



# กรมอุตุนิยมวิทยา

๔๓๕๓ ถนนสุขุมวิท บางนา กรุงเทพฯ ๑๐๒๖๐

METEOROLOGICAL DEPARTMENT

4353 SUKHUMVIT ROAD, BANGKOK 10260, THAILAND

รายงานอุตุนิยมวิทยาเกษตร

สิงหาคม 2567

Agrometeorological Report

August 2024

รายงานอากาศเลขที่ ๕๕๑.๕๘๖-๐๔-๒๕๖๗

Weather Report No. 551.586-04-2024

รายงานอนุสัญญามหาวิทยาลัยเกษตร

สิงหาคม 2567

ส่วนอนุสัญญามหาวิทยาลัยเกษตร กองพัฒนาอนุสัญญามหาวิทยาลัย

กรมอนุสัญญามหาวิทยาลัย

กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

## 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

กันยายน 2567

## สารบัญ

	หน้า
1. สรุปสภาพอากาศประเทศไทย เดือนสิงหาคม 2567	1
2. การติดตามสถานการณ์ภัยแล้ง เดือนสิงหาคม 2567	3
3. รายงานสถานการณ์ศัตรูพืชระบาด เดือนสิงหาคม 2567	17
4. แหล่งข้อมูล	21

## สารบัญตาราง

ตารางที่ 1 ข้อมูลอุตุนิยมวิทยาเกษตรของประเทศไทย เดือนสิงหาคม 2567	9
---	---

## สารบัญรูป

รูปที่ 1 แผนที่แสดงดรชนีความชื้นที่เป็นประโยชน์สำหรับพืช ระหว่างวันที่ 1-10 สิงหาคม 2567	3
รูปที่ 2 แผนที่แสดงดรชนีความชื้นที่เป็นประโยชน์สำหรับพืช ระหว่างวันที่ 11-20 สิงหาคม 2567	4
รูปที่ 3 แผนที่แสดงดรชนีความชื้นที่เป็นประโยชน์สำหรับพืช ระหว่างวันที่ 21-30 สิงหาคม 2567	5
รูปที่ 4 แผนที่แสดงดรชนีความชื้นในดินที่ระดับความลึก 30 ซม. และ 60 ซม. เมื่อวันที่ 10 สิงหาคม 2567	6
รูปที่ 5 แผนที่แสดงดรชนีความชื้นในดินที่ระดับความลึก 30 ซม. และ 60 ซม. เมื่อวันที่ 20 สิงหาคม 2567	7
รูปที่ 6 แผนที่แสดงดรชนีความชื้นในดินที่ระดับความลึก 30 ซม. และ 60 ซม. เมื่อวันที่ 30 สิงหาคม 2567	8
รูปที่ 7 แผนที่แสดงปริมาณฝน เดือนสิงหาคม 2567	10
รูปที่ 8 แผนที่แสดงจำนวนวันที่มีฝนตก เดือนสิงหาคม 2567	11
รูปที่ 9 แผนที่แสดงอุณหภูมิเฉลี่ย เดือนสิงหาคม 2567	12
รูปที่ 10 แผนที่แสดงอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย เดือนสิงหาคม 2567	13
รูปที่ 11 แผนที่แสดงอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย เดือนสิงหาคม 2567	14
รูปที่ 12 แผนที่แสดงปริมาณน้ำระเหย เดือนสิงหาคม 2567	15
รูปที่ 13 แผนที่แสดงความชื้นสัมพัทธ์เฉลี่ย เดือนสิงหาคม 2567	16

## สรุปภาวะอากาศประเทศไทย

เดือนสิงหาคม 2567

สภาวะอากาศโดยทั่วไปเดือนสิงหาคม ร่องมรสุมพาดผ่านบริเวณประเทศไทยตอนบน ประกอบกับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทย โดยมีกำลังแรงเป็นระยะๆ ลักษณะดังกล่าวทำให้ประเทศไทยตอนบนมีฝนตกชุกหนาแน่น

สำหรับสภาวะอากาศเดือนสิงหาคมปีนี้ มรสุมตะวันตกเฉียงใต้พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทย โดยมีกำลังปานกลางถึงค่อนข้างแรงเกือบตลอดเดือน ประกอบกับมีร่องมรสุมพาดผ่านบริเวณภาคเหนือตอนบนและประเทศลาวตอนบนตั้งแต่กลางเดือน โดยพาดเข้าสู่หย่อมความกดอากาศต่ำที่ปกคลุมประเทศเวียดนามตอนบนเกือบตลอดเดือน นอกจากนี้มีแนวลมพัดสอบของลมตะวันออกเฉียงใต้กับลมตะวันตกเฉียงใต้ปกคลุมบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือในช่วงกลางเดือน ลักษณะดังกล่าวทำให้บริเวณประเทศไทยมีฝนตกหนาแน่นกับมีฝนตกหนักถึงหนักมากเป็นระยะๆ ตลอดเดือน และมีรายงานน้ำท่วมหลายพื้นที่ โดยปริมาณฝนรวมตลอดเดือนสูงกว่าค่าปกติเกือบทุกภาค และปริมาณฝนรวมเฉลี่ยทั้งประเทศสูงกว่าค่าปกติร้อยละ 5 โดยอุณหภูมิเฉลี่ยของประเทศไทยในเดือนนี้สูงกว่าค่าปกติ 0.8 องศาเซลเซียส รายละเอียดต่างๆ มีดังนี้

วันที่ 1-10 สิงหาคม : มรสุมตะวันตกเฉียงใต้พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทย ตลอดช่วง โดยมีกำลังปานกลางในระยะครึ่งแรกของช่วง กับมีหย่อมความกดอากาศต่ำปกคลุมบริเวณประเทศเวียดนามตอนบนเกือบตลอดช่วง ลักษณะดังกล่าวทำให้ประเทศไทยตอนบนมีฝนตกหนาแน่น ส่วนมากในระยะต้นและกลางช่วง โดยมีฝนอยู่ในเกณฑ์มากกว่าร้อยละ 50 ของพื้นที่ ปริมาณฝนมากที่สุดของประเทศไทยตอนบนวัดได้ 154.0 มิลลิเมตร ที่อุทยานแห่งชาติดอยภูคา อำเภอปัว จังหวัดน่าน เมื่อวันที่ 2 กับมีรายงานน้ำท่วมบริเวณจังหวัดตาก พะเยา เชียงราย ลำปาง น่าน เพชรบูรณ์ เลย กาญจนบุรี จันทบุรี ปราจีนบุรี นครนายก และระยอง ส่วนภาคใต้มีฝนมากกว่าร้อยละ 60 ของพื้นที่ ส่วนมากในระยะกลางช่วง กับมีรายงานน้ำท่วมบริเวณจังหวัดสุราษฎร์ธานีและกระบี่ ปริมาณฝนมากที่สุดวัดได้ 138.1 มิลลิเมตร ที่อำเภอเมือง จังหวัดตรัง เมื่อวันที่ 9

วันที่ 11-20 สิงหาคม : ร่องมรสุมที่พาดผ่านประเทศเมียนมาและลาวในวันแรกของช่วงได้เลื่อนลงมาพาดผ่านภาคเหนือตอนบนและประเทศลาวตอนบน โดยพาดเข้าสู่หย่อมความกดอากาศต่ำที่ปกคลุมประเทศเวียดนามตอนบนและอ่าวตังเกี๋ย ประกอบกับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้กำลังปานกลางพัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทย ตลอดช่วง นอกจากนี้มีแนวลมพัดสอบของลมตะวันออกเฉียงใต้กับลมตะวันตกเฉียงใต้ปกคลุมบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือในช่วงกลางเดือน ลักษณะดังกล่าวทำให้ประเทศไทยตอนบนมีฝนร้อยละ 40-90 ของพื้นที่เกือบตลอดช่วง กับมีฝนตกหนักถึงหนักมากหลายพื้นที่ โดยเฉพาะภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ปริมาณฝนมากที่สุดของประเทศไทยตอนบนวัดได้ 153.0 มิลลิเมตร ที่อำเภอเขมราฐ จังหวัดอุบลราชธานี เมื่อวันที่ 16 โดยมีรายงานน้ำท่วมบริเวณจังหวัดแม่ฮ่องสอน เชียงใหม่ เชียงราย พะเยา ลำปาง น่าน และปราจีนบุรี อีกทั้งมีรายงานดินถล่มบริเวณจังหวัดน่าน เมื่อวันที่ 13 สำหรับภาคใต้มีฝนร้อยละ 20-60 ของพื้นที่เกือบตลอดช่วงทางฝั่งตะวันออกของภาค ส่วนฝั่งตะวันตกของภาคมีฝนมากกว่าร้อยละ 60 ของพื้นที่ โดยเฉพาะในระยะครึ่งหลังของ

ช่วงที่มีฝนตกหนักหลายพื้นที่กับมีฝนหนักมากบางพื้นที่ ปริมาณฝนมากที่สุดวัดได้ 140.4 มิลลิเมตร ที่ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคใต้ฝั่งตะวันตก อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต เมื่อวันที่ 18

วันที่ 21-31 สิงหาคม : ร่องมรสุมพาดผ่านภาคเหนือตอนบนและประเทศลาวตอนบนเข้าสู่หย่อมความกดอากาศต่ำปกคลุมบริเวณประเทศเวียดนามตอนบนในระยะครึ่งแรกของช่วง จากนั้นได้เลื่อนลงมาพาดผ่านภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ โดยในระยะปลายช่วงร่องมรสุมดังกล่าวได้เลื่อนกลับขึ้นไปพาดผ่านประเทศเมียนมาและประเทศลาวตอนบน ประกอบกับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทย มีกำลังปานกลางถึงค่อนข้างแรงเกือบตลอดช่วง ลักษณะดังกล่าวทำให้บริเวณประเทศไทยตอนบนมีฝนตกหนาแน่นเกือบตลอดช่วง โดยภาคเหนือมีฝนร้อยละ 70-90 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักหลายพื้นที่กับมีฝนหนักมากบางแห่งในระยะต้นและกลางช่วง จากนั้นมีฝนร้อยละ 35-60 ของพื้นที่ ส่วนภาคตะวันออกเฉียงเหนือและภาคตะวันออกมีฝนร้อยละ 40-80 ของพื้นที่เกือบตลอดช่วง กับมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางแห่งส่วนมากในระยะกลางช่วง ในขณะที่ภาคกลางมีฝนร้อยละ 5-50 ของพื้นที่ เว้นแต่ในวันที่ 24 วันที่ 27 และวันที่ 28 มีฝนมากกว่าร้อยละ 75 ของพื้นที่ กับมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางแห่ง ปริมาณฝนมากที่สุดของประเทศไทยตอนบนวัดได้ 228.9 มิลลิเมตร ที่อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา เมื่อวันที่ 24 นอกจากนี้มีรายงานน้ำท่วมบริเวณจังหวัดเชียงราย พะเยา เชียงใหม่ เพชรบูรณ์ ลำปาง น่าน แพร่ สุโขทัย พิษณุโลก อุตรดิตถ์ ลำพูน เลย หนองบัวลำภู หนองคาย นครสวรรค์ และระยอง สำหรับภาคใต้ยังคงมีรายงานฝนตก โดยเฉพาะในช่วงวันที่ 22-29 ที่มีฝนตกหนักถึงหนักมากหลายพื้นที่ โดยมีฝนร้อยละ 30-80 ของพื้นที่เกือบตลอดช่วง ทางฝั่งตะวันออกของภาค ส่วนทางตะวันตกของภาคมีฝนมากกว่าร้อยละ 50 ของพื้นที่ มีปริมาณฝนมากที่สุดวัดได้ 199.9 มิลลิเมตร ที่อำเภอสุขสำราญ จังหวัดระนอง เมื่อวันที่ 27 และมีรายงานน้ำท่วมบริเวณจังหวัดยะลาและภูเก็ต กับมีรายงานดินถล่มบริเวณจังหวัดภูเก็ตเมื่อวันที่ 23 และในวันที่ 28 มีรายงานดินถล่มบริเวณจังหวัดภูเก็ต พังงา ตรัง และสตูล

