



กรมอุตุนิยมวิทยา

๔๓๕๓ ถนนสุขุมวิท บางนา กรุงเทพฯ ๑๐๒๖๐

METEOROLOGICAL DEPARTMENT

4353 SUKHUMVIT ROAD, BANGKOK 10260, THAILAND

รายงานอุตุนิยมวิทยาเกษตร

พฤษภาคม 2568

Agrometeorological Report

April 2025

รายงานอากาศเลขที่ ๕๕๑.๕๘๖-๑๘-๒๕๖๘

Weather Report No. 551.586-18-2025

รายงานอตุณียมวิทยาเกษตร

พฤษภาคม 2568

ส่วนอตุณียมวิทยาเกษตร กองพัฒนาอตุณียมวิทยา

กรมอตุณียมวิทยา

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

มิถุนายน 2568

สารบัญ

	หน้า
1. สรุปสภาวะอากาศประเทศไทย เดือนพฤษภาคม 2568	1
2. การติดตามสถานการณ์ภัยแล้ง เดือนพฤษภาคม 2568	5
3. รายงานสถานการณ์ศัตรูพืชระบาด เดือนพฤษภาคม 2568	16
4. แหล่งข้อมูล	20

สารบัญตาราง

ตารางที่ 1 ข้อมูลอุตุนิยมวิทยาเกษตรของประเทศไทย เดือนพฤษภาคม 2568	8
---	---

สารบัญรูป

รูปที่ 1 แผนที่แสดงดรชนีความชื้นในดินที่ระดับความลึก 30 ซม. และ 60 ซม. เมื่อวันที่ 10 พฤษภาคม 2568	5
รูปที่ 2 แผนที่แสดงดรชนีความชื้นในดินที่ระดับความลึก 30 ซม. และ 60 ซม. เมื่อวันที่ 20 พฤษภาคม 2568	6
รูปที่ 3 แผนที่แสดงดรชนีความชื้นในดินที่ระดับความลึก 30 ซม. และ 60 ซม. เมื่อวันที่ 30 พฤษภาคม 2568	7
รูปที่ 4 แผนที่แสดงปริมาณฝน เดือนพฤษภาคม 2568	9
รูปที่ 5 แผนที่แสดงจำนวนวันที่มีฝนตก เดือนพฤษภาคม 2568	10
รูปที่ 6 แผนที่แสดงอุณหภูมิเฉลี่ย เดือนพฤษภาคม 2568	11
รูปที่ 7 แผนที่แสดงอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย เดือนพฤษภาคม 2568	12
รูปที่ 8 แผนที่แสดงอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย เดือนพฤษภาคม 2568	13
รูปที่ 9 แผนที่แสดงปริมาณน้ำระเหย เดือนพฤษภาคม 2568	14
รูปที่ 10 แผนที่แสดงความชื้นสัมพัทธ์เฉลี่ย เดือนพฤษภาคม 2568	15

สรุปสภาวะอากาศประเทศไทย

เดือนพฤษภาคม 2568

สภาวะอากาศทั่วไปเดือนพฤษภาคมเป็นช่วงเปลี่ยนฤดูจากฤดูร้อนเป็นฤดูฝน บริเวณประเทศไทยตอนบนมีลักษณะอากาศแปรปรวนในระยะครึ่งแรกของเดือน โดยมีอากาศร้อนถึงร้อนจัดในตอนกลางวัน กับมีฝนฟ้าคะนองและลมกระโชกแรงบางพื้นที่เป็นบางวัน ประกอบกับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้เริ่มพัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทย ลักษณะดังกล่าวทำให้ประเทศไทยมีปริมาณและการกระจายของฝนเพิ่มมากขึ้น

สำหรับสภาวะอากาศเดือนพฤษภาคมปีนี้ บริเวณประเทศไทยตอนบนยังคงมีอากาศร้อนในช่วงต้นเดือน และบางพื้นที่ของภาคเหนือมีอากาศร้อนจัด หลังจากนั้นพื้นที่ส่วนใหญ่ของประเทศมีปริมาณและการกระจายของฝนเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง เนื่องจากได้รับอิทธิพลจากมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่เริ่มพัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทย ตั้งแต่ช่วงกลางเดือน ทำให้บริเวณประเทศไทยมีฝนตกต่อเนื่องและเข้าสู่ฤดูฝนในวันที่ 15 พฤษภาคม 2568 นอกจากนี้ยังได้รับอิทธิพลจากบริเวณความกดอากาศสูงจากประเทศจีนซึ่งแผ่ลงมาปกคลุมประเทศเวียดนามและทะเลจีนใต้ในช่วงกลางเดือน ทำให้มีลมตะวันออกเฉียงใต้และลมใต้พัดปกคลุมประเทศไทยตอนบนในช่วงเวลาดังกล่าว อีกทั้งในช่วงปลายเดือนร่องมรสุมได้พัดผ่านบริเวณประเทศไทยตอนบน และในบางช่วงได้เลื่อนลงไปพัดผ่านภาคใต้ตอนบน ประกอบกับคลื่นกระแสลมฝ่ายตะวันออกได้เคลื่อนตัวผ่านอ่าวไทย ภาคใต้ และทะเลอันดามัน ในบางช่วง ลักษณะดังทำให้ประเทศไทยมีฝนตกหนาแน่น กับมีฝนตกหนักหลายพื้นที่ และฝนตกหนักมากบางพื้นที่เป็นระยะๆ ก่อให้เกิดน้ำท่วมในหลายพื้นที่ รวมถึงมีรายงานน้ำป่าไหลหลากบางแห่ง โดยเดือนนี้บริเวณประเทศไทยมีปริมาณฝนสูงกว่าค่าปกติทุกภาค ปริมาณฝนรวมเฉลี่ยทั้งประเทศสูงกว่าค่าปกติถึงร้อยละ 52 และบางสถานีมีค่าปริมาณฝนสูงสุดใน 1 วัน และปริมาณฝนรวมตลอดทั้งเดือนสูงกว่าสถิติเดิมที่เคยบันทึกไว้ในเดือนพฤษภาคม รายละเอียดต่างๆ มีดังนี้

วันที่ 1-10 พฤษภาคม 2568 : ลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุมบริเวณประเทศไทยตอนบนในระยะต้นช่วง จากนั้นได้เปลี่ยนเป็นลมใต้และลมตะวันตกเฉียงใต้พัดปกคลุมบริเวณดังกล่าว กับมีหย่อมความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนปกคลุมประเทศไทยตอนบนในบางวัน ส่วนในระยะปลายช่วงบริเวณความกดอากาศสูงจากประเทศจีนได้แผ่ลงมาปกคลุมประเทศเวียดนามและทะเลจีนใต้ ทำให้มีลมตะวันออกเฉียงใต้และลมใต้พัดปกคลุมประเทศไทยตอนบน ทำให้บริเวณประเทศไทยตอนบนยังคงมีอากาศร้อนเกือบทั่วไปเกือบตลอดช่วง กับมีอากาศร้อนจัดบางพื้นที่บริเวณภาคเหนือ อุณหภูมิสูงสุด 41.0 องศาเซลเซียส ที่อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน เมื่อวันที่ 7 พฤษภาคม 2568 สำหรับบริเวณประเทศไทยตอนบนมีฝน ส่วนมากในระยะต้นและปลายช่วงอยู่ในเกณฑ์ร้อยละ 40-80 ของพื้นที่ กับมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางพื้นที่ ปริมาณฝนมากที่สุดวัดได้ 166.5 มิลลิเมตร ที่ศูนย์วิจัยข้าวพิษณุโลก อำเภอวังทอง จังหวัดพิษณุโลก เมื่อวันที่ 3 พฤษภาคม 2568 โดยมีรายงานลมกระโชกแรงในหลายพื้นที่ ได้แก่บริเวณจังหวัดอุดรธานีและกาฬสินธุ์ เมื่อวันที่ 1 พฤษภาคม 2568 จังหวัดแพร่ ลำพูน และสุรินทร์ เมื่อวันที่ 2 พฤษภาคม 2568 จังหวัดสมุทรสาคร เมื่อวันที่ 3 พฤษภาคม 2568 จังหวัดชัยภูมิ เมื่อวันที่ 6 พฤษภาคม 2568 จังหวัดน่าน พิจิตร เพชรบูรณ์ หนองคาย สกลนคร นครพนม และหนองบัวลำภู เมื่อวันที่ 7 พฤษภาคม 2568 จังหวัดพะเยาและกาฬสินธุ์ เมื่อวันที่ 8 พฤษภาคม 2568 จังหวัดตาก น่าน พิจิตร

