



พยากรณ์อากาศเพื่อการเกษตร 7 วันข้างหน้า

ระหว่างวันที่ 17 - 23 มีนาคม พ.ศ. 2566

ออกประกาศวันพุธที่ 17 มีนาคม พ.ศ. 2566

กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

ฉบับที่ 33/2566

การคาดหมายลักษณะอากาศ ในช่วงวันที่ 17-18 มี.ค. 66 ลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุมประเทศไทย ในขณะที่บริเวณดังกล่าวมีอากาศร้อนในตอนกลางวัน ลักษณะเช่นนี้ทำให้บริเวณประเทศไทยมีฝนฟ้าคะนองเกิดขึ้นได้ ส่วนในช่วงวันที่ 19-23 มี.ค. 66 ความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนปกคลุมประเทศไทยตอนบน ทำให้บริเวณดังกล่าวมีอากาศร้อนโดยทั่วไปกับมีฟ้าหลัวในตอนกลางวัน ประกอบกับมีลมฝ่ายตะวันตกในระดับบนพัดปกคลุมภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ในขณะที่ลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุมภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ภาคกลาง และภาคตะวันออก ทำให้บริเวณประเทศไทยตอนบนมีฝนฟ้าคะนองกับมีลมกระโชกแรงบางแห่งในบริเวณภาคเหนือและภาคกลาง สำหรับลมตะวันออกเฉียงใต้ยังคงพัดปกคลุมอ่าวไทย ภาคใต้ และทะเลอันดามัน ทำให้ภาคใต้มีฝนฟ้าคะนองบางแห่ง