อุณหภูมิเฉลี่ยเดือนนี้สูงกว่าค่าปกติทุกภาค ดังนี้ ภาคเหนือ 0.7 องศาเซลเซียส ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 0.9 องศาเซลเซียส ภาคกลาง 1.0 องศาเซลเซียส ภาคตะวันออก 0.9 องศาเซลเซียส ภาคใต้ฝั่งตะวันออก 1.0 องศาเซลเซียส ภาคใต้ฝั่งตะวันตก 0.3 องศาเซลเซียส โดยอุณหภูมิเฉลี่ยของประเทศไทยในเดือนนี้สูงกว่าค่าปกติ 0.8 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 39.0 องศาเซลเซียส ที่อำเภอเมือง จังหวัดสุโขทัย เมื่อวันที่ 10 อุณหภูมิต่ำที่สุด 19.1 องศาเซลเซียส ที่อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก เมื่อวันที่ 30

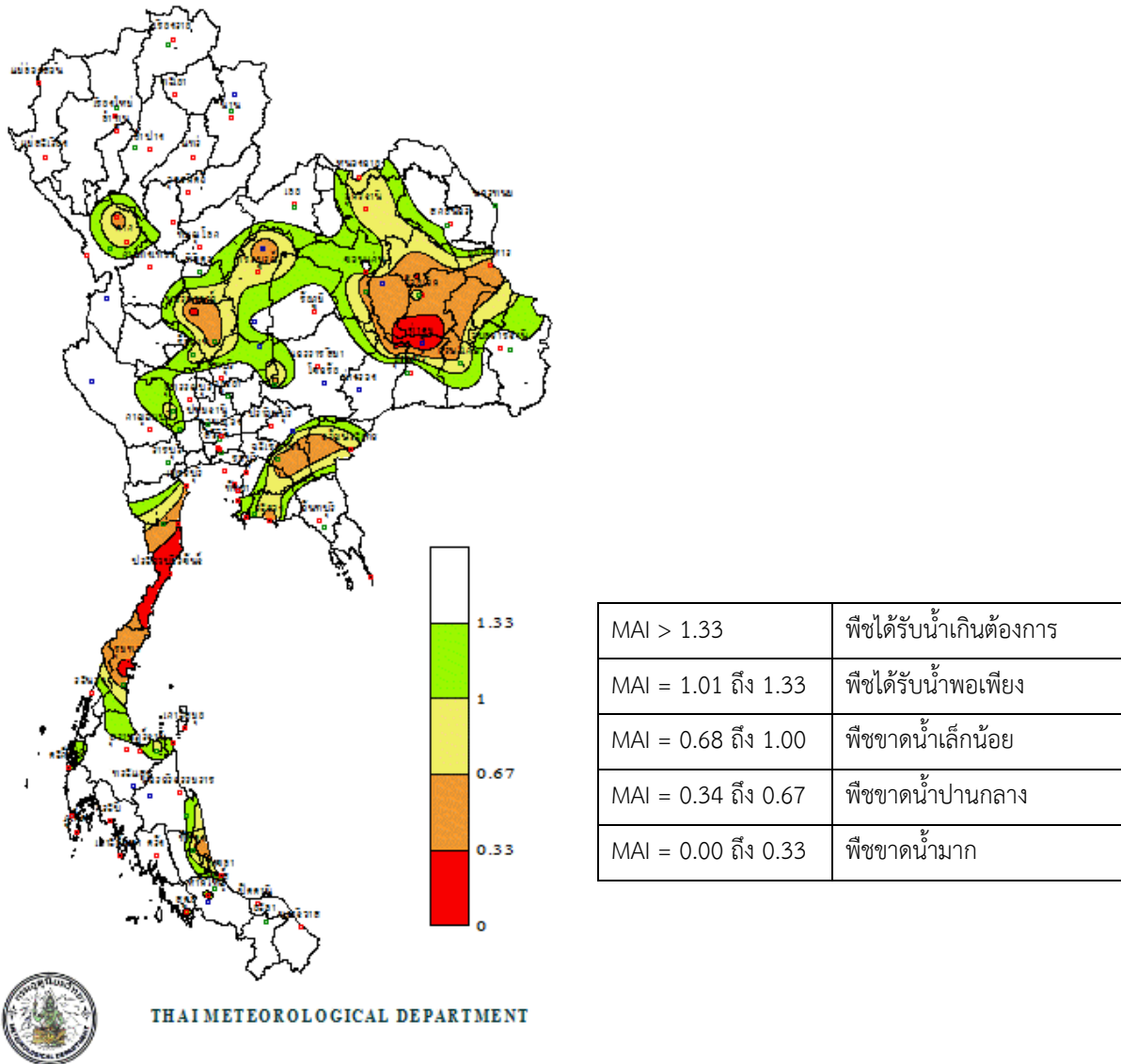
ปริมาณฝนเดือนนี้สูงกว่าค่าปกติเกือบทุกภาค ดังนี้ ภาคเหนือ 41.4 มิลลิเมตร (ร้อยละ 17) ภาคกลาง 31.2 มิลลิเมตร (ร้อยละ 17) และภาคใต้ฝั่งตะวันออก 0.8 มิลลิเมตร (ร้อยละ 1) ภาคใต้ฝั่งตะวันตก 85.5 มิลลิเมตร (ร้อยละ 20) มีเพียงภาคตะวันออกเฉียงเหนือและภาคตะวันออกที่มีปริมาณฝนต่ำกว่าค่าปกติ 32.0 มิลลิเมตร (ร้อยละ 12) และ 34.8 มิลลิเมตร (ร้อยละ 12) ตามลำดับ

---

**หมายเหตุ :** ข้อมูลฝน อุณหภูมิ และภัยธรรมชาติ เป็นรายงานเบื้องต้น

การติดตามสถานการณ์ภัยแล้ง เดือนสิงหาคม 2567

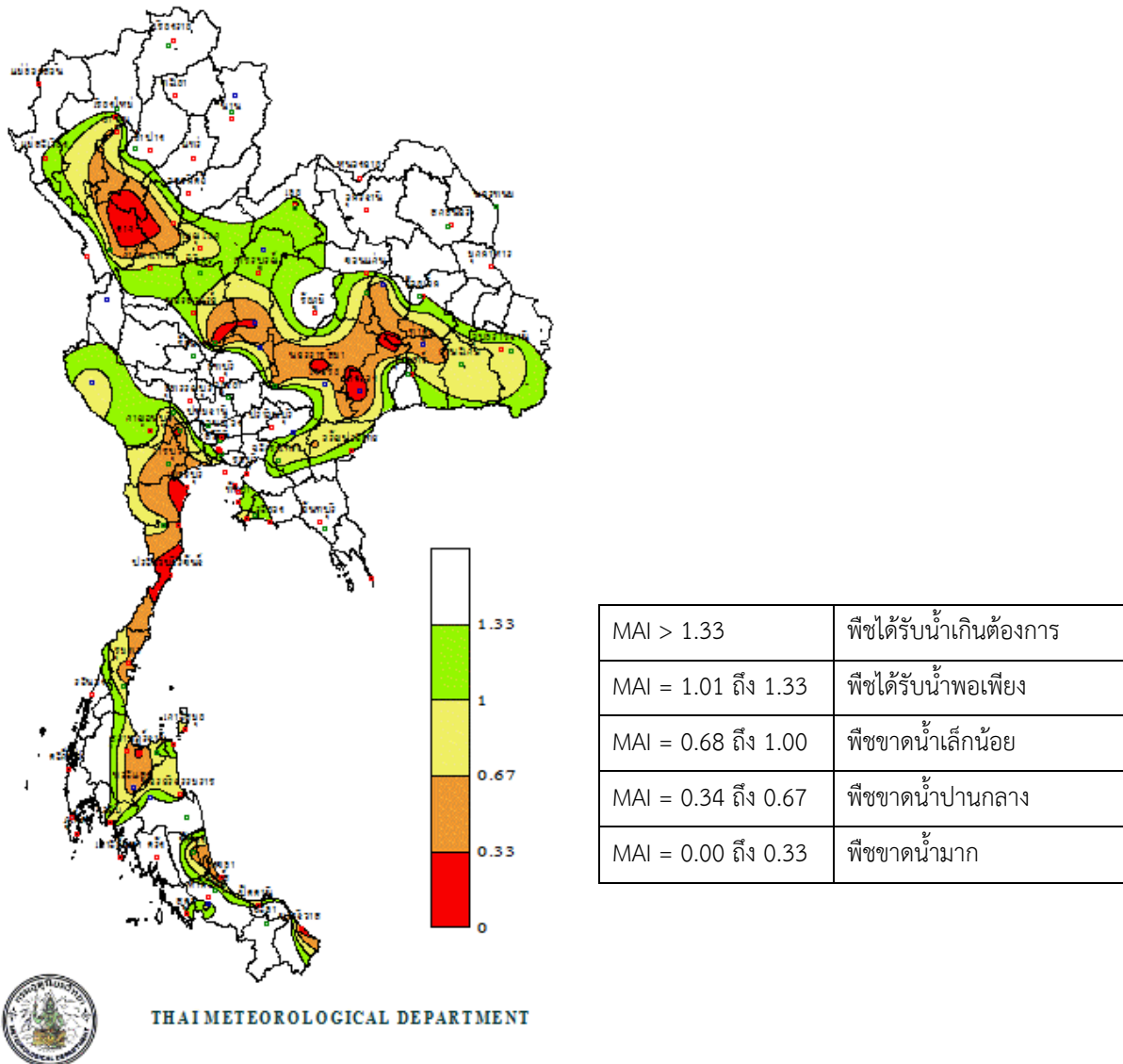
ดรชนีความชื้นที่เป็นประโยชน์สำหรับพืช  
ระหว่างวันที่ 1 - 10 สิงหาคม 2567



