



กรมอุตุนิยมวิทยา

๔๓๕๓ ถนนสุขุมวิท บางนา กรุงเทพฯ ๑๐๒๖๐

METEOROLOGICAL DEPARTMENT

4353 SUKHUMVIT ROAD, BANGKOK 10260, THAILAND

รายงานอุตุนิยมวิทยาเกษตร

พฤศจิกายน 2563

Agrometeorological Report

November 2020

รายงานอากาศเลขที่ ๕๕๑.๕๘๖-๐๒-๒๕๖๔

Weather Report No. 551.586-02-2021

รายงานอนุสัญญามหาวิทยาลัย
พฤศจิกายน 2563

ส่วนอนุสัญญามหาวิทยาลัย กองพัฒนาอนุสัญญามหาวิทยาลัย
กรมอนุสัญญามหาวิทยาลัย
กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

คำนำ

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

ส่วนอุตุนิยมวิทยาเกษตร กรมอุตุนิยมวิทยาได้จัดทำรายงานอุตุนิยมวิทยาเกษตรรายเดือน โดยรวบรวมข้อมูลจากหน่วยงานภายในกรมอุตุนิยมวิทยา และข้อมูลจากกรมส่งเสริมการเกษตร เพื่อเผยแพร่ข้อมูลอุตุนิยมวิทยาเกษตร ข้อมูลภูมิอากาศ ข้อมูลอุตุนิยมวิทยาเชิงวิเคราะห์ การติดตามสถานการณ์ภัยแล้ง และรายงานการระบาดของศัตรูพืช ให้แก่นักอุตุนิยมวิทยา เจ้าพนักงานอุตุนิยมวิทยาทั้งส่วนกลางและส่วนภูมิภาค รวมทั้งภาครัฐและภาคเอกชน เกษตรกร นักเรียน นิสิตนักศึกษา และประชาชนทั่วไป ให้ได้รับทราบ และใช้ค้นคว้าประกอบการวางแผนพัฒนางานด้านการเกษตร การประมง การบริหารจัดการน้ำ และด้านอื่นๆ ให้ดียิ่งขึ้น

คณะผู้จัดทำ

ธันวาคม 2563

สารบัญ

	หน้า
1. สรุปสภาวะอากาศประเทศไทย เดือน พฤศจิกายน 2563	1
2. การติดตามสถานการณ์ภัยแล้ง เดือน พฤศจิกายน 2563	5
3. รายงานสถานการณ์ศัตรูพืชระบาด เดือน พฤศจิกายน 2563	20
4. แหล่งข้อมูล	23

สารบัญตาราง

ตารางที่ 1 ข้อมูลอุตุนิมวิทยาเกษตรของประเทศไทย เดือน พฤศจิกายน 2563	11
---	----

สารบัญรูป

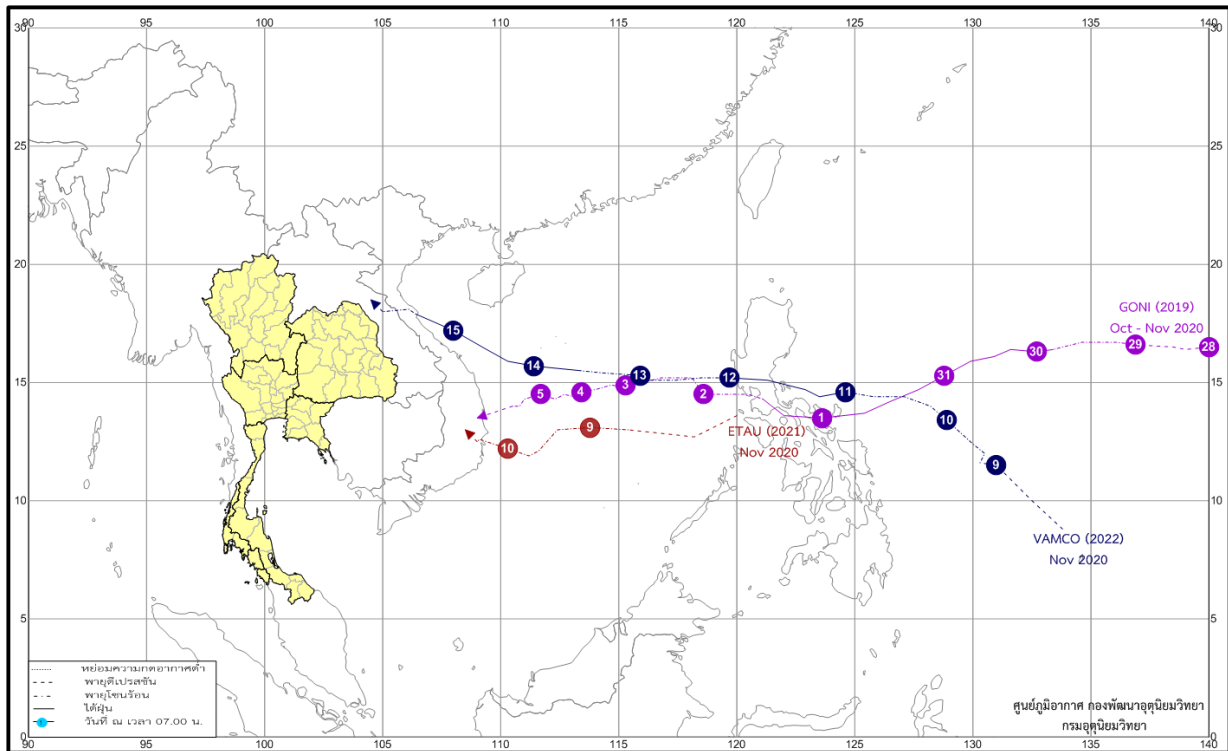
รูปที่ 1 แผนที่แสดงเส้นทางเดินพายุหมุนเขตร้อน	2
รูปที่ 2 แผนที่แสดงดัชนีความชื้นที่เป็นประโยชน์สำหรับพืช ระหว่างวันที่ 1-10 พฤศจิกายน 2563	5
รูปที่ 3 แผนที่แสดงดัชนีความชื้นที่เป็นประโยชน์สำหรับพืช ระหว่างวันที่ 11-20 พฤศจิกายน 2563	6
รูปที่ 4 แผนที่แสดงดัชนีความชื้นที่เป็นประโยชน์สำหรับพืช ระหว่างวันที่ 21-30 พฤศจิกายน 2563	7
รูปที่ 5 แผนที่แสดงดัชนีความชื้นในดินที่ระดับความลึก 30 ซม. และ 60 ซม. เมื่อวันที่ 10 พฤศจิกายน 2563	8
รูปที่ 6 แผนที่แสดงดัชนีความชื้นในดินที่ระดับความลึก 30 ซม. และ 60 ซม. เมื่อวันที่ 20 พฤศจิกายน 2563	9
รูปที่ 7 แผนที่แสดงดัชนีความชื้นในดินที่ระดับความลึก 30 ซม. และ 60 ซม. เมื่อวันที่ 30 พฤศจิกายน 2563	10
รูปที่ 8 แผนที่แสดงปริมาณฝน เดือน พฤศจิกายน 2563	12
รูปที่ 9 แผนที่แสดงจำนวนวันที่มีฝนตก เดือน พฤศจิกายน 2563	13
รูปที่ 10 แผนที่แสดงอุณหภูมิเฉลี่ย เดือน พฤศจิกายน 2563	14
รูปที่ 11 แผนที่แสดงอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย เดือน พฤศจิกายน 2563	15
รูปที่ 12 แผนที่แสดงอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย เดือน พฤศจิกายน 2563	16
รูปที่ 13 แผนที่แสดงปริมาณน้ำระเหย เดือน พฤศจิกายน 2563	17
รูปที่ 14 แผนที่แสดงความชื้นสัมพัทธ์เฉลี่ย เดือน พฤศจิกายน 2563	18
รูปที่ 15 แผนที่แสดงความยาวนานแสงแดดเฉลี่ย เดือน พฤศจิกายน 2563	19

สรุปสถานะอากาศประเทศไทย

เดือน พฤศจิกายน 2563

สภาวะอากาศทั่วไปเดือนพฤศจิกายนยังอยู่ในช่วงฤดูหนาว บริเวณความกดอากาศสูงจากประเทศจีนแผ่เสริมลงมาปกคลุมประเทศไทยตอนบนเป็นระยะๆ ประกอบกับมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือพัดปกคลุมภาคใต้และอ่าวไทยเกือบตลอดเดือนโดยมีกำลังแรงเป็นช่วงๆ โดยในระยะแรกที่บริเวณความกดอากาศสูงแผ่ลงมาปกคลุม ทำให้ประเทศไทยตอนบนมีฝนฟ้าคะนองและลมกระโชกแรงบางพื้นที่ และอุณหภูมิเริ่มลดลง โดยเฉพาะภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีอากาศเย็นถึงหนาวกับมีหมอกในตอนเช้า สำหรับบริเวณเทือกเขา ยอดดอย และยอดภู อากาศหนาวถึงหนาวจัดกับมีหมอกหนาในบางพื้นที่ ส่วนภาคใต้มีฝนตกชุกหนาแน่นกับมีฝนตกหนักถึงหนักมากหลายพื้นที่ โดยเฉพาะภาคใต้ฝั่งตะวันออก

สำหรับสภาวะอากาศเดือนพฤศจิกายนปีนี้ บริเวณความกดอากาศสูงจากประเทศจีนแผ่ลงมาปกคลุมประเทศไทยตอนบน และแผ่เสริมลงมาเป็นระยะๆ ทำให้ภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีอากาศเย็นทั่วไปเกือบตลอดเดือนและมีอากาศหนาวบางพื้นที่ทางตอนบนของภาค กับมีอากาศหนาวถึงหนาวจัดบริเวณเทือกเขาและยอดดอย ส่วนภาคอื่นๆ มีอากาศเย็นส่วนมากในช่วงกลางเดือน อย่างไรก็ตามอุณหภูมิเฉลี่ยของเดือนนี้สูงกว่าค่าปกติในทุกภาค โดยเฉพาะภาคเหนือมีอุณหภูมิเฉลี่ยสูงกว่าค่าปกติมากที่สุด 1.6 องศาเซลเซียส สำหรับฝนบริเวณประเทศไทยตอนบนมีฝนเป็นช่วงๆ จากอิทธิพลของพายุหมุนเขตร้อนที่เคลื่อนขึ้นฝั่งประเทศเวียดนามเข้ามาสลายตัวใกล้กับประเทศไทยจำนวน 3 ลูก โดย 2 ลูกแรก เคลื่อนเข้ามาแล้วอ่อนกำลังลงเป็นหย่อมความกดอากาศต่ำกำลังแรงบริเวณประเทศเวียดนามตอนกลางก่อนเคลื่อนเข้าปกคลุมบริเวณประเทศกัมพูชา และสลายตัวไปในช่วงต้นเดือน ได้แก่ พายุดีเปรสชันที่อ่อนกำลังลงจากพายุโซนร้อน “โคนิ (GONI, 2019)” และพายุโซนร้อน “เอตาว (ETAU, 2021)” ส่วนพายุหมุนเขตร้อนลูกที่ 3 คือพายุโซนร้อนที่อ่อนกำลังลงจากไต้ฝุ่น “หว่ามก้อ (VAMCO, 2022)” ที่เคลื่อนขึ้นฝั่งประเทศเวียดนามตอนบนเข้ามาสลายตัวบริเวณประเทศลาวในวันที่ 16 นอกจากนี้ประเทศไทยได้รับอิทธิพลจากลมตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ภาคกลางตอนล่าง และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ในช่วงวันที่ 20-22 ทำให้บริเวณภาคกลางและภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีฝนกับฝนตกหนักถึงหนักมากบางแห่งในช่วงดังกล่าว สำหรับภาคใต้มีฝนตกต่อเนื่องเกือบตลอดเดือน โดยเฉพาะทางฝั่งตะวันออกของภาคมีฝนตกหนักถึงหนักมากหลายพื้นที่ในช่วงปลายเดือน ก่อให้เกิดน้ำท่วมฉับพลันและน้ำป่าไหลหลากในบางพื้นที่ จากอิทธิพลของคลื่นกระแสลมตะวันออกเฉียงเหนือที่เคลื่อนเข้าปกคลุมภาคใต้ตอนล่าง อีกทั้งมีหย่อมความกดอากาศต่ำเคลื่อนเข้าปกคลุมชายฝั่งประเทศมาเลเซียในช่วงปลายเดือน รวมถึงมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือที่พัดปกคลุมภาคใต้และอ่าวไทยเกือบตลอดเดือนมีกำลังแรงในช่วงกลางเดือนและปลายเดือน อย่างไรก็ตามปริมาณฝนรวมตลอดเดือนนี้ในพื้นที่ส่วนใหญ่ของประเทศไทยต่ำกว่าค่าปกติ เว้นแต่บริเวณภาคใต้ฝั่งตะวันตกที่มีปริมาณฝนสูงกว่าค่าปกติ ส่งผลให้ปริมาณฝนรวมทั้งประเทศในเดือนนี้ต่ำกว่าค่าปกติ 16.5 มม.หรือร้อยละ 17 สำหรับรายละเอียดต่างๆ มีดังนี้



