะผู้จัดทำ

กรกฎาคม 2564

## สารบัญ

	หน้า
1. สรุปสภาวะอากาศประเทศไทย เดือน มิถุนายน 2564	1
2. การติดตามสถานการณ์ภัยแล้ง เดือน มิถุนายน 2564	3
3. รายงานสถานการณ์ศัตรูพืชระบาด เดือน มิถุนายน 2564	18
4. แหล่งข้อมูล	21

## สารบัญตาราง

ตารางที่ 1 ข้อมูลอุตุนิยมหาวิทยาลัยเกษตรของประเทศไทย เดือน มิถุนายน 2564	9
--	---

## สารบัญรูป

รูปที่ 1 แผนที่แสดงดรชนีความชื้นที่เป็นประโยชน์สำหรับพืช ระหว่างวันที่ 1-10 มิถุนายน 2564	3
รูปที่ 2 แผนที่แสดงดรชนีความชื้นที่เป็นประโยชน์สำหรับพืช ระหว่างวันที่ 11-20 มิถุนายน 2564	4
รูปที่ 3 แผนที่แสดงดรชนีความชื้นที่เป็นประโยชน์สำหรับพืช ระหว่างวันที่ 21-30 มิถุนายน 2564	5
รูปที่ 4 แผนที่แสดงดรชนีความชื้นในดินที่ระดับความลึก 30 ซม. และ 60 ซม. เมื่อวันที่ 10 มิถุนายน 2564	6
รูปที่ 5 แผนที่แสดงดรชนีความชื้นในดินที่ระดับความลึก 30 ซม. และ 60 ซม. เมื่อวันที่ 20 มิถุนายน 2564	7
รูปที่ 6 แผนที่แสดงดรชนีความชื้นในดินที่ระดับความลึก 30 ซม. และ 60 ซม. เมื่อวันที่ 30 มิถุนายน 2564	8
รูปที่ 7 แผนที่แสดงปริมาณฝน เดือน มิถุนายน 2564	10
รูปที่ 8 แผนที่แสดงจำนวนวันที่มีฝนตก เดือน มิถุนายน 2564	11
รูปที่ 9 แผนที่แสดงอุณหภูมิเฉลี่ย เดือน มิถุนายน 2564	12
รูปที่ 10 แผนที่แสดงอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย เดือน มิถุนายน 2564	13
รูปที่ 11 แผนที่แสดงอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย เดือน มิถุนายน 2564	14
รูปที่ 12 แผนที่แสดงปริมาณน้ำระเหย เดือน มิถุนายน 2564	15
รูปที่ 13 แผนที่แสดงความชื้นสัมพัทธ์เฉลี่ย เดือน มิถุนายน 2564	16
รูปที่ 14 แผนที่แสดงความยาวนานแสงแดดเฉลี่ย เดือน มิถุนายน 2564	17

## สรุปสถานะอากาศประเทศไทย

เดือน มิถุนายน 2564

สภาวะอากาศโดยทั่วไปในระยะครึ่งแรกของเดือนมิถุนายนมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ยังคงพัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทย โดยมีกำลังแรงเป็นช่วงๆ ประกอบกับร่องมรสุมพาดผ่านภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ส่วนในระยะครึ่งหลังของเดือนมรสุมตะวันตกเฉียงใต้มีกำลังอ่อนลง และร่องมรสุมเลื่อนขึ้นไปพาดผ่านประเทศจีนตอนใต้ ลักษณะดังกล่าวทำให้ประเทศไทยยังคงมีฝนตกชุกในระยะครึ่งแรกของเดือน ส่วนในระยะครึ่งหลังของเดือนปริมาณและการกระจายของฝนลดลง

สำหรับสภาวะอากาศเดือนมิถุนายนปีนี้ บริเวณประเทศไทยมีฝนตกหนาแน่นเป็นช่วงๆ จากอิทธิพลของมรสุมตะวันตกเฉียงใต้พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทย โดยมีกำลังแรงเป็นระยะๆ ประกอบกับหย่อมความกดอากาศต่ำปกคลุมประเทศลาวและเวียดนามเกือบตลอดเดือน นอกจากนี้ร่องมรสุมพาดผ่านตอนบนของภาคเหนือและประเทศลาวตอนบนในช่วงกลางเดือน โดยพาดเข้าสู่พายุโซนร้อน “โคจุมะ (KOGUMA, 2104)” บริเวณเมืองฮานไห้ประเทศเวียดนามในช่วงเช้าของวันที่ 13 ต่อจากนั้นพายุนี้ได้อ่อนกำลังตามลำดับ โดยเป็นหย่อมความกดอากาศต่ำกำลังแรงปกคลุมตอนบนของภาคเหนือและประเทศเวียดนามตอนบนในวันที่ 14 แล้วสลายตัวไปในวันเดียวกัน อย่างไรก็ตามในเดือนนี้มีปริมาณและการกระจายของฝนไม่สม่ำเสมอ ทำให้มีปริมาณฝนรวมต่ำกว่าค่าปกติในทุกภาค มีปริมาณฝนรวมเฉลี่ยทั้งประเทศต่ำกว่าค่าปกติ ร้อยละ 18 รายละเอียดต่างๆ มีดังนี้

วันที่ 1-10 มิถุนายน : มรสุมตะวันตกเฉียงใต้กำลังอ่อนที่พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทย มีกำลังแรงขึ้นในระยะครึ่งหลังของช่วง ประกอบกับหย่อมความกดอากาศต่ำปกคลุมประเทศเวียดนามตอนบน ประเทศลาวตอนบน และอ่าวตังเกี๋ยตั้งแต่กลางช่วง โดยมีร่องมรสุมพาดผ่านภาคเหนือตอนบน และตอนบนของภาคตะวันออกเฉียงเหนือเข้าสู่หย่อมความกดอากาศต่ำบริเวณดังกล่าวในระยะปลายช่วง ลักษณะดังกล่าวทำให้ประเทศไทยตอนบนมียังคงฝนเล็กน้อยบางแห่งในระยะครึ่งแรกของช่วง จากนั้นมีฝนเพิ่มขึ้นอยู่ในเกณฑ์ร้อยละ 50-90 ของพื้นที่ กับมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางแห่ง ปริมาณฝนสูงสุดบริเวณประเทศไทยตอนบน วัดได้ 156.5 มิลลิเมตร ที่อำเภอศรีสงคราม จังหวัดนครพนม เมื่อวันที่ 7 โดยมีรายงานพายุฝนฟ้าคะนองและลมกระโชกแรงบริเวณจังหวัดราชบุรี เมื่อวันที่ 2 จังหวัดเชียงใหม่ เมื่อวันที่ 3 จังหวัดพะเยา แพร่ และลำปาง เมื่อวันที่ 4 จังหวัดอุดรธานี ร้อยเอ็ด กาฬสินธุ์ และนครราชสีมา เมื่อวันที่ 4, 5 จังหวัดหนองบัวลำภู สุรินทร์ ศรีสะเกษ และอุบลราชธานี เมื่อวันที่ 5 และจังหวัดพิจิตร เมื่อวันที่ 6 กับมีรายงานน้ำท่วมบริเวณจังหวัดแม่ฮ่องสอน เมื่อวันที่ 4 จังหวัดตาก เมื่อวันที่ 6 และมีรายงานลมกระโชกแรงบริเวณจังหวัดสระบุรี เมื่อวันที่ 6 สำหรับภาคใต้มีฝนตกตลอดช่วง โดยเฉพาะในระยะกลางและปลายช่วงมีฝนร้อยละ 50-90 ของพื้นที่ กับมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางแห่ง ปริมาณฝนมากที่สุดวัดได้ 150.4 มิลลิเมตร ที่อำเภอกระเปอร์ จังหวัดระนอง เมื่อวันที่ 9 และมีรายงานน้ำท่วมบริเวณจังหวัดสุราษฎร์ธานี เมื่อวันที่ 5 กับมีรายงานลมกระโชกแรงบริเวณจังหวัดปัตตานี เมื่อวันที่ 5, 9 และจังหวัดระนอง เมื่อวันที่ 8

วันที่ 11-20 มิถุนายน : ร่องมรสุมพาดผ่านตอนบนของภาคเหนือและประเทศลาวตอนบนในระยะต้นช่วง โดยพาดเข้าสู่ห่อมความกดอากาศต่ำกำลังแรงบริเวณทะเลจีนใต้ตอนบน ซึ่งต่อมามีห่อมความกดอากาศต่ำดังกล่าวได้ทวีกำลังแรงขึ้นเป็นพายุดีเปรสชันในช่วงบ่ายของวันที่ 11 แล้วทวีกำลังแรงขึ้นเป็นพายุโซนร้อน “โคะงุมะ (KOGUMA, 2104)” ในวันต่อมา จากนั้นพายุนี้ได้เคลื่อนขึ้นฝั่งบริเวณเมืองฮานไฮประเทศเวียดนามในช่วงเช้าของวันที่ 13 แล้วอ่อนกำลังลงตามลำดับ โดยเป็นห่อมความกดอากาศต่ำกำลังแรงปกคลุมตอนบนของภาคเหนือและประเทศเวียดนามตอนบนในวันที่ 14 และสลายตัวในเวลาต่อมา ประกอบกับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทย มีกำลังแรงในระยะครึ่งแรกของช่วง ลักษณะดังกล่าวทำให้ภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีฝนตกหนาแน่นในระยะต้นและกลางช่วง ส่วนภาคกลางและภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีฝนร้อยละ 50-90 ของพื้นที่เกือบตลอดช่วงกับมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางแห่ง ปริมาณฝนมากที่สุดวัดได้ 162.0 มิลลิเมตร ที่อำเภอบ่อเกลือ จังหวัดน่าน เมื่อวันที่ 13 และมีรายงานลมกระโชกแรงบริเวณจังหวัดอุทัยธานี เมื่อวันที่ 15 และมีรายงานน้ำท่วมบริเวณจังหวัดตาก เมื่อวันที่ 16 ส่วนภาคใต้มีฝนตกหนาแน่นในระยะต้นและปลายช่วง ส่วนมากทางฝั่งตะวันตกของภาคมีฝนอยู่ในเกณฑ์ร้อยละ 60-90 ของพื้นที่กับมีฝนตกหนักบางแห่ง ปริมาณฝนมากที่สุดวัดได้ 82.8 มิลลิเมตร ที่อำเภอสุโขทัย-ลก จังหวัดนครราชสีมา เมื่อวันที่ 19 และมีรายงานลมกระโชกแรงบริเวณจังหวัดลพบุรี เมื่อวันที่ 16, 17 และจังหวัดปัตตานีเมื่อวันที่ 17

