



พยากรณ์อากาศเพื่อการเกษตร 7 วันข้างหน้า
ระหว่างวันที่ 27 ธันวาคม 2566 – 2 มกราคม พ.ศ. 2567
ออกประกาศวันพุธที่ 27 ธันวาคม พ.ศ. 2566

กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

ฉบับที่ 155/2566

การคาดหมายลักษณะอากาศ ในช่วงวันที่ 27 ธ.ค. 66 – 1 ม.ค. 67 บริเวณความกดอากาศสูงหรือมวลอากาศเย็นกำลังค่อนข้างแรงที่ปกคลุมประเทศไทยและทะเลจีนใต้มีกำลังอ่อนลง ลักษณะเช่นนี้ทำให้บริเวณดังกล่าวมีอุณหภูมิสูงขึ้น กับมีหมอกในตอนเช้า โดยภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือยังคงมีอากาศเย็นถึงหนาวในตอนเช้า ส่วนภาคกลางและภาคตะวันออกมีอากาศเย็น หลังจากนั้น บริเวณความกดอากาศสูงหรือมวลอากาศเย็นกำลังปานกลางอีกระลอกหนึ่งจากประเทศจีนจะแผ่ลงมาปกคลุมภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ลักษณะเช่นนี้ทำให้บริเวณดังกล่าวมีอุณหภูมิลดลง กับมีลมแรง ในช่วงวันที่ 28 ธ.ค. 66 – 1 ม.ค. 67 มรสุมตะวันออกเฉียงเหนือที่พัดปกคลุมอ่าวไทยและภาคใต้จะเริ่มมีกำลังอ่อนลง แต่ยังคงทำให้ภาคใต้ตอนล่างยังคงมีฝนตกหนักบางแห่ง คลื่นลมบริเวณอ่าวไทยตอนล่างมีกำลังปานกลาง โดยบริเวณอ่าวไทยตอนล่างมีคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร หลังจากนั้น มรสุมตะวันออกเฉียงเหนือที่พัดปกคลุมอ่าวไทยและภาคใต้จะเริ่มมีกำลังแรงขึ้น ทำให้คลื่นลมบริเวณอ่าวไทยตอนล่างเริ่มมีกำลังแรงขึ้น โดยบริเวณอ่าวไทยตอนล่างมีคลื่นสูง 2 - 3 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 3 เมตร

คำเตือน ระยะนี้บริเวณประเทศไทยตอนบนอากาศเปลี่ยนแปลง เกษตรกรควรดูแลรักษาสุขภาพให้แข็งแรงเพื่อป้องกันการเจ็บป่วย สำหรับบางพื้นที่จะมีหมอกในตอนเช้า เกษตรกรควรหลีกเลี่ยงการตากผลผลิตไว้กลางแจ้งข้ามคืน ส่วนในช่วงวันที่ 28 - 30 ธ.ค. บริเวณภาคใต้ตอนล่างจะมีฝนตกหนักบางแห่ง เกษตรกรควรระวังอันตรายและป้องกันความเสียหายจากสภาวะน้ำท่วมฉับพลัน และน้ำป่าไหลหลาก ส่วนชาวเรือบริเวณทะเลอันดามันและอ่าวไทยควรเดินเรือด้วยความระมัดระวังและหลีกเลี่ยงการเดินเรือบริเวณที่มีฝนฟ้าคะนอง