พิษณุโลก เพชรบูรณ์ กำแพงเพชร มหาสารคาม อำนาจเจริญ นครสวรรค์ และอุทัยธานี เมื่อวันที่ 9 พฤษภาคม 2568 จังหวัดแม่ฮ่องสอน ลำปาง อำนาจเจริญ อุทัยธานี สมุทรปราการ ปราจีนบุรี และฉะเชิงเทรา เมื่อวันที่ 10 พฤษภาคม 2568 นอกจากนี้ยังมีรายงานน้ำท่วมบริเวณจังหวัดสมุทรปราการ เมื่อวันที่ 1 พฤษภาคม 2568 จังหวัดสมุทรสาครและชลบุรี เมื่อวันที่ 3 พฤษภาคม 2568 จังหวัดสมุทรปราการและกรุงเทพมหานคร เมื่อวันที่ 6 พฤษภาคม 2568 จังหวัดนครราชสีมา บุรีรัมย์ สระแก้ว สมุทรปราการ และกรุงเทพมหานคร เมื่อวันที่ 10 พฤษภาคม 2568 และมีน้ำป่าไหลหลากบริเวณจังหวัดลำปาง เมื่อวันที่ 2 พฤษภาคม 2568 สำหรับภาคใต้ ลมตะวันออกและตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุมอ่าวไทย ภาคใต้ และทะเลอันดามัน ในระยะต้นช่วง จากนั้นคลื่น กระแสลมฝ่ายตะวันออกได้เคลื่อนเข้าตัวผ่านอ่าวไทย ภาคใต้ และทะเลอันดามัน ในช่วงวันที่ 3-5 พฤษภาคม 2568 โดยมีลมตะวันตกและลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ภาคใต้ และอ่าวไทย ในระยะครึ่งหลัง ของช่วง ทำให้ภาคใต้ฝั่งตะวันออกมีฝนตกส่วนมากในระยะครึ่งแรกของช่วง โดยมีปริมาณฝนอยู่ในเกณฑ์ร้อยละ 60-90 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางแห่ง ส่วนภาคใต้ฝั่งตะวันตกมีฝนร้อยละ 75-90 ของพื้นที่ เกือบตลอดช่วง กับมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางพื้นที่ ปริมาณฝนมากที่สุดวัดได้ 126.0 มิลลิเมตร ที่อำเภอเกาะลันตา จังหวัดกระบี่ เมื่อวันที่ 6 พฤษภาคม 2568 และมีรายงานน้ำท่วมบริเวณจังหวัดปัตตานีและภูเก็ต เมื่อวันที่ 3 พฤษภาคม 2568 จังหวัดสุราษฎร์ธานีและนครศรีธรรมราช เมื่อวันที่ 6 พฤษภาคม 2568 กับมีน้ำป่าไหลหลาก บริเวณจังหวัดปัตตานี เมื่อวันที่ 3 พฤษภาคม 2568

วันที่ 11-20 พฤษภาคม 2568 : บริเวณความกดอากาศสูงจากประเทศจีนปกคลุมประเทศเวียดนามและทะเลจีนใต้ในระยะต้นช่วง ประกอบกับมีลมตะวันออกเฉียงใต้และลมใต้พัดปกคลุมประเทศไทยตอนบนในช่วงดังกล่าว จากนั้นมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ได้พัดปกคลุมทะเลอันดามันและประเทศไทย โดยพัดปกคลุมทะเลอันดามัน และด้านตะวันตกของประเทศไทยในระยะครึ่งหลังของช่วง ในขณะที่ลมตะวันออกเฉียงใต้และลมใต้พัดปกคลุม ภาคเหนือตอนล่าง ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันออก และอ่าวไทย ตั้งแต่ระยะกลางช่วง โดยมีกำลังอ่อนลงในตอนปลายช่วง ทำให้บริเวณประเทศไทยตอนบนมีฝนตกหนาแน่นในระยะต้นและกลางช่วง โดยมีฝนอยู่ในเกณฑ์ร้อยละ 80-90 ของพื้นที่ กับมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางพื้นที่ จากนั้นพื้นที่ส่วนใหญ่มีฝนลดลง ปริมาณฝนมากที่สุดบริเวณประเทศไทยตอนบนวัดได้ 204.6 มิลลิเมตร ที่สถานีอุตุนิยมวิทยาเกษตรห้วยโป่ง จังหวัดระยอง เมื่อวันที่ 12 พฤษภาคม 2568 โดยมีรายงานลมกระโชกแรงบริเวณจังหวัดเชียงราย น่าน พะเยา ลำปาง ลำพูน สุโขทัย และนครสวรรค์ เมื่อวันที่ 11 พฤษภาคม 2568 จังหวัดมหาสารคาม เมื่อวันที่ 14 และ 16 พฤษภาคม 2568 จังหวัดปทุมธานี เมื่อวันที่ 20 พฤษภาคม 2568 และมีรายงานน้ำท่วมบริเวณจังหวัดอุทัยธานี สมุทรปราการ และกรุงเทพมหานคร เมื่อวันที่ 12 พฤษภาคม 2568 จังหวัดระยอง เมื่อวันที่ 13 พฤษภาคม 2568 จังหวัดลำปาง สมุทรปราการ และกรุงเทพมหานคร เมื่อวันที่ 16 พฤษภาคม 2568 จังหวัดเชียงใหม่ เมื่อวันที่ 17 และ 18 พฤษภาคม 2568 นอกจากนี้ยังมีรายงานน้ำป่าไหลหลากบริเวณจังหวัดน่าน เมื่อวันที่ 11 พฤษภาคม 2568 และจังหวัดนครราชสีมา เมื่อวันที่ 19 พฤษภาคม 2568 สำหรับภาคใต้มรสุมตะวันตกเฉียงใต้เริ่มพัดปกคลุม ทะเลอันดามันและประเทศไทย ประกอบกับลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุมบริเวณอ่าวไทย ทำให้ภาคใต้มีฝนตก ตลอดช่วง โดยเฉพาะภาคใต้ฝั่งตะวันตกมีฝนมากกว่าร้อยละ 80 ของพื้นที่เกือบตลอดช่วง โดยมีฝนตกหนัก ถึงหนักมากบางแห่ง ส่วนภาคใต้ฝั่งตะวันออกมีฝนร้อยละ 70-90 ของพื้นที่ ในระยะต้นและกลางช่วง ส่วนในระยะ

ปลายช่วงมีฝนร้อยละ 30-50 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางพื้นที่ ปริมาณฝนมากที่สุดวัดได้ 137.4 มิลลิเมตร ที่อำเภอตะกั่วป่า จังหวัดพังงา เมื่อวันที่ 12 พฤษภาคม 2568 นอกจากนี้ยังมีรายงานน้ำท่วมบริเวณ จังหวัดภูเก็ต เมื่อวันที่ 12 พฤษภาคม 2568 และจังหวัดสุราษฎร์ธานี เมื่อวันที่ 20 พฤษภาคม 2568