วันที่ 21-30 มิถุนายน : มรสุมตะวันตกเฉียงใต้กำลังอ่อนพัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทยตลอดช่วง ประกอบกับห่อมความกดอากาศต่ำปกคลุมประเทศลาวและเวียดนามตอนบนในระยะกลางและปลายช่วง ลักษณะดังกล่าวทำให้ประเทศไทยตอนบนมีฝนน้อยกว่าร้อยละ 50 ของพื้นที่ เว้นแต่ในช่วงวันที่ 27 และ 28 มีฝนเพิ่มขึ้นเกือบทั่วไปอยู่ในเกณฑ์ร้อยละ 60-80 ของพื้นที่กับมีฝนตกหนักบางแห่ง ปริมาณฝนสูงสุดบริเวณประเทศไทยตอนบนวัดได้ 112.4 มิลลิเมตร ที่อำเภอหนองสูง จังหวัดมุกดาหาร เมื่อวันที่ 23 โดยมีรายงานลมกระโชกแรงบริเวณจังหวัดหนองบัวลำภู สุรินทร์ และร้อยเอ็ด เมื่อวันที่ 23 จังหวัดนครราชสีมาเมื่อวันที่ 26, 27 และจังหวัดหนองบัวลำภู เมื่อวันที่ 27 สำหรับภาคใต้ฝั่งตะวันออกเฉียงเหนือมีฝนร้อยละ 5-50 ของพื้นที่ ส่วนภาคใต้ฝั่งตะวันตกมีฝนร้อยละ 60-90 ของพื้นที่กับมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางแห่ง ปริมาณฝนมากที่สุดวัดได้ 145.0 มิลลิเมตร ที่อำเภอตะกั่วป่า จังหวัดพังงา เมื่อวันที่ 24 และมีรายงานลมกระโชกแรงบริเวณจังหวัดนครศรีธรรมราช เมื่อวันที่ 23

อุณหภูมิเฉลี่ยเดือนนี้สูงกว่าค่าปกติทุกภาค อุณหภูมิสูงสุด 40.3 องศาเซลเซียส ที่อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก เมื่อวันที่ 3 สำหรับอุณหภูมิต่ำที่สุด 21.0 องศาเซลเซียส สถานีอุตุวิทยามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ เมื่อวันที่ 28

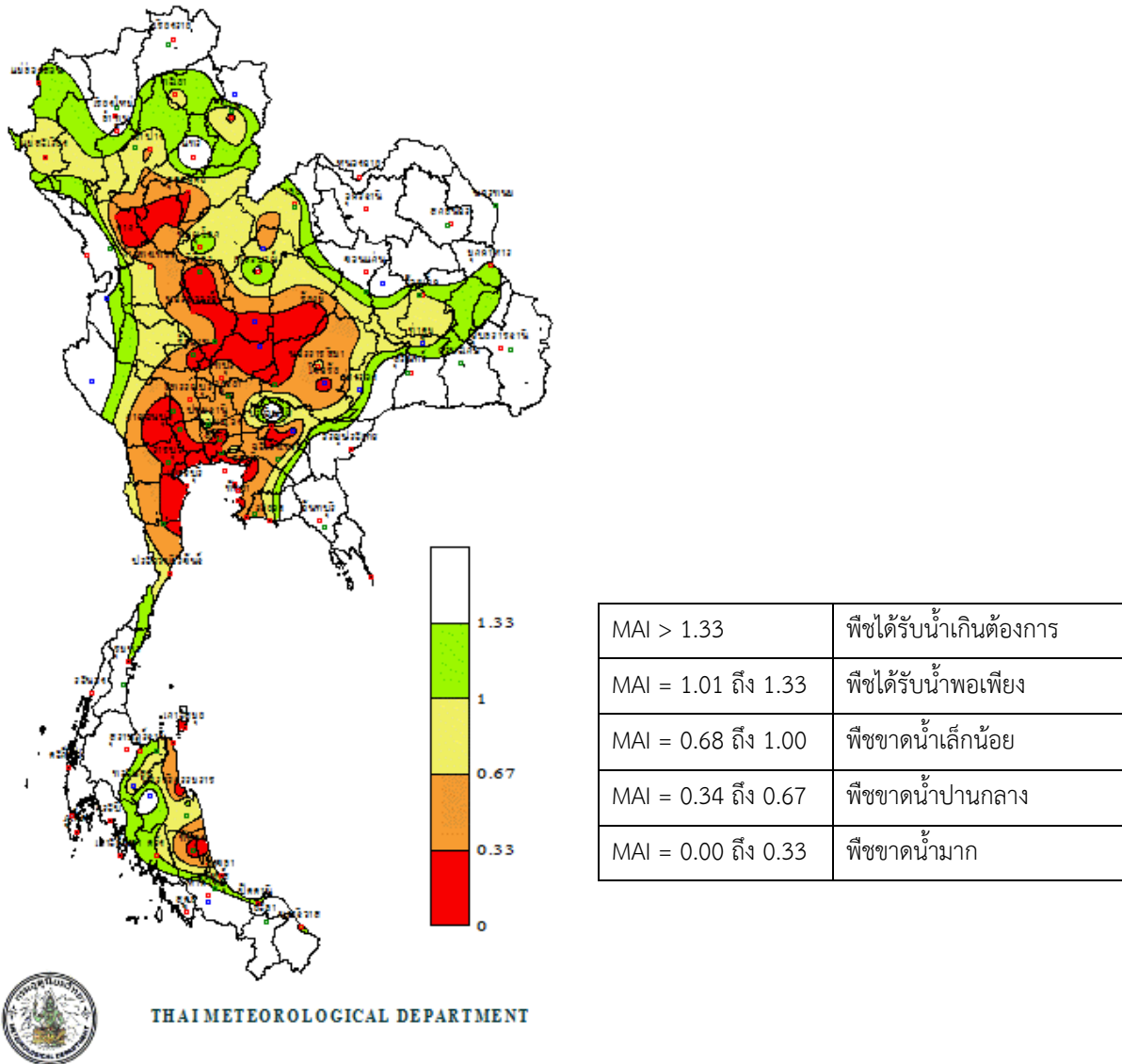
ปริมาณฝนเดือนนี้ต่ำกว่าค่าปกติทุกภาค ภาคเหนือ 30.9 มิลลิเมตร (20%) ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 22.8 มิลลิเมตร (11%) ภาคกลาง 54.0 มิลลิเมตร (37%) ภาคตะวันออก 50.2 มิลลิเมตร (19%) ภาคใต้ฝั่งตะวันออกเฉียงเหนือ 41.0 มิลลิเมตร (36%) และภาคใต้ฝั่งตะวันตก 1.8 มิลลิเมตร (1%)

---

หมายเหตุ : ข้อมูลฝน อุณหภูมิ และภัยธรรมชาติ เป็นรายงานเบื้องต้น

การติดตามสถานการณ์ภัยแล้ง เดือน มิถุนายน 2564

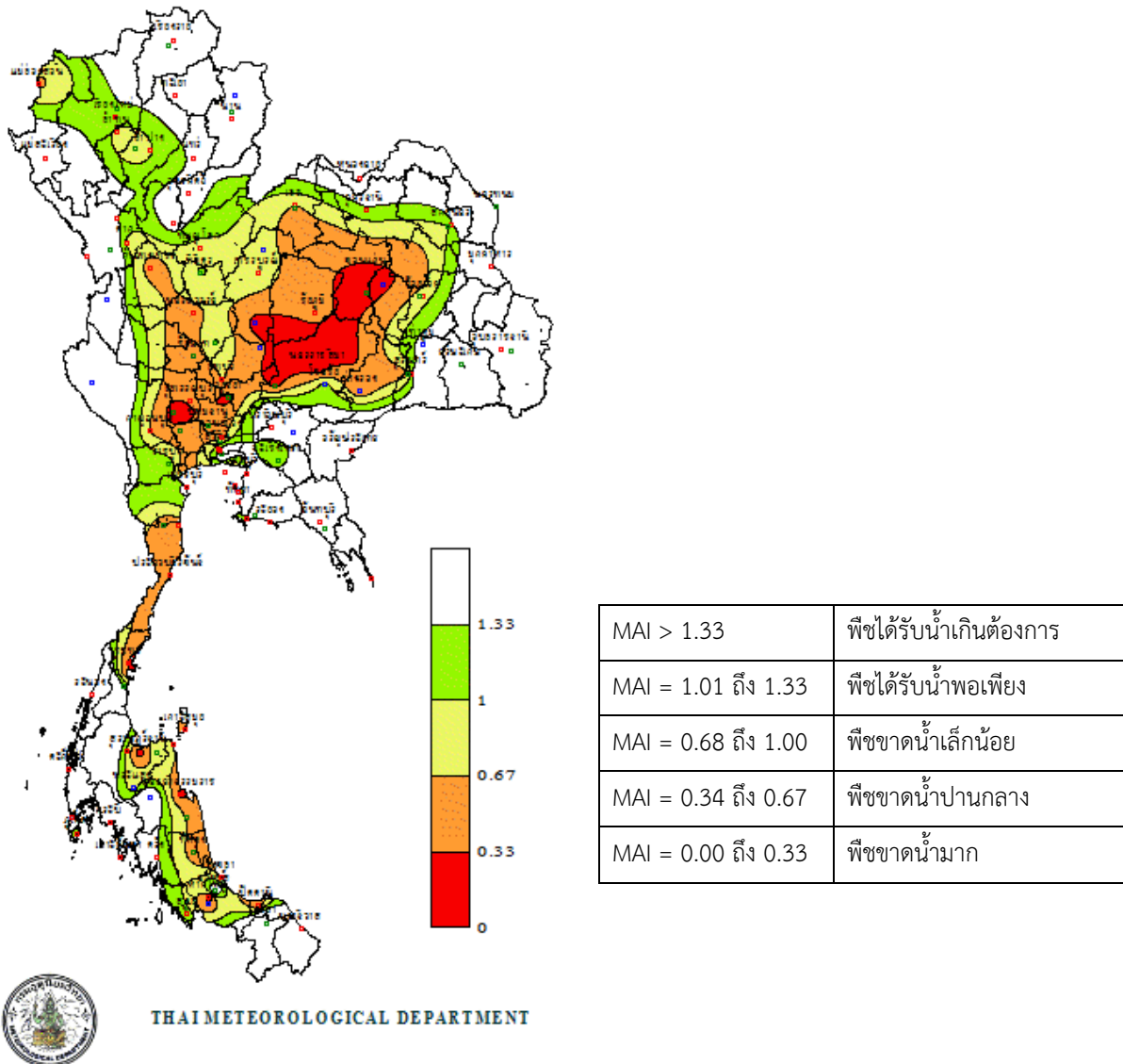
ดรชนีความชื้นที่เป็นประโยชน์สำหรับพืช  
ระหว่างวันที่ 1 - 10 มิถุนายน 2564