รูปที่ 1 แผนที่แสดงดรชนีความชื้นที่เป็นประโยชน์สำหรับพืช ระหว่างวันที่ 1-10 สิงหาคม 2567

ช่วงวันที่ 1-10 สิงหาคม 2567 จากการพิจารณาดรชนีความชื้นที่เป็นประโยชน์สำหรับพืชของประเทศไทย บริเวณพื้นที่สีแดงถึงส้มแสดงถึงพืชขาดน้ำมากถึงปานกลางอยู่บริเวณภาคเหนือบางพื้นที่ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือบางพื้นที่ ภาคกลางบางพื้นที่ ภาคตะวันออกบางพื้นที่ และภาคใต้บางพื้นที่ ส่วนบริเวณพื้นที่สีเหลืองถึงเขียวแสดงถึงพืชขาดน้ำเล็กน้อย นอกจากนั้นเป็นบริเวณพื้นที่สีขาวแสดงถึงพืชได้รับน้ำเกินความต้องการ

ดรชนีความชื้นที่เป็นประโยชน์สำหรับพืช  
ระหว่างวันที่ 11 - 20 สิงหาคม 2567

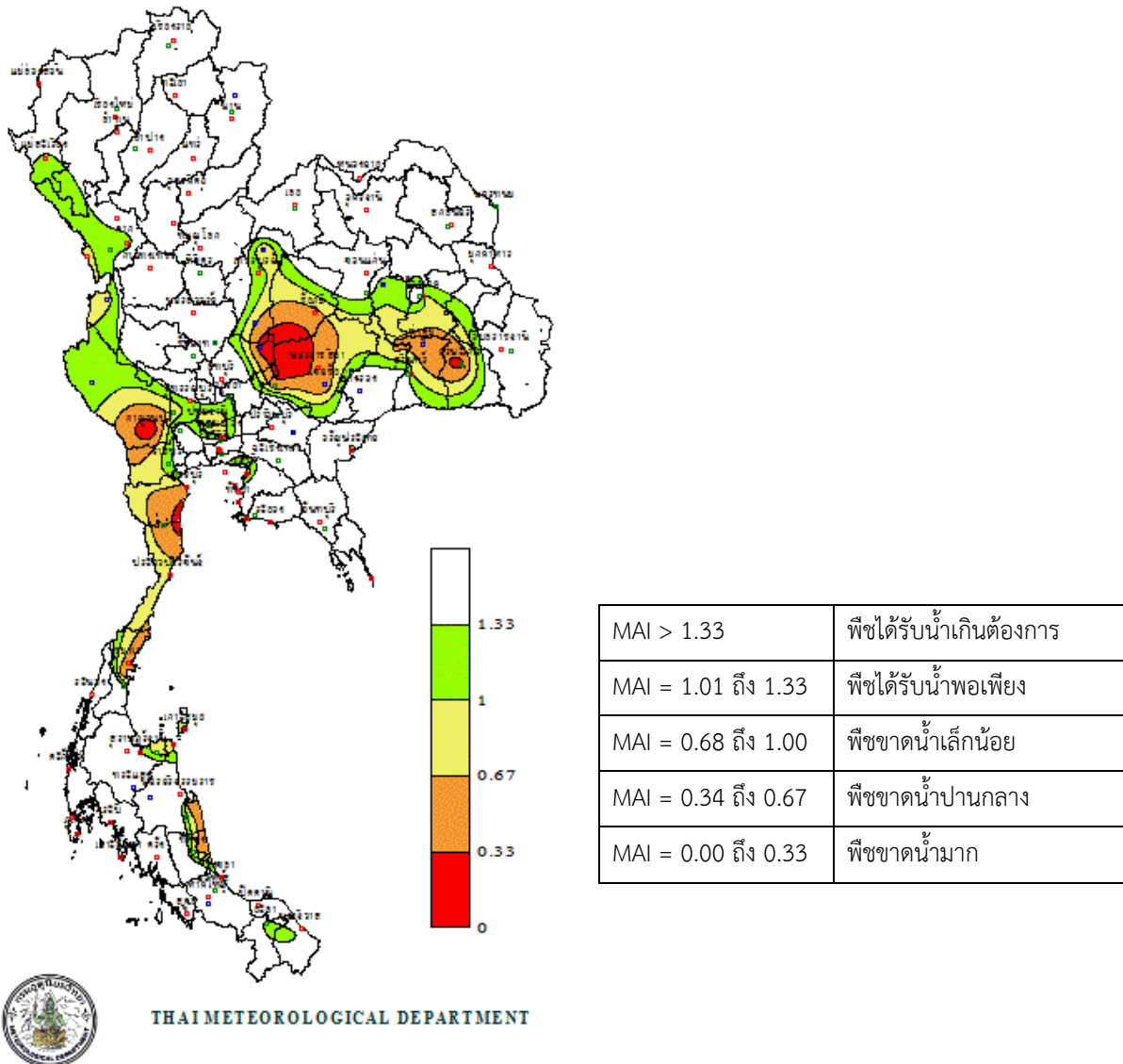


รูปที่ 2 แผนที่แสดงดรชนีความชื้นที่เป็นประโยชน์สำหรับพืช ระหว่างวันที่ 11-20 สิงหาคม 2567

ช่วงวันที่ 11-20 สิงหาคม 2567 จากการพิจารณาดรชนีความชื้นที่เป็นประโยชน์สำหรับพืช ของประเทศไทย บริเวณพื้นที่สีแดงถึงส้มแสดงถึงพืชขาดน้ำมากถึงปานกลางอยู่บริเวณภาคเหนือบางพื้นที่ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือบางพื้นที่ ภาคกลางบางพื้นที่ และภาคใต้บางพื้นที่ ส่วนบริเวณพื้นที่สีเหลืองถึงเขียวแสดงถึงพืชขาดน้ำเล็กน้อย นอกจากนั้นเป็นบริเวณพื้นที่สีขาวแสดงถึงพืชได้รับน้ำเกินความต้องการ

