



พยากรณ์อากาศเพื่อการเกษตร 7 วันข้างหน้า

ระหว่างวันที่ 18 - 24 พฤศจิกายน พ.ศ. 2565

ออกประกาศวันศุกร์ที่ 18 พฤศจิกายน พ.ศ. 2565

กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

ฉบับที่ 138/2565

การคาดหมายลักษณะอากาศ บริเวณความกดอากาศสูงหรือมวลอากาศเย็นที่ปกคลุมประเทศไทยตอนบนและทะเลจีนใต้มีกำลังอ่อนตลอดช่วง ลักษณะเช่นนี้ทำให้บริเวณดังกล่าวมีหมอกในตอนเช้า โดยภาคเหนือตอนบนและภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนมีอากาศเย็นในตอนเช้า ในช่วงวันที่ 18 - 20 พ.ย. 65 ลมตะวันออกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมประเทศไทยตอนบนเริ่มมีกำลังอ่อนลง ทำให้ประเทศไทยตอนบนมีฝนลดลง แต่ยังคงมีฝนฟ้าคะนองเกิดขึ้นได้บางพื้นที่ในภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑล และภาคตะวันออก ในขณะที่ร่องมรสุมพาดผ่านภาคใต้ตอนล่าง ประกอบกับลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุมอ่าวไทย ภาคใต้ และทะเลอันดามันมีกำลังอ่อนลง ทำให้ภาคใต้มีฝนลดลง แต่ยังคงมีฝนตกหนักบางแห่งบริเวณตอนล่างของภาค ส่วนในช่วงวันที่ 21 - 24 พ.ย. 65 หย่อมความกดอากาศต่ำที่ปกคลุมบริเวณทะเลจีนใต้ตอนล่างจะเคลื่อนผ่านบริเวณปลายแหลมญวน อ่าวไทยตอนบน เข้าสู่แนวร่องมรสุมที่เลื่อนขึ้นมาพาดผ่านบริเวณภาคใต้ตอนบน ทำให้ประเทศไทยตอนบนและภาคใต้ตอนบนจะมีฝนเพิ่มขึ้น และมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางแห่งในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑล ภาคตะวันออก และภาคใต้ตอนบน สำหรับคลื่นลมบริเวณอ่าวไทยตอนบนสูง 2 - 3 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 3 เมตร ส่วนคลื่นลมบริเวณทะเลอันดามันตอนบนและอ่าวไทยตอนล่างมีคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร

คำแนะนำ ระยะนี้บริเวณประเทศไทยตอนบนอากาศเปลี่ยนแปลง เกษตรกรควรดูแลสุขภาพให้แข็งแรงเพื่อป้องกันการเจ็บป่วย สำหรับภาคใต้จะมีฝนฟ้าคะนองกับมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางแห่ง เกษตรกรควรระวังอันตรายและป้องกันความเสียหายจากสภาวะน้ำท่วมฉับพลัน และน้ำป่าไหลหลาก โดยเฉพาะพื้นที่ลาดเชิงเขาใกล้ทางน้ำไหลผ่านและพื้นที่ลุ่ม อนึ่ง ในวันที่ 21-24 พ.ย. บริเวณทะเลอันดามันและอ่าวไทยจะมีคลื่นสูงประมาณ 2-3 เมตร ชาวเรือบริเวณทะเลอันดามันและอ่าวไทยควรเดินเรือด้วยความระมัดระวังและหลีกเลี่ยงการเดินเรือบริเวณที่มีฝนฟ้าคะนอง เรือเล็กบริเวณอ่าวไทยตอนบนควรงดออกจากฝั่ง