รูปที่ 1 แผนที่แสดงดรชนีความชื้นที่เป็นประโยชน์สำหรับพืช ระหว่างวันที่ 1-10 มิถุนายน 2564

ช่วงวันที่ 1-10 มิถุนายน 2564 จากการพิจารณาดรชนีความชื้นที่เป็นประโยชน์สำหรับพืช ของประเทศไทย บริเวณพื้นที่สีแดงถึงส้มแสดงถึงพืชขาดน้ำมากถึงปานกลางอยู่บริเวณภาคเหนือบางพื้นที่ ภาค ตะวันออกเฉียงเหนือบางพื้นที่ ภาคกลางหลายพื้นที่ ภาคตะวันออกบางพื้นที่ และภาคใต้บางพื้นที่ ส่วนบริเวณ พื้นที่สีเหลืองถึงเขียวแสดงถึงพืชขาดน้ำเล็กน้อย นอกจากนั้นเป็นบริเวณพื้นที่สีขาวแสดงถึงพืชได้รับน้ำเกินความ ต้องการ

ดรชนีความชื้นที่เป็นประโยชน์สำหรับพืช  
ระหว่างวันที่ 11 - 20 มิถุนายน 2564

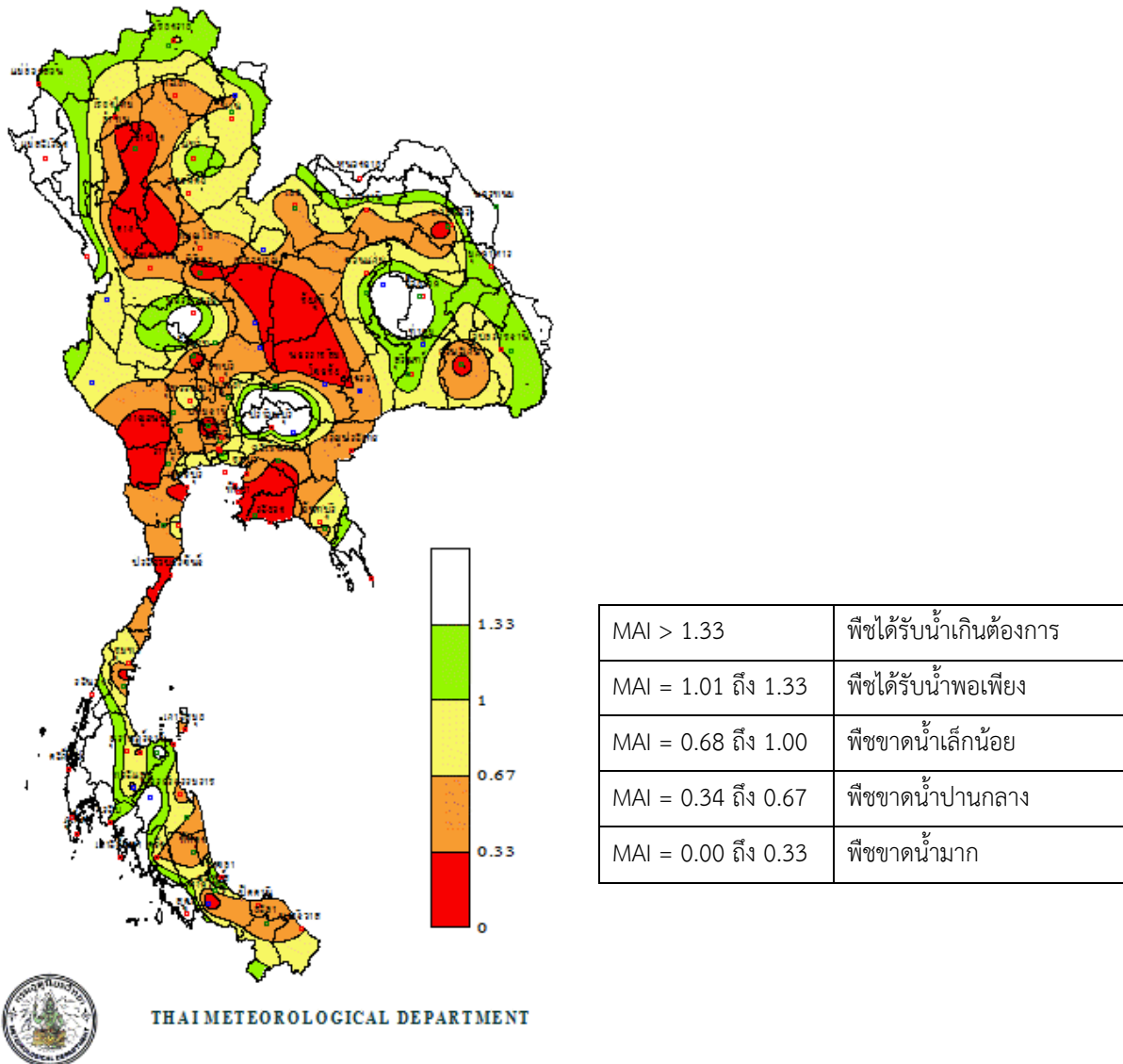


รูปที่ 2 แผนที่แสดงดรชนีความชื้นที่เป็นประโยชน์สำหรับพืช ระหว่างวันที่ 11-20 มิถุนายน 2564

ช่วงวันที่ 11-20 มิถุนายน 2564 จากการพิจารณาดรชนีความชื้นที่เป็นประโยชน์สำหรับพืช ของประเทศไทย บริเวณพื้นที่สีแดงถึงส้มแสดงถึงพืชขาดน้ำมากถึงปานกลางอยู่ยู่บริเวณภาค ตะวันออกเฉียงเหนือหลายพื้นที่ ภาคกลางหลายพื้นที่ และภาคใต้บางพื้นที่ ส่วนบริเวณพื้นที่สีเหลืองถึงเขียวแสดง ถึงพืชขาดน้ำเล็กน้อย นอกจากนั้นเป็นบริเวณพื้นที่สีขาวแสดงถึงพืชได้รับน้ำเกินความต้องการ