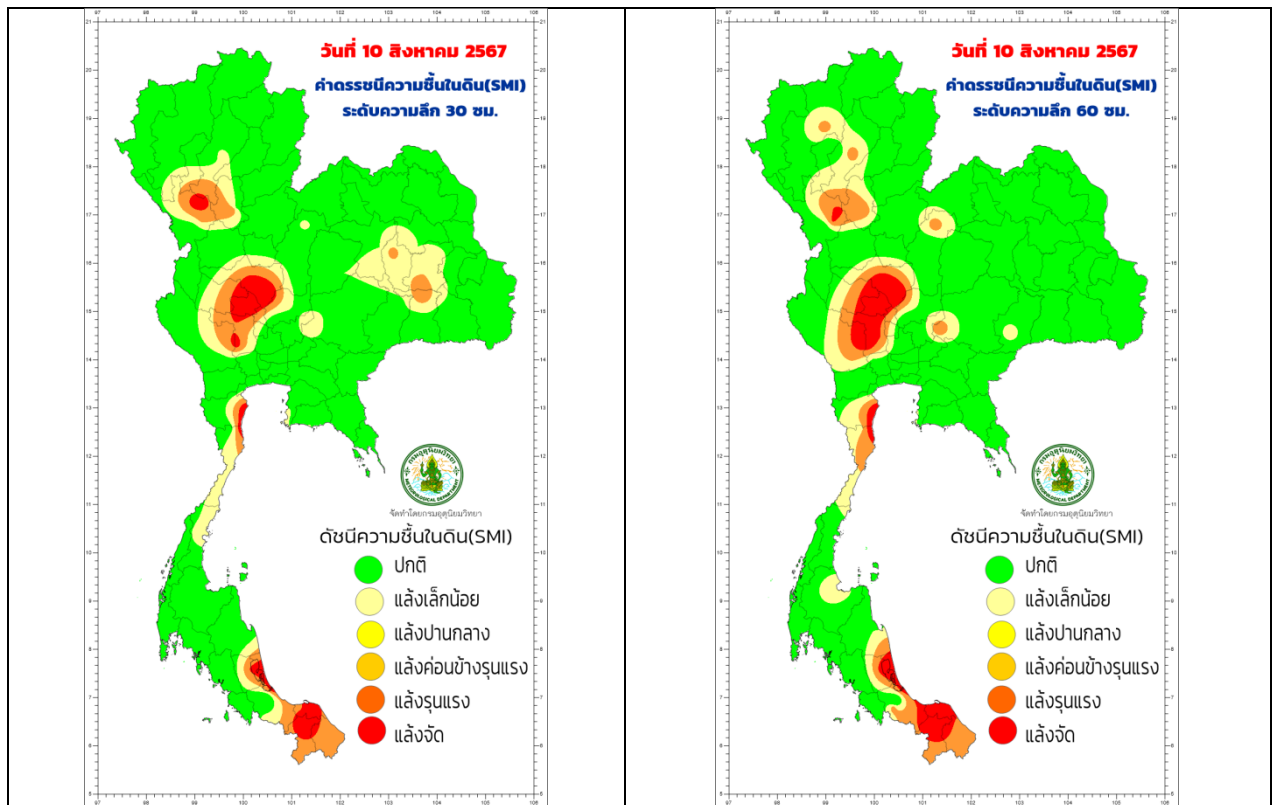


ดรชนีความชื้นที่เป็นประโยชน์สำหรับพืช  
ระหว่างวันที่ 21 - 30 สิงหาคม 2567



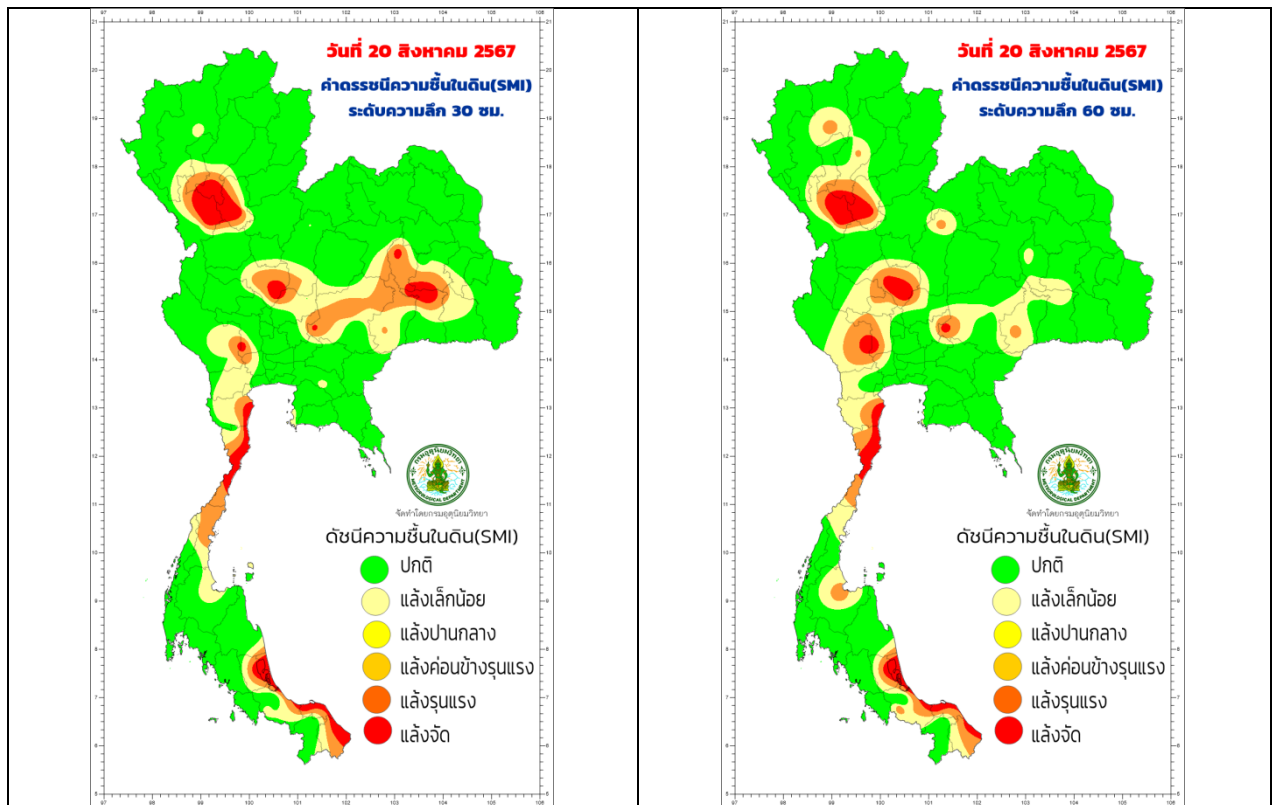
รูปที่ 3 แผนที่แสดงดรชนีความชื้นที่เป็นประโยชน์สำหรับพืช ระหว่างวันที่ 21-30 สิงหาคม 2567

ช่วงวันที่ 21-30 สิงหาคม 2567 จากการพิจารณาดรชนีความชื้นที่เป็นประโยชน์สำหรับพืชของประเทศไทย บริเวณพื้นที่สีแดงถึงส้มแสดงถึงพืชขาดน้ำมากถึงปานกลางอยู่บริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือบางพื้นที่ ภาคกลางบางพื้นที่ และภาคใต้บางพื้นที่ ส่วนบริเวณพื้นที่สีเหลืองถึงเขียวแสดงถึงพืชขาดน้ำเล็กน้อย นอกจากนี้เป็นบริเวณพื้นที่สีขาวแสดงถึงพืชได้รับน้ำเกินความต้องการ



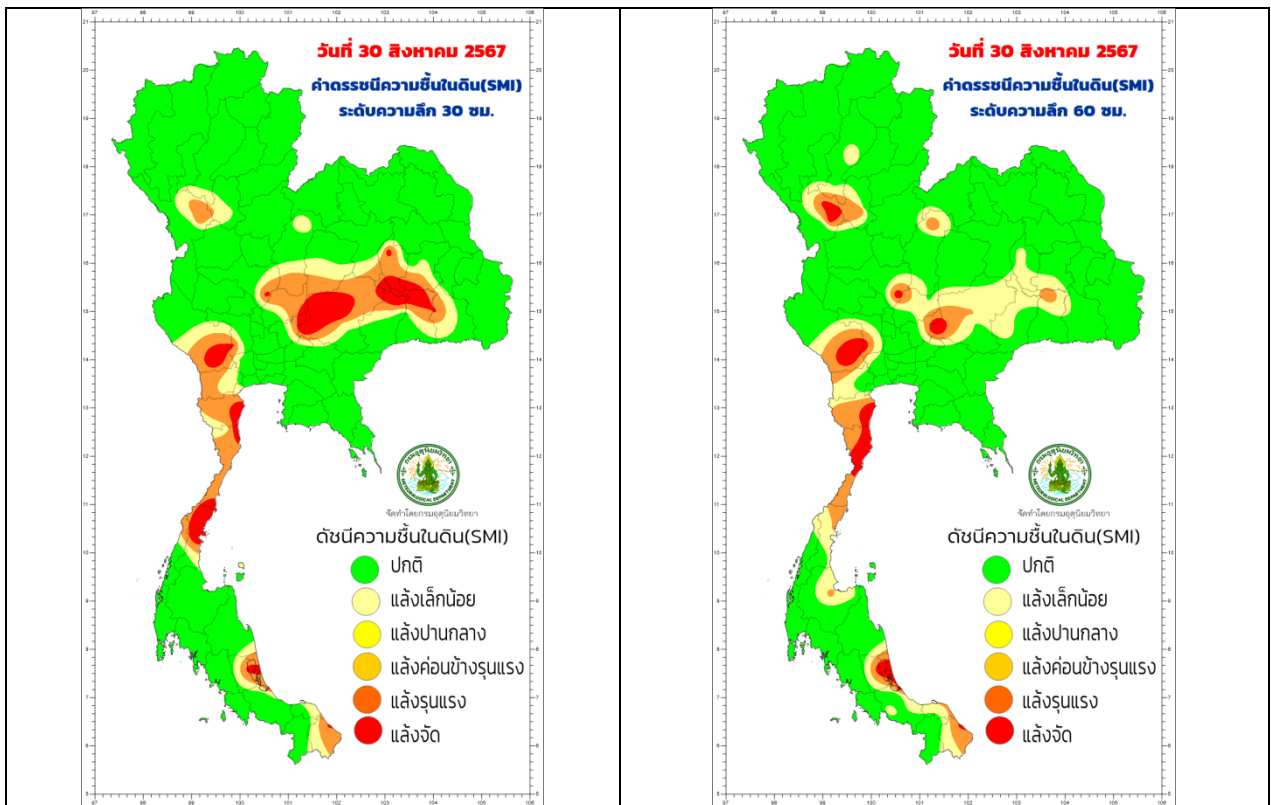
รูปที่ 4 แผนที่แสดงดัชนีความชื้นในดินที่ระดับความลึก 30 ซม. และ 60 ซม. เมื่อวันที่ 10 สิงหาคม 2567

ในวันที่ 10 สิงหาคม 2567 จากการพิจารณาดรรชนีความชื้นในดินของประเทศไทย ที่ระดับความลึก 30 ซม. และ 60 ซม. บริเวณพื้นที่สีแดงถึงส้มแสดงถึงบริเวณที่ดินสะสมความชื้นไว้ไม่เพียงพอต่อความต้องการของพืช อาจทำให้เกิดสภาวะแล้งทางการเกษตรอยู่ในภาคเหนือบางพื้นที่ ภาคกลางบางพื้นที่ และภาคใต้บางพื้นที่ ส่วนบริเวณที่มีสีเหลืองถึงเขียวแสดงถึงบริเวณที่มีความชื้นในดินเพียงพอต่อความต้องการของพืชที่มีระบบรากลึก อยู่ในภาคเหนือหลายพื้นที่ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือหลายพื้นที่ ภาคกลางหลายพื้นที่ ภาคตะวันออก และภาคใต้หลายพื้นที่



รูปที่ 5 แผนที่แสดงดัชนีความชื้นในดินที่ระดับความลึก 30 ซม. และ 60 ซม. เมื่อวันที่ 20 สิงหาคม 2567

ในวันที่ 20 สิงหาคม 2567 จากการพิจารณาดัชนีความชื้นในดินของประเทศไทย ที่ระดับความลึก 30 ซม. และ 60 ซม. บริเวณพื้นที่สีแดงถึงส้มแสดงถึงบริเวณที่ดินสะสมความชื้นไว้ไม่เพียงพอต่อความต้องการของพืช อาจทำให้เกิดสภาวะแล้งทางการเกษตรอยู่ในภาคเหนือบางพื้นที่ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือบางพื้นที่ ภาคกลางบางพื้นที่ และภาคใต้บางพื้นที่ ส่วนบริเวณที่มีสีเหลืองถึงเขียวแสดงถึงบริเวณที่มีความชื้นในดินเพียงพอต่อความต้องการของพืชที่มีระบบรากลึกอยู่ในภาคเหนือหลายพื้นที่ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือหลายพื้นที่ ภาคกลางหลายพื้นที่ ภาคตะวันออก และภาคใต้หลายพื้นที่