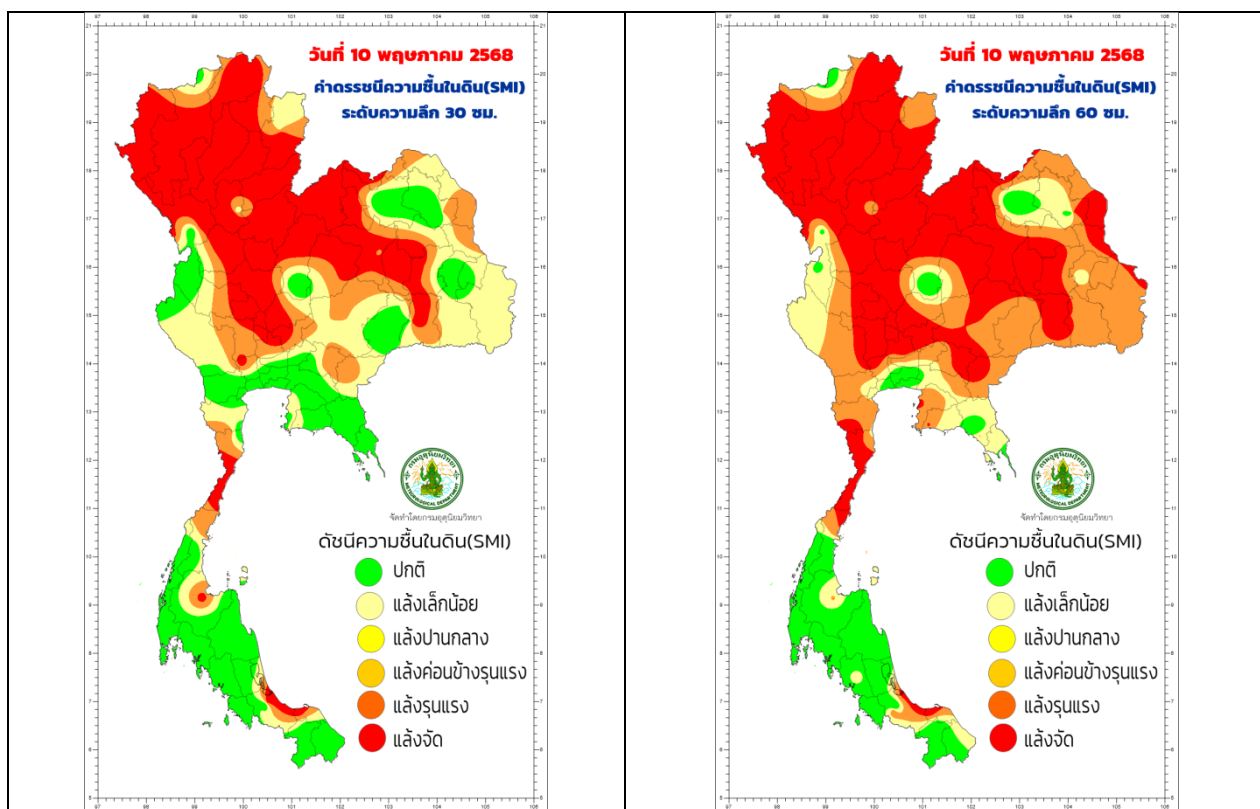
วันที่ 21-31 พฤษภาคม 2568 : ร่องมรสุมพาดผ่านบริเวณประเทศไทยตอนบนเกือบตลอดช่วง โดยพาดผ่านบริเวณภาคเหนือตอนล่าง ภาคกลางตอนบน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคตะวันออก และบางช่วงได้เลื่อนลงไปพาดผ่านภาคกลางตอนล่าง ภาคตะวันออก และภาคใต้ตอนบน โดยร่องมรสุมนี้ได้เลื่อนขึ้นไปพาดผ่านภาคเหนือตอนบนและประเทศลาวตอนบนในตอนปลายช่วง ประกอบกับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทย โดยมีกำลังแรงขึ้นในตอนกลางช่วง ทำให้บริเวณประเทศไทยตอนบนมีฝนตกหนาแน่นเกือบตลอดช่วง โดยเฉพาะภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีฝนมากกว่าร้อยละ 80 ของพื้นที่ กับมีฝนตกหนักถึงหนักมากหลายพื้นที่เกือบตลอดช่วง ส่วนภาคกลางและภาคตะวันออกมีฝนร้อยละ 60-90 ของพื้นที่กับมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางพื้นที่ ปริมาณฝนมากที่สุดบริเวณประเทศไทยตอนบนวัดได้ 155.9 มิลลิเมตร ที่เขื่อนภูมิพล อ.สามเงา จังหวัดตาก เมื่อวันที่ 26 พฤษภาคม 2568 โดยมีรายงานน้ำท่วมในหลายพื้นที่ ได้แก่บริเวณจังหวัดเชียงราย เพชรบูรณ์ นครราชสีมา สมุทรปราการ นนทบุรี และกรุงเทพมหานคร เมื่อวันที่ 21 พฤษภาคม 2568 จังหวัดปทุมธานี เมื่อวันที่ 23 พฤษภาคม 2568 จังหวัดแม่ฮ่องสอน สมุทรสาคร นนทบุรี และกรุงเทพมหานคร เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2568 จังหวัดสมุทรปราการ เมื่อวันที่ 25 พฤษภาคม 2568 จังหวัดลำปาง เชียงราย และหนองคาย เมื่อวันที่ 23-25 พฤษภาคม 2568 จังหวัดเพชรบูรณ์ เมื่อวันที่ 26 พฤษภาคม 2568 จังหวัดแพร่ เลย ชัยภูมิ ราชบุรี และสมุทรปราการ เมื่อวันที่ 27 พฤษภาคม 2568 จังหวัดเชียงใหม่ เมื่อวันที่ 23-27 พฤษภาคม 2568 จังหวัดนครราชสีมา เมื่อวันที่ 25-27 พฤษภาคม 2568 จังหวัดสมุทรปราการ เมื่อวันที่ 29 พฤษภาคม 2568 นอกจากนี้ยังมีรายงานน้ำป่าไหลหลากบริเวณจังหวัดชัยภูมิและนครราชสีมา เมื่อวันที่ 21 พฤษภาคม 2568 จังหวัดเชียงราย เชียงใหม่ ลำปาง และหนองคาย เมื่อวันที่ 23 พฤษภาคม 2568 จังหวัดลำปาง เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2568 และจังหวัดนครราชสีมา เมื่อวันที่ 25 และ 27 พฤษภาคม 2568 กับมีรายงานดินถล่มบริเวณจังหวัดเชียงใหม่ เมื่อวันที่ 25 พฤษภาคม 2568 กับมีรายงานลมกระโชกแรงบริเวณจังหวัดปราจีนบุรี เมื่อวันที่ 31 พฤษภาคม 2568 สำหรับภาคใต้มรสุมตะวันตกเฉียงใต้พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ภาคใต้ และอ่าวไทย เกือบตลอดช่วง ประกอบกับมีร่องมรสุมพาดผ่านภาคใต้ตอนบนในระยะกลางช่วง ทำให้ภาคใต้มีฝน โดยภาคใต้ฝั่งตะวันออกมีฝนร้อยละ 40-80 ของพื้นที่เกือบตลอดช่วง กับมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางพื้นที่ ส่วนภาคใต้ฝั่งตะวันตกปริมาณฝนส่วนใหญ่อยู่ในระยะครึ่งแรกของช่วง โดยมีฝนมากกว่าร้อยละ 85 ของพื้นที่ กับมีฝนตกหนักหลายพื้นที่และมีฝนหนักมากบางแห่ง ปริมาณฝนมากที่สุดวัดได้ 103.5 มิลลิเมตร ที่อำเภอกะปง จังหวัดพังงา เมื่อวันที่ 23 พฤษภาคม 2568 นอกจากนี้มีรายงานลมกระโชกแรงบริเวณจังหวัดกระบี่ เมื่อวันที่ 25 พฤษภาคม 2568 จังหวัดนครศรีธรรมราช เมื่อวันที่ 27 และ 31 พฤษภาคม 2568

อุณหภูมิเฉลี่ยเดิอนนี้ต่ำกว่าค่าปกติเกือบทุกภาค อุณหภูมิสูงที่สุดวัดได้ 41.0 องศาเซลเซียส ที่อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน เมื่อวันที่ 7 พฤษภาคม 2568 อุณหภูมิต่ำที่สุด 20.5 องศาเซลเซียส ที่สถานีอุตุนิยมวิทยา เกษตรนครพนม จังหวัดนครพนม เมื่อวันที่ 12 พฤษภาคม 2568

ปริมาณฝนเดือนนี้สูงกว่าค่าปกติทุกภาค ดังนี้ ภาคเหนือ 89.7 มิลลิเมตร (52%) ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 88.7 มิลลิเมตร (47%) ภาคกลาง 114.9 มิลลิเมตร (69%) ภาคตะวันออก 119.3 มิลลิเมตร (58%) ภาคใต้ฝั่งตะวันออก 44.8 มิลลิเมตร (34%) และภาคใต้ฝั่งตะวันตก 169.1 มิลลิเมตร (56%)

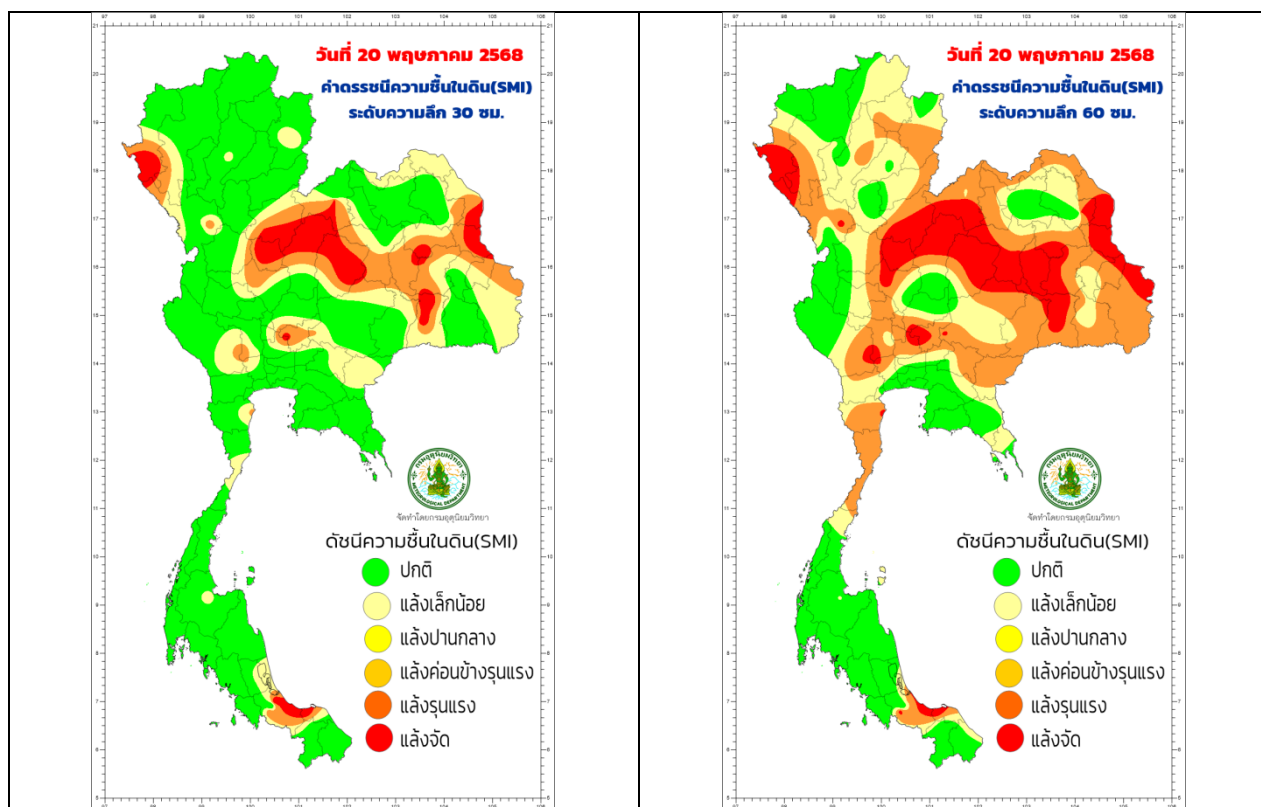
หมายเหตุ : ข้อมูลฝน อุณหภูมิ และภัยธรรมชาติ เป็นรายงานเบื้องต้น