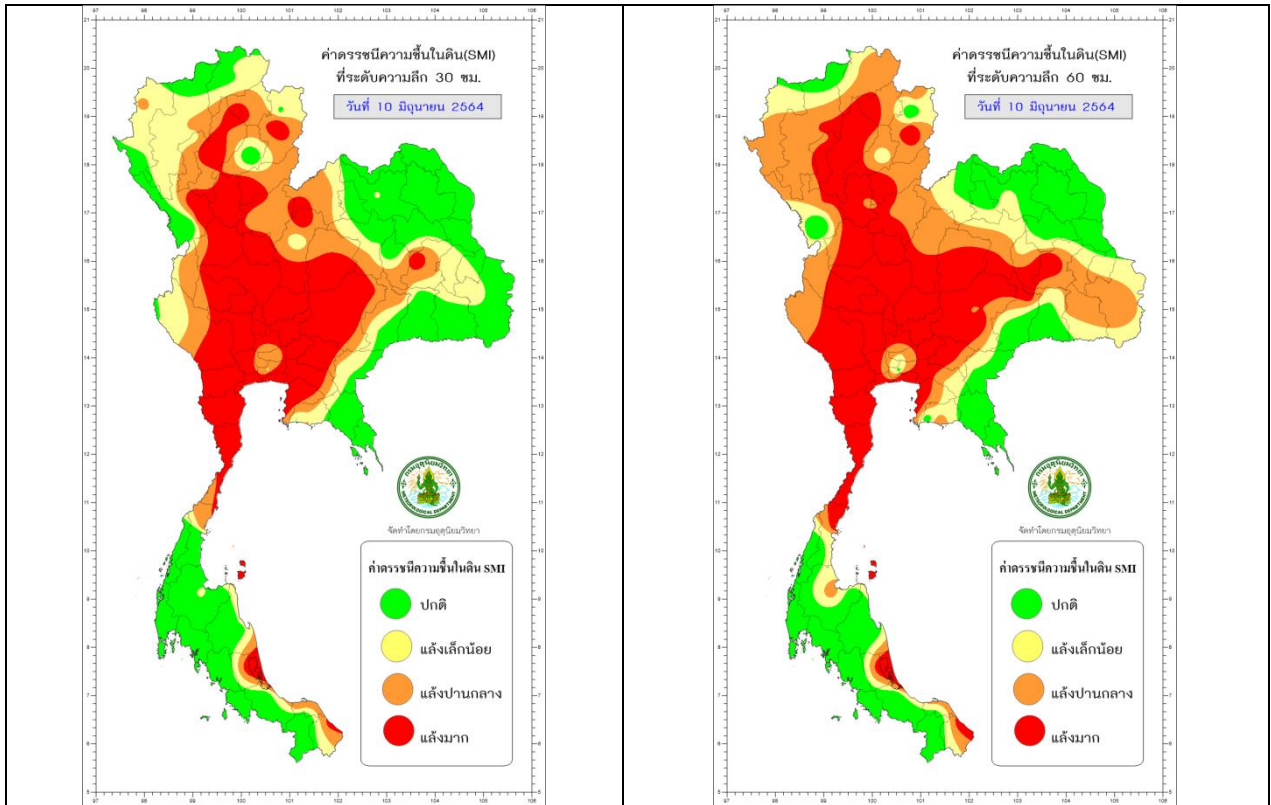


ดรชนีความชื้นที่เป็นประโยชน์สำหรับพืช  
ระหว่างวันที่ 21 - 30 มิถุนายน 2564



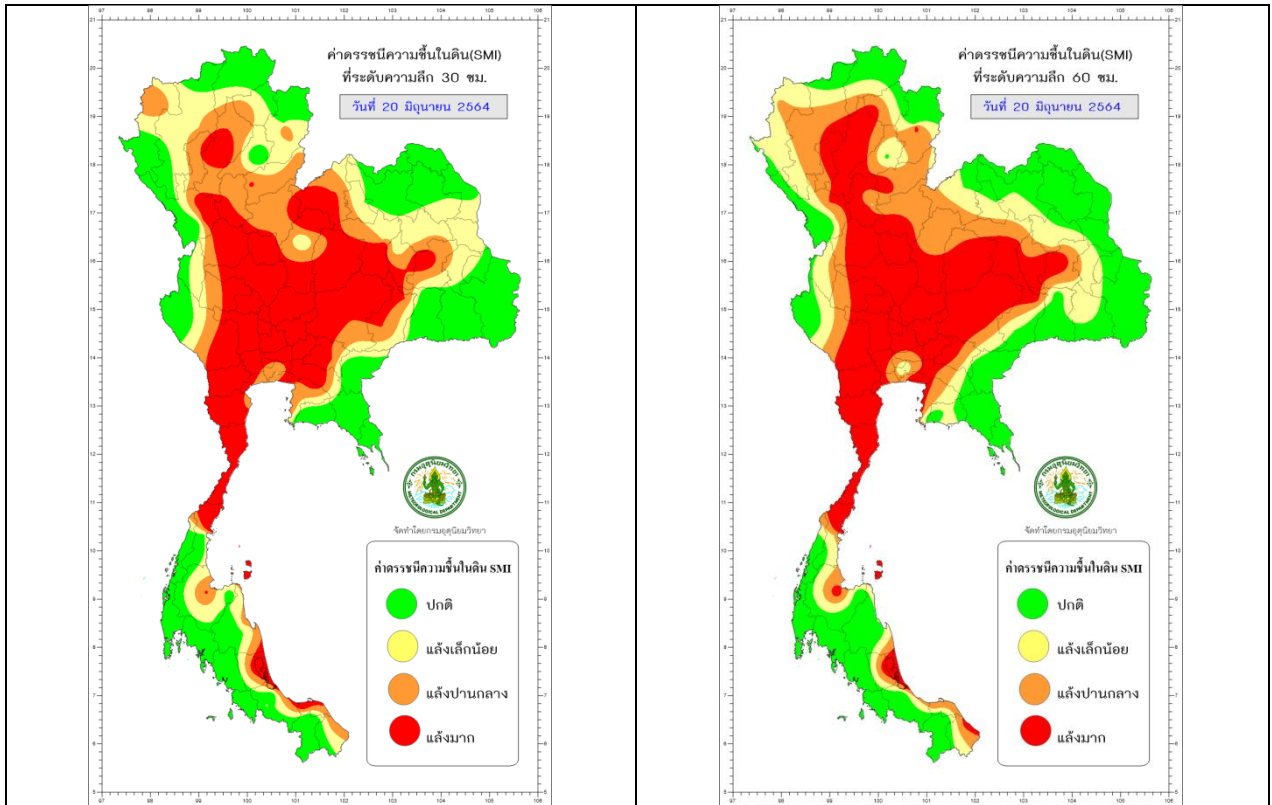
รูปที่ 3 แผนที่แสดงดรชนีความชื้นที่เป็นประโยชน์สำหรับพืช ระหว่างวันที่ 21-30 มิถุนายน 2564

ช่วงวันที่ 21-30 มิถุนายน 2564 จากการพิจารณาดรชนีความชื้นที่เป็นประโยชน์สำหรับพืชของประเทศไทย บริเวณพื้นที่สีแดงถึงส้มแสดงถึงพืชขาดน้ำมากถึงปานกลางอยู่บริเวณภาคเหนือหลายพื้นที่ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือหลายพื้นที่ ภาคกลางหลายพื้นที่ ภาคตะวันออกหลายพื้นที่ และภาคใต้หลายพื้นที่ ส่วนบริเวณพื้นที่สีเหลืองถึงเขียวแสดงถึงพืชขาดน้ำเล็กน้อย นอกจากนั้นเป็นบริเวณพื้นที่สีขาวแสดงถึงพืชได้รับน้ำเกินความต้องการ



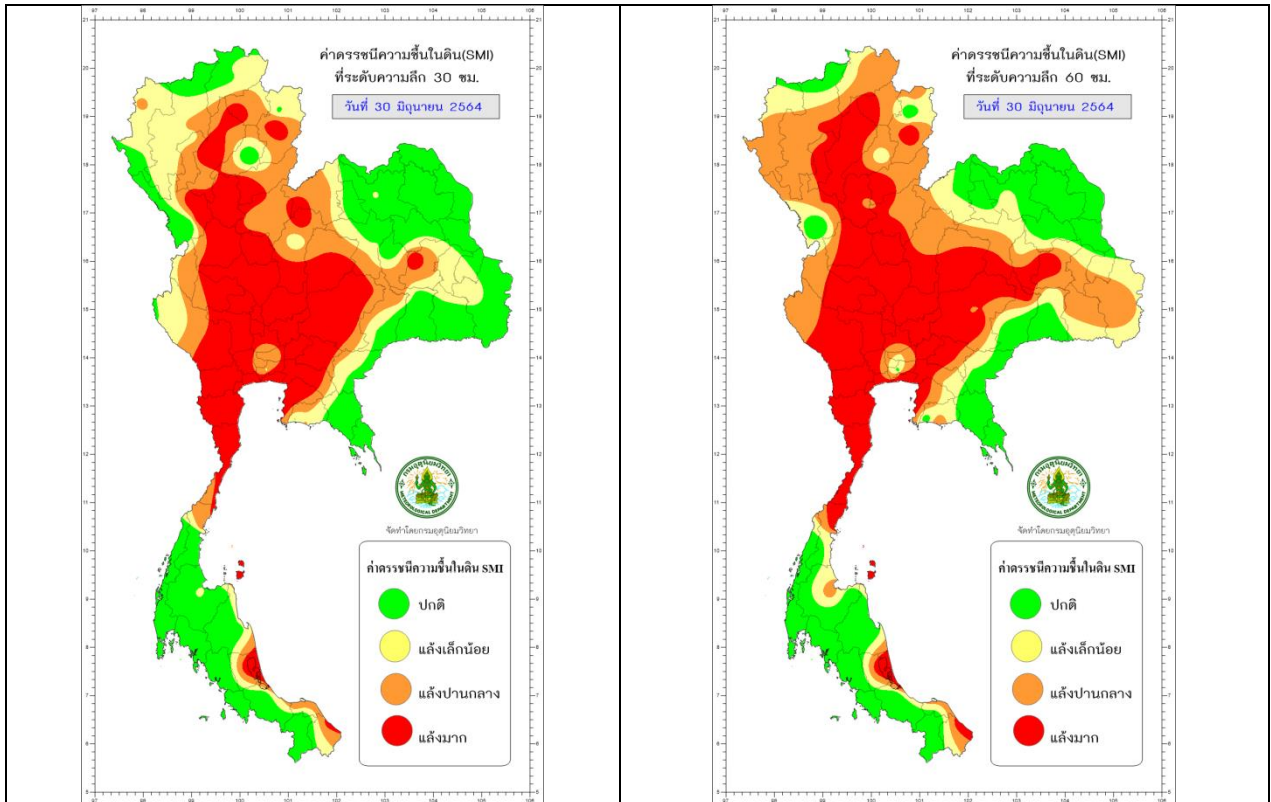
รูปที่ 4 แผนที่แสดงดัชนีความชื้นในดินที่ระดับความลึก 30 ซม. และ 60 ซม. เมื่อวันที่ 10 มิถุนายน 2564

ในวันที่ 10 มิถุนายน 2564 จากการพิจารณาดัชนีความชื้นในดินของประเทศไทย ที่ระดับความลึก 30 ซม. และ 60 ซม. บริเวณพื้นที่สีแดงถึงส้มแสดงถึงบริเวณที่ดินสะสมความชื้นไว้ไม่เพียงพอต่อความต้องการของพืช อาจทำให้เกิดสภาวะแล้งทางการเกษตรอยู่ในภาคเหนือหลายพื้นที่ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือบางพื้นที่ ภาคกลางหลายพื้นที่ ภาคตะวันออกบางพื้นที่ และภาคใต้บางพื้นที่ ส่วนบริเวณที่มีสีเหลืองถึงเขียวแสดงถึงบริเวณที่มีความชื้นในดินเพียงพอต่อความต้องการของพืชที่มีระบบรากลึกอยู่ในภาคเหนือบางพื้นที่ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือหลายพื้นที่ ภาคกลางบางพื้นที่ ภาคตะวันออกหลายพื้นที่ และภาคใต้หลายพื้นที่



รูปที่ 5 แผนที่แสดงดัชนีความชื้นในดินที่ระดับความลึก 30 ซม. และ 60 ซม. เมื่อวันที่ 20 มิถุนายน 2564

ในวันที่ 20 มิถุนายน 2564 จากการพิจารณาดัชนีความชื้นในดินของประเทศไทย ที่ระดับความลึก 30 ซม. และ 60 ซม. บริเวณพื้นที่สีแดงถึงส้มแสดงถึงบริเวณที่ดินสะสมความชื้นไว้ไม่เพียงพอต่อความต้องการของพืช อาจทำให้เกิดสภาวะแล้งทางการเกษตรอยู่ในภาคเหนือบางพื้นที่ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือบางพื้นที่ ภาคกลางหลายพื้นที่ ภาคตะวันออกบางพื้นที่ และภาคใต้บางพื้นที่ ส่วนบริเวณที่มีสีเหลืองถึงเขียวแสดงถึงบริเวณที่มีความชื้นในดินเพียงพอต่อความต้องการของพืชที่มีระบบรากลึกอยู่ในภาคเหนือหลายพื้นที่ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือหลายพื้นที่ ภาคกลางบางพื้นที่ ภาคตะวันออกหลายพื้นที่ และภาคใต้หลายพื้นที่



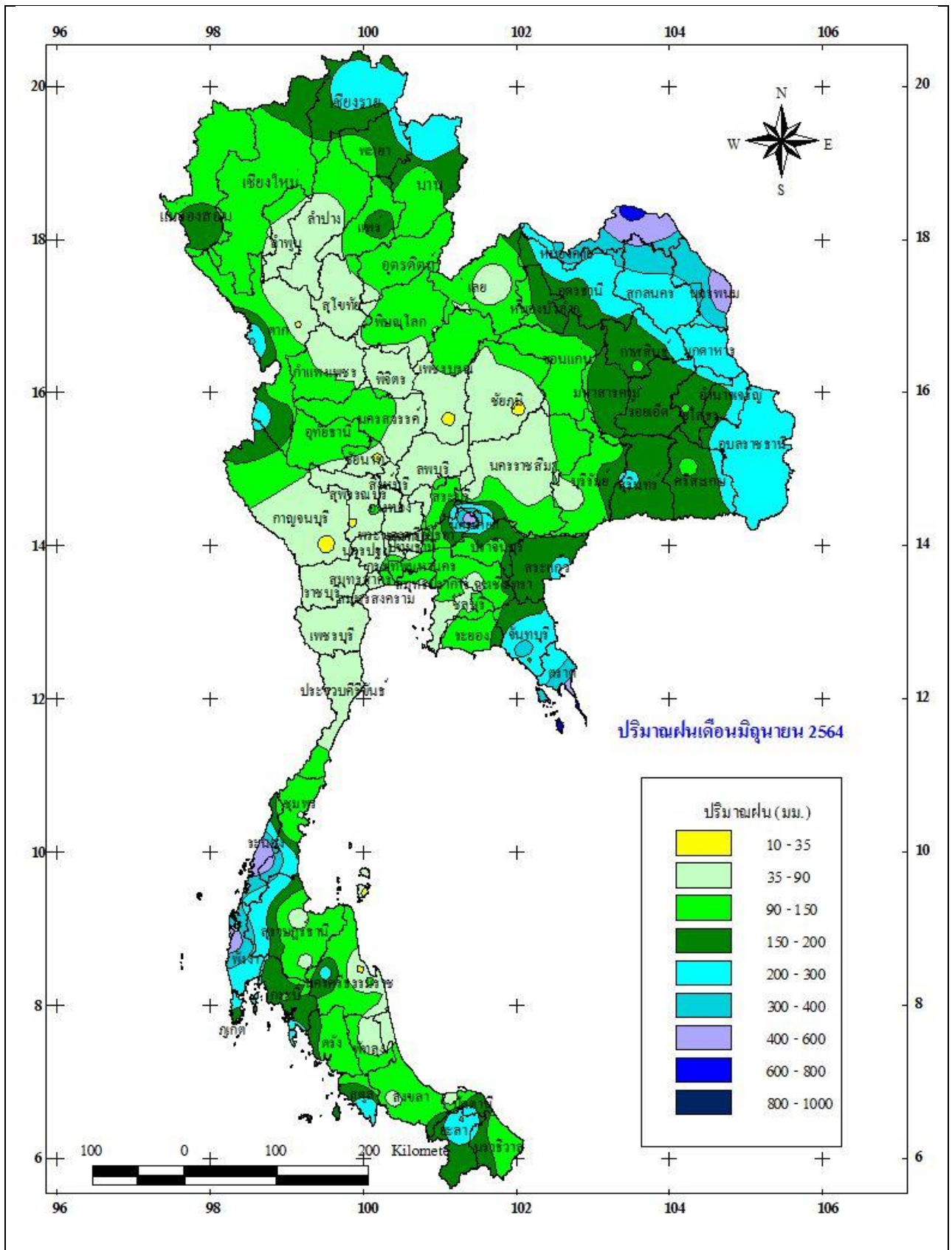
รูปที่ 6 แผนที่แสดงดัชนีความชื้นในดินที่ระดับความลึก 30 ซม. และ 60 ซม. เมื่อวันที่ 30 มิถุนายน 2564