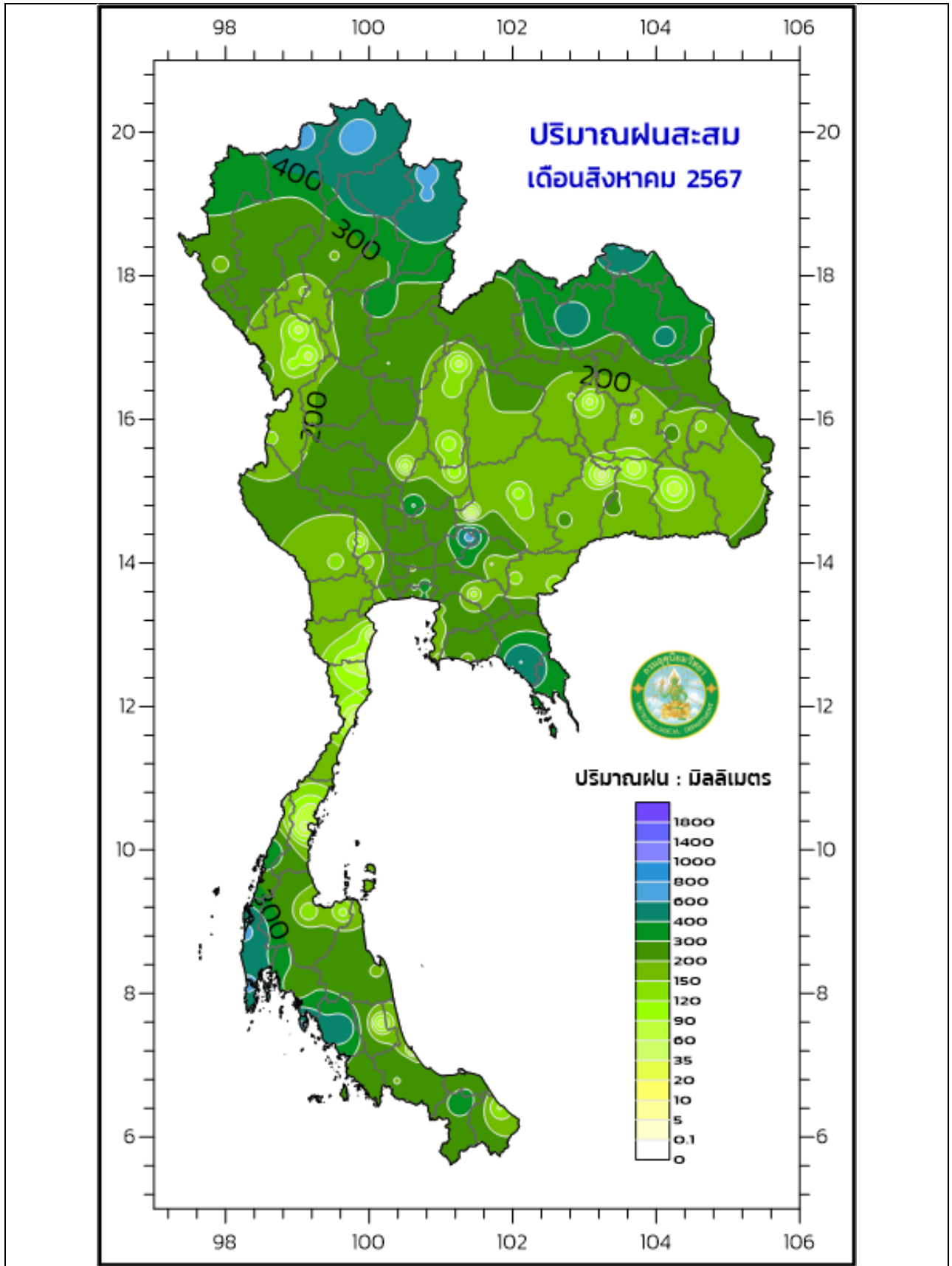


รูปที่ 6 แผนที่แสดงดัชนีความชื้นในดินที่ระดับความลึก 30 ซม. และ 60 ซม. เมื่อวันที่ 30 สิงหาคม 2567

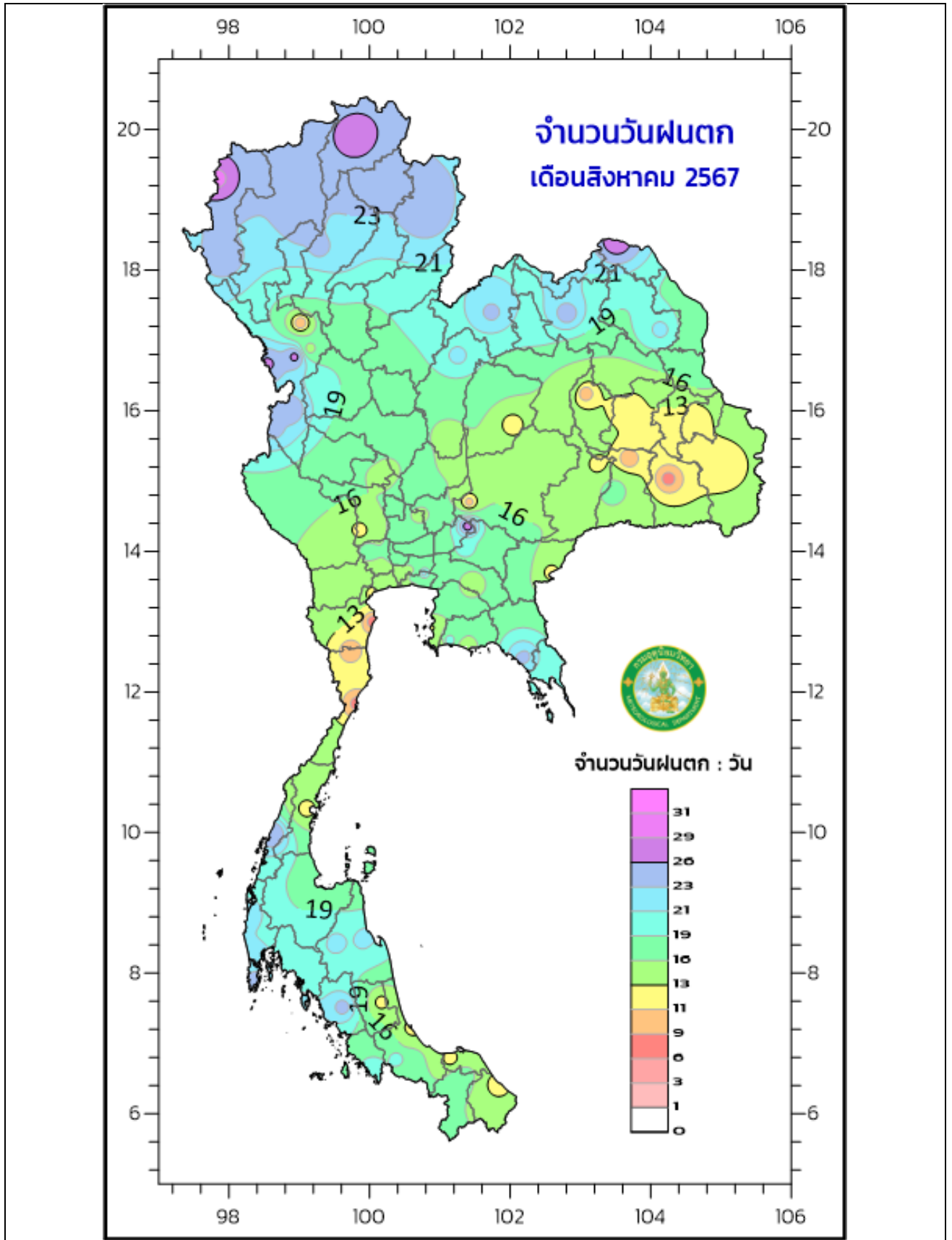
ในวันที่ 30 สิงหาคม 2567 จากการพิจารณาดัชนีความชื้นในดินของประเทศไทย ที่ระดับความลึก 30 ซม. และ 60 ซม. บริเวณพื้นที่สีแดงถึงส้มแสดงถึงบริเวณที่ดินสะสมความชื้นไว้ไม่เพียงพอต่อความต้องการของพืช อาจทำให้เกิดสภาวะแล้งทางการเกษตรอยู่ในภาคเหนือบางพื้นที่ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือบางพื้นที่ ภาคกลางบางพื้นที่ และภาคใต้บางพื้นที่ ส่วนบริเวณที่มีสีเหลืองถึงเขียวแสดงถึงบริเวณที่มีความชื้นในดินเพียงพอต่อความต้องการของพืชที่มีระบบรากลึกอยู่ในภาคเหนือหลายพื้นที่ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือหลายพื้นที่ ภาคกลางหลายพื้นที่ ภาคตะวันออก และภาคใต้หลายพื้นที่