คำเตือน ระยะนี้บริเวณประเทศไทยตอนบนอากาศเปลี่ยนแปลง ขอให้ประชาชนดูแลสุขภาพ

คำแนะนำสำหรับการเกษตร

ภาค	พยากรณ์อากาศเพื่อการเกษตร 7 วันข้างหน้า และผลกระทบต่อพืช/สัตว์
เหนือ	มีอากาศร้อนกับมีฟ้าหลัวในตอนกลางวัน โดยมีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 10-20 ของพื้นที่ ตลอดช่วง กับมีลมกระโชกแรงบางแห่งในช่วงวันที่ 19-23 มี.ค. 66 อุณหภูมิต่ำสุด 21-24 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 31-38 องศาเซลเซียส ในช่วงวันที่ 17-18 มี.ค. 66 ลมใต้ ความเร็ว 5-5 กม./ชม. ส่วนในช่วงวันที่ 19-23 มี.ค. 66 ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-15 กม./ชม. ความชื้นสัมพัทธ์ 55-65 % ความยาวนานแสงแดด 7-9 ชม. - อากาศร้อนกับมีฟ้าหลัวในตอนกลางวัน โดยมีฝนฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรงในบางพื้นที่ เกษตรกรควรระวังอันตราย และป้องกันความเสียหายจากสภาวะลมกระโชกแรงไว้ด้วย นอกจากนี้เกษตรกรควรระวังการระบาดของศัตรูพืชจำพวกปากดูด เช่น เพลี้ยไฟในพืชตระกูลส้ม เป็นต้น สำหรับเกษตรกรที่ต้องการปลูกพืชหรือปรับเปลี่ยนปลูกพืชที่มีอายุเก็บเกี่ยวสั้นและใช้น้ำน้อย เนื่องจากระยะต่อไปปริมาณและการกระจายของฝนมีน้อย
ตะวันออกเฉียงเหนือ	อากาศร้อนกับมีฟ้าหลัวในตอนกลางวัน โดยมีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 10-20 ของพื้นที่ ตลอดช่วง อุณหภูมิต่ำสุด 21-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 34-39 องศาเซลเซียส ในช่วงวันที่ 17-18 มี.ค. 66 ลมใต้ ความเร็ว 10-20 กม./ชม. ส่วนในช่วงวันที่ 19-23 มี.ค. 66 ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-20 กม./ชม. ความชื้นสัมพัทธ์ 55-65 % ความยาวนานแสงแดด 7-9 ชม. - อากาศร้อนกับมีฟ้าหลัวในตอนกลางวัน โดยจะมีฝนฟ้าคะนองได้ในบางพื้นที่ เกษตรกรควรระวังการระบาดของศัตรูพืชจำพวกปากดูด เช่น เพลี้ยและไร เป็นต้น สำหรับเกษตรกรที่เลี้ยงสัตว์ควรเน้นการจัดการโรงเรือน เช่น ควรมีที่บังแดดในเวลากลางวัน เพื่อป้องกันไม่ให้สัตว์ได้รับความร้อนจากแสงแดดโดยตรง หรือติดตั้งพัดลมในโรงเรือน เพื่อให้อากาศหมุนเวียน ถ่ายเทได้สะดวก มีน้ำให้สัตว์กินอย่างเพียงพอตลอดวัน ไม่ควรตั้งน้ำไว้ในที่แสงแดดส่องถึง
กลาง	ในช่วงวันที่ 17-18 มี.ค. 66 อากาศร้อนกับมีฟ้าหลัวในตอนกลางวัน โดยมีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 10-20 ของพื้นที่ อุณหภูมิต่ำสุด 23-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 33-37 องศาเซลเซียส ส่วนในช่วงวันที่ 19-23 มี.ค. 66 อากาศร้อนกับมีฟ้าหลัวในตอนกลางวัน โดยมีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 20-40 ของพื้นที่ กับมีลมกระโชกแรงบางแห่ง อุณหภูมิต่ำสุด 25-27 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 35-39 องศาเซลเซียส ลมใต้ ความเร็ว 10-20 กม./ชม. ความชื้นสัมพัทธ์ 60-70 % ความยาวนานแสงแดด 6-9 ชม. - อากาศร้อนกับมีฟ้าหลัวในตอนกลางวัน โดยจะมีฝนฟ้าคะนองได้ในบางพื้นที่ เกษตรกรควรระวังการระบาดของศัตรูพืชจำพวกปากดูด เช่น เพลี้ยและไร เป็นต้น ศัตรูพืชดังกล่าวจะดูดกินน้ำเลี้ยงจากใบอ่อน ยอด และดอกของพืช ทำให้พืชทรุดโทรม ผลผลิตลดลงและด้อยคุณภาพ นอกจากนี้เกษตรกรควรคลุมดินบริเวณแปลงปลูกพืชหรือโคนต้นพืช เพื่อลดอัตราการระเหยของน้ำบริเวณผิวดิน สำหรับเกษตรกรที่มีพื้นที่นอกเขตชลประทานควรวางแผนการใช้น้ำที่กักเก็บไว้อย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อจะได้ใช้ทางการเกษตรในช่วงแล้ง รวมทั้งควรเลือกปลูกพืชที่อายุเก็บเกี่ยวสั้น และใช้น้ำน้อย เช่น พืชตระกูลถั่ว และพืชตระกูลแตง เป็นต้น