รูปที่ 1 แผนที่แสดงเส้นทางเดินพายุหมุนเขตร้อน

วันที่ 1-10 พฤศจิกายน : บริเวณความกดอากาศสูงจากประเทศจีนได้แผ่ลงมาปกคลุมภาคเหนือตอนบน และภาคตะวันออกเฉียงเหนือในระยะต้นช่วง จากนั้นแผ่ปกคลุมบริเวณประเทศไทยตอนบน โดยบริเวณความกดอากาศสูงกำลังค่อนข้างแรงอีกระลอกหนึ่งจากประเทศจีนได้แผ่ลงมาปกคลุมประเทศไทยตอนบนในตอนปลายช่วง ลักษณะดังกล่าวทำให้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีอากาศเย็นเกือบทั่วไปในระยะต้นช่วง จากนั้นอุณหภูมิลดลงจนมีอากาศเย็นทั่วไปและมีอากาศหนาวบางพื้นที่ทางตอนบนของภาค ส่วนภาคเหนือมีอากาศเย็นเกือบทั่วไปเกือบตลอดช่วง ก็มีอากาศหนาวบางพื้นที่ทางตอนบนของภาคในระยะปลายช่วง สำหรับภาคกลางและภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีอากาศเย็นบางพื้นที่ในระยะกลางและปลายช่วง อุณหภูมิต่ำที่สุดวัดได้ 15.4 องศาเซลเซียส ที่กลุ่มงานตรวจอากาศเกษตรนครพนม จังหวัดนครพนม เมื่อวันที่ 10 สำหรับบริเวณเทือกเขาและยอดดอยมีอากาศหนาวถึงหนาวจัด อุณหภูมิต่ำที่สุดวัดได้ 6.0 องศาเซลเซียส ที่ยอดดอยอินทนนท์ อำเภอจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่ เมื่อวันที่ 10 โดยในช่วงนี้บริเวณประเทศไทยตอนบนมีฝนจากอิทธิพลของพายุหมุนเขตร้อนที่เคลื่อนเข้ามาสลายตัวใกล้กับประเทศไทย ได้แก่ พายุโซนร้อน “โคนิ GONI (2019)” ที่อ่อนกำลังลงเป็นพายุดีเปรสชันในทะเลจีนใต้ตอนกลางแล้วเคลื่อนขึ้นฝั่งประเทศเวียดนามตอนกลาง เมื่อวันที่ 6 จากนั้นอ่อนกำลังลงเป็นหย่อมความกดอากาศต่ำกำลังแรงก่อนเคลื่อนเข้าปกคลุมประเทศกัมพูชาและสลายตัวไปในวันต่อมา ต่อจากนั้นพายุโซนร้อน “เอตา (ETAU 2021)” ในทะเลจีนใต้ตอนกลางได้เคลื่อนขึ้นฝั่งบริเวณเมืองนาตรัง ประเทศเวียดนามในช่วงเช้าของวันที่ 10 แล้วอ่อนกำลังลงเป็นพายุดีเปรสชันและหย่อมความกดอากาศต่ำกำลังแรงในช่วงค่ำของวันเดียวกัน โดยปริมาณฝนสูงสุดในช่วงนี้วัดได้ 59.8 มิลลิเมตร ที่อำเภอเวียงเชียงรุ้ง จังหวัดเชียงราย เมื่อวันที่ 4 โดยมีรายงาน

ลมกระโชกแรงบริเวณจังหวัดเชียงใหม่ในวันที่ 2 และมีรายงานน้ำท่วมฉับพลันบริเวณจังหวัดแม่ฮ่องสอนในวันที่ 4 สำหรับภาคใต้จากอิทธิพลของมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือที่พัดปกคลุมอ่าวไทยและภาคใต้เกือบตลอดช่วง กับมีร่องมรสุมพาดผ่านภาคใต้ตอนล่างในระยะต้นช่วง ทำให้ภาคใต้มีฝนตกหนาแน่นเกือบตลอดช่วง ปริมาณฝนมากที่สุดวัดได้ 150.0 มิลลิเมตร ที่อำเภอชัยบุรี จังหวัดสุราษฎร์ธานี เมื่อวันที่ 7 กับมีรายงานน้ำท่วมฉับพลันบริเวณจังหวัดสุราษฎร์ธานีในวันที่ 7 และบริเวณจังหวัดชุมพรในวันที่ 9

วันที่ 11-20 พฤศจิกายน : บริเวณความกดอากาศสูงกำลังค่อนข้างแรงจากประเทศจีนได้แผ่ลงมาปกคลุมประเทศไทยตอนบนในระยะครึ่งแรกของช่วงจากนั้นมีกำลังอ่อนลง ประกอบกับมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือที่พัดปกคลุมอ่าวไทยและภาคใต้มีกำลังแรงในระยะต้นช่วง ลักษณะดังกล่าวทำให้ภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีอากาศเย็นทั่วไปตลอดช่วงกับมีอากาศหนาวบางพื้นที่ในระยะครึ่งแรกของช่วง ส่วนภาคอื่นๆ มีอากาศเย็นเกือบทั่วไปในระยะครึ่งแรกของช่วง จากนั้นพื้นที่ส่วนใหญ่มีอุณหภูมิสูงขึ้นแต่ยังคงมีอากาศเย็นบางพื้นที่ในบริเวณภาคกลางและภาคตะวันออก อุณหภูมิต่ำที่สุดวัดได้ 13.0 องศาเซลเซียส ที่กลุ่มงานตรวจอากาศเกษตรเชียงราย จังหวัดเชียงราย เมื่อวันที่ 15 สำหรับบริเวณเทือกเขาและยอดดอยมีอากาศหนาวถึงหนาวจัด อุณหภูมิต่ำที่สุดวัดได้ 5.1 องศาเซลเซียส ที่กิ่วแม่ปาน ยอดดอยอินทนนท์ อำเภอจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่ เมื่อวันที่ 15 สำหรับฝนในช่วงนี้ประเทศไทยตอนบนมีฝนเล็กน้อยถึงปานกลางร้อยละ 40-70 ของพื้นที่ในระยะครึ่งแรกและวันสุดท้ายของช่วงกับมีฝนตกหนักบางแห่งส่วนมากบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง และภาคตะวันออก เป็นผลมาจากอิทธิพลของหย่อมความกดอากาศต่ำกำลังแรงที่ปกคลุมประเทศกัมพูชาในวันแรกของช่วง จากนั้นมีพายุโซนร้อนที่อ่อนกำลังลงจากใต้ฝุ่น “หวามก้อ (VAMCO 2022)” เคลื่อนขึ้นฝั่งที่เมืองดองฮอย ประเทศเวียดนามในช่วงบ่ายของวันที่ 15 แล้วอ่อนกำลังลงเป็นพายุดีเปรสชันขณะเคลื่อนเข้าประเทศลาวและสลายตัวไปในช่วงเช้ามืดของวันต่อมา อีกทั้งในวันสุดท้ายของช่วงมีลมตะวันออกเฉียงพัดปกคลุมภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ภาคกลางตอนล่าง และภาคตะวันออก ปริมาณฝนสูงสุดวัดได้ 40.2 มิลลิเมตร ที่นิคมสร้างตนเองระยอง กิ่งอำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง เมื่อวันที่ 20 และมีรายงานลมกระโชกแรงบริเวณจังหวัดระยองและสมุทรปราการ เมื่อวันที่ 20 สำหรับภาคใต้ได้รับอิทธิพลจากมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือที่พัดปกคลุมอ่าวไทยและภาคใต้ กับมีร่องมรสุมพาดผ่านประเทศมาเลเซียและประเทศอินโดนีเซียในบางช่วง อีกทั้งมีคลื่นกระแสลมตะวันออกเฉียงเคลื่อนเข้าปกคลุมภาคตะวันออกและภาคใต้ในวันสุดท้ายของช่วง ทำให้ภาคใต้มีฝนหนาแน่นเกือบตลอดช่วง โดยทางฝั่งตะวันออกของภาคมีฝนมากกว่าร้อยละ 70 ของพื้นที่ในระยะต้นช่วง จากนั้นมีฝนร้อยละ 30-60 ของพื้นที่ กับมีรายงานฝนตกหนักถึงหนักมากบางแห่งเกือบตลอดช่วง ส่วนทางตะวันตกของภาคปริมาณฝนส่วนใหญ่อยู่ในระยะต้นและปลายช่วง อยู่ในเกณฑ์ร้อยละ 70-80 ของพื้นที่ ปริมาณฝนมากที่สุดวัดได้ 143.4 มิลลิเมตร ที่ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคใต้ฝั่งตะวันออก จังหวัดสงขลา เมื่อวันที่ 14 โดยมีรายงานน้ำท่วมฉับพลันและน้ำป่าไหลหลากบริเวณจังหวัดยะลา เมื่อวันที่ 11 และจังหวัดชุมพร เมื่อวันที่ 13

วันที่ 21-30 พฤศจิกายน : บริเวณความกดอากาศสูงกำลังอ่อนปกคลุมประเทศไทยตอนบนและทะเลจีนใต้ในระยะต้นช่วง จากนั้นบริเวณความกดอากาศสูงกำลังค่อนข้างแรงอีกระลอกหนึ่งจากประเทศจีนได้แผ่ลงมาปกคลุมบริเวณดังกล่าวและแผ่เสริมลงมาเป็นระยะๆ ประกอบกับมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือกำลังแรงพัดปกคลุมอ่าวไทยและ

ภาคใต้เกือบตลอดช่วง ลักษณะดังกล่าวทำให้ภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีอากาศเย็นเกือบทั่วไปในระยะต้นช่วง กับมีอากาศหนาวทางตอนบนของภาคเหนือ หลังจากนั้นอุณหภูมิลดลงจนมีอากาศเย็นทั่วไปกับมีอากาศหนาวบางพื้นที่ ส่วนภาคอื่นๆ มีอากาศเย็นบางพื้นที่ อุณหภูมิต่ำที่สุดวัดได้ 13.6 องศาเซลเซียส ที่กลุ่มงานตรวจอากาศเกษตรเชียงราย จังหวัดเชียงราย เมื่อวันที่ 30 สำหรับบริเวณเทือกเขาและยอดดอยมีอากาศหนาวถึงหนาวจัด อุณหภูมิต่ำที่สุดวัดได้ 3.7 องศาเซลเซียส ที่กิ่วแม่ปาน ยอดดอยอินทนนท์ อำเภอจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่ เมื่อวันที่ 21 สำหรับฝนในช่วงนี้บริเวณภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือแทบไม่มีรายงานฝนตก ส่วนภาคกลางและภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีฝนในระยะต้นช่วงอยู่ในเกณฑ์ร้อยละ 40-80 ของพื้นที่ที่มีฝนตกหนักถึงหนักมากบางแห่ง เนื่องจากมีลมตะวันออกเฉียงพัดปกคลุมภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ภาคกลางตอนล่าง และภาคตะวันออก ในช่วงดังกล่าว ปริมาณฝนมากที่สุดบริเวณประเทศไทยตอนบนวัดได้ 109.7 มิลลิเมตร ที่ศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมอ้อยและน้ำตาลทรายภาคกลาง จังหวัดกาญจนบุรี เมื่อวันที่ 21 และมีรายงานน้ำท่วมบริเวณจังหวัดกาญจนบุรีในวันที่ 22 สำหรับภาคใต้มีลมสุ่มตะวันออกเฉียงเหนือพัดปกคลุมอ่าวไทยและภาคใต้ตลอดช่วง โดยมีกำลังแรงในระยะกลางและปลายช่วง ประกอบกับมีหย่อมความกดอากาศต่ำปกคลุมบริเวณชายฝั่งประเทศมาเลเซียในตอนกลางช่วง อีกทั้งในระยะปลายช่วงหย่อมความกดอากาศต่ำบริเวณทะเลจีนใต้ตอนล่างได้เคลื่อนเข้าปกคลุมชายฝั่งประเทศมาเลเซียในวันสุดท้ายช่วง ทำให้บริเวณภาคใต้มีฝนตกหนาแน่นตลอดช่วง โดยเฉพาะทางฝั่งตะวันออกของภาคมีฝนมากกว่าร้อยละ 80 ของพื้นที่เกือบตลอดช่วง ส่วนมากตั้งแต่จังหวัดชุมพรลงไป กับมีฝนตกหนักถึงฝนหนักมากหลายพื้นที่ในระยะครึ่งหลังของช่วง ก่อให้เกิดน้ำท่วมฉับพลันและน้ำป่าไหลหลากในบางพื้นที่ ส่วนทางฝั่งตะวันตกของภาคมีฝนร้อยละ 70-90 ของพื้นที่เกือบตลอดช่วง กับมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางแห่ง ปริมาณฝนมากที่สุดวัดได้ 276.4 มิลลิเมตร ที่อำเภอ สิงหนคร จังหวัดสงขลา เมื่อวันที่ 30 โดยมีรายงานน้ำท่วมฉับพลันบริเวณจังหวัดสงขลาและยะลา เมื่อวันที่ 21 จังหวัดภูเก็ต เมื่อวันที่ 23 จังหวัดสงขลา เมื่อวันที่ 25-27 จังหวัดนครศรีธรรมราชในวันที่ 25-30 จังหวัดตรัง เมื่อวันที่ 26-27 จังหวัดพัทลุง ยะลา และนราธิวาส เมื่อวันที่ 27 และจังหวัดสุราษฎร์ธานีและปัตตานี เมื่อวันที่ 30