คำแนะนำสำหรับการเกษตร

ภาค	พยากรณ์อากาศเพื่อการเกษตร 7 วันข้างหน้า และผลกระทบต่อพืช/สัตว์
เหนือ	อากาศเย็นทางตอนบนของภาค กับมีหมอกในตอนเช้าตลอดช่วง ในช่วงวันที่ 18 - 21 พ.ย. มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 10-20 ของพื้นที่ อุณหภูมิต่ำสุด 20-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 30-36 องศาเซลเซียส ยอดดอยอากาศหนาวถึงหนาวจัด อุณหภูมิต่ำสุด 6-15 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-15 กม./ชม. ส่วนในช่วงวันที่ 22 - 24 พ.ย. มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 20-40 ของพื้นที่ ส่วนมากทางตอนล่างของภาค อุณหภูมิต่ำสุด 18-24 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 28-34 องศาเซลเซียส ยอดดอยอากาศหนาวถึงหนาวจัด อุณหภูมิต่ำสุด 4-13 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงเหนือ ความเร็ว 10-20 กม./ชม. ความชื้นสัมพัทธ์ 65-75 % ความยาวนานแสงแดด 6-8 ชม. - ระยะนี้อากาศแปรปรวน เกษตรกรควรดูแลสุขภาพให้แข็งแรง ส่วนบริเวณเทือกเขาและยอดดอยจะมีอากาศหนาวถึงหนาวจัด เกษตรกรควรให้ความอบอุ่นแก่ตนเองอย่างเพียงพอ สำหรับบางพื้นที่ที่มีหมอกในตอนเช้า เกษตรกรควรใช้รถใช้ถนนด้วยความระมัดระวัง และควรระวังและป้องกันโรคพืชที่เกิดจากเชื้อรา โดยเฉพาะโรคราน้ำค้างในพืชไร่และพืชผัก เป็นต้น นอกจากนี้เกษตรกรควรหลีกเลี่ยงการเผาวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร เพราะสภาพอากาศที่จ่มตัวในช่วงนี้ทำให้ควันไฟลอยขึ้นสู่ชั้นบรรยากาศได้ยากแต่จะแผ่ปกคลุมบริเวณข้างเคียงทำให้ทัศนวิสัยลดลง เป็นอุปสรรคต่อการใช้รถใช้ถนนและควันไฟอาจเป็นอันตรายต่อสุขภาพ
ตะวันออกเฉียงเหนือ	อากาศเย็นทางตอนบนของภาค กับมีหมอกบางในตอนเช้าตลอดช่วง ในช่วงวันที่ 18 - 20 พ.ย. มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 10-30 ของพื้นที่ ส่วนมากทางตอนล่างของภาค ลมตะวันออกเฉียงเหนือ ความเร็ว 10-20 กม./ชม. ส่วนในช่วงวันที่ 21 - 24 พ.ย. มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 40-60 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางแห่ง อุณหภูมิต่ำสุด 19-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 30-35 องศาเซลเซียส ยอดภูอากาศเย็นถึงหนาว อุณหภูมิต่ำสุด 12-18 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงเหนือ ความเร็ว 10-25 กม./ชม. ความชื้นสัมพัทธ์ 70-80 % ความยาวนานแสงแดด 5-8 ชม. - ระยะนี้อากาศแปรปรวน เกษตรกรควรดูแลสุขภาพให้แข็งแรง ส่วนบริเวณเทือกเขาและยอดภูจะมีอากาศหนาว เกษตรกรควรให้ความอบอุ่นแก่ตนเองอย่างเพียงพอ สำหรับในผลผลิตทางการเกษตรที่เก็บเกี่ยวแล้ว เกษตรกรไม่ควรปล่อยให้กลางแจ้งข้ามคืนเพราะอาจทำให้ผลผลิตเปียกชื้นเสียหายเนื่องจากหมอกและน้ำค้างได้ ส่วนในระยะต่อไปจะเป็นช่วงแล้งปริมาณและการกระจายของฝนจะมีน้อย เกษตรกรควรวางแผนการใช้น้ำที่เก็บกักไว้ให้มีประสิทธิภาพ เพื่อจะได้มีน้ำใช้ทางด้านการเกษตรในช่วงฤดูหนาวและฤดูร้อน