ตารางที่ 1 ข้อมูลอุตุวิทยามหาวิทยาลัยเกษตรของประเทศไทย เดือนสิงหาคม 2567

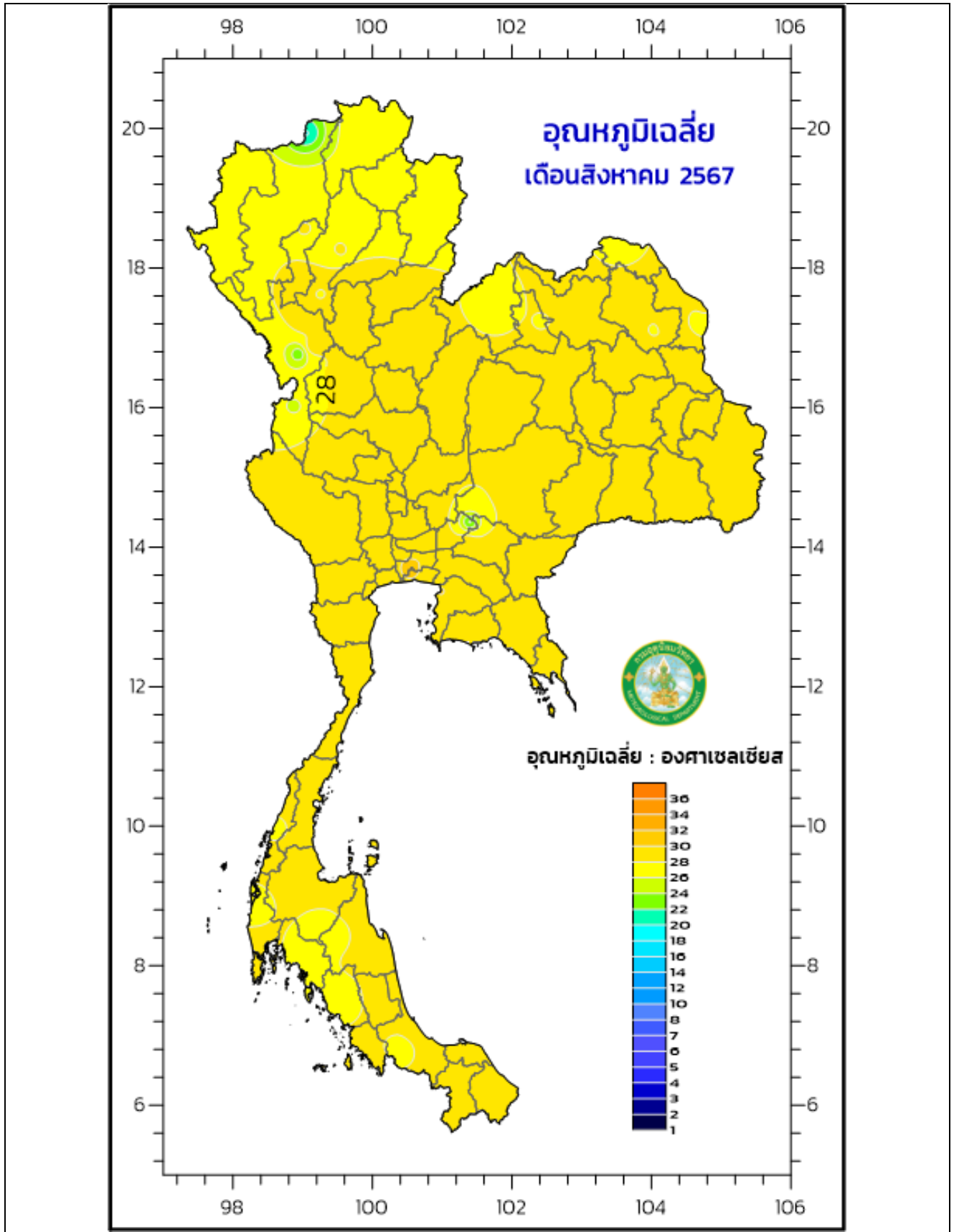
ภาค	สถานี	ปริมาณฝน (มม.)	จำนวนวัน ฝนตก (วัน)	อุณหภูมิ (°ซ.)			ความชื้น สัมพัทธ์ (%)	ปริมาณน้ำ ระเหย (มม./วัน)
				เฉลี่ย	สูงสุดเฉลี่ย	ต่ำสุดเฉลี่ย		
เหนือ	เชียงใหม่	662.9	29	26.4	30.9	23.7	87.7	3.6
	ลำปาง	207.2	24	27.0	31.9	24.4	86.9	3.2
	น่าน	444.3	24	27.2	31.2	24.4	83.7	3.5
	ศรีสะเกษ	226.4	16	28.8	33.8	25.7	83.9	4.0
	ดอยมูเซอร์	110.0	27	22.7	26.1	20.7	89.0	3.0
	พิจิตร	219.4	19	29.1	33.5	25.9	82.7	4.3
ตะวันออกเฉียงเหนือ	เลย	298.0	24	27.2	33.2	24.4	88.5	3.1
	สกลนคร	408.4	21	28.0	32.9	24.8	86.3	3.4
	นครพนม	241.9	17	27.4	31.8	24.0	88.0	4.6
	ท่าพระ	142.6	15	28.8	33.2	24.5	87.4	4.0
	ร้อยเอ็ด	189.2	11	28.7	32.7	25.2	84.0	4.6
	อุบลราชธานี	171.6	11	28.7	34.0	25.0	82.2	3.8
	ศรีสะเกษ	65.7	8	29.3	33.9	26.2	80.1	4.0
	ปากช่อง	58.8	10	27.3	31.8	23.7	79.6	5.8
	สุรินทร์	269.0	17	28.8	34.5	25.1	81.6	4.4
	กลาง	ตากฟ้า	82.4	16	29.0	34.3	24.5	80.0
ชัยนาท		284.4	13	29.2	34.3	25.6	80.9	4.3
อยุธยา		274.0	15	29.2	34.4	23.8	83.2	
ปทุมธานี		262.2	19	29.9	35.3	26.3	76.7	5.3
ราชบุรี		196.9	16	28.8	34.5	25.7	81.5	4.3
อุทัย		89.2	11	29.6	35.3		75.5	4.9
กำแพงแสน		123.2	17	29.5	35.2	25.7	80.1	4.7
ตะวันออก	บางนา	333.6	17	30.0	34.3	26.1	76.3	5.1
	ฉะเชิงเทรา	110.2	14	28.4	34.5	25.0	84.0	3.8
	ห้วยโป่ง	294.4	21	29.0	32.9	25.8	82.8	4.2
ใต้	พลี	513.1	25	28.2	31.8	25.1	86.0	2.8
	หนองพลับ	78.4	9	28.2	34.2	24.1	82.0	4.0
	สวี	49.0	12	28.5	33.9	25.3	80.1	4.2
	สุราษฎร์ธานี	112.8	18	28.0	33.9	24.4	83.6	4.3
	นครศรีธรรมราช	183.8	19	28.1	34.2	24.8	86.2	3.4
	พัทลุง	76.9	12	28.5	33.8	25.2	82.1	3.8
	คอหงส์	249.4	14	28.4	33.9	24.7	81.1	4.3
ยะลา	362.7	18	28.1	34.4	24.1	79.8	4.6	
หมายเหตุ T หมายถึง ฝนเล็กน้อยวัดปริมาณไม่ได้								