คำแนะนำสำหรับการเกษตร

ภาค	พยากรณ์อากาศเพื่อการเกษตร 7 วันข้างหน้า และผลกระทบต่อพืช/สัตว์
เหนือ	<p>ในช่วงวันที่ 27 ธ.ค. 66 – 1 ม.ค. 67 อากาศเย็นถึงหนาวกับมีหมอกในตอนเช้า และอุณหภูมิจะสูงขึ้น 1 - 3 องศาเซลเซียส โดยมีฝนเล็กน้อยบางแห่ง หลังจากนั้น อากาศเย็นถึงหนาวกับมีลมแรง และอุณหภูมิจะลดลง 1 - 2 องศาเซลเซียส อุณหภูมิต่ำสุด 14 - 22 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 29 - 35 องศาเซลเซียส บริเวณยอดดอยมีอากาศหนาวถึงหนาวจัด อุณหภูมิต่ำสุด 6 - 14 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงเหนือ ความเร็ว 10 - 25 กม./ชม. ความชื้นสัมพัทธ์ 50 - 60 % ความยาวนานแสงแดด 8 - 10 ชม.</p> <p>- ระยะนี้อากาศเปลี่ยนแปลง โดยจะมีอากาศเย็นในตอนเช้ากับฝนเล็กน้อยบางพื้นที่ เกษตรกรควรรักษาสุขภาพให้แข็งแรงเพื่อป้องกันการเจ็บป่วย สำหรับผลผลิตทางการเกษตรที่เก็บเกี่ยวแล้ว เกษตรกรไม่ควรปล่อยไว้กลางแจ้งข้ามคืนเพราะอาจทำให้ผลผลิตเปียกชื้นเสียหายเนื่องจากหมอกและน้ำค้างได้ นอกจากนี้เกษตรกรควรคลุมดินบริเวณแปลงปลูกพืชด้วยวัสดุสีเข้มเพื่อรักษาอุณหภูมิดิน และยังช่วยลดการระเหยของน้ำบริเวณผิวดินและรักษาความชื้นภายในดินด้วย อีกทั้งควรระวังอัคคีภัยและไฟป่า โดยทำแนวกันไฟรอบพื้นที่การเกษตรและหลีกเลี่ยงการจุดไฟในแปลงปลูกพืช หากมีความจำเป็นต้องจุดไฟควรดับให้สนิททุกครั้งหลังเลิกใช้งาน อนึ่ง ในช่วงวันที่ 27 ธ.ค. 66 – 1 ม.ค. 67 จะมีฝนเล็กน้อย เกษตรกรควรหลีกเลี่ยงการตากผลผลิตทางการเกษตรไว้กลางแจ้ง</p>
ตะวันออกเฉียงเหนือ	<p>ในช่วงวันที่ 27 ธ.ค. 66 – 1 ม.ค. 67 อากาศเย็นถึงหนาวกับมีหมอกในตอนเช้า และอุณหภูมิจะสูงขึ้น 2 - 4 องศาเซลเซียส โดยมีฝนเล็กน้อยบางแห่ง หลังจากนั้น อากาศเย็นถึงหนาวกับมีลมแรง และอุณหภูมิจะลดลง 1 - 2 องศาเซลเซียส อุณหภูมิต่ำสุด 12 - 22 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 30 - 34 องศาเซลเซียส บริเวณยอดภูมีอากาศหนาวถึงหนาวจัด อุณหภูมิต่ำสุด 7 - 14 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงเหนือ ความเร็ว 10 - 25 กม./ชม. ความชื้นสัมพัทธ์ 50 - 60 % ความยาวนานแสงแดด 8 - 10 ชม.</p> <p>- ระยะนี้อากาศเปลี่ยนแปลง เกษตรกรควรรักษาสุขภาพให้แข็งแรง ส่วนบริเวณที่ภูเขาและยอดภูจะมีอากาศหนาวถึงหนาวจัด เกษตรกรควรให้ความอบอุ่นแก่ตนเองและสัตว์เลี้ยงอย่างเพียงพอ สำหรับบางพื้นที่จะมีหมอกในตอนเช้า เกษตรกรควรใช้รถใช้ถนนด้วยความระมัดระวัง และควรระวังและป้องกันโรคพืชที่เกิดจากเชื้อรา โดยเฉพาะโรคน้ำค้างในพืชไร่และพืชผัก เป็นต้น สำหรับในช่วงฤดูหนาวอากาศแห้งบางช่วงจะมีลมแรงทำให้น้ำระเหยได้มาก เกษตรกรควรคลุมดินบริเวณแปลงปลูกพืชและโคนต้นพืชด้วยวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร เช่น ใบไม้ ฟางข้าว และหญ้าแห้ง เป็นต้น เพื่อลดอัตราการระเหยของน้ำบริเวณ ผิวดิน รักษาความชื้นภายในดิน และรักษาอุณหภูมิดิน อนึ่ง ในช่วงวันที่ 27 ธ.ค. 66 – 1 ม.ค. 67 จะมีฝนเล็กน้อย เกษตรกรควรหลีกเลี่ยงการตากผลผลิตทางการเกษตรไว้กลางแจ้ง</p>