การติดตามสถานการณ์ภัยแล้ง เดือนพฤษภาคม 2568



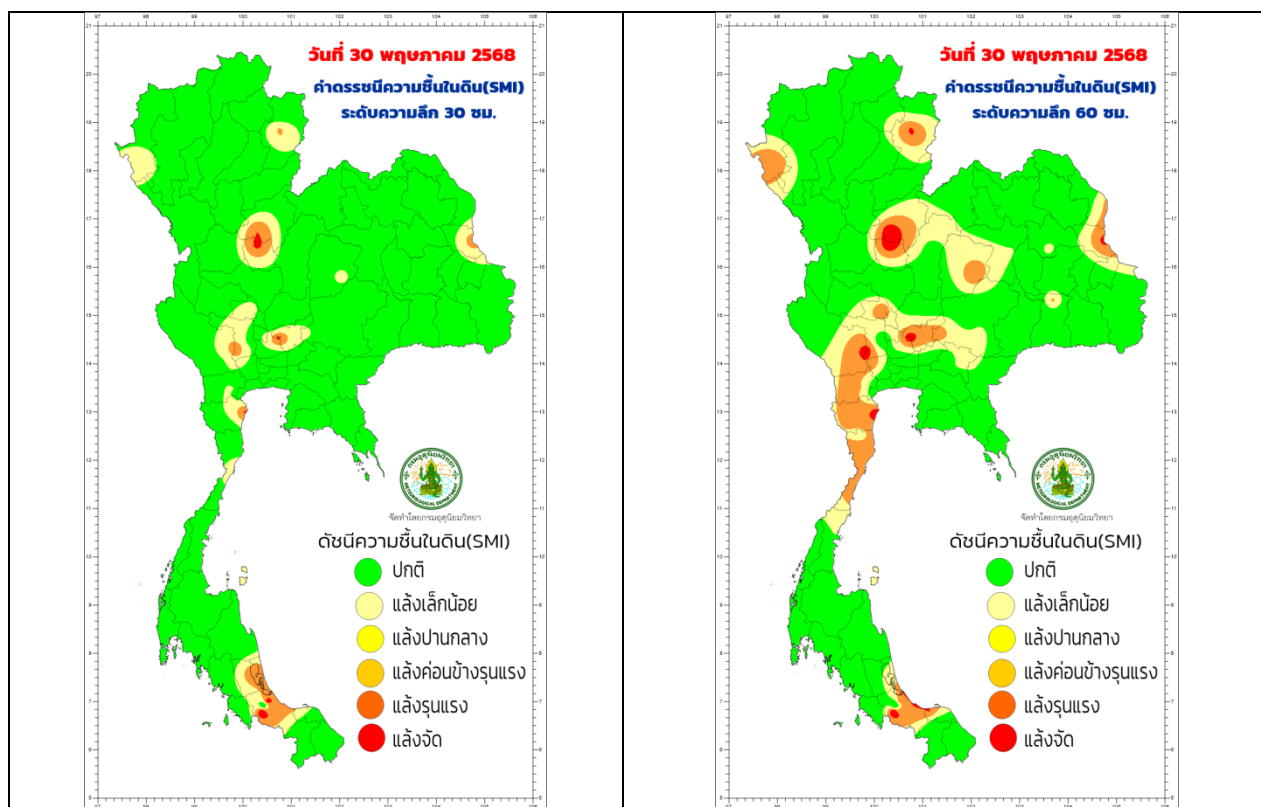
รูปที่ 1 แผนที่แสดงดัชนีความชื้นในดินที่ระดับความลึก 30 ซม. และ 60 ซม. เมื่อวันที่ 10 พฤษภาคม 2568

ในวันที่ 10 พฤษภาคม 2568 จากการพิจารณาดัชนีความชื้นในดินของประเทศไทย ที่ระดับความลึก 30 ซม. และ 60 ซม. บริเวณพื้นที่สีแดงถึงส้มแสดงถึงบริเวณที่ดินสะสมความชื้นไว้ไม่เพียงพอต่อความต้องการของพืช อาจทำให้เกิดสภาวะแล้งทางการเกษตรอยู่ในภาคเหนือหลายพื้นที่ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือหลายพื้นที่ ภาคกลางบางพื้นที่ ภาคตะวันออกบางพื้นที่ และภาคใต้บางพื้นที่ ส่วนบริเวณที่มีสีเหลืองถึงเขียวแสดงถึงบริเวณที่มีความชื้นในดินเพียงพอต่อความต้องการของพืชที่มีระบบรากลึกอยู่ในภาคเหนือบางพื้นที่ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือบางพื้นที่ ภาคกลางบางพื้นที่ ภาคตะวันออกหลายพื้นที่ และภาคใต้หลายพื้นที่



รูปที่ 2 แผนที่แสดงดัชนีความชื้นในดินที่ระดับความลึก 30 ซม. และ 60 ซม. เมื่อวันที่ 20 พฤษภาคม 2568

ในวันที่ 20 พฤษภาคม 2568 จากการพิจารณาดัชนีความชื้นในดินของประเทศไทย ที่ระดับความลึก 30 ซม. และ 60 ซม. บริเวณพื้นที่สีแดงถึงส้มแสดงถึงบริเวณที่ดินสะสมความชื้นไว้ไม่เพียงพอต่อความต้องการของพืช อาจทำให้เกิดสภาวะแล้งทางการเกษตรอยู่ในภาคเหนือบางพื้นที่ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือบางพื้นที่ ภาคกลางบางพื้นที่ และภาคใต้บางพื้นที่ ส่วนบริเวณที่มีสีเหลืองถึงเขียวแสดงถึงบริเวณที่มีความชื้นในดินเพียงพอต่อความต้องการของพืชที่มีระบบรากลึกอยู่ในภาคเหนือหลายพื้นที่ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือบางพื้นที่ ภาคกลางหลายพื้นที่ ภาคตะวันออกหลายพื้นที่ และภาคใต้หลายพื้นที่

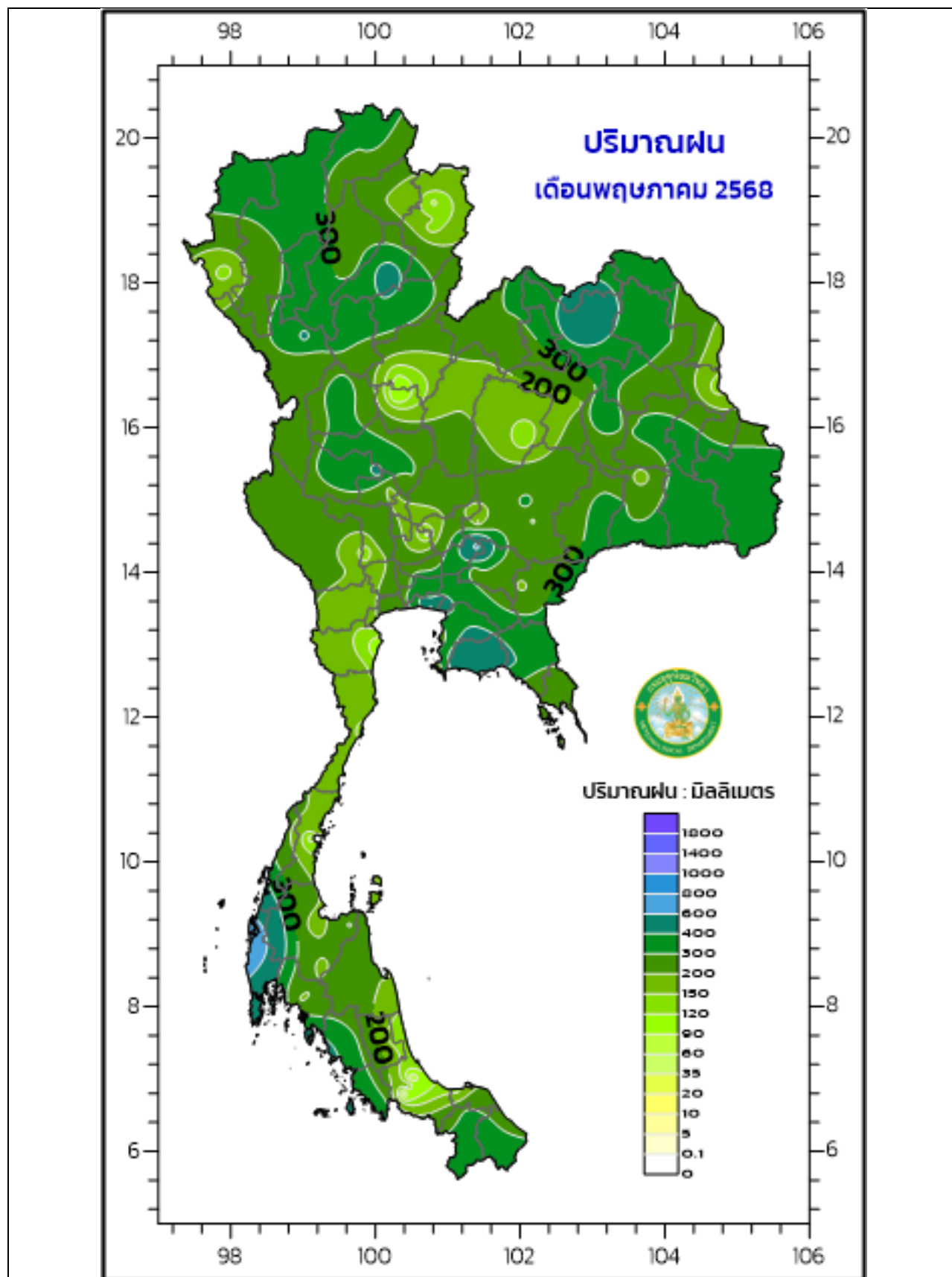


รูปที่ 3 แผนที่แสดงดัชนีความชื้นในดินที่ระดับความลึก 30 ซม. และ 60 ซม. เมื่อวันที่ 30 พฤษภาคม 2568