ตะวันออก	ในช่วงวันที่ 17-18 มี.ค. 66 อากาศร้อนกับมีฟ้าหลัวในตอนกลางวัน โดยมีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 10-20 ของพื้นที่ อุณหภูมิสูงสุด 23-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 32-36 องศาเซลเซียส ส่วนในช่วงวันที่ 19-23 มี.ค. 66 อากาศร้อนกับมีฟ้าหลัวในตอนกลางวัน โดยมีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 20-40 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณแนวชายฝั่งทะเล อุณหภูมิต่ำสุด 24-28 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 33-38 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นต่ำกว่า 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 1 เมตร ความชื้นสัมพัทธ์ 60-70 % ความยาวนานแสงแดด 7-9 ชม. - อากาศร้อนกับมีฟ้าหลัวในตอนกลางวัน และมีฝนฟ้าคะนองในบางพื้นที่ เกษตรกรควรระวังการระบาดของศัตรูพืชจำพวกหนอนในพืชไร่ ไม้ผล และพืชผักไว้ด้วย สำหรับเกษตรกรที่เลี้ยงสัตว์น้ำไม่ควรเลี้ยงหนาแน่นจนเกินไป เพราะอากาศที่ร้อนทำให้น้ำเน่าเสียได้ง่าย รวมทั้งควรเปิดเครื่องตีน้ำในช่วงกลางวัน เพื่อเพิ่มออกซิเจนในน้ำ นอกจากนี้เกษตรกรควรระวังการเกิดอัคคีภัย โดยเฉพาะบริเวณสวนยางพารา
ใต้	ฝั่งตะวันออก มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 10-20 ของพื้นที่ ตลอดช่วง ในช่วงวันที่ 18-19 มี.ค. 66 ตั้งแต่ จ.สุราษฎร์ธานีขึ้นมา : ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 1 เมตร ตั้งแต่ จ.นครศรีธรรมราชลงไป : ลมตะวันออก ความเร็ว 15-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 1 เมตร ส่วนในช่วงวันที่ 20-23 มี.ค. 66 ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นต่ำกว่า 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 1 เมตร อุณหภูมิต่ำสุด 21-28 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 31-36 องศาเซลเซียส ความชื้นสัมพัทธ์ 60-70 % ความยาวนานแสงแดด 6-9 ชม. ฝั่งตะวันตก มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 10-20 ของพื้นที่ ตลอดช่วง ลมตะวันออก ความเร็ว 10-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นต่ำกว่า 1 เมตร ห่างฝั่งคลื่นสูงมากกว่า 1 เมตร อุณหภูมิต่ำสุด 23-27 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 32-36 องศาเซลเซียส ความชื้นสัมพัทธ์ 60-70 % ความยาวนานแสงแดด 6-9 ชม. - ระยะนี้ปริมาณและการกระจายของฝนมีน้อย เกษตรกรควรวางแผนการใช้น้ำที่เก็บกักไว้อย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อจะได้มีน้ำใช้ทางการเกษตรในช่วงแล้ง รวมทั้งควรคลุมดินบริเวณแปลงปลูกพืชหรือโคนต้นพืชด้วยวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร เช่น ฟางข้าว หญ้าแห้ง เป็นต้น เพื่อลดอัตราการระเหยของน้ำบริเวณผิวดิน และรักษาความชื้นในดิน นอกจากนี้เกษตรกรควรระวังการเกิดอัคคีภัยหรือไฟป่า โดยทำแนวป้องกันไฟรอบพื้นที่การเกษตร เพื่อป้องกันไม่ให้ไฟป่าลุกลามเข้าพื้นที่การเกษตร

PK

ลักษณะอากาศในรอบ 7 วันที่ผ่านมา

ระหว่างวันที่ 10-16 มีนาคม 2566 ลมตะวันออกและลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุมประเทศไทยตลอดช่วง ประกอบกับหย่อมความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนปกคลุมภาคเหนือในวันที่ 11 มี.ค. โดยบริเวณความกดอากาศสูงกำลังปานกลางจากประเทศจีนได้แผ่ปกคลุมประเทศไทยตอนบนและทะเลจีนใต้ในระยะกลางช่วง นอกจากนี้คลื่นกระแสลมฝ่ายตะวันตกจากประเทศเมียนมาเคลื่อนเข้าปกคลุมภาคเหนือในช่วงวันที่ 12-13 มี.ค. ลักษณะดังกล่าวทำให้บริเวณประเทศไทยมีอากาศร้อนหลายพื้นที่เกือบตลอดช่วง กับมีฝนส่วนมากในระยะกลางและปลายช่วง โดยมีรายงานพายุฝนฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรงและลูกเห็บตกบางพื้นที่