กลาง	<p>อากาศเย็น กับมีหมอกบางในตอนเช้า และอุณหภูมิจะสูงขึ้น 2 - 4 องศาเซลเซียส โดยมีฝนเล็กน้อยบางแห่ง อุณหภูมิต่ำสุด 19 - 24 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 29 - 34 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงเหนือ ความเร็ว 10 - 20 กม./ชม. ความชื้นสัมพัทธ์ 55 - 65 % ความยาวนานแสงแดด 8 - 10 ชม.</p> <p>- ระยะนี้อากาศเย็นในตอนเช้า เกษตรกรควรดูแลสุขภาพให้แข็งแรงเพื่อป้องกันการเจ็บป่วย ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์ควรควบคุมอุณหภูมิภายในโรงเรือนอย่าให้เปลี่ยนแปลงรวดเร็วนัก นอกจากนี้เกษตรกรควรหลีกเลี่ยงการเผาวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร เช่น ใบไม้ ฟางข้าว และหญ้าแห้ง เป็นต้น เนื่องจากในฤดูหนาวอากาศจะจืดจาง คิวไฟจะลอยขึ้นไปในชั้นบรรยากาศไม่สะดวก แต่จะแผ่ปกคลุมบริเวณข้างเคียงทำให้ทัศนวิสัยลดลงเป็นอุปสรรคต่อการใช้รถใช้ถนน และคิวไฟอาจเป็นมลพิษในอากาศจนเป็นอันตรายต่อสุขภาพ ส่วนเกษตรกรที่อยู่นอกเขตชลประทานหากต้องการปลูกพืชรอบใหม่ ควรเลือกปลูกพืชที่มีอายุการเก็บเกี่ยวสั้นและใช้น้ำน้อย</p>
ตะวันออก	<p>อากาศเย็น กับมีหมอกบางในตอนเช้า และอุณหภูมิจะสูงขึ้น 2 - 4 องศาเซลเซียส โดยมีฝนเล็กน้อยบางแห่ง อุณหภูมิต่ำสุด 20 - 26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 29 - 34 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงเหนือ ความเร็ว 20 - 35 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร ห่างฝั่งคลื่นสูงและบริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร ความชื้นสัมพัทธ์ 55 - 65 % ความยาวนานแสงแดด 8 - 10 ชม.</p> <p>- ระยะนี้จะอากาศเย็นในตอนเช้า เกษตรกรควรดูแลสุขภาพให้แข็งแรงเพื่อป้องกันการเจ็บป่วย สำหรับเกษตรกรที่ต้องการปลูกพืชในระยะนี้ ควรวางแผนการใช้น้ำที่เก็บกักไว้ให้มีประสิทธิภาพและควรมีแหล่งน้ำสำรองไว้ให้พืชในระยะเจริญเติบโต นอกจากนี้เกษตรกรควรระวังและป้องกันการระบาดของศัตรูพืชจำพวกหนอน เช่น หนอนกระทู้ในพืชไร่ ไม้ผล และพืชผัก และหนอนม้วนใบในถั่วเขียว เป็นต้น สำหรับในช่วงฤดูหนาวอากาศแห้ง ทำให้น้ำระเหยได้มาก เกษตรกรควรคลุมดินบริเวณแปลงปลูกพืชและโคนต้นพืชด้วยวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร เช่น ใบไม้ ฟางข้าว และหญ้าแห้ง เป็นต้น เพื่อลดอัตราการระเหยของน้ำบริเวณ ผิวดิน รักษาความชื้นภายในดิน และรักษาอุณหภูมิดิน</p>
ใต้	<p><u>ฝั่งตะวันออก</u> ในช่วงวันที่ 28 ธ.ค. 66 - 2 ม.ค. 67 มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 30 - 60 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางแห่ง ในช่วงวันที่ 28 - 30 ธ.ค. 66 อุณหภูมิต่ำสุด 22 - 26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 28 - 32 องศาเซลเซียส ตั้งแต่จังหวัดสุราษฎร์ธานีขึ้นมา ลมตะวันออกเฉียงเหนือ ความเร็ว 15 - 35 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูง 1 - 2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร ตั้งแต่จังหวัดนครศรีธรรมราชลงไป ลมตะวันออกเฉียงเหนือ ความเร็ว 20 - 35 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร ความชื้นสัมพัทธ์ 70-90 % ความยาวนานแสงแดด 4 - 7 ชม.</p> <p><u>ฝั่งตะวันตก</u> มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 10 - 30 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณตอนล่างของภาค ลมตะวันออกเฉียงเหนือ ความเร็ว 15 - 35 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูง 1 - 2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองและห่างฝั่งคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร อุณหภูมิต่ำสุด 24 - 27 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 29 - 34 องศาเซลเซียส ความชื้นสัมพัทธ์ 70-90 %</p> <p>- ระยะนี้มีฝนตกหนักบางแห่งส่วนมากทางตอนล่างของภาค เกษตรกรควรระวังอันตรายและป้องกันความเสียหายจากสภาวะดังกล่าว สำหรับในช่วงที่มีฝนตกติดต่อกันทำให้ดินและอากาศมีความชื้นสูง เกษตรกรควรระวังและป้องกันโรคพืชที่เกิดจากเชื้อรา เช่น โรครากขาวและโรคหนังกีรติยางในยางพารา โรคราสีชมพูในไม้ผลและยางพารา โรคราสนิมในกาแฟ และโรคใบติดในทุเรียน เป็นต้น ส่วนเกษตรกรที่เลี้ยงสัตว์น้ำในบ่อเลี้ยงไม่ควรปล่อยให้น้ำฝนที่ตกบนดินไหลลงบ่อโดยตรง เพราะจะทำให้สภาพน้ำเปลี่ยน สัตว์น้ำปรับตัวไม่ทันจนอ่อนแอ และเป็นโรคได้ง่าย และหลังจากฝนตกควรเปิดเครื่องตีน้ำ เพื่อป้องกันน้ำแยกชั้นและเป็นการเพิ่มออกซิเจนให้กับน้ำ นอกจากนี้เกษตรกรไม่ควรปล่อยให้น้ำขังในแปลงปลูกและโคนต้นพืชนาน เพราะจะทำให้รากพืชขาดอากาศ ต้นพืชตายได้</p>