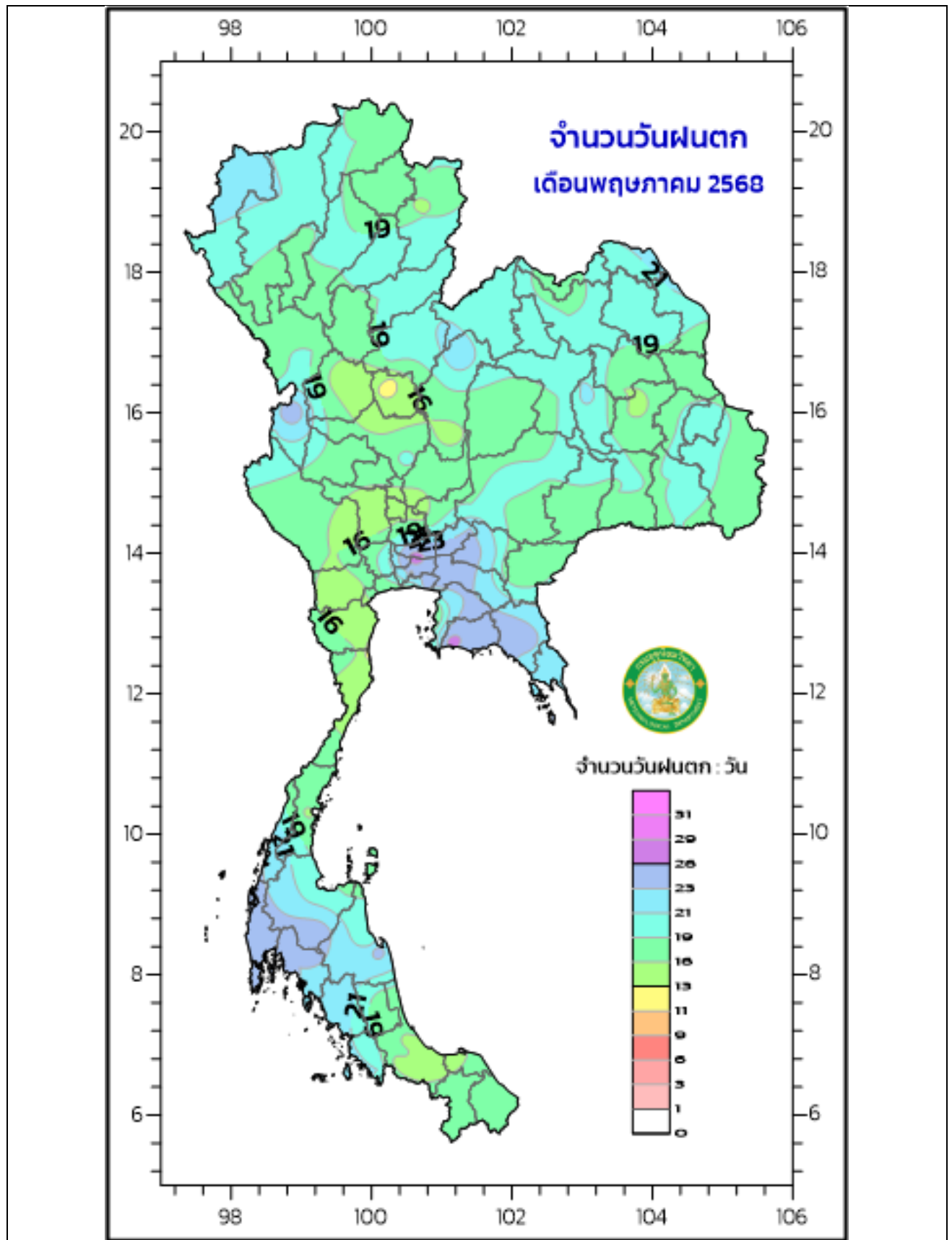
ในวันที่ 30 พฤษภาคม 2568 จากการพิจารณาดัชนีความชื้นในดินของประเทศไทย ที่ระดับความลึก 30 ซม. และ 60 ซม. บริเวณพื้นที่สีแดงถึงส้มแสดงถึงบริเวณที่ดินสะสมความชื้นไว้ไม่เพียงพอต่อความต้องการของพืช อาจทำให้เกิดสภาวะแล้งทางการเกษตรอยู่ในภาคเหนือบางพื้นที่ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือบางพื้นที่ ภาคกลางบางพื้นที่ และภาคใต้บางพื้นที่ ส่วนบริเวณที่มีสีเหลืองถึงเขียวแสดงถึงบริเวณที่มีความชื้นในดินเพียงพอต่อความต้องการของพืชที่มีระบบรากลึกอยู่ในภาคเหนือหลายพื้นที่ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือหลายพื้นที่ ภาคกลางหลายพื้นที่ ภาคตะวันออก และภาคใต้หลายพื้นที่

ตารางที่ 1 ข้อมูลอุตุนิยมวิทยาเกษตรของประเทศไทย เดือนพฤษภาคม 2568

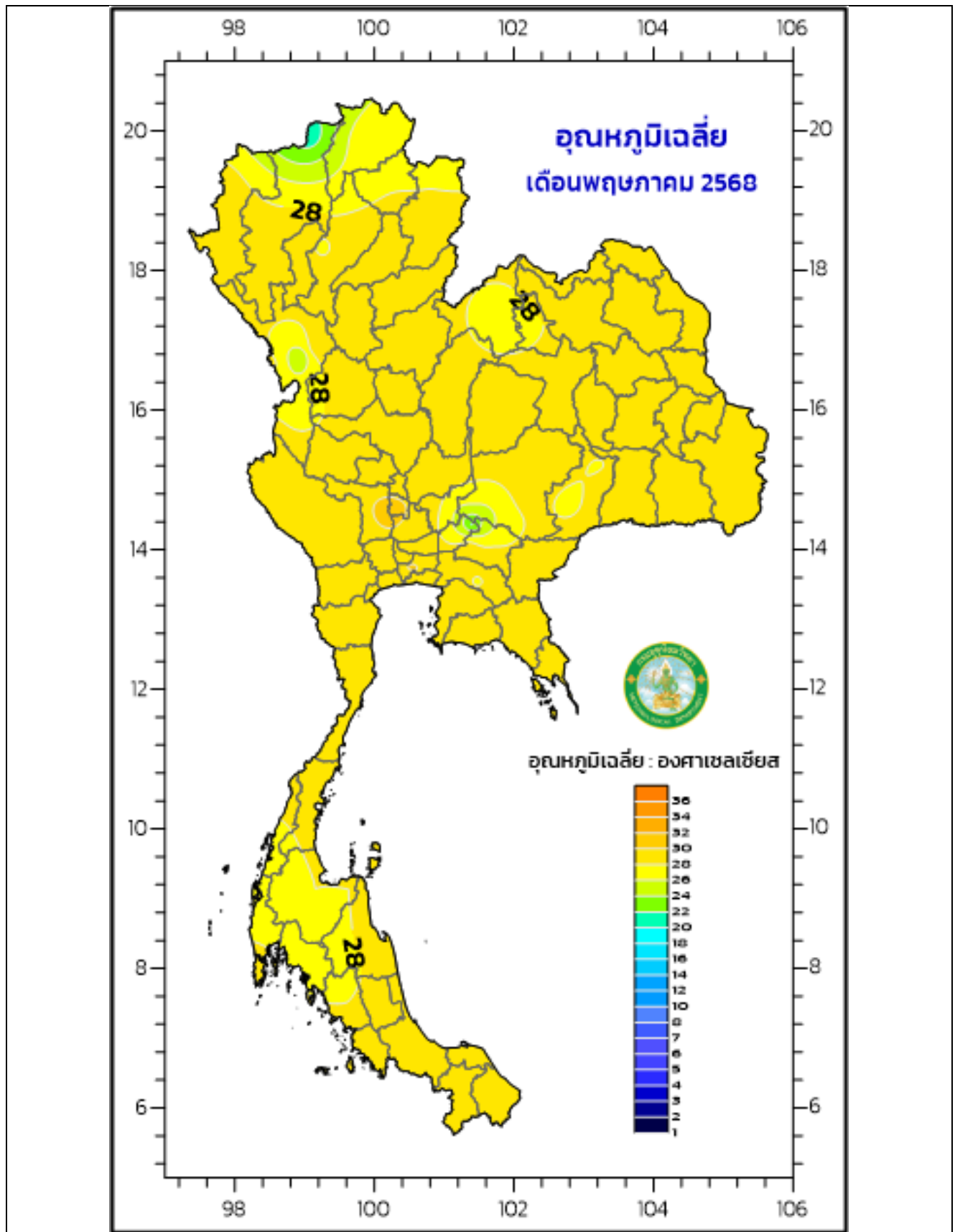
ภาค	สถานี	ปริมาณฝน	จำนวนวัน	อุณหภูมิ (°ซ.)			ความชื้น	ปริมาณน้ำ
		(มม.)	ฝนตก (วัน)	เฉลี่ย	สูงสุดเฉลี่ย	ต่ำสุดเฉลี่ย	สัมพัทธ์ (%)	ระเหย (มม./วัน)
เหนือ	เชียงใหม่	301.8	19	27.3	32.9	23.4	78.6	5.2
	ลำปาง	395.5	20	27.5	33.5	24.1	82.5	4.5
	น่าน	159.4	14	28.4	33.8	24.8	76.0	4.0
	ศรีสะเกษ	291.2	18	29.2	34.5	25.7	82.6	3.9
	ดอยมูเซอ	219.3	20	24.0	28.3	21.0	84.6	3.9
	พิจิตร	90.4	12	29.7	35.2	26.1	78.8	4.9
	เลย	222.0	19	27.2	33.7	24.0	85.0	4.0
	สกลนคร	296.5	20	28.0	33.9	24.6	81.0	4.1
	นครพนม	177.4	18	28.3	33.8	24.1	82.6	4.5
ตะวันออก	ท่าพระ	174.7	19	28.8	34.4	24.0	83.3	4.3
เฉียงเหนือ	ร้อยเอ็ด	289.4	16	28.9	34.1	25.0	79.8	4.7
	อุบลราชธานี	396.9	17	28.7	34.3	24.3	78.9	4.3
	ศรีสะเกษ	386.4	19	28.9	34.2	25.5	79.8	4.5
	ปากช่อง	142.0	18	26.6	32.2	23.4	84.3	3.8
	สุรินทร์	338.4	17	28.6	34.2	25.0	81.3	3.7
กลาง	ตากฟ้า	301.0	20	29.2	34.7	25.4	79.4	5.0
	ชัยนาท	188.0	17	29.5	34.8	26.3	81.5	5.1
	อยุธยา	112.2	15	29.7	35.9	24.7	78.9	4.5
	ปทุมธานี	247.6	24	29.3	34.7	26.1	83.2	3.9
	ราชบุรี	158.8	15	29.2	34.7	26.1	80.3	4.3
	อุทัย	128.0	15	29.5	35.2	25.8	78.5	4.3
	กำแพงแสน	166.0	18	29.5	34.8	26.1	82.8	4.7
	บางนา	394.4	23	29.6	34.0	26.9	79.5	4.3
ตะวันออก	ฉะเชิงเทรา	342.7	23	27.8	34.0	25.1	87.6	3.1
	ห้วยโป่ง	582.7	28	28.6	32.6	25.8	87.1	3.4
	พลับ	199.9	21	28.3	32.3	25.3	84.9	3.2
ใต้	หนองพลับ	191.2	17	28.3	33.9	24.4	82.9	3.7
	สวี	107.6	15	28.3	33.5	25.1	85.0	3.3
	สุราษฎร์ธานี	307.8	19	28.0	33.7	24.6	85.3	4.0
	นครศรีธรรมราช	192.2	24	28.2	33.5	25.2	88.4	3.5
	พัทลุง	141.3	17	28.3	33.3	25.5	83.9	3.9
	คอหงส์	66.0	14	28.8	34.0	24.8	78.6	4.2
	ยะลา	332.1	17	28.2	34.4	24.2	82.2	4.4