ในวันที่ 30 มิถุนายน 2564 จากการพิจารณาดัชนีความชื้นในดินของประเทศไทย ที่ระดับความลึก 30 ซม. และ 60 ซม. บริเวณพื้นที่สีแดงถึงส้มแสดงถึงบริเวณที่ดินสะสมความชื้นไว้ไม่เพียงพอต่อความต้องการของพืช อาจทำให้เกิดสภาวะแล้งทางการเกษตรอยู่ในภาคเหนือหลายพื้นที่ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือบางพื้นที่ ภาคกลางหลายพื้นที่ ภาคตะวันออกบางพื้นที่ และภาคใต้บางพื้นที่ ส่วนบริเวณที่มีสีเหลืองถึงเขียวแสดงถึงบริเวณที่มีความชื้นในดินเพียงพอต่อความต้องการของพืชที่มีระบบรากลึกอยู่ในภาคเหนือบางพื้นที่ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือหลายพื้นที่ ภาคกลางบางพื้นที่ ภาคตะวันออกหลายพื้นที่ และภาคใต้หลายพื้นที่

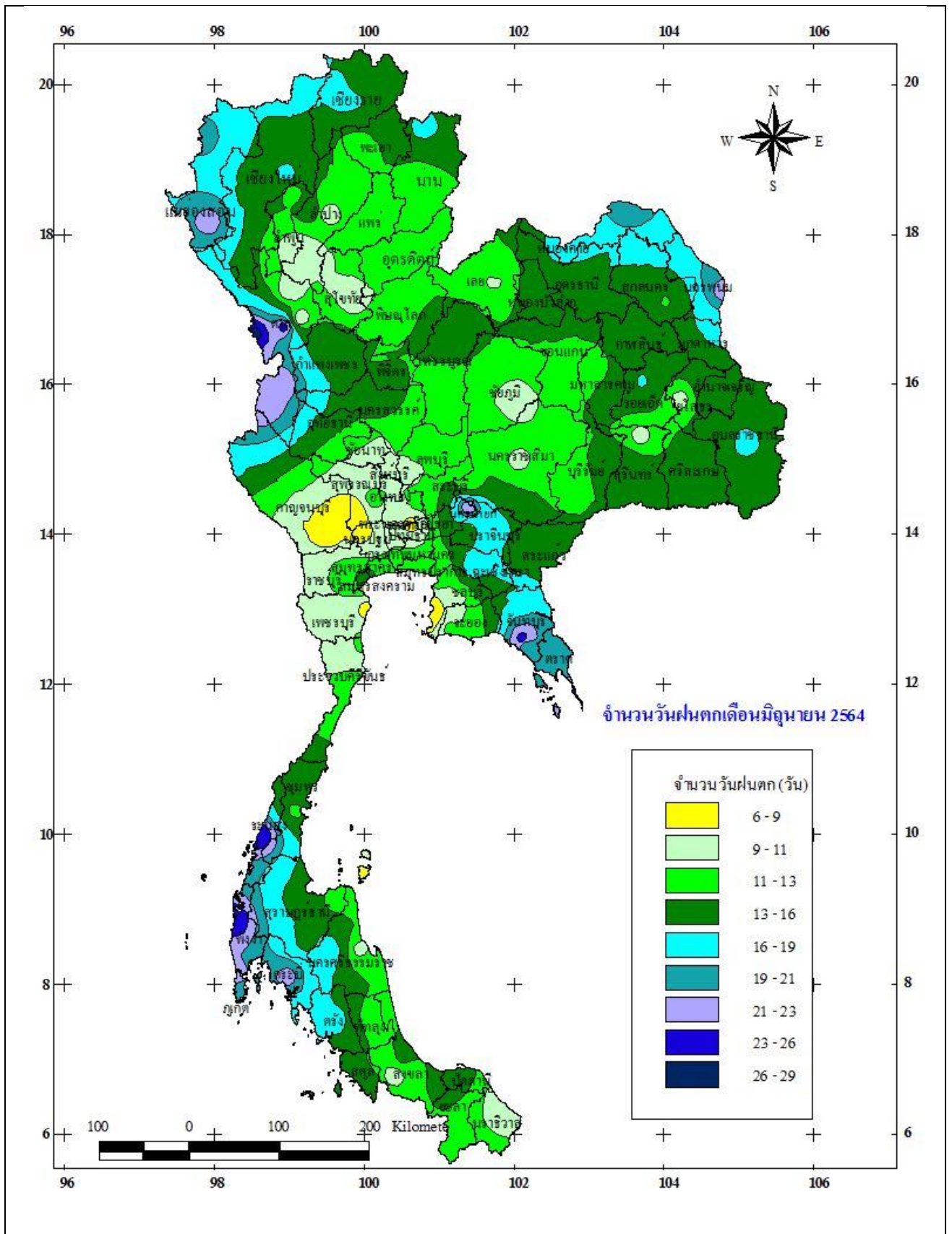
ตารางที่ 1 ข้อมูลอุตุวิทยามหาวิทยาลัยเกษตรของประเทศไทย เดือน มิถุนายน 2564

ภาค	สถานี	ปริมาณ ฝน (มม.)	จำนวนวัน ที่มีฝนตก(วัน)	อุณหภูมิ			ความชื้น สัมพัทธ์ (%)	ปริมาณน้ำ ระเหย (มม./วัน)	ความยาวนาน แสงแดด(ชม./วัน)
	อุตุวิทยามหาวิทยาลัยเกษตร			เฉลี่ย (°ซ.)	สูงสุด (°ซ.)	ต่ำสุด (°ซ.)			
เหนือ	เชียงใหม่	209.5	18	27.4	37	22	82.3	3.6	5.5
	ลำปาง	63	17	28.3	38.5	22.5	77.5	4.2	4.8
	น่าน	130.2	14	27.8	37.1	22.3	79.6	3.3	
	ศรีสะเกษ	70.8	10	29.7	38.5	23.9	78.4	4.6	5.2
	คอดมูลเขอ	131.4	25	22.5	30.1	18.3	88.1	3.5	3.4
	พิจิตร	47	15	29.7	38.4	23.9	76.8	5	6.8
ตะวันออก	เลย	73.5	12	28.1	37.7	22.5	81.8	4	4.8
เฉียงเหนือ	สกลนคร	221.2	12	28.8	38.3	23	76.3	4.5	5.8
	นครพนม	494.7	23	28.2	38.3	22	82.2	5.3	5.7
	ท่าพระ	122.2	16	29.4	38.1	23.5	76.1	5.6	5.6
	ร้อยเอ็ด	202.4	18	29.1	37.9	23.4	76.9	5	6.8
	อุบลราชธานี	257.9	18	28.7	38.7	22.9	81.3	5	6.2
	ศรีสะเกษ	140.2	15	29.5	38.5	23.8	76.2	5.4	7.3
	ปากช่อง	43.6	11	28.2	35.9	21.6	70.3	6.8	5.7
	สุรินทร์	212.6	16	29.1	38	22	77.8	4.9	6.4
กลาง	ตากฟ้า	83.6	14	29.4	38	23.8	78.1	5.1	5.9
	ชัยนาท	27.6	11	30	39.7	23.8	69.3	5.9	7.2
	อยุธยา	51.8	13	30.2	38.4	24	72.5	4.2	6.6
	ปทุมธานี	68.5	12	30.7	39	25.2	68.7	5.6	6.2
	ราชบุรี	77	16	29.2	37.4	23.7	75.8	5.3	6.4
	อุทัย	31.5	8	29.9		22.5	67.2	6	6.1
	กำแพงแสน	49.3	9	29.9	38.1	23.5	75.6	5.7	7.1
	บางนา	171.2	18	30.5	37.2	24.3	72.8	5.8	6.4
ตะวันออก	ฉะเชิงเทรา	75.2	18	28.9	38.1	23.7	77.6	4.3	6
	หัวไผ่	115.4	13	29.6	35.6	22.6	75.3	4.7	6.6
	พลับ	201.7	21	28.4	34	23.4	85.7	3.3	4.7
ใต้	หนองพลับ	52.9	11	28.5	37	22.6	74.2	5.2	6.2
	สวี	113	12	28.3	36.3	23.5	79.6	3.8	4.9
	สุราษฎร์ธานี	140.4	13	27.9	35.5	22.8	83	4.2	6
	นครศรีธรรมราช	93	13	28.3	35.9	23	84	3.7	6.3
	พัทลุง	39.4	11	28.1	35.5	23.2	81.2	4.1	6.9
	คอหงษ์	143.2	14	28.2	34.6	23.3	80.5	4.1	5.7
	ยะลา	302.7	14	27.6	36.3	22.6	81.5	3.8	7.1

