



พยากรณ์อากาศเพื่อการเกษตร 7 วันข้างหน้า

ระหว่างวันที่ 17 - 23 เมษายน พ.ศ. 2566

ออกประกาศวันจันทร์ที่ 17 เมษายน พ.ศ. 2566

กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

ฉบับที่ 46/2566

การคาดหมายลักษณะอากาศ ความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนปกคลุมประเทศไทยตอนบนตลอดช่วง ทำให้ประเทศไทยตอนบนมีอากาศร้อนโดยทั่วไป กับมีฟ้าหลัวในตอนกลางวัน และมีอากาศร้อนจัดบางพื้นที่ ในขณะที่ลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุมภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง และภาคตะวันออก ทำให้ประเทศไทยตอนบนมีฝนฟ้าคะนองกับมีลมกระโชกแรงบางแห่งเกิดขึ้นได้ สำหรับลมตะวันออกเฉียงเหนือพัดปกคลุมทะเลอันดามันและภาคใต้ตลอดช่วง ทำให้ภาคใต้มีฝนฟ้าคะนองบางแห่ง

คำเตือน ระวังอากาศร้อนถึงร้อนจัด ขอให้เกษตรกรหลีกเลี่ยงการอยู่ในที่โล่งแจ้งเป็นเวลานานและดื่มน้ำบ่อยๆ เพื่อป้องกันโรคลมแดด สำหรับเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ควรระบายนความร้อนภายในโรงเรือนเพื่อลดอุณหภูมิให้แก่สัตว์เลี้ยง รวมทั้งเพิ่มการให้น้ำแก่พืชอย่างเหมาะสม