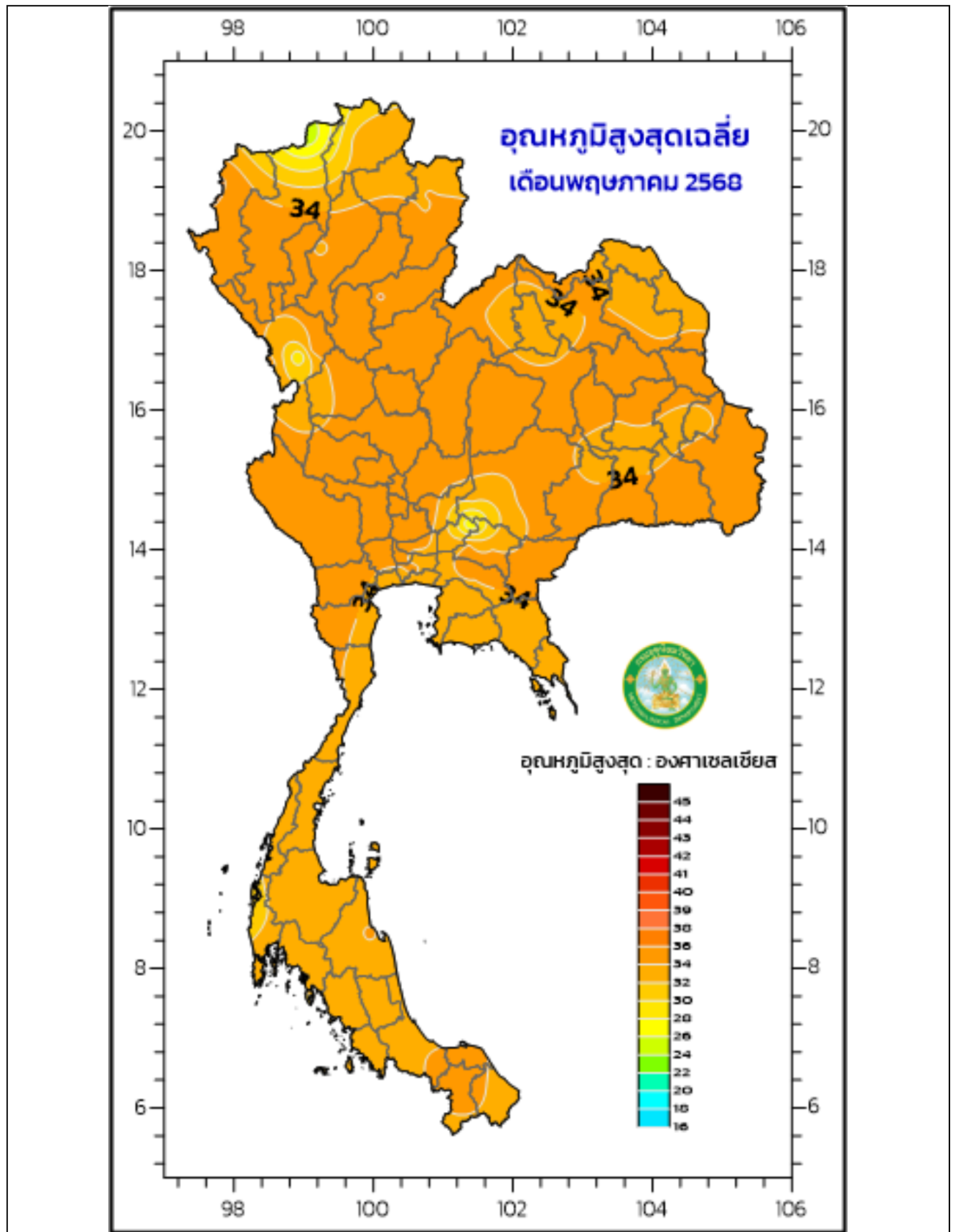
รูปที่ 4 แผนที่แสดงปริมาณฝน เดือนพฤษภาคม 2568



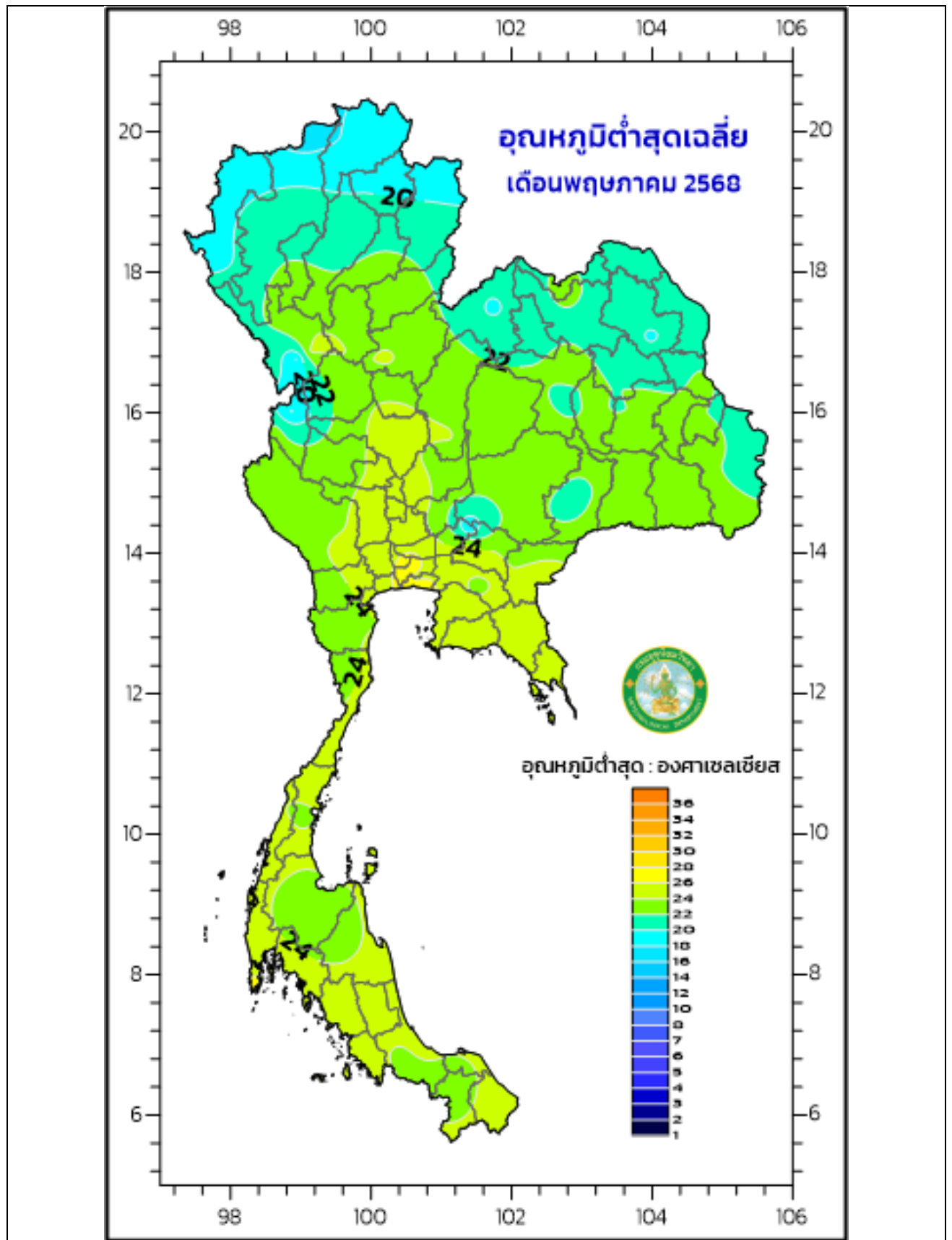
รูปที่ 5 แผนที่แสดงจำนวนวันที่มีฝนตก เดือนพฤษภาคม 2568