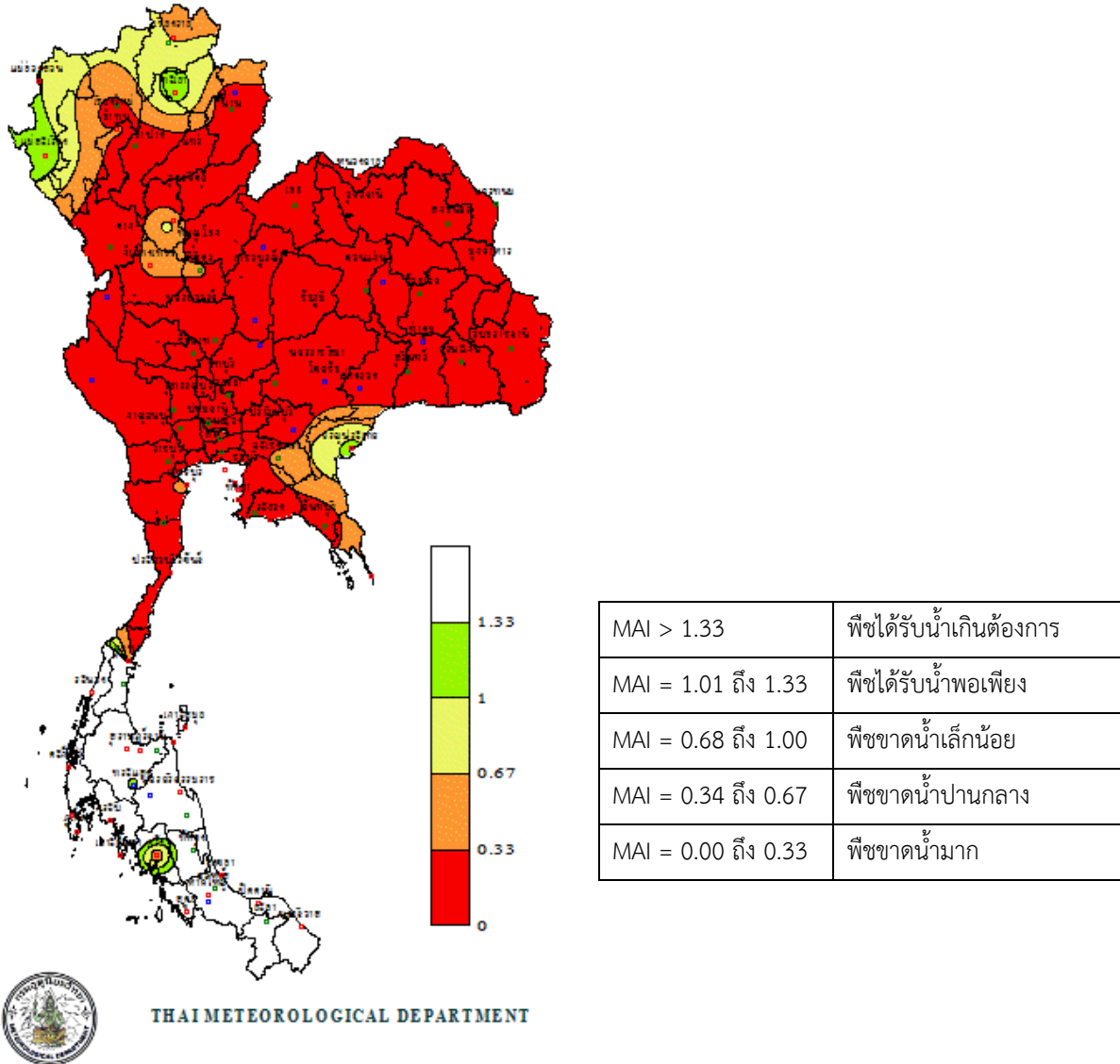
อุณหภูมิเฉลี่ยเดือนนี้สูงกว่าค่าปกติทุกภาค โดยเฉพาะภาคเหนือมีอุณหภูมิเฉลี่ยสูงกว่าค่าปกติ 1.6 องศาเซลเซียส สำหรับอุณหภูมิต่ำที่สุดเดือนนี้วัดได้ 13.0 องศาเซลเซียส ที่กลุ่มงานตรวจอากาศเกษตรเชียงราย จังหวัดเชียงราย เมื่อวันที่ 15 โดยอุณหภูมิต่ำสุดบริเวณเทือกเขาและยอดดอยวัดได้ 3.7 องศาเซลเซียส ที่กิ่วแม่ปาน ยอดดอยอินทนนท์ อำเภอจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่ เมื่อวันที่ 21 ส่วนอุณหภูมิสูงที่สุดวัดได้ 37.5 องศาเซลเซียส ที่อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี เมื่อวันที่ 19

ปริมาณฝนเดือนนี้ต่ำกว่าค่าปกติเกือบทุกภาคดังนี้ ภาคเหนือ 23.2 มิลลิเมตร (ร้อยละ 71) ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 16.2 มิลลิเมตร (ร้อยละ 83) ภาคกลาง 5.6 มิลลิเมตร (ร้อยละ 15) ภาคตะวันออก 22.8 มิลลิเมตร (ร้อยละ 43) และภาคใต้ฝั่งตะวันออก 28.4 (ร้อยละ 8) ส่วนภาคใต้ฝั่งตะวันตกที่ปริมาณฝนสูงกว่าค่าปกติ 17.8 มิลลิเมตร (ร้อยละ 9)

-
- หมายเหตุ :
1. ข้อมูลฝน อุณหภูมิ และภัยธรรมชาติ เป็นรายงานเบื้องต้น
 2. “โกนิ (GONI)” ความหมาย : หงส์ ที่มา : สาธารณรัฐเกาหลี(เกาหลีใต้)
 3. “เอตา (ETAU)” ความหมาย : เมฆฝน ที่มา : [ภาษาพื้นเมืองของเกาะปาเลา (Palau)] สหรัฐอเมริกา
 4. “หว่ามก้อ (VAMCO)” ความหมาย : ชื่อแม่น้ำในสาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนามตอนใต้
ที่มา : สาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนาม

การติดตามสถานการณ์ภัยแล้ง เดือน พฤศจิกายน 2563

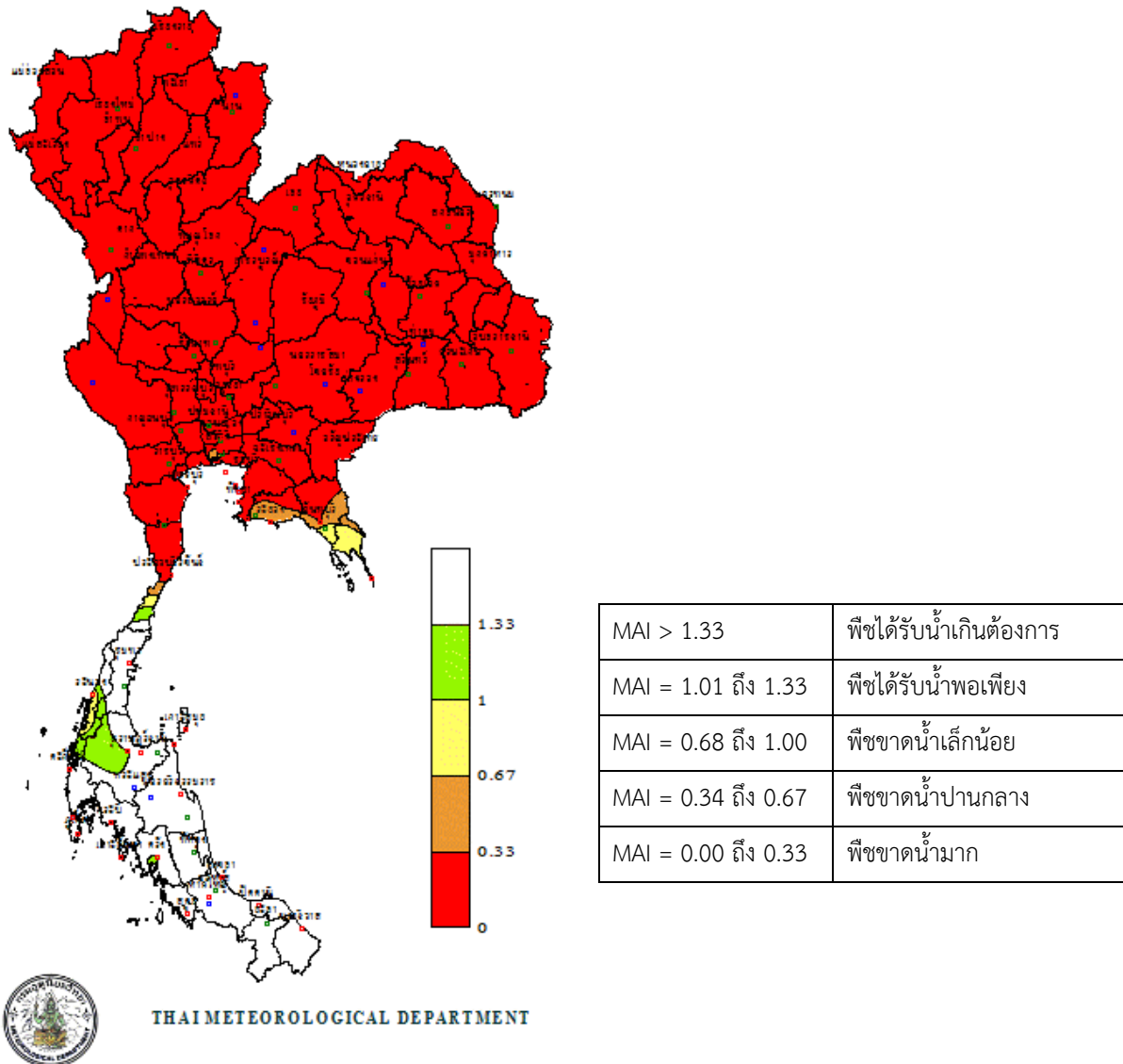
ดรชนีความชื้นที่เป็นประโยชน์สำหรับพืช
ระหว่างวันที่ 1 - 10 พฤศจิกายน 2563



รูปที่ 2 แผนที่แสดงดรชนีความชื้นที่เป็นประโยชน์สำหรับพืช ระหว่างวันที่ 1-10 พฤศจิกายน 2563

ช่วงวันที่ 1-10 พฤศจิกายน 2563 จากการพิจารณาดรชนีความชื้นที่เป็นประโยชน์สำหรับพืชของประเทศไทย บริเวณพื้นที่สีแดงถึงส้มแสดงถึงพืชขาดน้ำมากถึงปานกลางอยู่ในภาคเหนือหลายพื้นที่ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันออกหลายพื้นที่ และภาคใต้ตอนบน ส่วนบริเวณพื้นที่สีเหลืองถึงเขียวแสดงถึงพืชขาดน้ำเล็กน้อย นอกจากนั้นเป็นบริเวณพื้นที่สีขาวแสดงถึงพืชได้รับน้ำเกินความต้องการ