กลาง	ในช่วงวันที่ 18 – 21 พ.ย. มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 10–30 ของพื้นที่ ลมตะวันออก ความเร็ว 10-20 กม./ชม. ส่วนในช่วงวันที่ 22 – 24 พ.ย. มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 60–80 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางแห่ง ลมตะวันออกเฉยงเหนือ ความเร็ว 10-20 กม./ชม. อุณหภูมิต่ำสุด 23–25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 30–35 องศาเซลเซียส ความชื้นสัมพัทธ์ 70-80 % ความยาวนานแสงแดด 3-6 ชม. - ระยะนี้จะมีฝนฟ้าคะนอง กับมีฝนตกหนักบางแห่ง เกษตรกรควรระวังอันตรายและป้องกันความเสียหายจากสภาวะดังกล่าว นอกจากนี้เกษตรกรควรระวังและป้องกันการระบาดของศัตรูพืชจำพวกหนอน เช่น หนอนกระทู้ ใบโพธิ์ ไร ไรฝอย และเพลี้ย และ หนอนม้วนใบในถั่วเขียว เป็นต้น สำหรับระยะนี้ปริมาณน้ำระเหยมีมาก เกษตรกรควรคลุมดินบริเวณแปลงปลูกและโคนต้นพืช ด้วยวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร เช่น ใบไม้ ฟางข้าว และหญ้าแห้ง เป็นต้น เพื่อลดการระเหยของน้ำบริเวณผิวดิน รักษาความชื้นภายในดิน และรักษาอุณหภูมิดิน
ตะวันออก	ในช่วงวันที่ 18 – 20 พ.ย. มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 10–30 ของพื้นที่ ลมตะวันออก ความเร็ว 10-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นต่ำกว่า 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร ส่วนในช่วงวันที่ 21 – 24 พ.ย. มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 60–80 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางแห่ง ลมตะวันออกเฉยงเหนือ ความเร็ว 20-35 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร ส่วนบริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร อุณหภูมิต่ำสุด 23–26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 29–35 องศาเซลเซียส ความชื้นสัมพัทธ์ 70-80 % ความยาวนานแสงแดด 3-6 ชม. -ระยะนี้จะมีฝนฟ้าคะนอง กับมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางแห่ง เกษตรกรควรระวังอันตรายและป้องกันความเสียหายจากสภาวะดังกล่าว สำหรับพื้นที่ตกในระยะนี้ทำให้ดินและอากาศมีความชื้นสูง เกษตรกรควรระวังและป้องกันโรคพืชที่เกิดจากเชื้อราในไม้ผล และยางพารา เช่น โรครากขาวในยางพารา โรครากเน่าในไม้ผล และโรคใบติดในทุเรียน เป็นต้น ส่วนเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์น้ำในบ่อเลี้ยงไม่ควรปล่อยให้น้ำฝนที่ตกบนดินไหลลงบ่อโดยตรง และหลังจากฝนตกควรเปิดเครื่องตีน้ำ เพื่อป้องกันน้ำแยกชั้นและเป็นการเพิ่มออกซิเจนให้กับน้ำ
ใต้	<u>ฝั่งตะวันออก</u> ในช่วงวันที่ 18 – 20 พ.ย. มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 40–60 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางแห่ง ลมตะวันออกเฉยงเหนือ ความเร็ว 15-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 1 เมตร ส่วนในช่วงวันที่ 21 – 24 พ.ย. มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 60–80 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางแห่ง ตั้งแต่ จ.สุราษฎร์ธานี ขึ้นมา ลมแปรปรวน ความเร็ว 20-40 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูง 2-3 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 3 เมตร ตั้งแต่ จ.นครศรีธรรมราช ลงไป ลมตะวันตกเฉยงเหนือ ความเร็ว 20-35 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร อุณหภูมิต่ำสุด 23–26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 28–34 องศาเซลเซียส ความชื้นสัมพัทธ์ 80-90 % ความยาวนานแสงแดด 3-6 ชม. <u>ฝั่งตะวันตก</u> ในช่วงวันที่ 18 – 20 พ.ย. มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 40–60 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางแห่ง ลมตะวันออก ความเร็ว 15-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 1 เมตร ส่วนในช่วงวันที่ 21 – 24 พ.ย. มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 60–80 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางแห่ง ตั้งแต่ จ.ภูเก็ต ขึ้นมา ลมตะวันตกเฉยงเหนือ ความเร็ว 20-35 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร ตั้งแต่ จ.กระบี่ ลงไป ลมตะวันตก ความเร็ว 15-35 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูง 1-2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร อุณหภูมิต่ำสุด 23–26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 29-34 องศาเซลเซียส ความชื้นสัมพัทธ์ 80-90 % ความยาวนานแสงแดด 3-6 ชม. - ระยะนี้จะมีฝนฟ้าคะนองและมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางแห่ง เกษตรกรควรระวังอันตรายและป้องกันความเสียหายจากสภาวะน้ำท่วมฉับพลัน และน้ำป่าไหลหลาก สำหรับในช่วงที่มีฝนตกติดต่อกันทำให้ดินและอากาศมีความชื้นสูง เกษตรกรควรระวังและป้องกันโรคพืชที่เกิดจากเชื้อรา เช่น โรครากขาวและโรคเน่าก้านในยางพารา โรคราสีชมพูในไม้ผลและยางพารา โรคราสนิมในกาแฟ และโรคใบติดในทุเรียน เป็นต้น ส่วนเกษตรกรที่เลี้ยงสัตว์น้ำในบ่อเลี้ยงไม่ควรปล่อยให้น้ำฝนที่ตกบนดินไหลลงบ่อโดยตรง เพราะจะทำให้สภาพน้ำเปลี่ยน สัตว์น้ำปรับตัวไม่ทันจนอ่อนแอ และเป็นโรคได้ง่าย และหลังจากฝนตกควรเปิดเครื่องตีน้ำ เพื่อป้องกันน้ำแยกชั้นและเป็นการเพิ่มออกซิเจนให้กับน้ำ อนึ่ง ในวันที่ 21-24 พ.ย. บริเวณทะเลอันดามันและอ่าวไทยจะมีคลื่นสูงประมาณ 2-3 เมตร ชาวเรือบริเวณทะเลอันดามันและอ่าวไทยควรเดินเรือด้วยความระมัดระวังและหลีกเลี่ยงการเดินเรือบริเวณที่มีฝนฟ้าคะนอง เรือเล็กบริเวณอ่าวไทยตอนบนควรงดออกจากฝั่ง