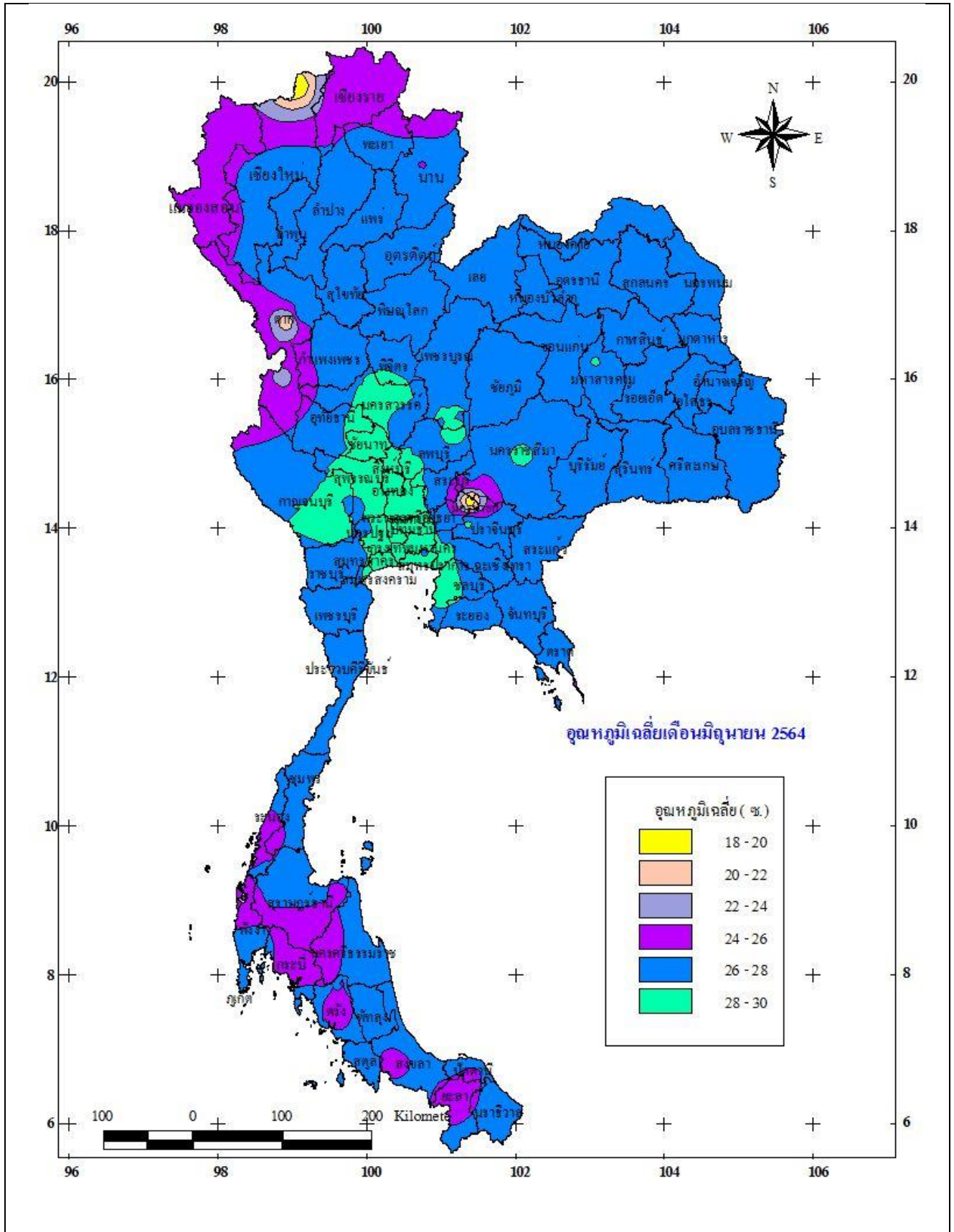
หมายเหตุ T หมายถึง ฝนเล็กน้อยวัดปริมาณไม่ได้