คำแนะนำสำหรับการเกษตร

| ภาค | พยากรณ์อากาศเพื่อการเกษตร 7 วันข้างหน้า และผลกระทบต่อพืช/สัตว์ |
|--------------------|--|
| เหนือ | <p>อากาศร้อนถึงร้อนจัดโดยทั่วไป กับมีฟ้าหลัวในตอนกลางวัน ตลอดช่วง โดยมีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 10 ของพื้นที่ กับมีลมกระโชกแรงบางแห่ง ส่วนมากทางตอนล่างของภาคลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 5 – 15 กม./ชม. อุณหภูมิต่ำสุด 21 – 28 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 38 – 44 องศาเซลเซียส ความชื้นสัมพัทธ์ 60-70 % ความยาวนานแสงแดด 7-9 ชม.</p> <p>- ระวังจะมีอากาศร้อนถึงร้อนจัด เกษตรกรควรหลีกเลี่ยงการอยู่กลางแจ้งเป็นเวลานาน หากมีความจำเป็นต้องทำงานในที่โล่งควรสวมเสื้อผ้าให้มิดชิดเพื่อป้องกันผิวไหม้เกรียม และดื่มน้ำบ่อยๆ เพื่อป้องกันร่างกายขาดน้ำ สำหรับสภาพอากาศที่แห้งในระยษนี้โดยเฉพาะทางตอนบนของภาค เกษตรกรควรระวังและป้องกันการเกิดอัคคีภัยและไฟป่า โดยทำแนวกันไฟรอบพื้นที่เพาะปลูกและที่อยู่อาศัย รวมทั้งงดการเผาวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร เช่น ใบไม้ ฟางข้าว และ หญ้าแห้ง เป็นต้น อีกทั้งระยษนี้ น้ำระเหยยังคงมีมาก เกษตรกรจึงควรคลุมดินบริเวณแปลงปลูกพืชด้วยวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรเพื่อลดการระเหยของน้ำบริเวณผิวดิน รักษาความชื้นภายในดิน และรักษาอุณหภูมิดิน</p> |
| ตะวันออกเฉียงเหนือ | <p>อากาศร้อนโดยทั่วไป กับมีฟ้าหลัวในตอนกลางวัน และมีอากาศร้อนจัดบางพื้นที่ ตลอดช่วง โดยมีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 10 - 20 ของพื้นที่ กับมีลมกระโชกแรงบางแห่ง ส่วนมากทางตอนล่างของภาค ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 10 – 20 กม./ชม. อุณหภูมิต่ำสุด 22 – 28 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 37 – 42 องศาเซลเซียส ความชื้นสัมพัทธ์ 60-70 % ความยาวนานแสงแดด 7-9 ชม.</p> <p>- ช่วงนี้จะมีอากาศร้อนถึงร้อนจัด เกษตรกรควรอยู่ในที่ร่มอากาศถ่ายเทสะดวก โดยหลีกเลี่ยงการอยู่กลางแจ้งเป็นเวลานาน หากมีความจำเป็นต้องอยู่ในที่โล่งแจ้งควรสวมเสื้อผ้าให้มิดชิดและดื่มน้ำบ่อยๆ เพื่อป้องกันผิวไหม้และร่างกายขาดน้ำ สำหรับช่วงนี้อากาศแห้งประกอบกับความชื้นในดินมีน้อย เกษตรกรควรคลุมดินบริเวณแปลงปลูกพืชด้วยวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรเพื่อลดอัตราการระเหยของน้ำบริเวณผิวดิน อีกทั้งระยษนี้ ปริมาณและการกระจายของฝนยังมีน้อย เกษตรกรควรใช้น้ำอย่างประหยัดเพื่อจะได้มีน้ำใช้ตลอดช่วงแล้ง สำหรับฝนที่ตกไม่สม่ำเสมอในระยษนี้ เกษตรกรควรระวังและป้องกันศัตรูพืชจำพวกหนอน ซึ่งจะกัดกินส่วนที่อ่อนของพืช เช่น ใบอ่อนและยอดอ่อน ทำให้ต้นพืชชะงักการเจริญเติบโต ผลผลิตลดลง และด้อยคุณภาพ</p> |
| กลาง | <p>อากาศร้อนโดยทั่วไป กับมีฟ้าหลัวในตอนกลางวัน และมีอากาศร้อนจัดบางพื้นที่ ตลอดช่วง โดยมีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 10 ของพื้นที่ ลมใต้ ความเร็ว 10 – 20 กม./ชม. อุณหภูมิต่ำสุด 25 – 28 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 36 – 42 องศาเซลเซียส ความชื้นสัมพัทธ์ 65-75 % ความยาวนานแสงแดด 7-9 ชม.</p> <p>- ระวังจะมีอากาศร้อนถึงร้อนจัด เกษตรกรควรอยู่ในที่ร่มอากาศถ่ายเทสะดวกเพื่อป้องกันโรคลมแดด ส่วนเกษตรกรที่เลี้ยงสัตว์ควรลดอุณหภูมิภายในโรงเรือน เช่น ติดตั้งพัดลมเป่าและดูดอากาศภายในโรงเรือน และ ฉีดน้ำลงบนหลังคาโรงเรือน เป็นต้น สำหรับระยษนี้ความชื้นในดินมีน้อย เกษตรกรควรเพิ่มการให้น้ำแก่พืชและคลุมดินบริเวณแปลงปลูกพืชด้วยวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรเพื่อลดการระเหยของน้ำบริเวณผิวดิน ส่วนเกษตรกรที่เลี้ยงสัตว์น้ำในระยษนี้ ควรดูแลสภาพน้ำให้เหมาะสมกับชนิดของสัตว์น้ำที่เลี้ยง รวมทั้งดูแลจำนวนสัตว์น้ำให้สมดุลกับปริมาณน้ำที่มีอยู่นอกจากนี้ควรระวังและป้องกันศัตรูพืชจำพวกปากดูด เช่น เพลี้ยและไรต่างๆ ซึ่งตัวอ่อนและตัวเต็มวัยจะดูดกินน้ำเลี้ยงจากต้นพืชทำให้ต้นพืชทรุดโทรม ผลผลิตลดลง และด้อยคุณภาพ</p> |