NT

ลักษณะอากาศในช่วง 7 วันที่ผ่านมา

ระหว่างวันที่ 11 - 17 พฤศจิกายน 2565 บริเวณความกดอากาศสูงกำลังอ่อนปกคลุมบริเวณประเทศไทยตอนบนและทะเลจีนใต้ ในระยะกลางและปลายช่วง ประกอบกับมีลมตะวันออกและลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุมภาคเหนือตอนล่าง ภาคตะวันออกเฉยงเหนือตอนล่าง ภาคกลาง ภาคตะวันออก รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑลในระยะดังกล่าว ลักษณะดังกล่าวทำให้บริเวณประเทศไทยตอนบน

ยังคงมีอากาศเย็นเกือบทั่วไปในตอนเช้าส่วนมากในระยะครึ่งแรกของช่วง จากนั้นประเทศไทยตอนบนมีอุณหภูมิสูงขึ้นและมีฝนส่วนมากในระยะกลางและปลายช่วง สำหรับภาคใต้ได้รับอิทธิพลจากมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือที่พัดปกคลุมอ่าวไทย ภาคใต้และทะเลอันดามันในระยะต้นช่วง โดยมีลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุมภาคใต้ตลอดช่วงและมีลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุมอ่าวไทยและภาคใต้ในระยะปลายช่วง นอกจากนี้มีร่องมรสุมพาดผ่านบริเวณภาคใต้ตอนล่างเกือบตลอดช่วง กับมีหย่อมความกดอากาศต่ำปกคลุมบริเวณช่องแคบมะละกาและภาคใต้ตอนล่างในระยะกลางและปลายช่วง ทำให้ภาคใต้มีฝนตกหนักแน่นตลอดช่วง โดยเฉพาะบริเวณภาคใต้ตอนล่างกับมีรายงานน้ำท่วมในบริเวณดังกล่าว