รูปที่ 7 แผนที่แสดงปริมาณฝน เดือนสิงหาคม 2567

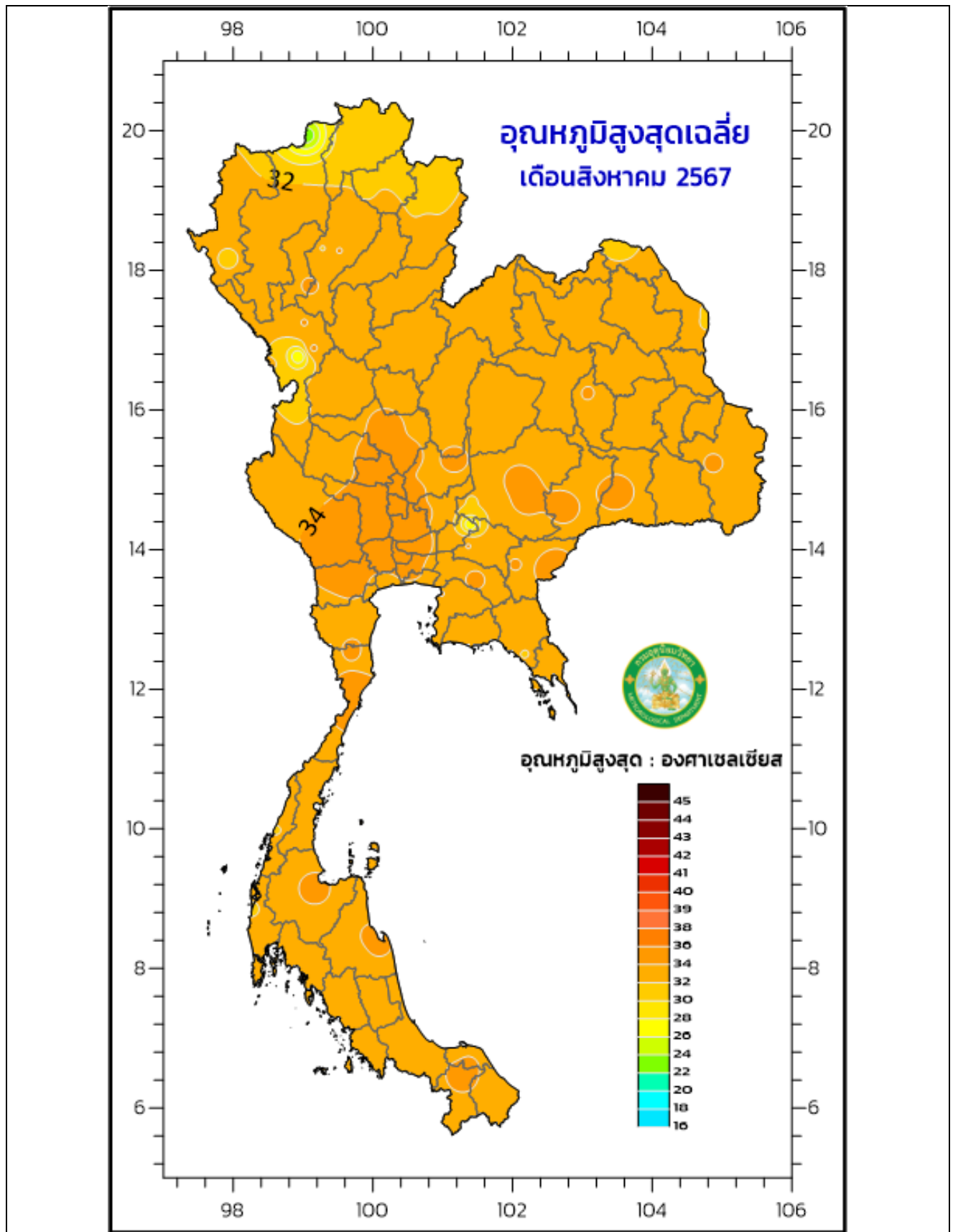


รูปที่ 8 แผนที่แสดงจำนวนวันที่มีฝนตก เดือนสิงหาคม 2567

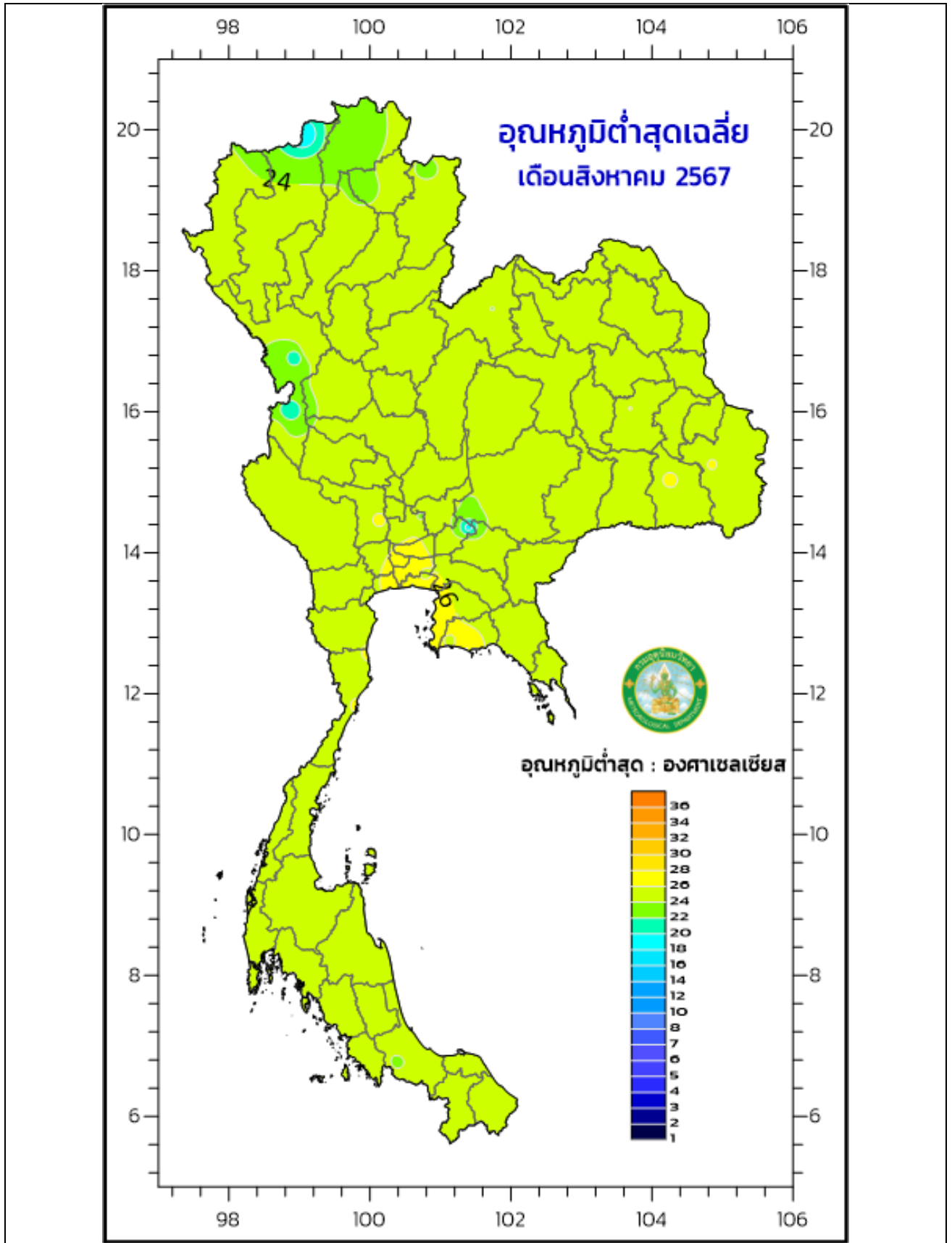


รูปที่ 9 แผนที่แสดงอุณหภูมิจเฉลี่ย เดือนสิงหาคม 2567

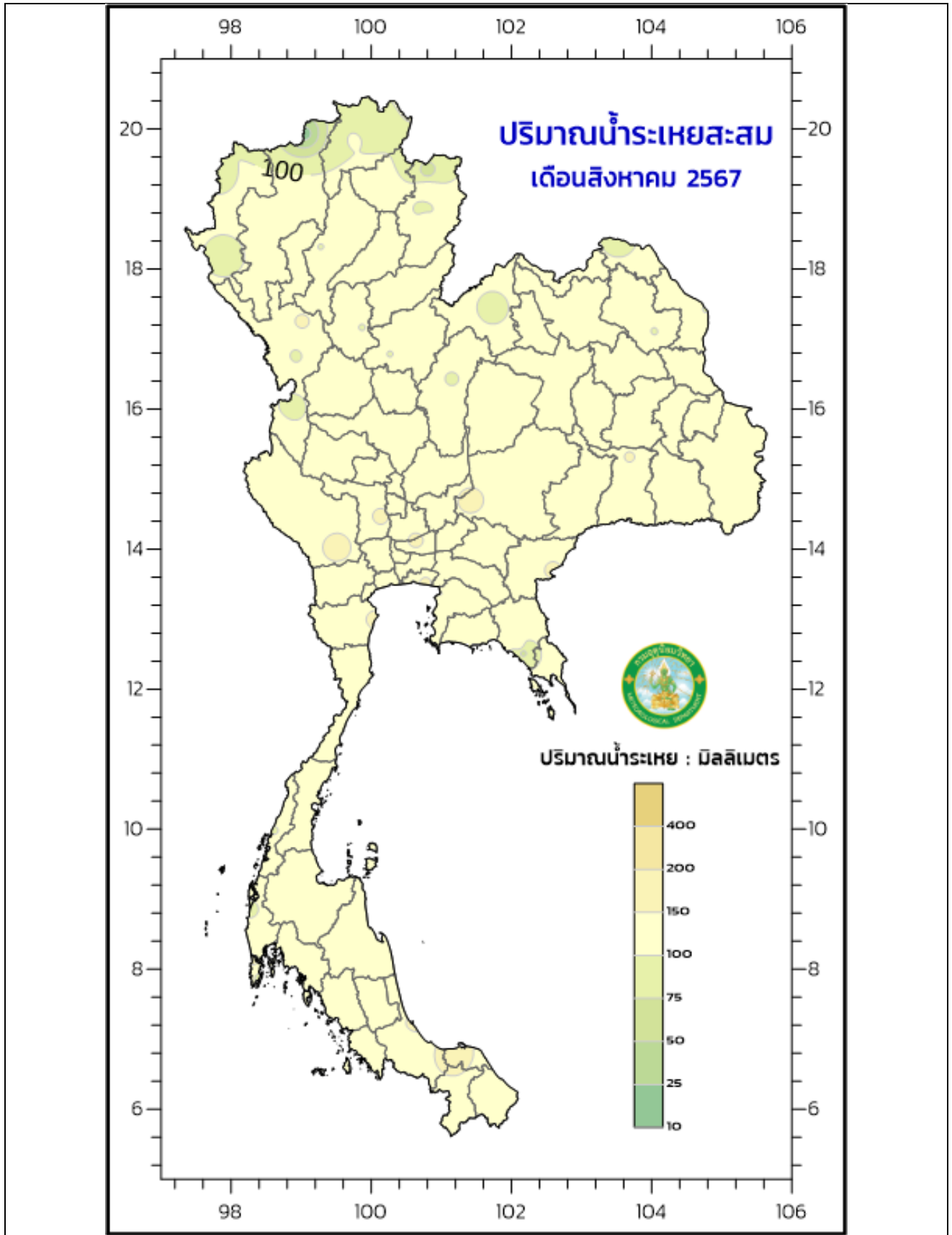




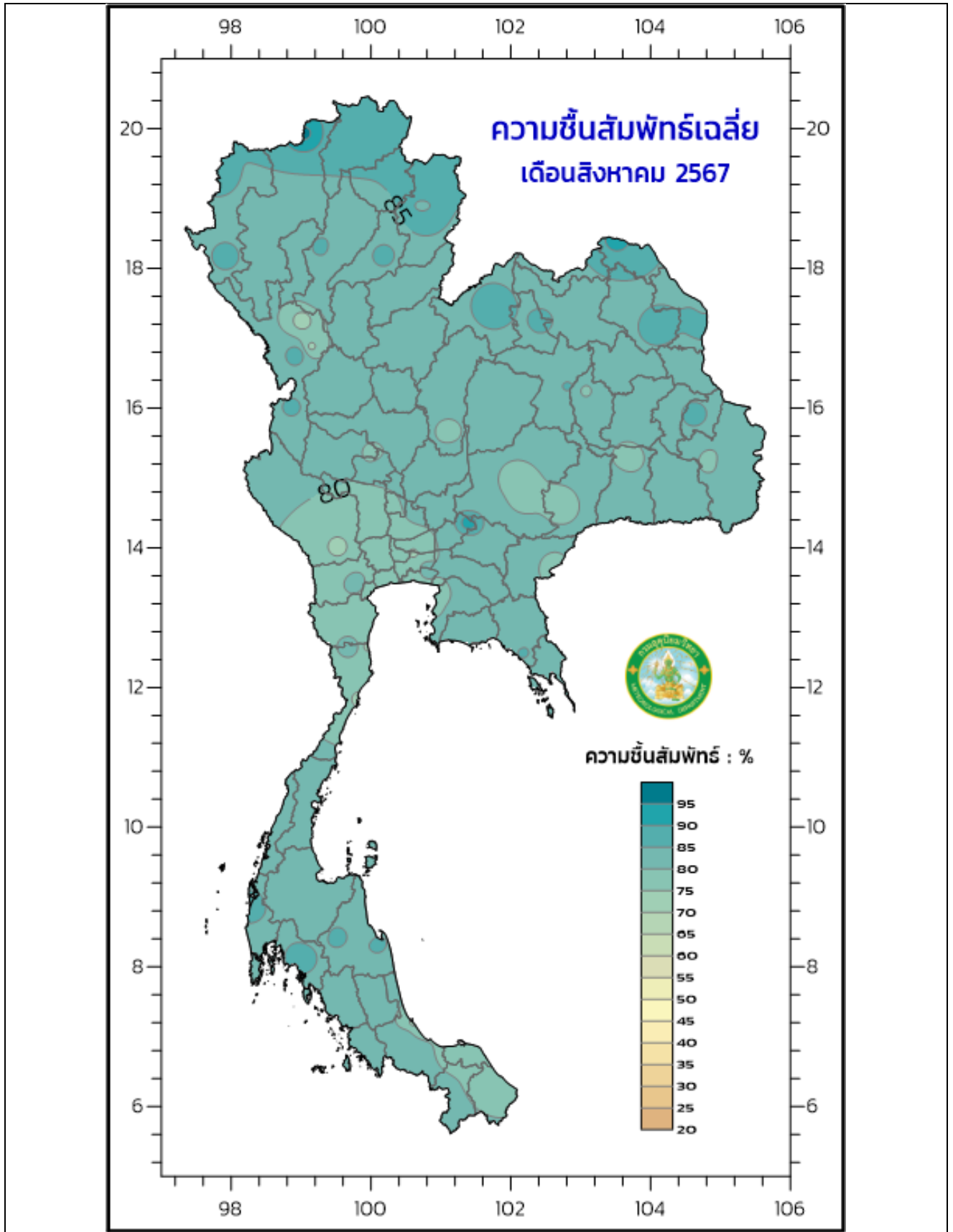
รูปที่ 10 แผนที่แสดงอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย เดือนสิงหาคม 2567



รูปที่ 11 แผนที่แสดงอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย เดือนสิงหาคม 2567



รูปที่ 12 แผนที่แสดงปริมาณน้ำระเหย เดือนสิงหาคม 2567



รูปที่ 13 แผนที่แสดงความชื้นสัมพัทธ์เฉลี่ย เดือนสิงหาคม 2567

## รายงานสถานการณ์ศัตรูพืชระบาด เดือนสิงหาคม 2567

สำนักงานเกษตรจังหวัด กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ รายงานสถานการณ์การระบาดของศัตรูพืชในพืชเศรษฐกิจเดือนสิงหาคม 2567 ดังนี้

### 1. ศัตรูข้าว

พื้นที่ปลูกข้าวมีทั้งหมด 73 จังหวัด จำนวน 39,636,876 ไร่ พบการระบาด ดังนี้

- 1.1 โรคไหม้ข้าว มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 1,918 ไร่  
การระบาดส่วนใหญ่พบในข้าวอายุน้อยกว่า 40 วัน
- 1.2 เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 1,311 ไร่  
การระบาดส่วนใหญ่พบในข้าวช่วงอายุ 40-60 วัน
- 1.3 เพลี้ยไฟ มีแนวโน้มการระบาดคงที่ โดยพบการระบาด 6 ไร่  
การระบาดส่วนใหญ่พบในข้าวช่วงอายุน้อยกว่า 40 วัน
- 1.4 เพลี้ยกระโดดหลังขาว มีแนวโน้มการระบาดลดลง โดยพบการระบาด 190 ไร่  
การระบาดส่วนใหญ่พบในข้าวอายุมากกว่า 60 วัน
- 1.5 หนอนกระทู้กล้า มีแนวโน้มการระบาดลดลง โดยพบการระบาด 339 ไร่  
การระบาดส่วนใหญ่พบในข้าวอายุน้อยกว่า 60 วัน
- 1.6 หนอนห่อใบข้าว มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 422 ไร่  
การระบาดส่วนใหญ่พบในข้าวทุกช่วงอายุการปลูก
- 1.7 แมลงหวี่ขาว มีแนวโน้มการระบาดคงที่ โดยพบการระบาด 11 ไร่  
การระบาดส่วนใหญ่พบในข้าวอายุน้อยกว่า 60 วัน