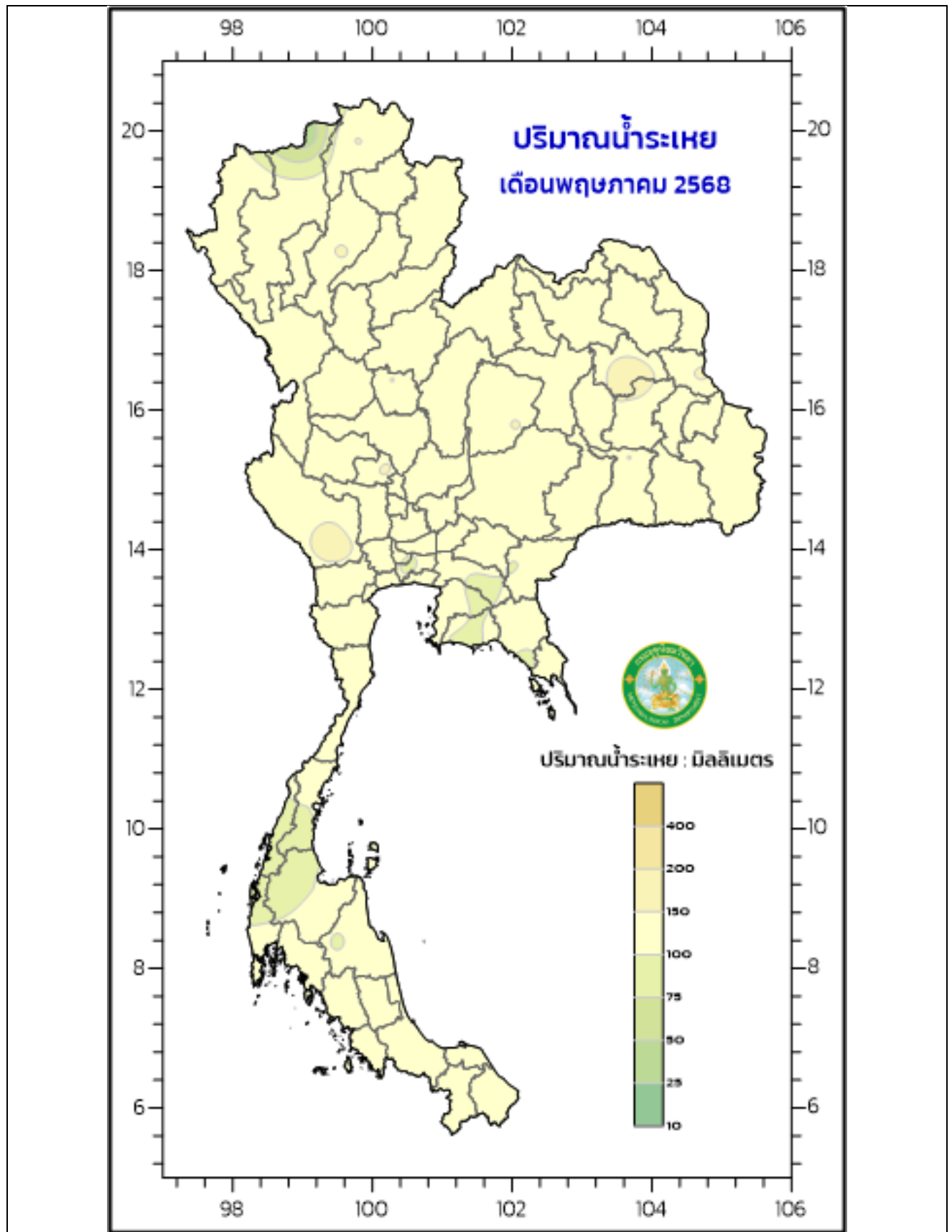
รูปที่ 6 แผนที่แสดงอุณหภูมิลี้ย เดือนพฤษภาคม 2568



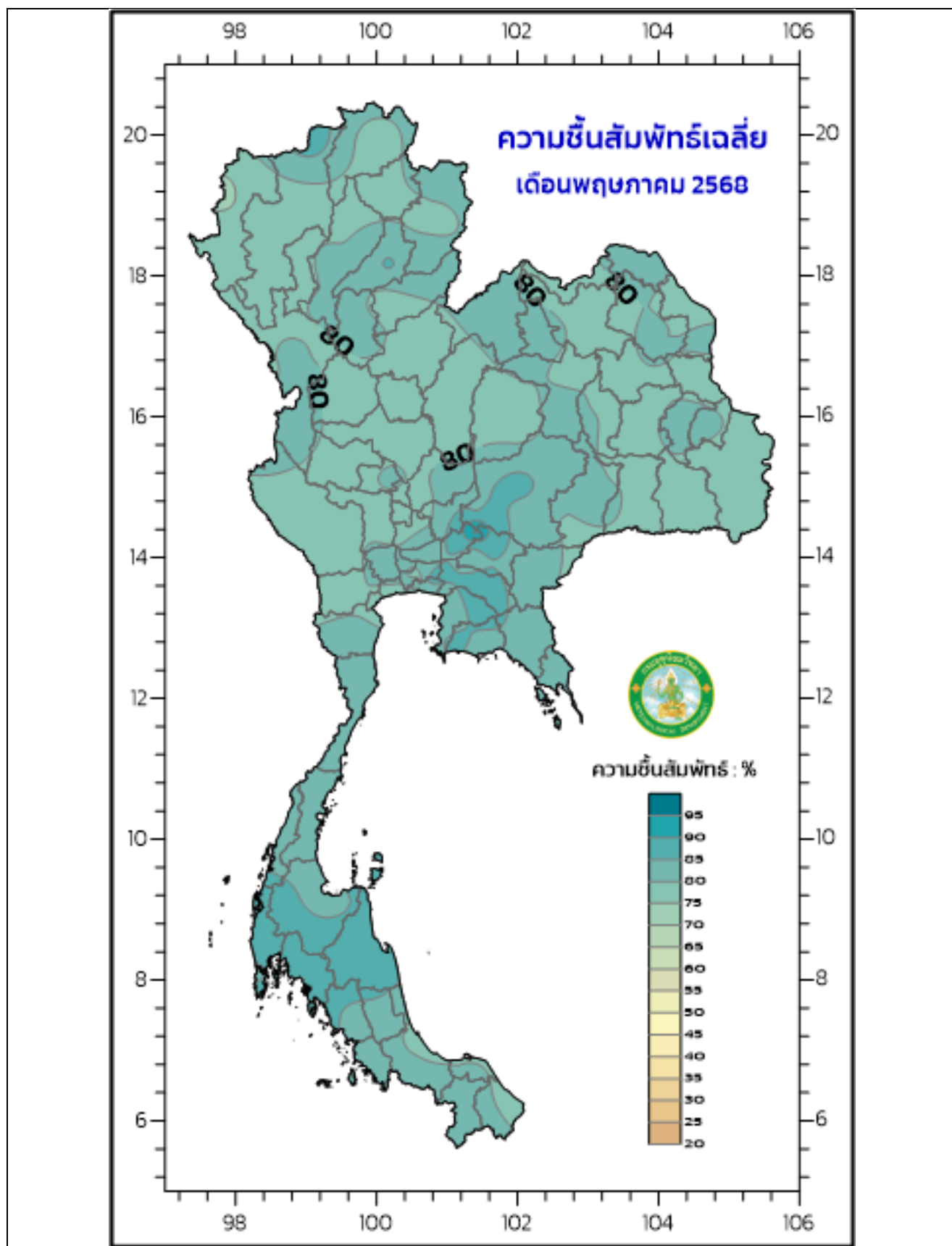
รูปที่ 7 แผนที่แสดงอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย เดือนพฤษภาคม 2568



รูปที่ 8 แผนที่แสดงอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย เดือนพฤษภาคม 2568



รูปที่ 9 แผนที่แสดงปริมาณน้ำระเหย เดือนพฤษภาคม 2568



รูปที่ 10 แผนที่แสดงความชื้นสัมพัทธ์เฉลี่ย เดือนพฤษภาคม 2568

รายงานสถานการณ์ศัตรูพืชระบาด เดือนพฤษภาคม 2568

สำนักงานเกษตรจังหวัด กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ รายงานสถานการณ์การระบาดของศัตรูพืชในพืชเศรษฐกิจเดือนพฤษภาคม 2568 ดังนี้

1. ศัตรูข้าว

พื้นที่ปลูกข้าวมีทั้งหมด 73 จังหวัด จำนวน 25,576,963 ไร่ พบการระบาด ดังนี้

- 1.1 เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล มีแนวโน้มการระบาดคงที่ โดยพบการระบาด 100 ไร่
การระบาดส่วนใหญ่พบในข้าวอายุมากกว่า 60 วัน
- 1.2 เพลี้ยกระโดดหลังขาว มีแนวโน้มการระบาดคงที่ โดยพบการระบาด 13 ไร่
การระบาดส่วนใหญ่พบในข้าวอายุ 40-60 วัน
- 1.3 หนอนห่อใบข้าว มีแนวโน้มการระบาดคงที่ โดยพบการระบาด 47 ไร่
การระบาดส่วนใหญ่พบในข้าวอายุน้อยกว่า 40 วัน

2. ศัตรูมันสำปะหลัง

พื้นที่ปลูกมันสำปะหลังมีทั้งหมด 55 จังหวัด จำนวน 7,784,919 ไร่ พบการระบาด ดังนี้

- 2.1 เพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 2,570 ไร่
การระบาดส่วนใหญ่พบในมันสำปะหลังอายุมากกว่า 8 เดือน
- 2.2 ไรแดง มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 22,253 ไร่
การระบาดส่วนใหญ่พบในมันสำปะหลังอายุ 3-5 เดือน
- 2.3 โรคพุ่มแจ้ มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 1,106 ไร่
การระบาดส่วนใหญ่พบในมันสำปะหลังอายุมากกว่า 8 เดือน
- 2.4 โรคโคนเน่าหัวเน่า มีแนวโน้มการระบาดลดลง โดยพบการระบาด 120 ไร่
การระบาดส่วนใหญ่พบในมันสำปะหลังอายุมากกว่า 8 เดือน
- 2.5 โรคใบด่างมันสำปะหลัง มีแนวโน้มการระบาดลดลง โดยพบการระบาด 807,613 ไร่
การระบาดส่วนใหญ่พบในมันสำปะหลังอายุน้อยกว่า 5 เดือน
- 2.6 โรคใบไหม้ มีแนวโน้มการระบาดคงที่ โดยพบการระบาด 20 ไร่
การระบาดส่วนใหญ่พบในมันสำปะหลังอายุมากกว่า 8 เดือน