รูปที่ 7 แผนที่แสดงปริมาณฝน เดือน มิถุนายน 2564

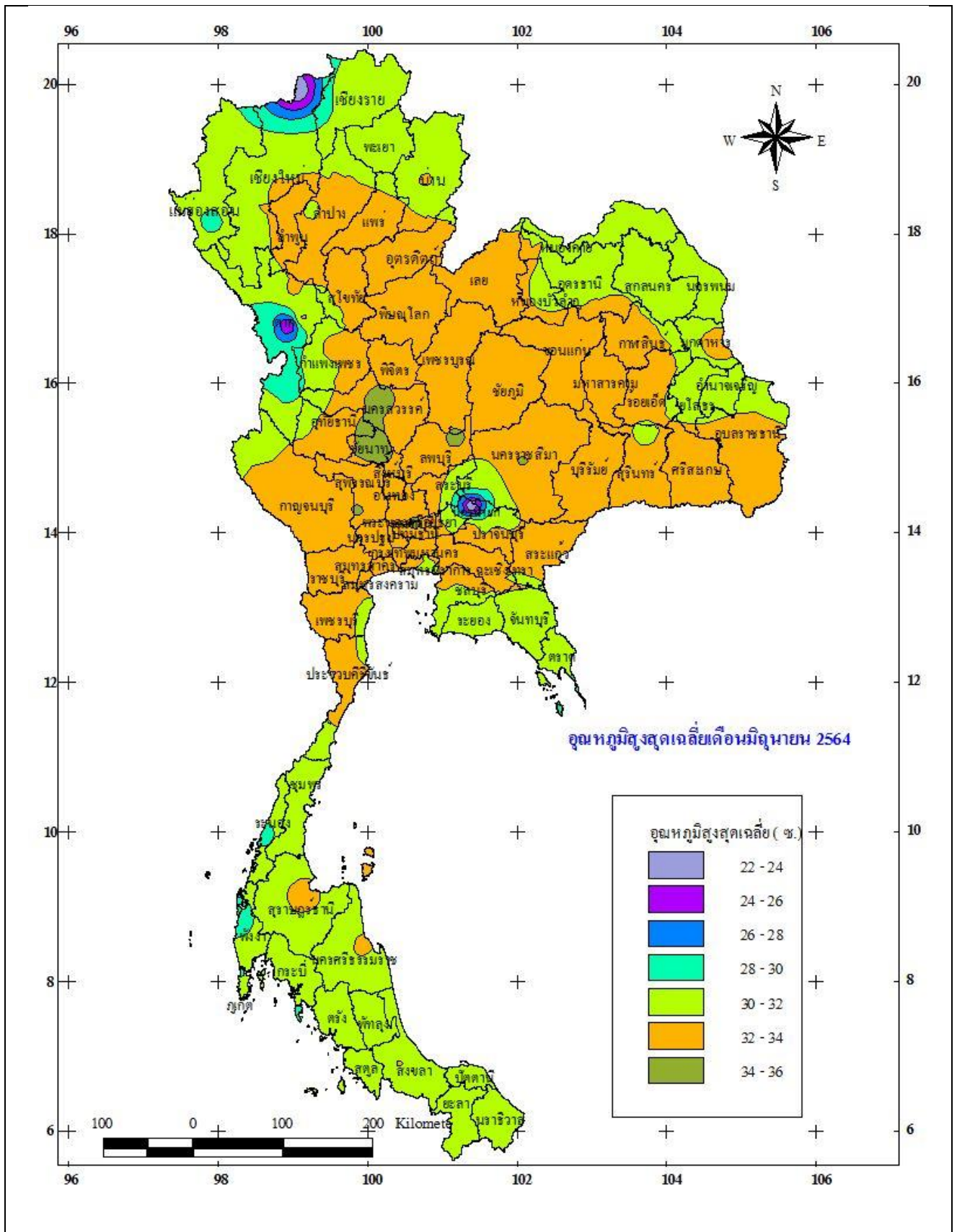


รูปที่ 8 แผนที่แสดงจำนวนวันที่มีฝนตก เดือน มิถุนายน 2564

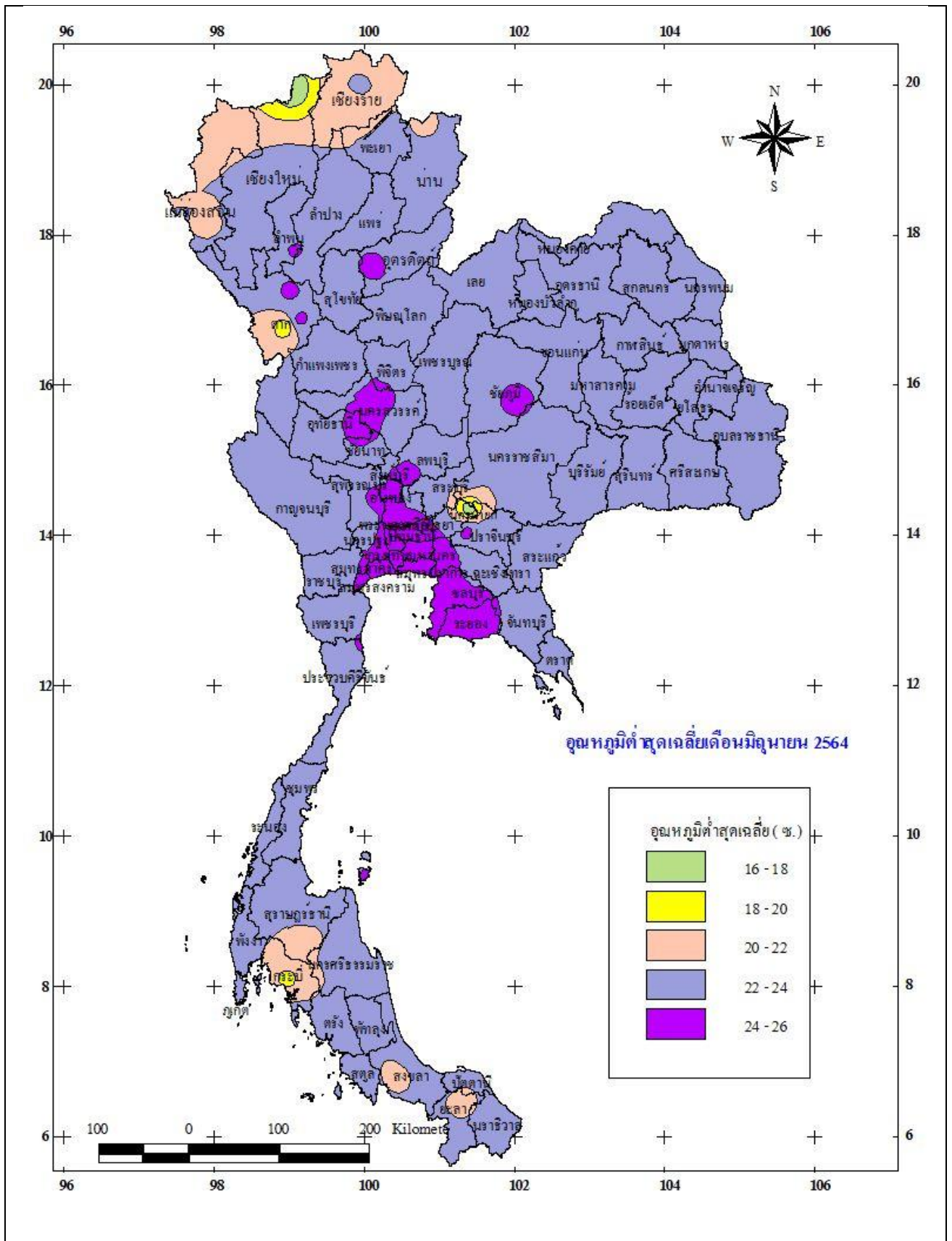


รูปที่ 9 แผนที่แสดงอุณหภูมิจนเดือน มิถุนายน 2564

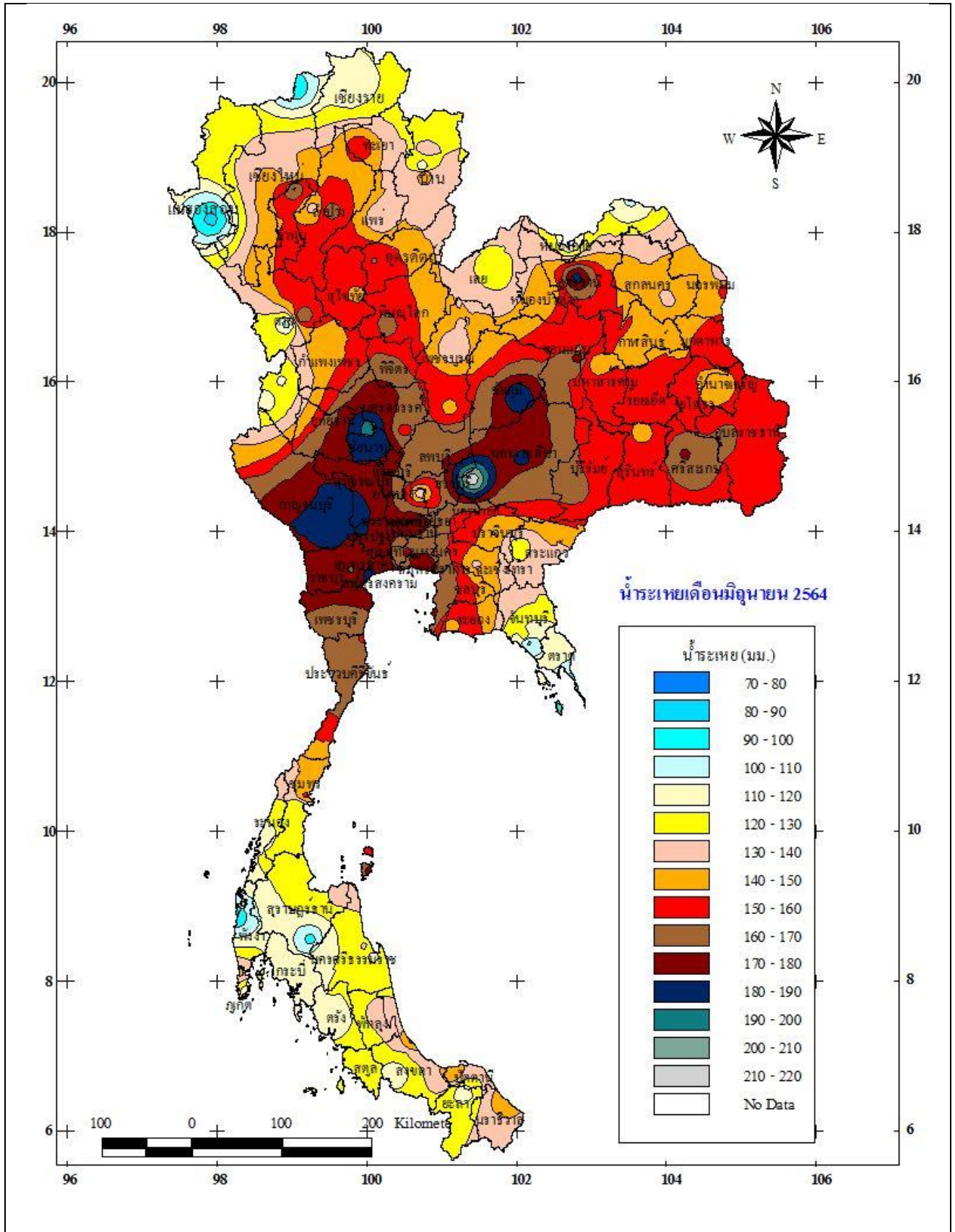




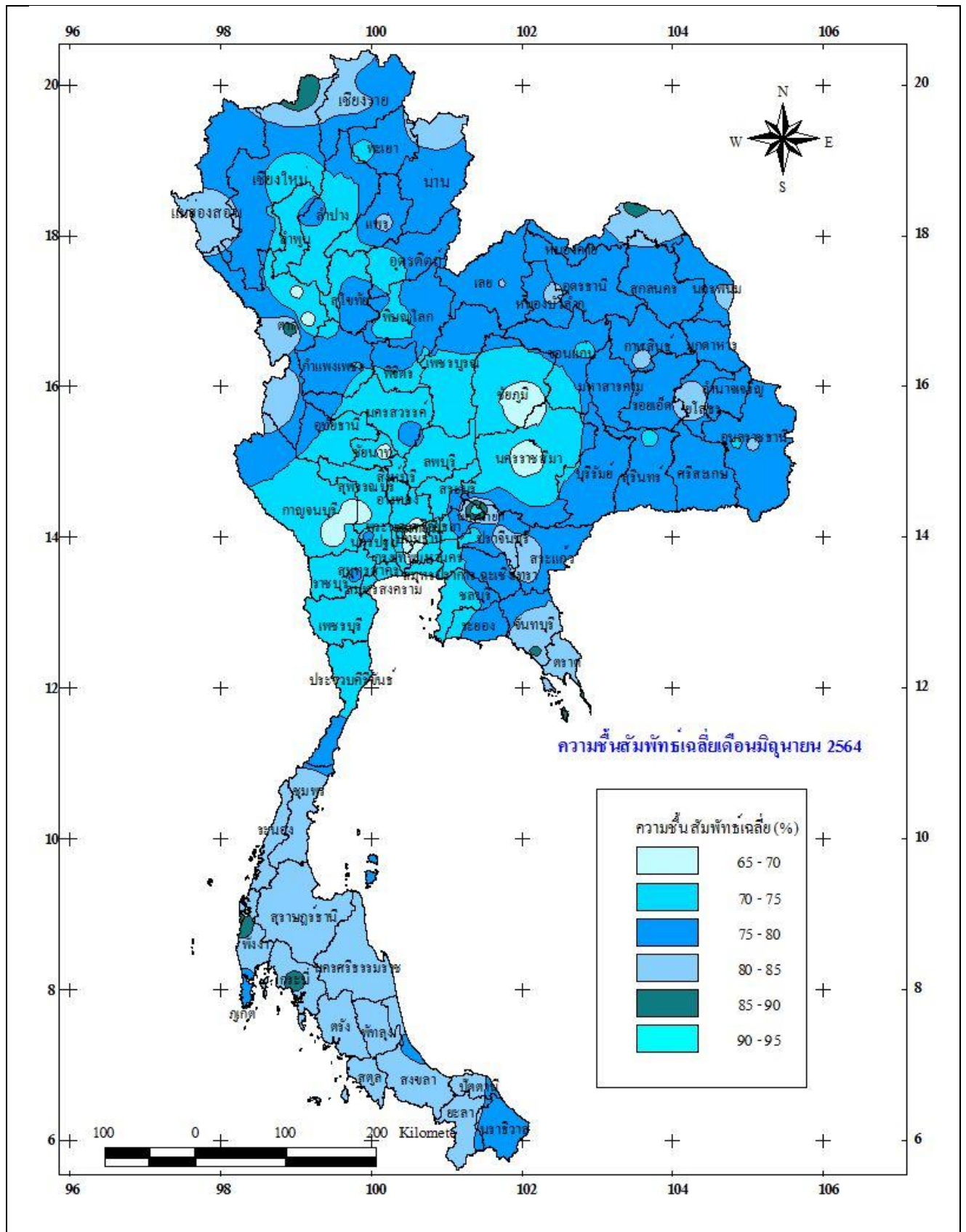
รูปที่ 10 แผนที่แสดงอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย เดือน มิถุนายน 2564



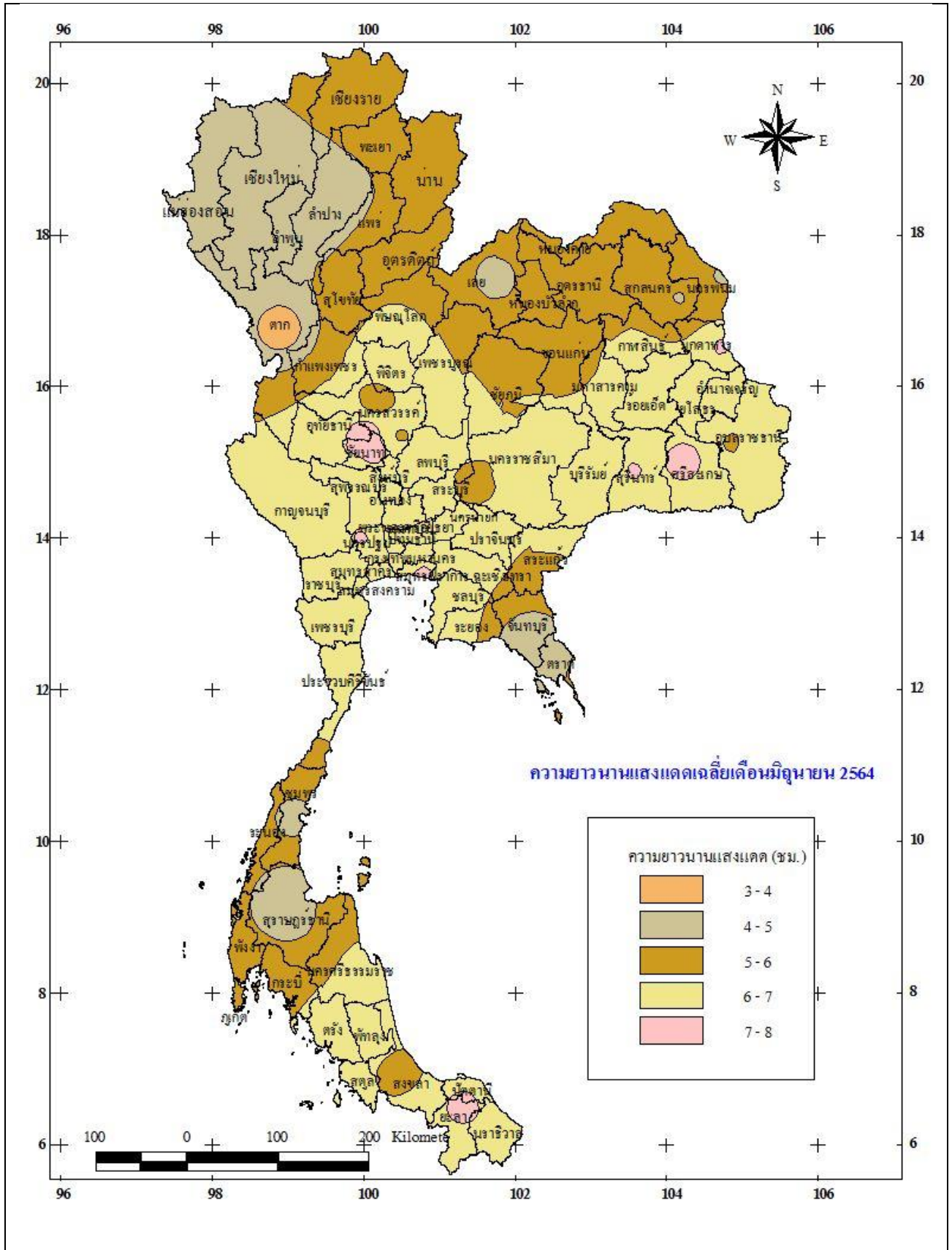
รูปที่ 11 แผนที่แสดงอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย เดือน มิถุนายน 2564