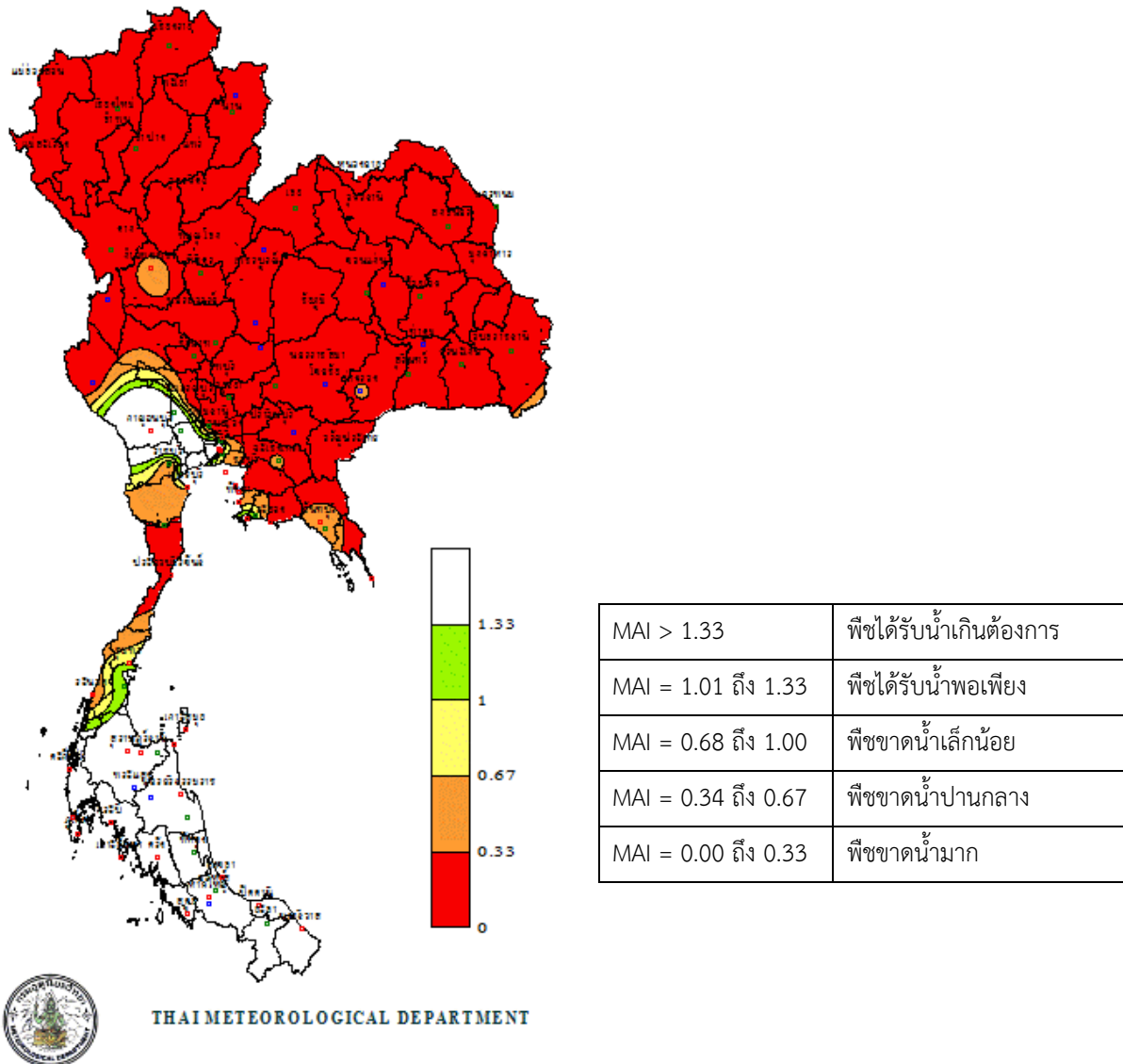
ดรชนีความชื้นที่เป็นประโยชน์สำหรับพืช
ระหว่างวันที่ 11 - 20 พฤศจิกายน 2563



รูปที่ 3 แผนที่แสดงดรชนีความชื้นที่เป็นประโยชน์สำหรับพืช ระหว่างวันที่ 11-20 พฤศจิกายน 2563

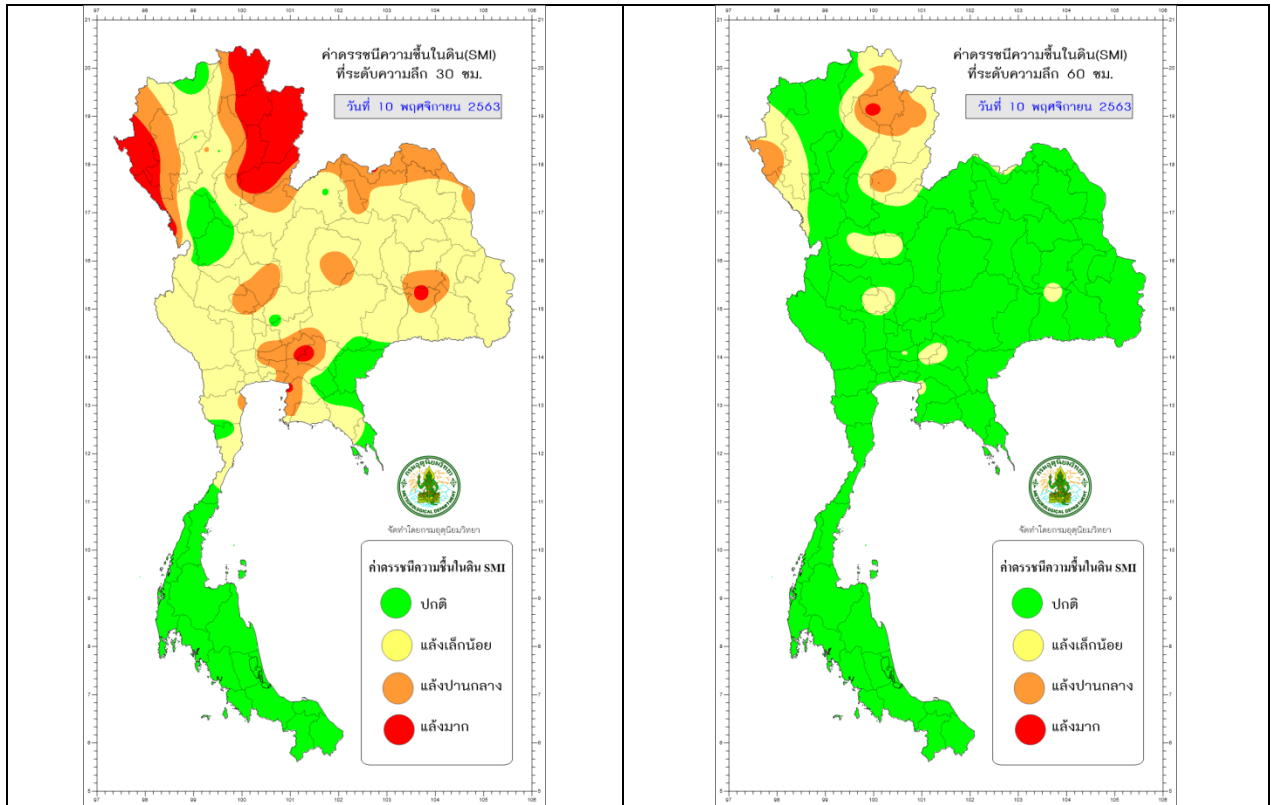
ช่วงวันที่ 11-20 พฤศจิกายน 2563 จากการพิจารณาดรชนีความชื้นที่เป็นประโยชน์สำหรับพืช ของประเทศไทย บริเวณพื้นที่สีแดงถึงส้มแสดงถึงพืชขาดน้ำมากถึงปานกลางอยู่ในภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันออกหลายพื้นที่ และภาคใต้ตอนบน ส่วนบริเวณพื้นที่สีเหลืองถึงเขียว แสดงถึงพืชขาดน้ำเล็กน้อย นอกจากนั้นเป็นบริเวณพื้นที่สีขาวแสดงถึงพืชได้รับน้ำเกินความต้องการ

ดรชนีความชื้นที่เป็นประโยชน์สำหรับพืช
ระหว่างวันที่ 21 - 30 พฤศจิกายน 2563



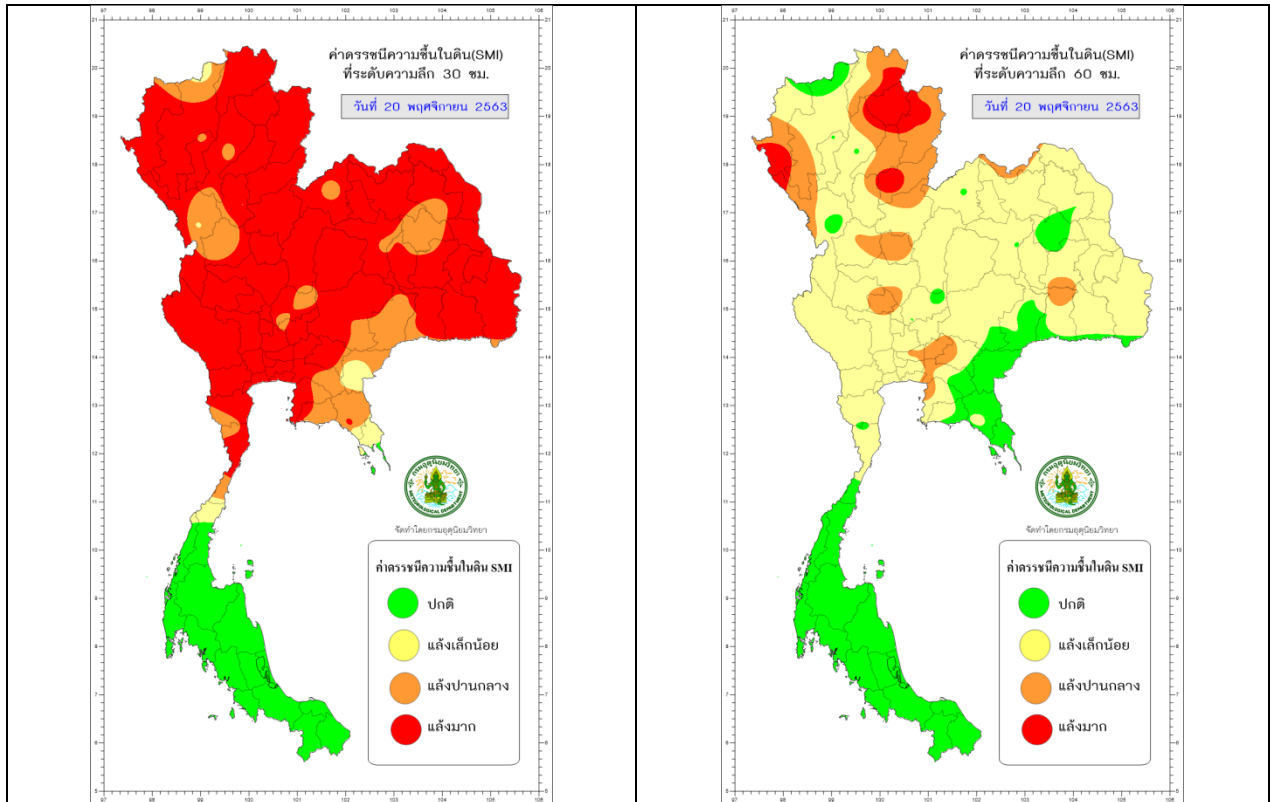
รูปที่ 4 แผนที่แสดงดรชนีความชื้นที่เป็นประโยชน์สำหรับพืช ระหว่างวันที่ 21-30 พฤศจิกายน 2563

ช่วงวันที่ 21-30 พฤศจิกายน 2563 จากการพิจารณาดรชนีความชื้นที่เป็นประโยชน์สำหรับพืชของประเทศไทย บริเวณพื้นที่สีแดงถึงส้มแสดงถึงพืชขาดน้ำมากถึงปานกลางอยู่ในภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลางหลายพื้นที่ ภาคตะวันออก และภาคใต้ตอนบน ส่วนบริเวณพื้นที่สีเหลืองถึงเขียวแสดงถึงพืชขาดน้ำเล็กน้อย นอกจากนั้นเป็นบริเวณพื้นที่สีขาวแสดงถึงพืชได้รับน้ำเกินความต้องการ