| | |
|-----------------|--|
| <p>ตะวันออก</p> | <p>อากาศร้อนโดยทั่วไป กับมีฟ้าหลัวในตอนกลางวัน และมีอากาศร้อนจัดบางพื้นที่ ตลอดช่วง โดยมีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 10 - 20 ของพื้นที่ ลมใต้ ความเร็ว 10 - 30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นต่ำกว่า 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร อุณหภูมิต่ำสุด 25 - 29 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 33 - 41 องศาเซลเซียส ความชื้นสัมพัทธ์ 60-80 % ความยาวนานแสงแดด 7-9 ชม.</p> <p>- ระยะนี้จะมีอากาศร้อนถึงร้อนจัดกับมีฝนฟ้าคะนองบางแห่ง เกษตรกรควรระวังอันตรายและป้องกันความเสียหายจากสภาวะดังกล่าว โดยสำรวจและดูแลวัสดุที่ผูกยึดและค้ำยันกิ่งและลำต้นของไม้ผลให้อยู่ในสภาพมั่นคงแข็งแรง เพื่อป้องกันกิ่งฉีกหักและต้นโค่นล้มเมื่อมีลมแรง ระยะนี้ฝนตกไม่สม่ำเสมอ เกษตรกรควรระวังและป้องกันการระบาดของศัตรูพืชจำพวกหนอน เช่น หนอนกระทู้ในพืชไร่ ไม้ผล และพืชผัก รวมทั้งหนอนเจาะผลทุเรียนที่เจาะเข้าไปในเมล็ด กัดกินอยู่ภายในและถ่ายมูลออกมาทำให้เนื้อทุเรียนเปรอะเปื้อน ส่งผลให้ผลผลิตทุเรียนเสียหาย ส่วนเกษตรกรที่เลี้ยงสัตว์น้ำในระยะนี้ ควรดูแลสภาพน้ำให้เหมาะสมกับชนิดของสัตว์น้ำที่เลี้ยง รวมทั้งดูแลจำนวนสัตว์น้ำให้สมดุลกับปริมาณน้ำที่มีอยู่ หากปริมาณน้ำมีน้อยจะทำให้สัตว์น้ำอยู่อย่างแออัด ส่งผลให้สัตว์น้ำอ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย และหลังจากฝนตกควรเปิดเครื่องตีน้ำเพื่อป้องกันน้ำแยกชั้นและเป็นการเติมออกซิเจนให้แก่</p> |
| <p>ใต้</p> | <p><u>ฝั่งตะวันออก</u> อากาศร้อนในตอนกลางวัน โดยมีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 10 - 20 ของพื้นที่ ตลอดช่วง ในช่วงวันที่ 18 - 23 เม.ย. ลมแปรปรวน ความเร็ว 10 - 30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นต่ำกว่า 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร อุณหภูมิต่ำสุด 23 - 28 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 32 - 39 องศาเซลเซียส ความชื้นสัมพัทธ์ 70-80 % ความยาวนานแสงแดด 7-9 ชม.</p> <p><u>ฝั่งตะวันตก</u> อากาศร้อนในตอนกลางวัน โดยมีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 10 - 20 ของพื้นที่ ตลอดช่วง ลมตะวันตกเฉียงเหนือ ความเร็ว 10 - 30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นต่ำกว่า 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 1 เมตร อุณหภูมิต่ำสุด 23 - 28 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 32 - 38 องศาเซลเซียส ความชื้นสัมพัทธ์ 70-80 %</p> <p>- ระยะนี้จะมีฝนฟ้าคะนองบางแห่ง สำหรับสภาพอากาศที่แห้งในระยะนี้ เกษตรกรควรระวังและป้องกันการเกิดอัคคีภัยโดยทำแนวกันไฟรอบพื้นที่การเกษตร โดยเฉพาะสวนยางพาราควรหลีกเลี่ยงการจุดไฟหากมีความจำเป็นต้องตัดไฟควรดับให้สนิททุกครั้งหลังเลิกใช้งาน นอกจากนี้ควรระวังและป้องกันการระบาดของศัตรูพืชจำพวกหนอน และด้วง โดยเฉพาะหนอนกระทู้ ในพืชไร่ ไม้ผล และพืชผัก หนอนหน้าแมวในปาล์มน้ำมัน รวมทั้งด้วงงวงและด้วงแรดในมะพร้าว เป็นต้น สำหรับระยะนี้ปริมาณและการกระจายของฝนมีน้อยและน้ำระเหยมีมาก เกษตรกรควรเพิ่มการให้น้ำแก่พืชอย่างเหมาะสมและควรใช้น้ำอย่างประหยัดและวางแผนการใช้น้ำให้มีประสิทธิภาพเพื่อจะได้มีน้ำใช้ในช่วงแล้ง ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำในบ่อเลี้ยงไม่ควรปล่อยให้น้ำฝนที่ตกบนดินไหลลงบ่อโดยตรงเพื่อป้องกันสภาพน้ำเปลี่ยนสัตว์น้ำปรับตัวไม่ทัน อ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย หากต้องการผันน้ำเข้าบ่อควรเก็บไว้ในบ่อพักก่อนปล่อยเข้าสู่บ่อเลี้ยง</p> |