ภาคเหนือ มีอากาศร้อนเกือบทั่วไปในระยะครึ่งแรกและปลายช่วง โดยมีฝนร้อยละ 65-45 ของพื้นที่กับมีฝนหนักถึงหนักมากบางแห่งในวันที่ 12-13 มี.ค. จากนั้นมีฝนน้อยกว่าร้อยละ 25 ของพื้นที่ โดยมีรายงานลูกเห็บตกบริเวณจังหวัดน่านและพะเยาในวันที่ 12 มี.ค. จังหวัดเชียงใหม่ในวันที่ 12 และ 15 มี.ค. และจังหวัดลำปางและเชียงรายในวันที่ 16 มี.ค. และมีรายงานลมกระโชกแรงบริเวณจังหวัดน่าน กำแพงเพชร สุโขทัย พิจิตรโลกแพร่ และพะเยาในวันที่ 12 มี.ค. **ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ** มีอากาศร้อนหลายพื้นที่ในวันที่ 11 มี.ค. กับมีอากาศร้อนเกือบทั่วไปในระยะปลายช่วง โดยมีฝนเล็กน้อยบางแห่งในวันที่ 12 และ 16 มี.ค. **ภาคกลาง** มีอากาศร้อนหลายพื้นที่ในระยะครึ่งแรกและปลายช่วง โดยมีฝนเล็กน้อยร้อยละ 20 ของพื้นที่ในวันที่ 12 และ 13 มี.ค. **ภาคตะวันออก** มีอากาศร้อนเกือบทั่วไปทางตอนบนของภาคในระยะครึ่งแรกและปลายช่วง โดยมีฝนร้อยละ 5-50 ของพื้นที่กับมีฝนหนักบางแห่งในวันที่ 12 มี.ค. **ภาคใต้ฝั่งตะวันออก** มีฝนร้อยละ 5-15 ของพื้นที่บริเวณตอนบนของภาคเกือบตลอดช่วง **ภาคใต้ฝั่งตะวันตก** มีอากาศร้อนหลายพื้นที่เกือบตลอดช่วง

ในช่วง 7 วันที่ผ่านมา มีรายงานฝนตกหนักมากบริเวณจังหวัดเชียงราย ส่วนบริเวณจังหวัดที่มีฝนตกหนัก ได้แก่ ลำพูน ลำปาง น่าน สุโขทัย กรุงเทพมหานคร นครปฐม ฉะเชิงเทรา และชลบุรี

สำหรับบริเวณที่มีฝนตกหนัก และฝนหนักมากที่สุดตามภาคต่างๆ และกรุงเทพมหานคร มีดังนี้

ภาคเหนือ	93.0	มม.	ที่	อ.เวียงป่าเป้า	จ.เชียงราย	เมื่อวันที่	12	มี.ค.
ภาคกลาง	40.4	มม.	ที่	อ.นครชัยศรี	จ.นครปฐม	เมื่อวันที่	12	มี.ค.
ภาคตะวันออก	38.6	มม.	ที่	อ.บ้านบึง	จ.ชลบุรี	เมื่อวันที่	12	มี.ค.
กรุงเทพมหานคร	50.2	มม.	ที่	โรงเรียนวัดบางบอน	เขตบางบอน	เมื่อวันที่	12	มี.ค.

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคใต้ ไม่มีฝนตกหนัก

สำหรับบริเวณที่มีอุณหภูมิสูงที่สุดตามภาคต่างๆ และกรุงเทพมหานคร มีดังนี้

ภาคเหนือ	38.0	° ซ.	ที่	อ.แม่สะเรียง	จ.แม่ฮ่องสอน	เมื่อวันที่	10	มี.ค.
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	36.4	° ซ.	ที่	อ.เมือง	จ.สุรินทร์	เมื่อวันที่	16	มี.ค.
			และ ที่	อ.เมือง	จ.ศรีสะเกษ	เมื่อวันที่	16	มี.ค.
			และ ที่	อ.เมือง	จ.ชัยภูมิ	เมื่อวันที่	16	มี.ค.
ภาคกลาง	38.0	° ซ.	ที่	อ.ทองผาภูมิ	จ.กาญจนบุรี	เมื่อวันที่	12	มี.ค.
			และ ที่	ต.บัวชุม อ.ชัยบาดาล	จ.ลพบุรี	เมื่อวันที่	16	มี.ค.
ภาคตะวันออก	37.4	° ซ.	ที่	อ.กบินทร์บุรี	จ.ปราจีนบุรี	เมื่อวันที่	11	มี.ค.
ภาคใต้	36.7	° ซ.	ที่	อ.เหนือคลอง	จ.กระบี่	เมื่อวันที่	11	มี.ค.
กรุงเทพมหานคร	35.1	° ซ.	ที่	ท่าอากาศยานกรุงเทพ	เขตดอนเมือง	เมื่อวันที่	16	มี.ค.