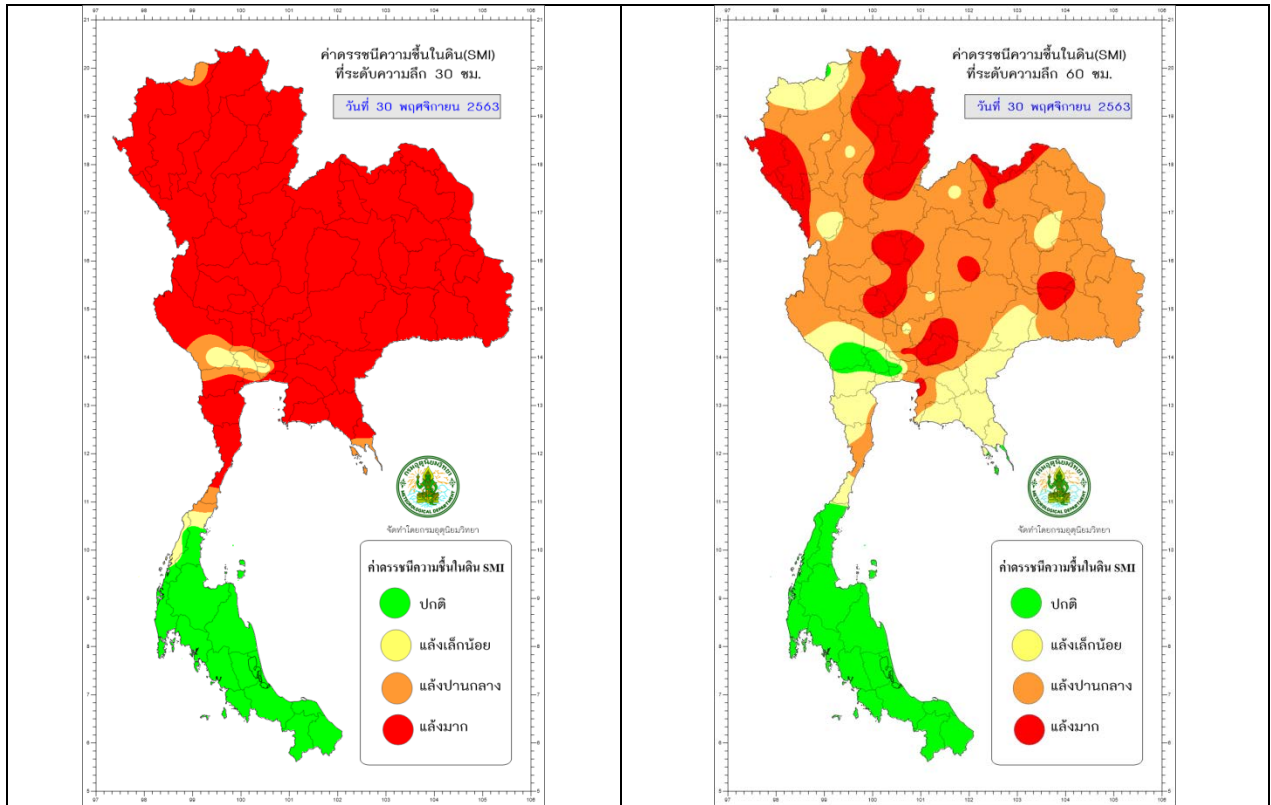
รูปที่ 5 แผนที่แสดงตรรกษณ์ความชื้นในดินที่ระดับความลึก 30 ซม. และ 60 ซม. เมื่อวันที่ 10 พฤศจิกายน 2563

ในวันที่ 10 พฤศจิกายน 2563 จากการพิจารณาตรรกษณ์ความชื้นในดินของประเทศไทย ที่ระดับความลึก 30 ซม. และ 60 ซม. บริเวณพื้นที่สีแดงถึงส้มแสดงถึงบริเวณที่ดินสะสมความชื้นไว้ไม่เพียงพอต่อความต้องการของพืช อาจทำให้เกิดสภาวะแล้งทางการเกษตรอยู่ในภาคเหนือตอนบน ส่วนบริเวณที่มีสีเหลืองถึงเขียวแสดงถึงบริเวณที่มีความชื้นในดินเพียงพอต่อความต้องการของพืชที่มีระบบรากลึกอยู่ในพื้นที่ส่วนใหญ่ของประเทศไทย



รูปที่ 6 แผนที่แสดงตรวจความชื้นในดินที่ระดับความลึก 30 ซม. และ 60 ซม. เมื่อวันที่ 20 พฤศจิกายน 2563

ในวันที่ 20 พฤศจิกายน 2563 จากการพิจารณาตรวจความชื้นในดินของประเทศไทย ที่ระดับความลึก 30 ซม. และ 60 ซม. บริเวณพื้นที่สีแดงถึงส้มแสดงถึงบริเวณที่ดินสะสมความชื้นไว้ไม่เพียงพอต่อความต้องการของพืช อาจทำให้เกิดสภาวะแล้งทางการเกษตรอยู่ในภาคเหนือตอนบน ส่วนบริเวณที่มีสีเหลืองถึงเขียวแสดงถึงบริเวณที่มีความชื้นในดินเพียงพอต่อความต้องการของพืชที่มีระบบรากลึกอยู่ในพื้นที่ส่วนใหญ่ของภาคใต้



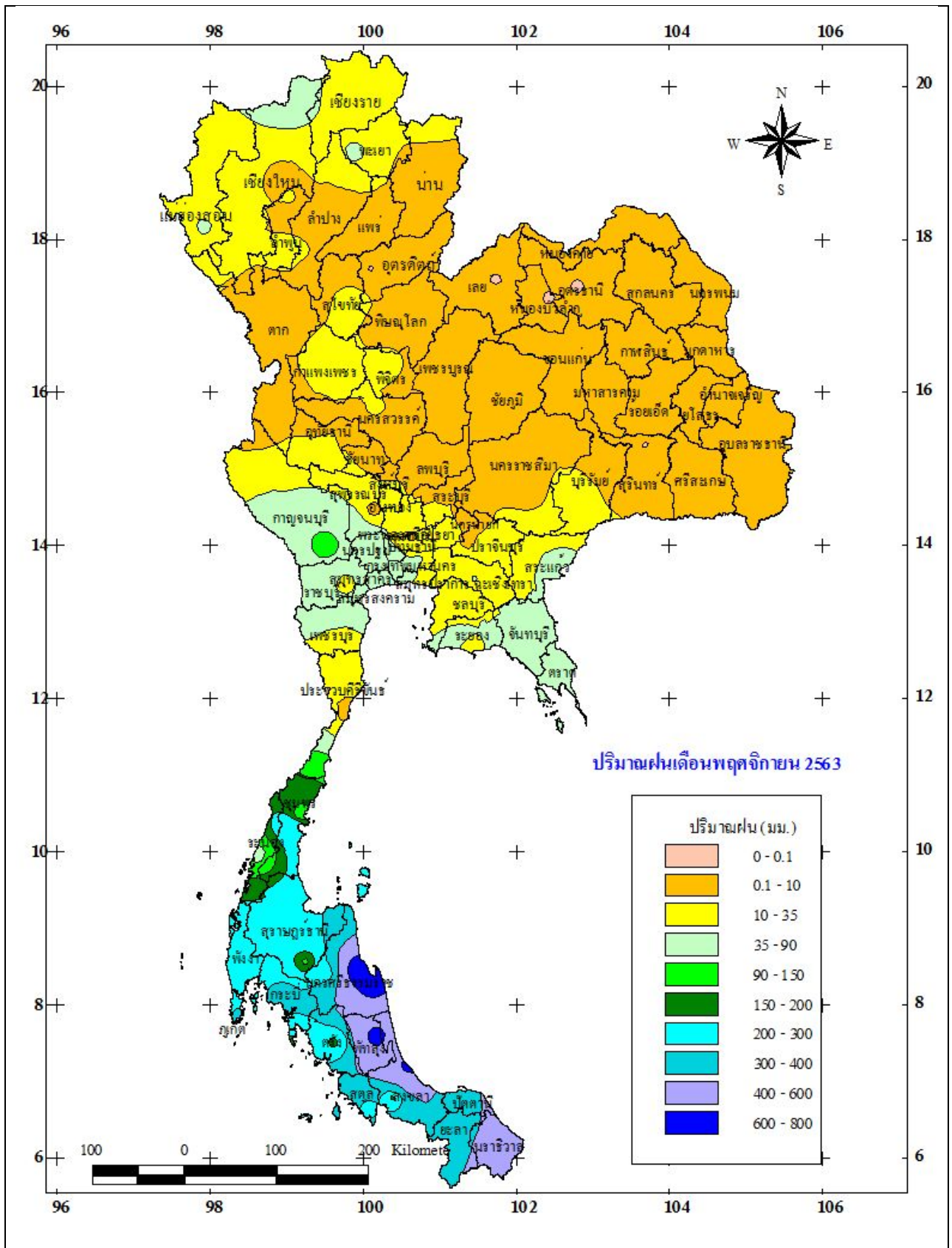
รูปที่ 7 แผนที่แสดงดัชนีความชื้นในดินที่ระดับความลึก 30 ซม. และ 60 ซม. เมื่อวันที่ 30 พฤศจิกายน 2563

ในวันที่ 30 พฤศจิกายน 2563 จากการพิจารณาดัชนีความชื้นในดินของประเทศไทย ที่ระดับความลึก 30 ซม. และ 60 ซม. บริเวณพื้นที่สีแดงถึงส้มแสดงถึงบริเวณที่ดินสะสมความชื้นไว้ไม่เพียงพอต่อความต้องการของพืช อาจทำให้เกิดสภาวะแล้งทางการเกษตรอยู่ในภาคเหนือหลายพื้นที่ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือหลายพื้นที่ ภาคกลางหลายพื้นที่ ภาคตะวันออกบางพื้นที่ ส่วนบริเวณที่มีสีเหลืองถึงเขียวแสดงถึงบริเวณที่มีความชื้นในดินเพียงพอต่อความต้องการของพืชที่มีระบบรากลึกอยู่ในพื้นที่ส่วนใหญ่ของภาคใต้

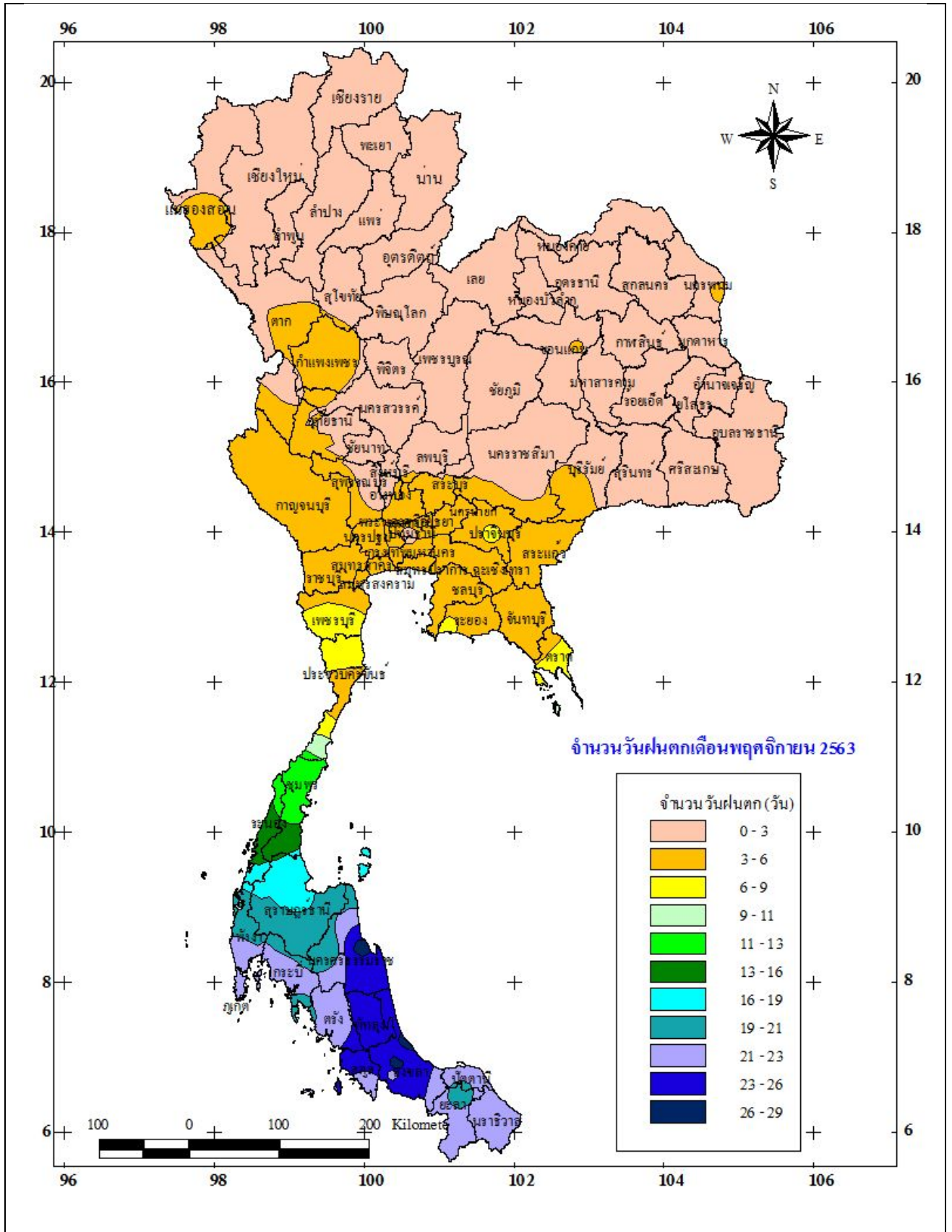
ตารางที่ 1 ข้อมูลอุตุวิทยามหาวิทยาลัยเกษตรของประเทศไทย เดือน พฤศจิกายน 2563