NT

ลักษณะอากาศในช่วง 7 วันที่ผ่านมา

ระหว่างวันที่ 10 - 16 เมษายน 2566 ความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนปกคลุมบริเวณประเทศไทยตอนบนตลอดสัปดาห์ โดยบริเวณความกดอากาศสูงกำลังปานกลางจากประเทศจีนได้แผ่ปกคลุมด้านตะวันออกของภาคตะวันออกเฉียงเหนือและทะเลจีนใต้ในระยะปลายสัปดาห์ ประกอบกับมีลมใต้พัดปกคลุมภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ภาคกลางตอนล่าง และภาคตะวันออกในระยะครึ่งแรกของสัปดาห์ จากนั้นเป็นลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุมบริเวณดังกล่าว ลักษณะดังกล่าวทำให้บริเวณประเทศไทยตอนบนมีอากาศร้อนอบอ้าวโดยทั่วไป โดยเฉพาะบริเวณภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีอากาศร้อนจัดในหลายพื้นที่ โดยมีฝนในบางพื้นที่ส่วนมากบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือ สำหรับลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุมอ่าวไทย ภาคใต้ และทะเลอันดามันในระยะต้นสัปดาห์ จากนั้นมีลมตะวันตกเฉียงเหนือพัดปกคลุมทะเลอันดามันและภาคใต้ ทำให้ภาคใต้มีอากาศร้อนเกือบทั่วไปเกือบตลอดสัปดาห์ กับมีฝนบางพื้นที่ตลอดสัปดาห์

ภาคเหนือมีอากาศร้อนทั่วไป กับมีอากาศร้อนจัดหลายพื้นที่ตลอดสัปดาห์ โดยมีฝนบางพื้นที่ในวันที่ 13 เม.ย. **ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ**มีอากาศร้อนทั่วไป กับมีอากาศร้อนจัดหลายพื้นที่เกือบตลอดสัปดาห์ โดยมีฝนบางพื้นที่ตลอดสัปดาห์ กับมีฝนหนักบางแห่งในวันที่ 13 เม.ย. และมีรายงานลมกระโชกแรงบริเวณจังหวัดสกลนครในวันที่ 12 และ 15 เม.ย. จังหวัดชัยภูมิในวันที่ 13 และ 15 เม.ย. จังหวัดสุรินทร์ อุบลราชธานี อุตรธานี ร้อยเอ็ด และกาฬสินธุ์ในวันที่ 15 เม.ย. และจังหวัดอำนาจเจริญในวันที่ 15-16 เม.ย. **ภาคกลาง**มีอากาศร้อนเกือบทั่วไป กับมีอากาศร้อนจัดบางพื้นที่เกือบตลอดสัปดาห์ โดยมีฝนบางพื้นที่ในวันแรกและวันสุดท้ายของสัปดาห์ **ภาค**

ตะวันออกมีอากาศร้อนส่วนมากทางตอนบนของภาคเกือบตลอดสัปดาห์ โดยมีฝนบางพื้นที่ในวันที่ 10,13,15 และ 16 เม.ย. กับมีฝนหนักบางแห่งในวันที่ 15 เม.ย. ภาคใต้ฝั่งตะวันออกมีอากาศร้อนเกือบทั่วไปเกือบตลอดสัปดาห์ โดยมีฝนบางพื้นที่ตลอดสัปดาห์ และมีรายงานลมกระโชกแรงบริเวณจังหวัดสุราษฎร์ธานีและนครศรีธรรมราชในวันที่ 16 เม.ย. ภาคใต้ฝั่งตะวันตกมีอากาศร้อนหลายพื้นที่ในระยะต้นและกลางสัปดาห์ โดยมีฝนบางพื้นที่ในวันที่ 10,12,13 และ 15 เม.ย.

สัปดาห์ที่ผ่านมามีฝนตกหนักบริเวณจังหวัดชัยภูมิ และตราด

สำหรับบริเวณที่มีฝนตกหนักที่สุด ตามภาคต่างๆ มีดังนี้

| | | | | | | | |
|-----------------------|------|-----|----------------|-----------|-------------|----|-------|
| ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | 42.5 | มม. | ที่ อ.บ้านแท่น | จ.ชัยภูมิ | เมื่อวันที่ | 13 | เม.ย. |
| ภาคตะวันออก | 63.2 | มม. | ที่ อ.เกาะกูด | จ.ตราด | เมื่อวันที่ | 15 | เม.ย. |