ภาคเหนือ มีอากาศเย็นทั่วไปกับมีอากาศหนาวบางพื้นที่ในระยะครึ่งแรกของช่วง จากนั้นอุณหภูมิสูงขึ้นแต่ยังคงมีอากาศเย็นเกือบทั่วไปทางตอนบนของภาค ส่วนทางตอนล่างของภาคมีอากาศเย็นบางพื้นที่ สำหรับบริเวณเทือกเขาและยอดดอยมีอากาศหนาวถึงหนาวจัด กับมีรายงานน้ำค้างแข็งในบางพื้นที่ของจังหวัดเชียงใหม่ในระยะต้นช่วง โดยมีฝนร้อยละ 5-60 ของพื้นที่ในระยะกลางและปลายช่วงกับมีฝนหนักถึงหนักมากบางแห่ง **ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ** มีอากาศเย็นเกือบทั่วไปในระยะครึ่งแรกของช่วง จากนั้นอุณหภูมิสูงขึ้นแต่ยังคงมีอากาศเย็นในหลายพื้นที่ สำหรับบริเวณเทือกเขาและยอดดอยมีอากาศหนาว โดยมีฝนร้อยละ 5-40 ของพื้นที่เกือบตลอดช่วง ส่วนมากทางตอนล่างของภาค กับมีฝนหนักบางแห่งในวันที่ 13-15 พ.ย. นอกจากนี้มีรายงานน้ำท่วมต่อเนื่องจากช่วงที่ผ่านมาบริเวณจังหวัดมหาสารคามและอุบลราชธานี **ภาคกลาง** มีอากาศเย็นหลายพื้นที่ในระยะครึ่งแรกของช่วง จากนั้นอุณหภูมิสูงขึ้นแต่ยังคงมีอากาศเย็นบางพื้นที่ในบางวัน โดยมีฝนร้อยละ 60-90 ของพื้นที่ในระยะกลางช่วง จากนั้นมีฝนร้อยละ 20-30 ของพื้นที่ กับมีฝนหนักบางแห่งในวันที่ 14 และ 17 พ.ย. นอกจากนี้มีรายงานน้ำท่วมต่อเนื่องจากช่วงที่ผ่านมาบริเวณจังหวัดอ่างทอง พระนครศรีอยุธยา และสุพรรณบุรี **ภาคตะวันออก** มีอากาศเย็นบางพื้นที่ทางตอนบนของภาคในระยะต้นช่วง โดยมีฝนร้อยละ 65-90 ของพื้นที่ในวันที่ 13, 14 และ 17 พ.ย. ส่วนวันอื่น ๆ มีฝนร้อยละ 10-45 ของพื้นที่ กับมีฝนหนักบางแห่งในระยะครึ่งหลังของช่วง **ภาคใต้ฝั่งตะวันออก** มีอากาศเย็นบางพื้นที่ในระยะต้นและปลายช่วง โดยมีฝนร้อยละ 70-90 ของพื้นที่เกือบตลอดช่วง กับมีฝนหนักถึงหนักมากบางแห่งตลอดช่วง นอกจากนี้มีรายงานน้ำท่วมบริเวณจังหวัดยะลาและนราธิวาสในวันที่ 11-14 พ.ย. จังหวัดสงขลาและปัตตานีในวันที่ 11-17 พ.ย. และจังหวัดพัทลุงในวันที่ 15 พ.ย. **ภาคใต้ฝั่งตะวันตก** มีฝนร้อยละ 60-90 ของพื้นที่ กับมีฝนหนักบางแห่งเกือบตลอดช่วงและมีฝนหนักมากบางพื้นที่ในระยะครึ่งหลังของช่วง

ช่วงที่ผ่านมาฝนตกหนักมากบริเวณจังหวัดเชียงราย ชุมพร สุราษฎร์ธานี พัทลุง สงขลา ปัตตานี ยะลา นราธิวาส หนอง ระนอง ภูเก็ต และสตูล ส่วนบริเวณจังหวัดที่มีฝนตกหนัก ได้แก่ เชียงใหม่ ลำปาง แพร่ น่าน พิชญ์โลก กำแพงเพชร ชัยภูมิ นครราชสีมา บุรีรัมย์ ศรีสะเกษ อุบลราชธานี นครสวรรค์ อุทัยธานี ชัยนาท สิงห์บุรี ลพบุรี สุพรรณบุรี อ่างทอง กรุงเทพมหานคร กาญจนบุรี นครปฐม ชลบุรี ระยอง ตราด ประจวบคีรีขันธ์ นครศรีธรรมราช พังงา กระบี่ และตรัง

สำหรับบริเวณที่มีฝนตกหนักและหนักมากที่สุดตามภาคต่างๆ และกรุงเทพมหานคร มีดังนี้

ภาคเหนือ	92.0	มม.	ที่ เชียงแสน	จ.เชียงราย	เมื่อวันที่	15	พ.ย.
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	62.5	มม.	ที่ อ.คง	จ.นครราชสีมา	เมื่อวันที่	14	พ.ย.
ภาคกลาง	67.5	มม.	ที่ สนง.เดิมบางนางบวช	จ.สุพรรณบุรี	เมื่อวันที่	14	พ.ย.
ภาคตะวันออก	70.5	มม.	ที่ อ.ศรีราชา	จ.ชลบุรี	เมื่อวันที่	14	พ.ย.
ภาคใต้	146.4	มม.	ที่ อ.เมือง	จ.ภูเก็ต	เมื่อวันที่	15	พ.ย.
กรุงเทพมหานคร	47.0	มม.	ที่ รร.รัตนโกสินทร์สมโภชบางขุนเทียน		เมื่อวันที่	16	พ.ย.