ภาค	สถานี	ปริมาณ	จำนวนวัน	อุณหภูมิ	อุณหภูมิ	อุณหภูมิ	ความชื้น	ปริมาณน้ำ	ความยาวนาน
	อุตุวิทยามหาวิทยาลัยเกษตร	ฝน (มม.)	ที่มีฝนตก (วัน)	เฉลี่ย (°ซ.)	สูงสุด (°ซ.)	ต่ำสุด (°ซ.)	สัมพัทธ์ (%)	ระเหย (มม./วัน)	แสงแดด (ชม./วัน)
เหนือ	เชียงใหม่	23.4	2	23.5	32.7	13	79.4	2.8	6.6
	ลำปาง	0.2	1	24.9	32.5	15.2	79.5	3.5	7.3
	น่าน	0.4	1	24.7	34	13.5	78.5	3.6	8.3
	ศรีสะเกษ	15.5	1	27.3	35.2	20.5	79	3.5	6.8
	คอกหมูเขม	8.5	5	21	29	14.7	82.3	2.8	7
	พิจิตร	14.3	3	27.9	36	20.5	75.3	3.9	8
ตะวันออก	เลย	0.2	1	24.2	34.3	16.7	82.1	3.2	7
เฉียงเหนือ	สกลนคร	0.6	2	24.3	34.5	14.5	75.9	3.2	7
	นครพนม	3.5	6	24.4	33.5	13.2	74.6	3.9	8
	ท่าพระ	4.7	3	25.5	35.1	16.4	78.1	3.6	6.9
	ร้อยเอ็ด	2.4	3	25.2	34	15.4	73.4	4	8.2
	อุบลราชธานี	1.4	3	25.5	35.4	17.9	74.3	4	7
	ศรีสะเกษ	0.1	2	26.1	35	19.1	70.1	3.8	7.5
	ปากช่อง	5.5	5	24.8	32.9	18.7	71.1	5.3	7.1
	สุรินทร์	4.8	4	25.6	35.2	15	74.7	3.5	6.8
กลาง	ตากฟ้า	3	1	27.6	35.5	18.3	65	4.8	7
	ชัยนาท	1.1	3	27.2	35	19.5	73.9	4.2	8.1
	อยุธยา	10.4	4	27.6	36.3	19	72.6	3.5	7.5
	ปทุมธานี	5.5	4	28.4	37.5	20	70.5	4.1	6.9
	ราชบุรี	20.1	8	26.7	35	19.6	80.2	3.4	6.3
	อุทอง	48.1	4	27	35.1	18.6	76	4.3	3
	กำแพงแสน	85.1	6	27	34.6	17.4	78.5	4	7.7
	บางนา	33.3	5	28.4	36	21.2	67.1	4.4	6.5
ตะวันออก	ฉะเชิงเทรา	35.6	6	26.3	36.5	18.1	79.5	3.3	6.7
	ห้วยโป่ง	56	9	27.3	35	21.3	72.4	4.4	7.3
	พลับ	62.3	6	27.3	36.6	21	79.3	4.1	7
ใต้	หนองพลับ	22.9	10	25.9	33.4	18.5	81.8	3.5	6.5
	สวี	293.5	12	26.7	33.2	20.2	83.6	3.3	5.1
	สุราษฎร์ธานี	313.8	21	26.6	33.7	22.3	89.1	3.1	1.7
	นครศรีธรรมราช	679.8	27	26.6	32.4	23.3	90.9	2.9	3.1
	พัทลุง	640.4	26	26.5	33.2	23	91	3.3	3.9
	คอหงษ์	596.3	25	27.1	33.2	23	86.8	3.8	4.1
	ยะลา	342.8	23	26.4	33	22.5	87.2	3.3	3.8

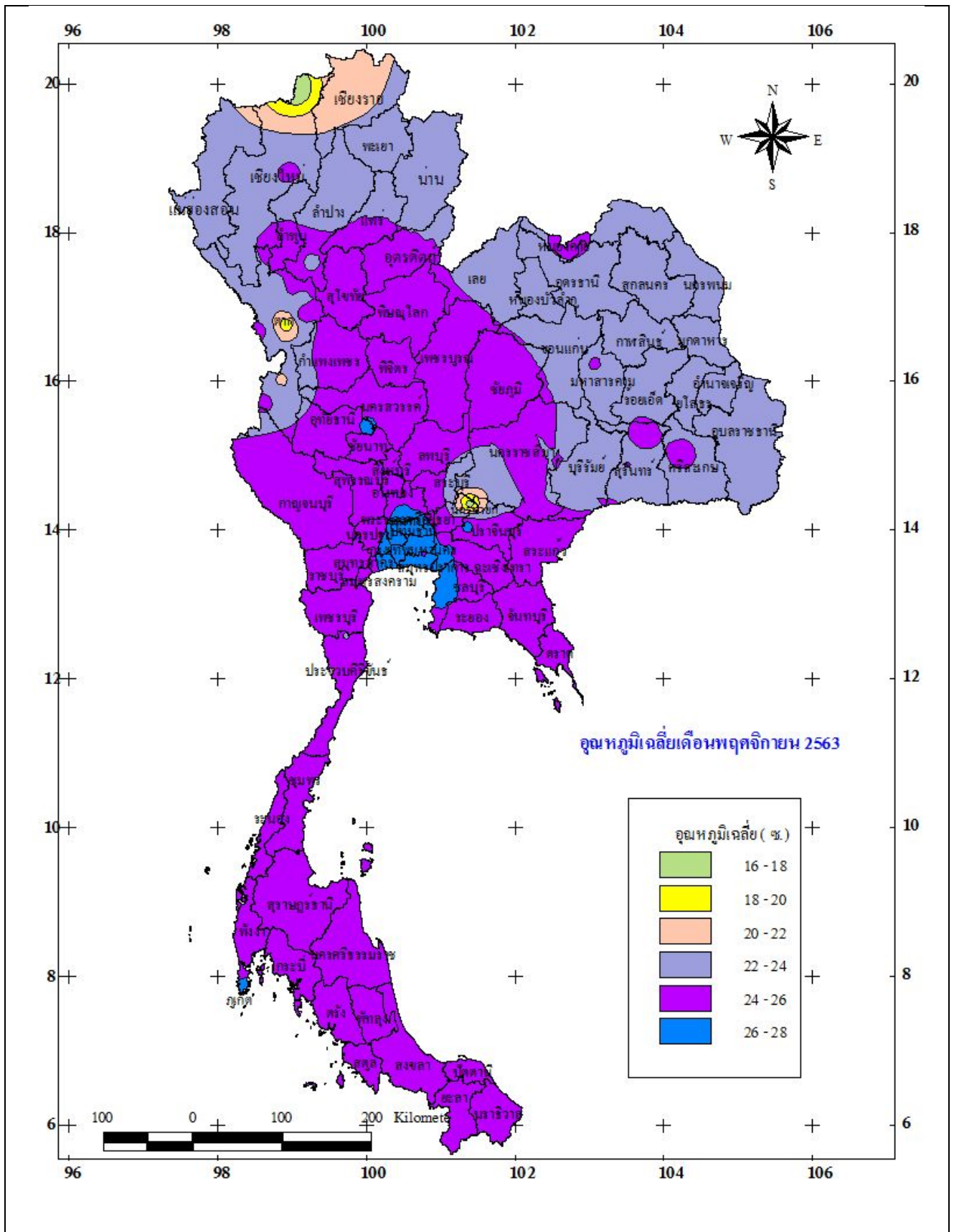
หมายเหตุ T หมายถึง ฝนเล็กน้อยวัดปริมาณไม่ได้



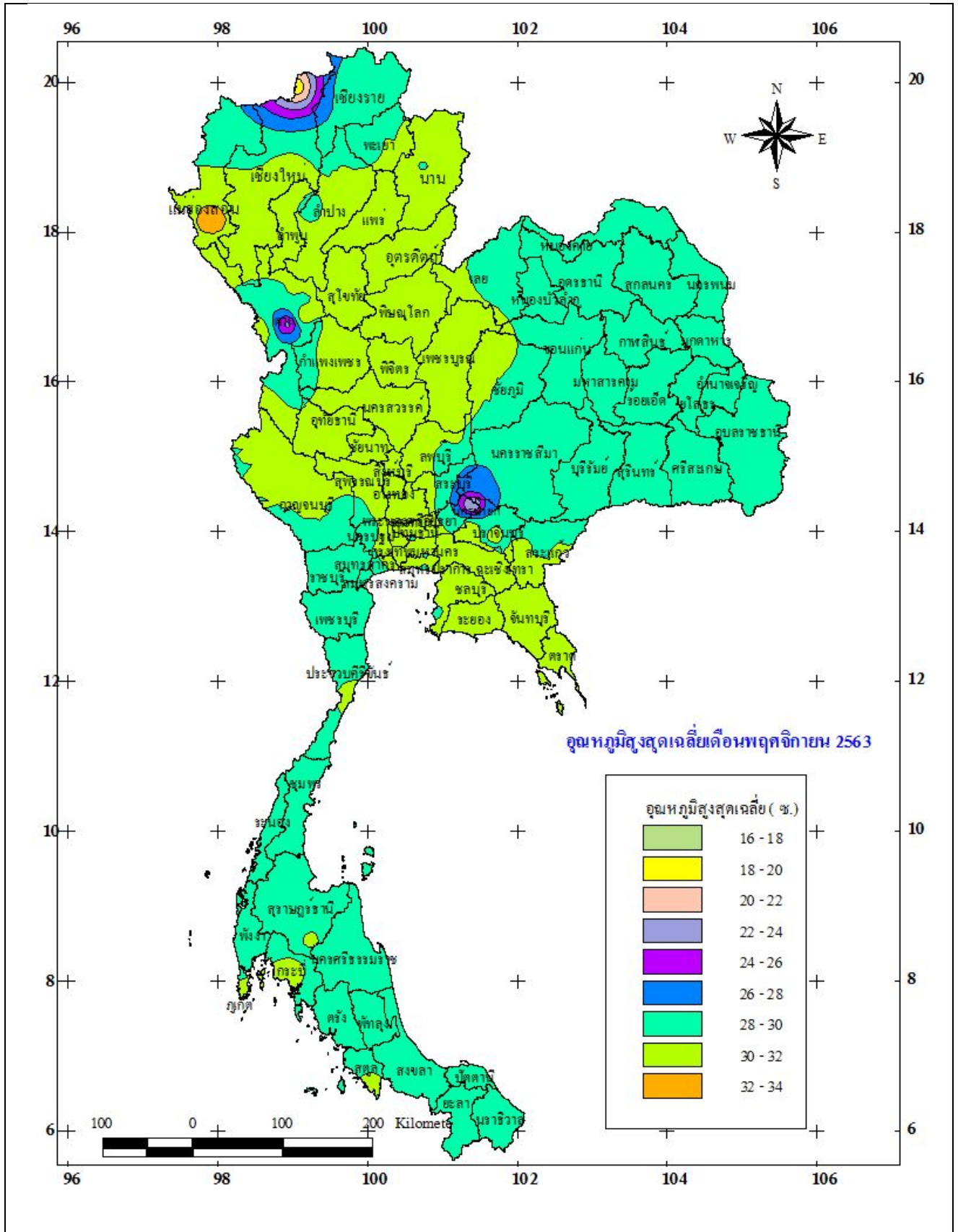
รูปที่ 8 แผนที่แสดงปริมาณฝน เดือน พฤศจิกายน 2563