3. ศัตรูอ้อย

พื้นที่ปลูกอ้อยมีทั้งหมด 47 จังหวัด จำนวน 4,244,805 ไร่ พบการระบาด ดังนี้

- 3.1 โรคใบขาวอ้อย มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 1,636 ไร่
การระบาดส่วนใหญ่พบในอ้อยอายุน้อยกว่า 4 เดือน
- 3.2 หนอนกออ้อย มีแนวโน้มการระบาดลดลง โดยพบการระบาด 1,658 ไร่
การระบาดส่วนใหญ่พบในอ้อยอายุน้อยกว่า 4 เดือน

3.3 โรคเส้ดำ มีแนวโน้มการระบาดคงที่ โดยพบการระบาด 139 ไร่

การระบาดส่วนใหญ่พบในอ้อยอายุน้อยกว่า 4 เดือน

4. ศัตรูข้าวโพด

พื้นที่ปลูกข้าวโพดมีทั้งหมด 54 จังหวัด จำนวน 996,237 ไร่ พบการระบาดของหนอนกระทู้ข้าวโพดลายจุด มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 158 ไร่ ส่วนใหญ่พบการระบาดแบบรุนแรงน้อย

5. ศัตรูสับปะรด

พื้นที่ปลูกสับปะรดมีทั้งหมด 61 จังหวัด จำนวน 499,063 ไร่ พบการระบาดของโรคเหี่ยว มีแนวโน้มการระบาดคงที่ โดยพบการระบาด 343 ไร่

6. ศัตรูมะพร้าว

พื้นที่ปลูกมะพร้าวมีทั้งหมด 68 จังหวัด จำนวน 1,109,511 ไร่ พบการระบาด ดังนี้

6.1 หนอนหัวดำ มีแนวโน้มการระบาดลดลง โดยพบการระบาด 61,156 ไร่

ส่วนใหญ่พบการระบาดแบบรุนแรงน้อยถึงปานกลาง

6.2 แมลงดำหนาม มีแนวโน้มการระบาดลดลง โดยพบการระบาด 10,797 ไร่

ส่วนใหญ่พบการระบาดแบบรุนแรงน้อยถึงปานกลาง

6.3 ดั๋งแรด มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 6,394 ไร่

6.4 ดั๋งวงง มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 1,170 ไร่

6.5 ไรสีขามะพร้าว มีแนวโน้มการระบาดลดลง โดยพบการระบาด 845 ไร่

7. ศัตรูปาล์มน้ำมัน

พื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมันมีทั้งหมด 67 จังหวัด จำนวน 5,406,042 ไร่ พบการระบาด ดังนี้

7.1 ดั๋งแรด มีแนวโน้มการระบาดลดลง โดยพบการระบาด 1,206 ไร่

7.2 โรคลำต้นเน่า มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 11,749 ไร่

7.3 หนอนปลอกเล็ก มีแนวโน้มการระบาดลดลง โดยพบการระบาด 904 ไร่

7.4 โรคทะลายเน่า มีแนวโน้มการระบาดคงที่ โดยพบการระบาด 938 ไร่

7.5 ดั๋งกุหลาบ มีแนวโน้มการระบาดลดลง โดยพบการระบาด 478 ไร่

7.6 โรคใบจุด มีแนวโน้มการระบาดคงที่ โดยพบการระบาด 89 ไร่

7.7 โรคใบจุดสาหร่าย มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 450 ไร่

7.8 หนอนหัวดำ มีแนวโน้มการระบาดคงที่ โดยพบการระบาด 899 ไร่

7.9 หนอนหน้าแมว มีแนวโน้มการระบาดคงที่ โดยพบการระบาด 441 ไร่

8. ศัตรูยางพารา

พื้นที่ปลูกยางพารามีทั้งหมด 67 จังหวัด จำนวน 18,074,209 ไร่ พบการระบาด ดังนี้

8.1 โรครากขาว มีแนวโน้มการระบาดคงที่ โดยพบการระบาด 1,439 ไร่

8.2 โรคใบร่วง มีแนวโน้มการระบาดคงที่ โดยพบการระบาด 1,472 ไร่

8.3 โรคใบร่วงชนิดใหม่ยางพารา มีแนวโน้มการระบาดลดลง โดยพบการระบาด 81,876 ไร่

8.4 โรคหนํายางแห้ง มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 4,787 ไร่

9. กาแฟ

พื้นที่ปลูกกาแฟมีทั้งหมด 60 จังหวัด จำนวน 95,247 ไร่ พบการระบาดของหนอนกาแฟสีแดง มีแนวโน้มการระบาดคงที่ โดยพบการระบาด 7 ไร่

10. ศัตรูทุเรียน

พื้นที่ปลูกทุเรียนมีทั้งหมด 77 จังหวัด จำนวน 1,293,243 ไร่ พบการระบาด ดังนี้

10.1 เพลี้ยแป้ง มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 389 ไร่

10.2 เพลี้ยไฟ มีแนวโน้มการระบาดลดลง โดยพบการระบาด 1,078 ไร่

10.3 โรคราคะเน่าโคนเน่า มีแนวโน้มการระบาดลดลง โดยพบการระบาด 3,935 ไร่

10.4 เพลี้ยไก่แจ้ทุเรียน มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 929 ไร่

10.5 เพลี้ยหอยเกล็ด มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 205 ไร่

10.6 เพลี้ยจักจั่นฝอย มีแนวโน้มการระบาดลดลง โดยพบการระบาด 861 ไร่

10.7 หนอนเจาะผล มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 209 ไร่

10.8 โรคใบติดหรือใบไหม้ มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 484 ไร่

10.9 โรคไรแดง มีแนวโน้มการระบาดลดลง โดยพบการระบาด 1,062 ไร่

10.10 โรคราดำ มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 82 ไร่

10.11 โรคราสีชมพู มีแนวโน้มการระบาดคงที่ โดยพบการระบาด 241 ไร่

10.12 โรคใบจุดสาหร่าย มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 1,150 ไร่

10.13 หนอนเจาะเมล็ด มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 193 ไร่

10.14 มอดเจาะลำต้นทุเรียน มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 101 ไร่

10.15 โรคผลเน่าทุเรียน มีแนวโน้มการระบาดคงที่ โดยพบการระบาด 139 ไร่

10.16 หนอนกินใบ มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 235 ไร่

10.17 โรคกิ่งแห้ง มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 442 ไร่

10.18 โรคแอนแทรคโนส มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 416 ไร่

11. ศัตรูลำไย

พื้นที่ปลูกลำไยมีทั้งหมด 76 จังหวัด จำนวน 1,123,457 ไร่ พบการระบาด ดังนี้

11.1 เพลี้ยแป้ง มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 87 ไร่

11.2 โรคราดำ มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 272 ไร่

11.3 โรคพุ่มไม้กวาด มีแนวโน้มการระบาดคงที่ โดยพบการระบาด 162 ไร่

11.4 หนอนคืบกินใบ มีแนวโน้มการระบาดคงที่ โดยพบการระบาด 26 ไร่

11.5 ไรก้ามหยาบ มีแนวโน้มการระบาดคงที่ โดยพบการระบาด 50 ไร่

11.6 หนอนม้วนใบ มีแนวโน้มการระบาดคงที่ โดยพบการระบาด 41 ไร่

11.7 มวนลำไย มีแนวโน้มการระบาดคงที่ โดยพบการระบาด 15 ไร่

12. ศัตรูมังคุด

พื้นที่ปลูกมังคุดมีทั้งหมด 72 จังหวัด จำนวน 295,499 ไร่ พบการระบาด ดังนี้

- 12.1 เพลี้ยไฟ มีแนวโน้มการระบาดคงที่ โดยพบการระบาด 164 ไร่
- 12.2 หนอนกินใบ มีแนวโน้มการระบาดลดลง โดยพบการระบาด 426 ไร่
- 12.3 หนอนชอนใบ มีแนวโน้มการระบาดลดลง โดยพบการระบาด 328 ไร่
- 12.4 โรคใบจุด มีแนวโน้มการระบาดลดลง โดยพบการระบาด 293 ไร่
- 12.5 โรคใบจุดสาหร่าย มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 556 ไร่

13. ศัตรูเงาะ

พื้นที่ปลูกเงาะมีทั้งหมด 72 จังหวัด จำนวน 137,740 ไร่ พบการระบาด ดังนี้

- 13.1 เพลี้ยแป้ง มีแนวโน้มการระบาดคงที่ โดยพบการระบาด 34 ไร่
 - 13.2 โรคใบจุดสาหร่าย มีแนวโน้มการระบาดลดลง โดยพบการระบาด 258 ไร่
 - 13.3 โรคราแป้ง มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 108 ไร่
 - 13.4 หนอนคืบกินใบ มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 149 ไร่
-

แหล่งข้อมูล

- ส่วนอุตุนิยมหาวิทยาลัยเกษตร กองพัฒนาอุตุนิยมหาวิทยาลัย กรมอุตุนิยมหาวิทยาลัย
- ศูนย์ภูมิอากาศ กองพัฒนาอุตุนิยมหาวิทยาลัย กรมอุตุนิยมหาวิทยาลัย
- ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ กองบริการดิจิทัลอุตุนิยมหาวิทยาลัย กรมอุตุนิยมหาวิทยาลัย
- กรมส่งเสริมการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์