ส่วนภาคเหนือ ภาคกลาง ภาคใต้ และกรุงเทพมหานคร ไม่มีรายงานฝนตกหนัก

สำหรับบริเวณที่มีอุณหภูมิสูงที่สุดตามภาคต่างๆ และกรุงเทพมหานคร มีดังนี้

| | | | | | | | |
|-----------------------|------|-----|----------------------------------|-------------------|-------------|----|-------|
| ภาคเหนือ | 44.6 | °ซ. | ที่ อ.เมือง | จ.ตาก | เมื่อวันที่ | 15 | เม.ย. |
| ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | 43.2 | °ซ. | ที่ อ.เมือง | จ.อุดรธานี | เมื่อวันที่ | 15 | เม.ย. |
| ภาคกลาง | 41.4 | °ซ. | ที่ อ.เมือง | จ.นครสวรรค์ | เมื่อวันที่ | 15 | เม.ย. |
| ภาคตะวันออก | 39.9 | °ซ. | ที่ อ.เมือง | จ.สระแก้ว | เมื่อวันที่ | 15 | เม.ย. |
| ภาคใต้ | 39.5 | °ซ. | ที่ กกษ.หนองพลับ อ.หัวหิน | จ.ประจวบคีรีขันธ์ | เมื่อวันที่ | 12 | เม.ย. |
| กรุงเทพมหานคร | 38.5 | °ซ. | ที่ ศูนย์ประชุมแห่งชาติสิริกิติ์ | เขตคลองเตย | เมื่อวันที่ | 14 | เม.ย. |

หมายเหตุ

| | | | | |
|-------------------------------|----------------------------|--------------|------------|--------------|
| <u>เกณฑ์ปริมาณฝน</u> | ฝนเล็กน้อย | ฝนปานกลาง | ฝนหนัก | ฝนหนักมาก |
| ปริมาณฝนที่วัดได้ (มิลลิเมตร) | 0.1-10.0 | 10.1-35.0 | 35.1- 90.0 | มากกว่า 90.0 |
| <u>เกณฑ์อากาศร้อน</u> | อากาศร้อน | อากาศร้อนจัด | | |
| อุณหภูมิอากาศ (องศาเซลเซียส) | 35.0-39.9 | 40.0 ขึ้นไป | | |
| กกษ. | หมายถึง กลุ่มงานอากาศเกษตร | | | |

ส่วนอุตุนิยมวิทยาเกษตร
กองพัฒนาอุตุนิยมวิทยา



ประเทศไทยตอนบน อากาศร้อน - ร้อนจัด



ฝนฟ้าคะนอง บางพื้นที่



ส่วนอุตุนิยมวิทยาเกษตร
02-399-2387
02-366-9336

ฉบับที่ 46/66

อุณหภูมิต่ำ ฝนฟ้าคะนอง คลื่น

ภาคเหนือ

ความชื้นสัมพัทธ์ 60-70 %
ความยาวนานแสงแดด 7-9 ชม.



ระวัง อัคคีภัยและไฟป่า



ควรคลุมดิน

ต่ำสุด 21 - 28 °C
สูงสุด 38 - 44 °C

ต่ำสุด 22 - 28 °C
สูงสุด 37 - 42 °C

ต่ำสุด 25 - 28 °C
สูงสุด 36 - 42 °C

ต่ำสุด 25 - 29 °C
สูงสุด 33 - 41 °C

ต่ำสุด 23 - 28 °C
สูงสุด 32 - 39 °C



1 เมตร

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ความชื้นสัมพัทธ์ 60-70 % ความยาวนานแสงแดด 7-9 ชม.



ลดความร้อนในโรงเรือน



ระวัง ศัตรูจำพวกหนอน

ภาคกลาง

ความชื้นสัมพัทธ์ 65-75 %
ความยาวนานแสงแดด 7-9 ชม.



ลดความร้อนในโรงเรือน



ควรเพิ่ม การให้น้ำแก่พืช

ภาคใต้

ความชื้นสัมพัทธ์ 70-80 %
ความยาวนานแสงแดด 7-9 ชม.



ระวัง หนอนในปาล์มน้ำมัน



ระวัง อัคคีภัย

ภาคตะวันออก

ความชื้นสัมพัทธ์ 60-80 %
ความยาวนานแสงแดด 7-9 ชม.



ดูแลปริมาณน้ำให้เหมาะสม



ระวัง ศัตรูพืชจำพวกหนอน