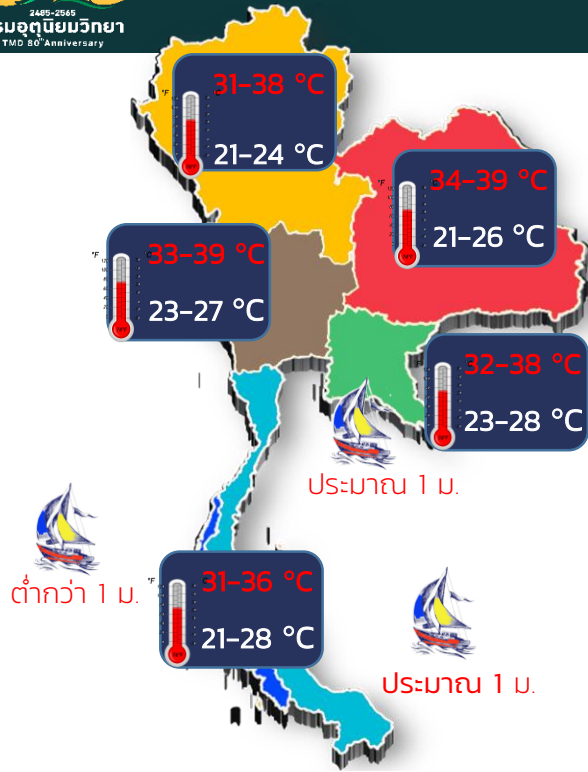
หมายเหตุ

<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		

สอดคล้อง หมายถึง สถานีอุตุนิยมวิทยา, กษ. หมายถึง กลุ่มงานอากาศเกษตร

ส่วนอุตุนิยมวิทยาเกษตร กองพัฒนาอุตุนิยมวิทยา

กรมอุตุนิยมวิทยา



อากาศร้อนกับมีฟ้าหลัว
ในตอนกลางวัน

มีฝนฟ้าคะนองบางพื้นที่

ภาคเหนือ

☁ 10-20 % ของพื้นที่ ☀ 7-9 ชม. ความชื้นสัมพัทธ์ 55-65%



ระวัง ศัตรูพืชจำพวกปากดูด



เลือก ปลูกพืช
อายุเก็บเกี่ยวสั้น ใช้น้ำน้อย

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

☁ 10-20 % ของพื้นที่ ☀ 7-9 ชม. ความชื้นสัมพัทธ์ 55-65%



ศัตรูพืชจำพวกปากดูด



เน้นการจัดการโรงเรือน
ให้โปร่ง อากาศถ่ายเทสะดวก

ภาคกลาง

☁ 10-40 % ของพื้นที่ ☀ 6-9 ชม. ความชื้นสัมพัทธ์ 60-70%



ระวัง ศัตรูพืชจำพวกปากดูด



เลือก ปลูกพืช
อายุเก็บเกี่ยวสั้น ใช้น้ำน้อย

ภาคตะวันออก

☁ 10-40 % ของพื้นที่ ☀ 6-9 ชม. ความชื้นสัมพัทธ์ 60-70%



ระวัง ศัตรูพืชจำพวกหนอน



ควร เปิดเครื่องสูบน้ำ
ในช่วงกลางวัน

ภาคใต้

☁ 10-20 % ของพื้นที่ ☀ 6-9 ชม. ความชื้นสัมพัทธ์ 60-70%



วางแผนการใช้น้ำ



ระวัง อัคคีภัย