### 2. ศัตรูมันสำปะหลัง

พื้นที่ปลูกมันสำปะหลังมีทั้งหมด 54 จังหวัด จำนวน 9,144,033 ไร่ พบการระบาด ดังนี้

- 2.1 เพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง มีแนวโน้มการระบาดคงที่ โดยพบการระบาด 152 ไร่  
การระบาดส่วนใหญ่พบในมันสำปะหลังอายุมากกว่า 3 เดือน
- 2.2 ไรแดง มีแนวโน้มการระบาดลดลง โดยพบการระบาด 845 ไร่  
การระบาดส่วนใหญ่พบในมันสำปะหลังอายุน้อยกว่า 3 เดือน
- 2.3 โรคพุ่มแจ้ มีแนวโน้มการระบาดคงที่ โดยพบการระบาด 480 ไร่  
การระบาดส่วนใหญ่พบในมันสำปะหลังอายุมากกว่า 6 เดือน
- 2.4 โรคโคนเน่าหัวเน่า มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 443 ไร่  
การระบาดส่วนใหญ่พบในมันสำปะหลังอายุ 6-8 เดือน
- 2.5 โรคใบด่างมันสำปะหลัง มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 385,873 ไร่  
การระบาดส่วนใหญ่พบในมันสำปะหลังอายุ 3-5 เดือน

### 3. ศัตรูอ้อย

พื้นที่ปลูกอ้อยมีทั้งหมด 48 จังหวัด จำนวน 4,256,705 ไร่ พบการระบาด ดังนี้

- 3.1 โรคเส้ดำ มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 474 ไร่  
การระบาดส่วนใหญ่พบในอ้อยอายุ 4-9 เดือน
- 3.2 โรคใบขาวอ้อย มีแนวโน้มการระบาดคงที่ โดยพบการระบาด 192 ไร่  
การระบาดส่วนใหญ่พบในอ้อยอายุน้อยกว่า 4 เดือน
- 3.3 หนอนกออ้อย มีแนวโน้มการระบาดคงที่ โดยพบการระบาด 25 ไร่  
การระบาดส่วนใหญ่พบในอ้อยอายุมากกว่า 4-9 เดือน
- 3.4 ดั๋งหนวดยาว มีแนวโน้มการระบาดลดลง โดยพบการระบาด 217 ไร่  
การระบาดส่วนใหญ่พบในอ้อยอายุมากกว่า 4-9 เดือน

### 4. ศัตรูข้าวโพด

พื้นที่ปลูกข้าวโพดมีทั้งหมด 53 จังหวัด จำนวน 1,628,885 ไร่ พบการระบาด ได้แก่ หนอนกระทู้  
ข้าวโพดลายจุด มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 532 ไร่ ส่วนใหญ่พบการระบาด  
แบบรุนแรงน้อย

### 5. ศัตรูสับปะรด

พื้นที่ปลูกสับปะรดมีทั้งหมด 61 จังหวัด จำนวน 509,159 ไร่ พบการระบาด ได้แก่ โรคเหี่ยว  
มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 476 ไร่

### 6. ศัตรูมะพร้าว

พื้นที่ปลูกมะพร้าวมีทั้งหมด 63 จังหวัด จำนวน 1,059,076 ไร่ พบการระบาด ดังนี้

- 6.1 หนอนหัวดำ มีแนวโน้มการระบาดลดลง โดยพบการระบาด 42,572 ไร่  
ส่วนใหญ่พบการระบาดแบบรุนแรงปานกลาง
- 6.2 แมลงดำหนาม มีแนวโน้มการระบาดลดลง โดยพบการระบาด 12,744 ไร่  
ส่วนใหญ่พบการระบาดแบบรุนแรงน้อยถึงปานกลาง
- 6.3 ดั๋งแรด มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 5,325 ไร่
- 6.4 ดั๋งวงง มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 921 ไร่
- 6.5 ไรสีขามะพร้าว มีแนวโน้มการระบาดคงที่ โดยพบการระบาด 427 ไร่

### 7. ศัตรูปาล์มน้ำมัน

พื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมันมีทั้งหมด 67 จังหวัด จำนวน 5,098,684 ไร่ พบการระบาด ดังนี้

- 7.1 ดั๋งแรด มีแนวโน้มการระบาดลดลง โดยพบการระบาด 1,323 ไร่
- 7.2 โรคลำตันเนา มีแนวโน้มการระบาดลดลง โดยพบการระบาด 12,064 ไร่
- 7.3 หนอนปลอกเล็ก มีแนวโน้มการระบาดลดลง โดยพบการระบาด 876 ไร่
- 7.4 โรคทะลายเนา มีแนวโน้มการระบาดลดลง โดยพบการระบาด 139 ไร่
- 7.5 ดั๋งกุหลาบ มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 518 ไร่

7.6 โรคใบจุด มีแนวโน้มการระบาดคงที่ โดยพบการระบาด 112 ไร่

7.7 โรคใบจุดสาหร่าย มีแนวโน้มการระบาดลดลง โดยพบการระบาด 341 ไร่

#### 8. ศัตรูยางพารา

พื้นที่ปลูกยางพารามีทั้งหมด 67 จังหวัด จำนวน 18,593,670 ไร่ พบการระบาด ดังนี้

8.1 โรคกลากขาว มีแนวโน้มการระบาดลดลง โดยพบการระบาด 2,051 ไร่

8.2 โรคใบร่วง มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 4,426 ไร่

8.3 โรคใบร่วงชนิดใหม่ยางพารา มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 131,183 ไร่

8.4 โรคหน้ำยางแห้ง มีแนวโน้มการระบาดลดลง โดยพบการระบาด 4,774 ไร่

#### 9. กาแฟ

พื้นที่ปลูกกาแฟมีทั้งหมด 60 จังหวัด จำนวน 94,535 ไร่ พบการระบาด ดังนี้

9.1 โรคราสนิม มีแนวโน้มการระบาดคงที่ โดยพบการระบาด 8 ไร่

9.2 หนอนกาแฟสีแดง มีแนวโน้มการระบาดคงที่ โดยพบการระบาด 15 ไร่

#### 10. ศัตรูทุเรียน

พื้นที่ปลูกทุเรียนมีทั้งหมด 77 จังหวัด จำนวน 1,164,148 ไร่ พบการระบาด ดังนี้

10.1 เพลี้ยแป้ง มีแนวโน้มการระบาดคงที่ โดยพบการระบาด 175 ไร่

10.2 เพลี้ยไฟ มีแนวโน้มการระบาดลดลง โดยพบการระบาด 754 ไร่

10.3 โรคกลากเนาโคนเนา มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 4,991 ไร่

10.4 เพลี้ยไก่แจ้ทุเรียน มีแนวโน้มการระบาดลดลง โดยพบการระบาด 316 ไร่

10.5 เพลี้ยหอยเกล็ด มีแนวโน้มการระบาดคงที่ โดยพบการระบาด 142 ไร่

10.6 เพลี้ยจักจั่นฝอย มีแนวโน้มการระบาดลดลง โดยพบการระบาด 874 ไร่

10.7 หนอนเจาะผล มีแนวโน้มการระบาดคงที่ โดยพบการระบาด 15 ไร่

10.8 หนอนเจาะเมล็ดทุเรียน มีแนวโน้มการระบาดลดลง โดยพบการระบาด 170 ไร่

10.9 โรคใบติดหรือใบไหม้ มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 417 ไร่

10.10 โรคไรแดง มีแนวโน้มการระบาดคงที่ โดยพบการระบาด 623 ไร่

10.11 โรคราดำ มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 149 ไร่

10.12 โรคราสีชมพู มีแนวโน้มการระบาดคงที่ โดยพบการระบาด 140 ไร่

10.13 โรคใบจุดสาหร่าย มีแนวโน้มการระบาดลดลง โดยพบการระบาด 859 ไร่

#### 11. ศัตรูมังคุด

พื้นที่ปลูกมังคุดมีทั้งหมด 72 จังหวัด จำนวน 301,036 ไร่ พบการระบาด ดังนี้

11.1 เพลี้ยไฟ มีแนวโน้มการระบาดลดลง โดยพบการระบาด 244 ไร่

11.2 หนอนกินใบ มีแนวโน้มการระบาดคงที่ โดยพบการระบาด 282 ไร่

11.3 หนอนซอนใบ มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 265 ไร่

11.4 โรคใบจุด มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 187 ไร่

11.5 โรคแอนแทรกซิส มีแนวโน้มการระบาดคงที่ โดยพบการระบาด 79 ไร่

11.6 โรคใบจุดสาหร่าย มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 371 ไร่

## 12. ศัตรูเงาะ

พื้นที่ปลูกเงาะมีทั้งหมด 72 จังหวัด จำนวน 139,194 ไร่ พบการระบาด ดังนี้

12.1 เพลี้ยแป้ง มีแนวโน้มการระบาดคงที่ โดยพบการระบาด 29 ไร่

12.2 โรคใบจุดสาหร่าย มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 228 ไร่

12.3 โรคราแป้ง มีแนวโน้มการระบาดคงที่ โดยพบการระบาด 22 ไร่

12.4 หนอนคืบกินใบ มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 63 ไร่

## 13. ศัตรูลำไย

พื้นที่ปลูกลำไยมีทั้งหมด 76 จังหวัด จำนวน 1,091,191 ไร่ พบการระบาด ดังนี้

13.1 เพลี้ยแป้ง มีแนวโน้มการระบาดคงที่ โดยพบการระบาด 67 ไร่

13.2 โรคราดำ มีแนวโน้มการระบาดคงที่ โดยพบการระบาด 206 ไร่

13.3 โรคพุ่มไม้กวาด มีแนวโน้มการระบาดคงที่ โดยพบการระบาด 87 ไร่

13.4 หนอนคืบกินใบ มีแนวโน้มการระบาดคงที่ โดยพบการระบาด 14 ไร่

---



### แหล่งข้อมูล

- ส่วนอุตสาหกรรมเกษตร กองพัฒนาอุตสาหกรรม กรมอุตสาหกรรม
- ศูนย์ภูมิอากาศ กองพัฒนาอุตสาหกรรม กรมอุตสาหกรรม
- ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ กองบริการดิจิทัลอุตสาหกรรม กรมอุตสาหกรรม
- กรมส่งเสริมการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์