รูปที่ 12 แผนที่แสดงปริมาณน้ำระเหย เดือน มิถุนายน 2564



รูปที่ 13 แผนที่แสดงความชื้นสัมพัทธ์เฉลี่ย เดือน มิถุนายน 2564



รูปที่ 14 แผนที่แสดงความยาวนานแสงแดดเฉลี่ย เดือน มิถุนายน 2564

## รายงานสถานการณ์ศัตรูพืชระบาด เดือน มิถุนายน 2564

สำนักงานเกษตรจังหวัด กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ รายงานสถานการณ์การระบาดของศัตรูพืชในพืชเศรษฐกิจเดือนมิถุนายน ดังนี้

### 1. ศัตรูข้าว

พื้นที่ปลูกข้าวมีทั้งหมด 71 จังหวัด จำนวน 4,539,941 ไร่ พบการระบาดของศัตรูข้าว ดังนี้

- 1.1 เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล มีแนวโน้มการระบาดคงที่ โดยพบการระบาด 120 ไร่ การระบาดส่วนใหญ่พบในข้าวอายุมากกว่า 60 วัน
- 1.2 เพลี้ยไฟ มีแนวโน้มการระบาดลดลง โดยพบการระบาด 510 ไร่ การระบาดพบเฉพาะในข้าวอายุน้อยกว่า 40 วัน
- 1.3 หนอนห่อใบข้าว มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 32 ไร่ การระบาดส่วนใหญ่พบในข้าวอายุมากกว่า 60 วัน
- 1.4 หนอนกอข้าว มีแนวโน้มการระบาดคงที่ โดยพบการระบาด 60 ไร่ การระบาดส่วนใหญ่พบในข้าวอายุมากกว่า 40 วัน
- 1.5 โรคไหม้ข้าว มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 114 ไร่ การระบาดส่วนใหญ่พบในข้าวอายุน้อยกว่า 60 วัน
- 1.6 หนอนกัดใบข้าว มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 10 ไร่ การระบาดส่วนใหญ่พบในข้าวอายุน้อยกว่า 40 วัน
- 1.7 แมลงสิง มีแนวโน้มการระบาดลดลง โดยพบการระบาด 116 ไร่ การระบาดส่วนใหญ่พบในข้าวอายุมากกว่า 60 วัน

### 2. ศัตรูมันสำปะหลัง

พื้นที่ปลูกมันสำปะหลังมีทั้งหมด 56 จังหวัด จำนวน 11,114,183 ไร่ พบการระบาดของศัตรูมันสำปะหลัง ดังนี้

- 2.1 เพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง มีแนวโน้มการระบาดลดลง โดยพบการระบาด 867 ไร่ การระบาดส่วนใหญ่พบในมันสำปะหลังอายุน้อยกว่า 5 เดือน
- 2.2 เพลี้ยแป้งสีชมพูมันสำปะหลัง มีแนวโน้มการระบาดคงที่ โดยพบการระบาด 2,432 ไร่ การระบาดส่วนใหญ่พบในมันสำปะหลังอายุ 3 ถึง 5 เดือน
- 2.3 เพลี้ยหอย มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 545 ไร่ การระบาดส่วนใหญ่พบในมันสำปะหลังอายุ 3 ถึง 5 เดือน
- 2.4 ไรแดง มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 12,696 ไร่ การระบาดส่วนใหญ่พบในมันสำปะหลังอายุน้อยกว่า 8 เดือน
- 2.5 แมลงนูนหลวง มีแนวโน้มการระบาดคงที่ โดยพบการระบาด 2 ไร่ การระบาดส่วนใหญ่พบในมันสำปะหลังอายุ 6 ถึง 8 เดือน

2.6 โรคใบด่างมันสำปะหลัง มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 185,361 ไร่

### 3. ศัตรูอ้อย

พื้นที่ปลูกอ้อยมีทั้งหมด 61 จังหวัด จำนวน 1,392,130 ไร่ พบการระบาดของศัตรูอ้อย ดังนี้

3.1 หนอนกออ้อย มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 472 ไร่

การระบาดส่วนใหญ่พบในอ้อยอายุน้อยกว่า 4 เดือน

3.2 ดั้วหนวดยาว มีแนวโน้มการระบาดคงที่ โดยพบการระบาด 5 ไร่

การระบาดส่วนใหญ่พบในอ้อยอายุมากกว่า 9 เดือน

3.4 จักจั่นอ้อย มีแนวโน้มการระบาดคงที่ โดยพบการระบาด 828 ไร่

การระบาดส่วนใหญ่พบในอ้อยอายุน้อยกว่า 4 เดือน

### 4. ศัตรูข้าวโพด

พื้นที่ปลูกข้าวโพดมีทั้งหมด 53 จังหวัด จำนวน 298,374 ไร่ พบการระบาดของศัตรูข้าวโพด ได้แก่ หนอนกระทู้ข้าวโพดลายจุด มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 107,781 ไร่ ส่วนใหญ่พบการระบาดในข้าวโพดเลี้ยงสัตว์

### 5. ศัตรูสับปะรด

พื้นที่ปลูกสับปะรดมีทั้งหมด 61 จังหวัด จำนวน 239,279 ไร่ ไม่พบการระบาดของศัตรูสับปะรด

### 6. ศัตรูมะพร้าว

พื้นที่ปลูกมะพร้าวมีทั้งหมด 77 จังหวัด จำนวน 662,188 ไร่ พบการระบาดของศัตรูมะพร้าว ดังนี้

6.1 หนอนหัวดำ มีแนวโน้มการระบาดลดลง โดยพบการระบาด 9,396 ไร่

6.2 แมลงดำหนาม มีแนวโน้มการระบาดลดลง โดยพบการระบาด 20,776 ไร่

6.3 ดั้วแรด มีแนวโน้มการระบาดลดลง โดยพบการระบาด 8,006 ไร่

6.4 ดั้วงวง มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 995 ไร่

6.5 ไรสีขามะพร้าว มีแนวโน้มการระบาดลดลง โดยพบการระบาด 1,109 ไร่

6.6 หนอนกินใบมะพร้าว มีแนวโน้มการระบาดคงที่ โดยพบการระบาด 944 ไร่

### 7. ศัตรูปาล์มน้ำมัน

พื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมันมีทั้งหมด 76 จังหวัด จำนวน 5,313,269 ไร่ พบการระบาดของศัตรูปาล์มน้ำมัน ดังนี้

7.1 ดั้วแรด มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 2,061 ไร่

7.2 โรคลำต้นเน่า มีแนวโน้มการระบาดลดลง โดยพบการระบาด 770 ไร่

### 8. ศัตรูยางพารา

พื้นที่ปลูกยางพารามีทั้งหมด 70 จังหวัด จำนวน 15,003,415 ไร่ พบการระบาดของศัตรูยางพารา ดังนี้

8.1 โรคราขาว มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 1,210 ไร่

8.2 โรคใบร่วง มีแนวโน้มการระบาดลดลง โดยพบการระบาด 263,567 ไร่

## 9. กาแฟ

พื้นที่ปลูกกาแฟมีทั้งหมด 68 จังหวัด จำนวน 171,801 ไร่ ไม่พบการระบาดของศัตรูกาแฟ

## 10. ศัตรูทุเรียน

พื้นที่ปลูกทุเรียนมีทั้งหมด 75 จังหวัด จำนวน 844,268 ไร่ พบการระบาดของศัตรูทุเรียน ดังนี้

- 10.1 หนอนเจาะผล แนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 57 ไร่
- 10.2 เพลี้ยแป้ง มีแนวโน้มการระบาดลดลง โดยพบการระบาด 244 ไร่
- 10.3 เพลี้ยไฟ มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 617 ไร่
- 10.4 โรครากเน่าโคนเน่า มีแนวโน้มการระบาดลดลง โดยพบการระบาด 5,440 ไร่

## 11. ศัตรูมังคุด

พื้นที่ปลูกมังคุดมีทั้งหมด 74 จังหวัด จำนวน 259,428 ไร่ พบการระบาดของศัตรูมังคุด ดังนี้

- 11.1 เพลี้ยแป้ง มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 55 ไร่
- 11.2 เพลี้ยไฟ มีแนวโน้มการระบาดคงที่ โดยพบการระบาด 423 ไร่
- 11.3 โรคน้ำขุ่น มีแนวโน้มการระบาดคงที่ โดยพบการระบาด 156 ไร่

## 12. ศัตรูเงาะ

พื้นที่ปลูกเงาะมีทั้งหมด 70 จังหวัด จำนวน 129,360 ไร่ ไม่พบการระบาดของศัตรูเงาะ

## 13. ศัตรูลำไย

พื้นที่ปลูกลำไยมีทั้งหมด 77 จังหวัด จำนวน 1,722,989 ไร่ ไม่พบการระบาดของศัตรูลำไย

---



### แหล่งข้อมูล

- ส่วนอุตสาหกรรมเกษตร กองพัฒนาอุตสาหกรรมเกษตร กรมอุตสาหกรรม
- ศูนย์ภูมิอากาศ กองพัฒนาอุตสาหกรรมเกษตร กรมอุตสาหกรรม
- ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ กองบริการดิจิทัลอุตสาหกรรมเกษตร กรมอุตสาหกรรม
- กรมส่งเสริมการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์