NT

ลักษณะอากาศในช่วง 7 วันที่ผ่านมา

ระหว่างวันที่ 20 - 26 ธันวาคม ที่ผ่านมามีฝนตกหนักมากบริเวณจังหวัด บัตตานี ยะลา นราธิวาส และตรัง ส่วนจังหวัดที่มีฝนตกหนัก ได้แก่ นครศรีธรรมราช พัทลุง สงขลา และสตูล โดยวัดปริมาณฝนสูงสุด วัดได้ 631.2 มิลลิเมตร ที่ อ.ระแงะ จ.นราธิวาส เมื่อวันที่ 24 ธันวาคม 2566

สำหรับบริเวณที่มีอุณหภูมิต่ำที่สุดตามภาคต่างๆ และกรุงเทพมหานคร มีดังนี้

ภาคเหนือ	10.3	°ซ.	ที่ อ.ทุ่งช้าง	จ.น่าน	เมื่อวันที่ 24	ช.ค.
	(4.5	°ซ.	ที่ ยอดดอยอินทนนท์ อ.จอมทอง	จ.เชียงใหม่	เมื่อวันที่ 20,24	ช.ค.)
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	7.9	°ซ.	ที่ กกช.นครพนม อ.เมือง	จ.นครพนม	เมื่อวันที่ 23	ช.ค.
	(5.0	°ซ.	ที่ อุทยานแห่งชาติภูเรือ อ.ภูเรือ	จ.เลย	เมื่อวันที่ 23	ช.ค.)
ภาคกลาง	15.3	°ซ.	ที่ อ.เมือง	จ.นครสวรรค์	เมื่อวันที่ 23,24	ช.ค.
ภาคตะวันออก	16.3	°ซ.	ที่ อ.เมือง	จ.สระแก้ว	เมื่อวันที่ 23	ช.ค.
ภาคใต้	16.9	°ซ.	ที่ อ.เมือง	จ.เพชรบุรี	เมื่อวันที่ 23	ช.ค.
กรุงเทพมหานคร	18.2	°ซ.	ที่ ท่าอากาศยานกรุงเทพ	เขตดอนเมือง	เมื่อวันที่ 23	ช.ค.

หมายเหตุ

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

ส่วนอุตุนิยมวิทยาเกษตร
กองพัฒนาอุตุนิยมวิทยา

ต่ำสุด 14 - 22 °C
สูงสุด 29 - 35 °C

ต่ำสุด 12 - 22 °C
สูงสุด 30 - 34 °C

ต่ำสุด 19 - 24 °C
สูงสุด 29 - 34 °C

ต่ำสุด 20 - 26 °C
สูงสุด 29 - 34 °C

ทะเลอันดามัน



1 - 2 ม.

ทะเลอ่าวไทย



1 - 2 ม.



30-60 %



10-30 %

ต่ำสุด 22 - 27 °C
สูงสุด 28 - 34 °C

ภาคกลาง

☀️* ไทยตอนบนอากาศ เย็นถึงหนาว มีหมอกในตอนเช้า กับ มีฝนเล็กน้อย บางแห่ง
เกษตรกรใน ภาคใต้ตอนล่าง 28 - 30 ธ.ค. ระวังน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลาก

ภาคเหนือ

☀️ ความยาวนานแสงแดด 8-10 ชม. ความชื้นสัมพัทธ์ 50-60%



คลุมดิน



ไม่ควร ตากผลผลิตข้ามคืน

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

☀️ ความยาวนานแสงแดด 8-10 ชม. ความชื้นสัมพัทธ์ 50-60%



ระวัง โรคน้ำค้าง



ควบคุมอุณหภูมิโรงเรือน

ภาคตะวันออก

☀️ ความยาวนานแสงแดด 8-10 ชม. ความชื้นสัมพัทธ์ 55-65%



ระวัง ศัตรูจำพวกหนอน



เตรียมเก็บน้ำสำรองไว้ใช้

ภาคใต้

☀️ ความยาวนานแสงแดด 4-7 ชม. ความชื้นสัมพัทธ์ 70-90%



ระวัง น้ำป่าไหลหลาก



ระวัง โรคพืชจากเชื้อรา



PM2.5

งดเผา ผลผลิตการเกษตร



คลุมดินเพื่อรักษาความชื้น



ฝน



อุณหภูมิ



ความยาวนานแสงแดด



คลื่น