สำหรับบริเวณที่มีอุณหภูมิต่ำที่สุดตามภาคต่างๆ และกรุงเทพมหานคร มีดังนี้

ภาคเหนือ	13.0	° ซ.	ที่ กกช.เชียงราย อ.เมือง	จ.เชียงราย	เมื่อวันที่	12	พ.ย.
	(4.6	° ซ.	ที่ กัวแม่ปาน ดอยอินทนนท์ อ.จอมทอง	จ.เชียงใหม่	เมื่อวันที่	11	พ.ย.)
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	16.6	° ซ.	ที่ อ.เมือง	จ.เลย	เมื่อวันที่	11	พ.ย.
	(9.5	° ซ.	ที่ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรที่สูงเลย อ.ภูเรือ	จ.เลย	เมื่อวันที่	13	พ.ย.)
ภาคกลาง	20.0	° ซ.	ที่ อ.ทองผาภูมิ	จ.กาญจนบุรี	เมื่อวันที่	11	พ.ย.
ภาคตะวันออก	22.3	° ซ.	ที่ อ.สนามชัยเขต	จ.ฉะเชิงเทรา	เมื่อวันที่	11	พ.ย.
ภาคใต้	21.5	° ซ.	ที่ กกช.หนองพลับ อ.หัวหิน	จ.ประจวบคีรีขันธ์	เมื่อวันที่	11	พ.ย.
กรุงเทพมหานคร	24.5	° ซ.	ที่ ท่าเรือกรุงเทพ	เขตคลองเตย	เมื่อวันที่	14	พ.ย.

หมายเหตุ

เกณฑ์ปริมาณฝน	ฝนเล็กน้อย	ฝนปานกลาง	ฝนหนัก	ฝนหนักมาก
ปริมาณฝนที่วัดได้ (มม.)	0.1-10.0	10.1-35.0	35.1- 90.0	มากกว่า 90.0
เกณฑ์อากาศหนาว	อากาศเย็น	อากาศหนาว	อากาศหนาวจัด	
อุณหภูมิอากาศ(องศาเซลเซียส)	16.0-22.9	8.0-15.9	ต่ำกว่า 8.0	
สอต. หมายถึง สถานีอุตุนิยมวิทยา, กกช. หมายถึง กลุ่มงานอากาศเกษตร				

ส่วนอุตุนิยมวิทยาเกษตร กองพัฒนาอุตุนิยมวิทยา
กองพัฒนาอุตุนิยมวิทยา

21 - 24
ฝนหนัก - หนักมาก

ไทยตอนบน อากาศเย็น *หมอกในตอนเช้า กับมี ฝนฟ้าคะนอง
ภาคใต้ ฝนตกหนัก-หนักมาก **ระวัง** น้ำท่วม-น้ำป่า



ฉบับที่ 138/65

ส่วนอุตุวิทยามeteorological Department



02-399-2387

02-366-9336



อุณหภูมิ



ฝนฟ้าคะนอง



คลื่น



ลมแรง

ภาคเหนือ

ความชื้นสัมพัทธ์ 65-75 % ความยาวนานแสงแดด 6-8 ชม.



สภาพอากาศเปลี่ยนแปลง



ระวัง โรคน้ำค้าง

ต่ำสุด 18 - 26 °C
สูงสุด 28 - 36 °C

ต่ำสุด 23 - 25 °C
สูงสุด 30 - 35 °C

ต่ำสุด 23 - 26 °C
สูงสุด 28 - 34 °C

ต่ำสุด 19 - 25 °C
สูงสุด 30 - 35 °C

ต่ำสุด 23 - 26 °C
สูงสุด 29 - 35 °C

1 - 2 เมตร

2 - 3 เมตร

ภาคใต้

ความชื้นสัมพัทธ์ 80-90 %
ความยาวนานแสงแดด 3-6 ชม.



เตือน น้ำท่วม/น้ำป่า



ระวัง โรคพืชจากเชื้อรา

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ความชื้นสัมพัทธ์ 70-80 % ความยาวนานแสงแดด 5-8 ชม.



ไม่ควร ตากผลผลิตข้ามคืน



ควร เตรียมสำรองน้ำไว้ใช้

ภาคกลาง

ความชื้นสัมพัทธ์ 70-80 % ความยาวนานแสงแดด 3-6 ชม.



ควร คลุมดิน



ระวัง ศัตรูจำพวกหนอน

ภาคตะวันออก

ความชื้นสัมพัทธ์ 70-80 % ความยาวนานแสงแดด 3-6 ชม.



เปิด เครื่องตีน้ำหลังฝนตก



ระวัง ศัตรูจำพวกหนอน