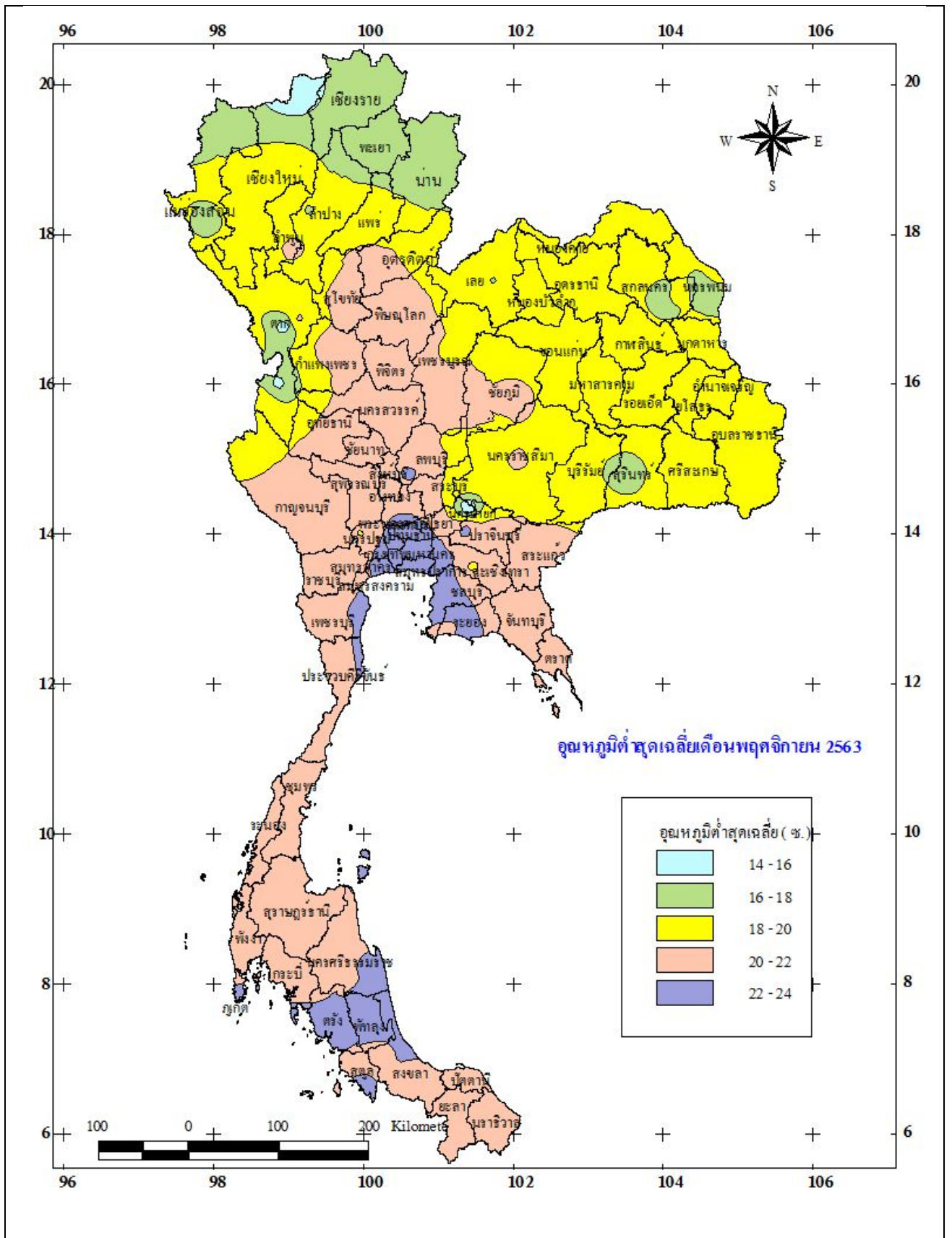
รูปที่ 9 แผนที่แสดงจำนวนวันที่มีฝนตก เดือน พฤศจิกายน 2563



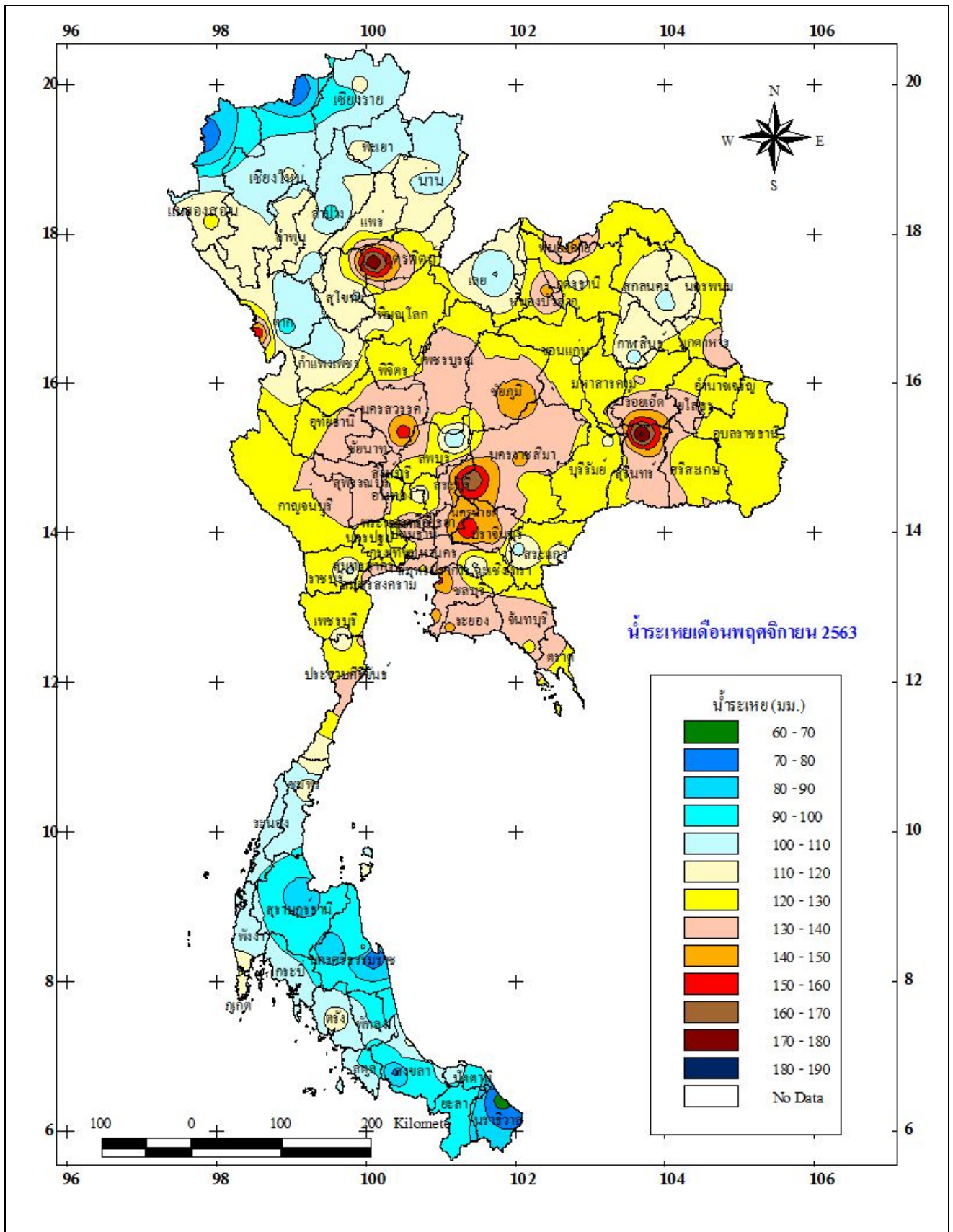
รูปที่ 10 แผนที่แสดงอุณหภูมิเฉลี่ย เดือน พฤศจิกายน 2563



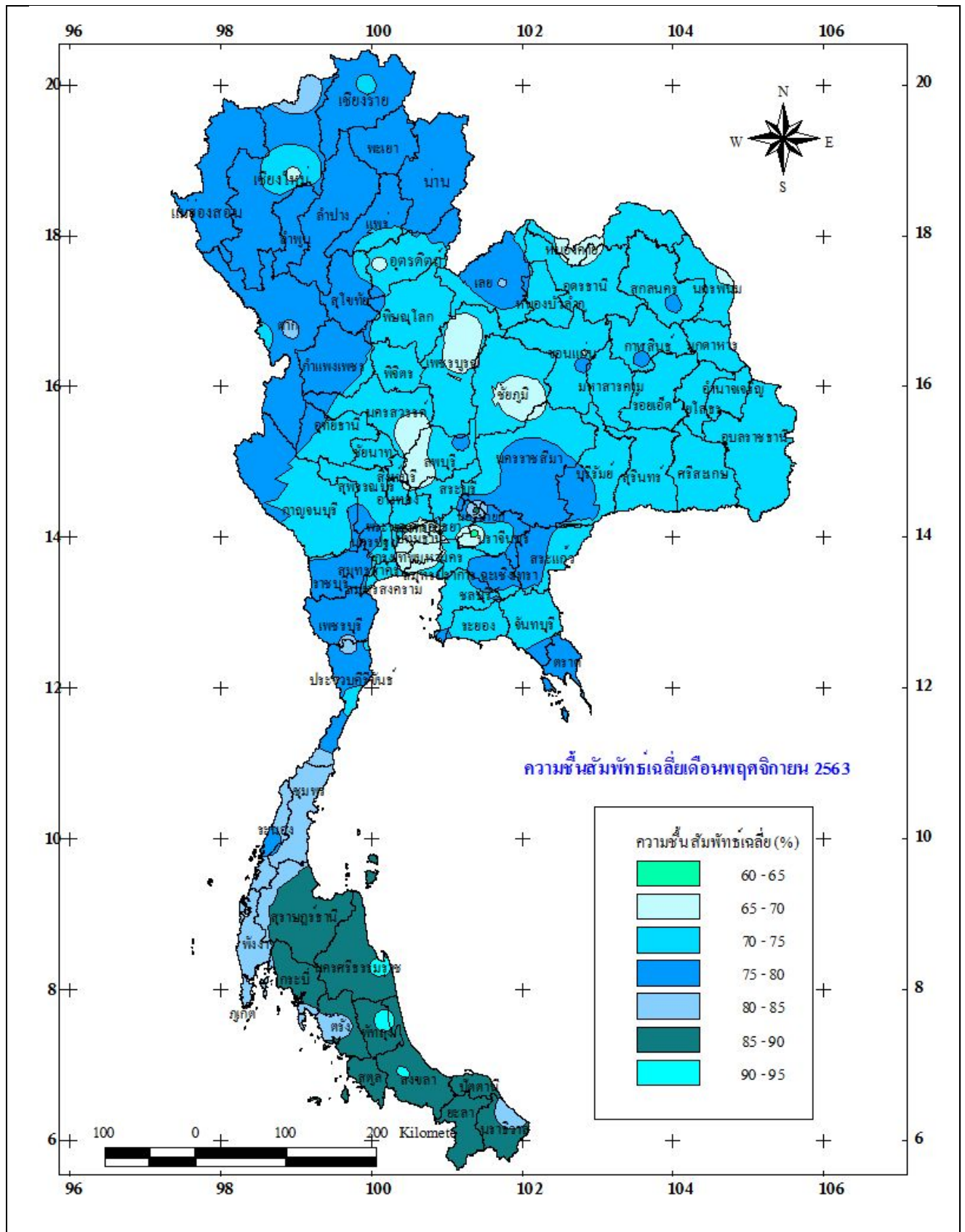
รูปที่ 11 แผนที่แสดงอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย เดือน พฤษภาคม 2563



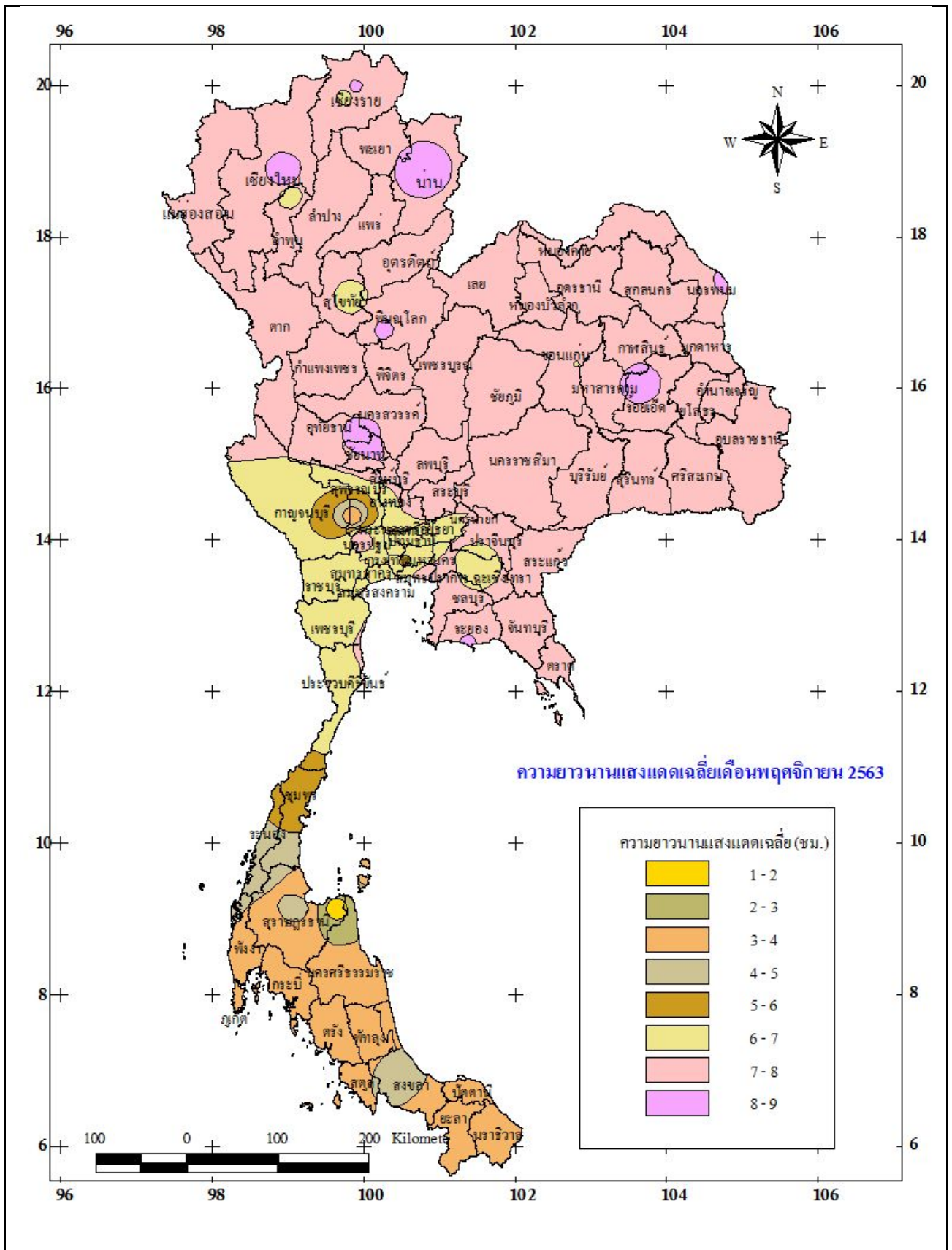
รูปที่ 12 แผนที่แสดงอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย เดือน พฤศจิกายน 2563



รูปที่ 13 แผนที่แสดงปริมาณน้ำระเหย เดือน พฤศจิกายน 2563



รูปที่ 14 แผนที่แสดงความชื้นสัมพัทธ์เฉลี่ย เดือน พฤศจิกายน 2563



รูปที่ 15 แผนที่แสดงความยาวนานแสงแดดเฉลี่ย เดือน พฤศจิกายน 2563

รายงานสถานการณ์ศัตรูพืชระบาด เดือน พฤศจิกายน 2563

สำนักงานเกษตรจังหวัด กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ รายงานสถานการณ์การระบาดของศัตรูพืช ในพืชเศรษฐกิจ เดือน พฤศจิกายน ดังนี้

1. ศัตรูข้าว

พื้นที่ปลูกข้าวมีทั้งหมด 75 จังหวัด จำนวน 60,530,432 ไร่ พบการระบาดของศัตรูข้าว ดังนี้

- 1.1 เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 370 ไร่ การระบาดส่วนใหญ่พบในข้าวอายุมากกว่า 60 วันขึ้นไป
- 1.2 เพลี้ยกระโดดหลังขาว มีแนวโน้มการระบาดคงที่ โดยพบการระบาด 30 ไร่ การระบาดพบเฉพาะในข้าวอายุ 40-60 วัน
- 1.3 เพลี้ยไฟข้าว มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 71 ไร่ การระบาดพบเฉพาะในข้าวอายุน้อยกว่า 40 วัน
- 1.4 หนอนห่อใบข้าว มีแนวโน้มการระบาดลดลง โดยพบการระบาด 153 ไร่ การระบาดส่วนใหญ่พบในข้าวอายุมากกว่า 60 วันขึ้นไป
- 1.5 หนอนกอข้าว มีแนวโน้มการระบาดคงที่ โดยพบการระบาด 281 ไร่ การระบาดส่วนใหญ่พบในข้าวอายุมากกว่า 60 วันขึ้นไป
- 1.6 หนอนกัดใบข้าว มีแนวโน้มการระบาดคงที่ โดยพบการระบาด 1 ไร่ การระบาดพบเฉพาะในข้าวอายุ 40-60 วัน
- 1.7 ตั๊กแตนหนวดยักษ์ มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 38 ไร่ การระบาดส่วนใหญ่พบในทุกช่วงอายุของข้าว
- 1.8 แมลงห้ำ มีแนวโน้มการระบาดลดลง โดยพบการระบาด 203 ไร่ การระบาดส่วนใหญ่พบในข้าวอายุมากกว่า 60 วันขึ้นไป
- 1.9 โรคไหม้ข้าว มีแนวโน้มการระบาดลดลง โดยพบการระบาด 38,200 ไร่ การระบาดส่วนใหญ่พบในข้าวอายุมากกว่า 60 วันขึ้นไป
- 1.10 โรคขอบใบแห้ง มีแนวโน้มการระบาดลดลง โดยพบการระบาด 150 ไร่ การระบาดส่วนใหญ่พบในข้าวอายุมากกว่า 60 วันขึ้นไป
- 1.11 โรคใบจุดสีน้ำตาล มีแนวโน้มการระบาดลดลง โดยพบการระบาด 109 ไร่ การระบาดพบเฉพาะในข้าวอายุมากกว่า 60 วันขึ้นไป
- 1.12 โรคใบขีดสีน้ำตาล มีแนวโน้มการระบาดลดลง โดยพบการระบาด 86 ไร่ การระบาดพบเฉพาะในข้าวอายุมากกว่า 60 วันขึ้นไป
- 1.13 โรคเมล็ดด่างมีแนวโน้มการระบาดลดลง โดยพบการระบาด 493 ไร่ การระบาดพบเฉพาะในข้าวอายุมากกว่า 60 วันขึ้นไป

2. คีตรูมันสำปะหลัง

ดังนี้

พื้นที่ปลูกมันสำปะหลังมีทั้งหมด 54 จังหวัด จำนวน 9,588,043 ไร่ พบการระบาดของคีตรูมันสำปะหลัง

- 2.1 เพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 2,047 ไร่ การระบาดส่วนใหญ่พบในมันสำปะหลังอายุมากกว่า 8 เดือน
- 2.2 เพลี้ยแป้งสีชมพูมันสำปะหลัง มีแนวโน้มการระบาดคงที่ โดยพบการระบาด 1,350 ไร่ การระบาดส่วนใหญ่พบในมันสำปะหลังอายุน้อยกว่า 5 เดือน
- 2.3 เพลี้ยหอย มีแนวโน้มการระบาดคงที่ โดยพบการระบาด 150 ไร่ การระบาดส่วนใหญ่พบในมันสำปะหลังอายุน้อยกว่า 3 เดือน และมากกว่า 8 เดือนขึ้นไป
- 2.4 ไรแดง มีแนวโน้มการระบาดลดลง โดยพบการระบาด 2,383.5 ไร่ การระบาดส่วนใหญ่พบในมันสำปะหลังอายุ 3-5 เดือน
- 2.5 แมลงนูนหลวง ไม่พบการระบาด
- 2.6 โรคใบด่างมันสำปะหลัง มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 313,181 ไร่

3. คีตรูอ้อย

พื้นที่ปลูกอ้อยมีทั้งหมด 48 จังหวัด จำนวน 12,436,923 ไร่ พบการระบาดของคีตรูอ้อย ดังนี้

- 3.1 หนอนกออ้อย มีแนวโน้มการระบาดคงที่ โดยพบการระบาด 2,728 ไร่ การระบาดส่วนใหญ่พบในอ้อยอายุน้อยกว่า 4 เดือน
- 3.2 ตัวหนวดยาว มีแนวโน้มการระบาดคงที่ โดยพบการระบาด 70 ไร่ การระบาดส่วนใหญ่พบในอ้อยอายุน้อยกว่า 4 เดือน และมากกว่า 9 เดือนขึ้นไป

4. คีตรูข้าวโพด

พื้นที่ปลูกข้าวโพดมีทั้งหมด 66 จังหวัด จำนวน 5,517,402 ไร่ พบการระบาดของคีตรูข้าวโพด ได้แก่ หนอนกระทู้ข้าวโพดลายจุด มีแนวโน้มการระบาดลดลง โดยพบการระบาด 166,889 ไร่ ส่วนใหญ่พบการระบาดในข้าวโพดเลี้ยงสัตว์

5. คีตรูสับปะรด

พื้นที่ปลูกสับปะรดมีทั้งหมด 44 จังหวัด จำนวน 1,092,188 ไร่ ไม่พบการระบาดของคีตรูสับปะรด

6. คีตรูมะพร้าว

พื้นที่ปลูกมะพร้าวมีทั้งหมด 74 จังหวัด จำนวน 1,073,956 ไร่ พบการระบาดของคีตรูมะพร้าว ดังนี้

- 6.1 หนอนหัวดำ มีแนวโน้มการระบาดลดลงโดยพบการระบาด 9,594 ไร่
- 6.2 แมลงดำหนาม มีแนวโน้มการระบาดลดลง โดยพบการระบาด 22,555 ไร่
- 6.3 ตัวแรด มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 7,031 ไร่

7. ศัตรูปาล์มน้ำมัน

ดังนี้

พื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมันมีทั้งหมด 77 จังหวัด จำนวน 6,429,107 ไร่ พบการระบาดของศัตรูปาล์มน้ำมัน

7.1 ดั้วแรต มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 2,384 ไร่

7.2 โรคลำต้นเน่า มีแนวโน้มการระบาดคงที่ โดยพบการระบาด 799 ไร่

8. ศัตรูยางพารา

พื้นที่ปลูกยางพารามีทั้งหมด 70 จังหวัด จำนวน 24,156,408 ไร่ พบการระบาดของศัตรูยางพารา ดังนี้

8.1 โรครากขาว มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 553 ไร่

8.2 โรคใบร่วง มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 48,125 ไร่

9. กาแฟ

พื้นที่ปลูกกาแฟมีทั้งหมด 60 จังหวัด จำนวน 359,107 ไร่ ไม่พบการระบาดของศัตรูกาแฟ

10. ศัตรูทุเรียน

พื้นที่ปลูกทุเรียนมีทั้งหมด 74 จังหวัด จำนวน 1,073,630 ไร่ พบการระบาดของศัตรูทุเรียน ดังนี้

10.1 หนอนเจาะผล มีแนวโน้มการระบาดคงที่ โดยพบการระบาด 3 ไร่

10.2 เพลี้ยแป้ง มีแนวโน้มการระบาดลดลง โดยพบการระบาด 149 ไร่

10.3 เพลี้ยไฟ มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 846 ไร่

10.4 โรครากเน่าโคนเน่า มีแนวโน้มการระบาดลดลง โดยพบการระบาด 4,932 ไร่

11. ศัตรูมังคุด

พื้นที่ปลูกมังคุดมีทั้งหมด 54 จังหวัด จำนวน 498,137 ไร่ พบการระบาดของศัตรูมังคุด ดังนี้

11.1 เพลี้ยแป้ง มีแนวโน้มการระบาดคงที่ โดยพบการระบาด 239 ไร่

11.2 เพลี้ยไฟ มีแนวโน้มการระบาดเพิ่มขึ้น โดยพบการระบาด 574 ไร่

11.3 โรคใบจุด มีแนวโน้มการระบาดคงที่ โดยพบการระบาด 155 ไร่

12. ศัตรูเงาะ

พื้นที่ปลูกเงาะมีทั้งหมด 60 จังหวัด จำนวน 277,245 ไร่ ไม่พบการระบาดของศัตรูเงาะ

13. ศัตรูลำไย

พื้นที่ปลูกลำไยมีทั้งหมด 65 จังหวัด จำนวน 1,286,431 ไร่ ไม่พบการระบาดของศัตรูลำไย

แหล่งข้อมูล

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