



พยากรณ์อากาศเพื่อการเกษตร 7 วันข้างหน้า

ระหว่างวันที่ 18 - 24 มกราคม พ.ศ. 2566

ออกประกาศวันพุธที่ 18 มกราคม พ.ศ. 2566

กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

ฉบับที่ 8/2566

การคาดหมายลักษณะอากาศ ในช่วงวันที่ 18 - 22 ม.ค. 66 บริเวณความกดอากาศสูงหรือมวลอากาศเย็นกำลังค่อนข้างแรงจากประเทศจีนแผ่ลงมาปกคลุมประเทศไทยตอนบนและทะเลจีนใต้ ทำให้ประเทศไทยตอนบนมีอากาศเย็นถึงหนาวกับมีลมแรง โดยบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันออก รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑล อุณหภูมิจะลดลง 1 - 3 องศาเซลเซียส ในขณะที่ในช่วงวันที่ 19 - 21 ม.ค. 66 ลมตะวันตกในระดับบนเคลื่อนเข้าปกคลุมภาคเหนือ ทำให้ภาคเหนือมีอุณหภูมิลดลง 3 - 5 องศาเซลเซียส ส่วนในช่วงวันที่ 23 - 24 ม.ค. 66 บริเวณความกดอากาศสูงหรือมวลอากาศเย็นกำลังปานกลางระลอกใหม่จะแผ่เสริมลงมาปกคลุมประเทศไทยตอนบนและทะเลจีนใต้ ทำให้ประเทศไทยตอนบนมีอากาศเย็นถึงหนาวเย็นต่อเนื่อง สำหรับมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือที่พัดปกคลุมบริเวณอ่าวไทยและภาคใต้มีกำลังค่อนข้างแรง ตลอดช่วง ส่งผลให้ในช่วงวันที่ 20 - 24 ม.ค. 66 บริเวณภาคใต้ตอนล่างมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางแห่ง ส่วนคลื่นลมบริเวณอ่าวไทยจะมีกำลังแรงขึ้น โดยบริเวณอ่าวไทยตอนบนมีคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร ส่วนอ่าวไทยตอนล่างมีคลื่นสูง 2-3 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 3 เมตร ตลอดช่วง

คำเตือน ระวังบริเวณประเทศไทยตอนบนอากาศหนาวเย็น เกษตรกรควรให้ความอบอุ่นแก่ตนเองอย่างเพียงพอ สำหรับเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ควรเพิ่มความอบอุ่นแก่สัตว์เลี้ยง ส่วนในช่วงวันที่ 20 - 24 ม.ค. บริเวณอ่าวไทยจะมีคลื่นสูง 2-3 เมตร ชาวเรือและชาวประมงควรเดินเรือด้วยความระมัดระวัง และหลีกเลี่ยงเดินเรือบริเวณที่มีฝนฟ้าคะนอง เรือเล็กบริเวณอ่าวไทยตอนล่างควรงดออกจากฝั่ง ตลอดช่วง

คำแนะนำสำหรับการเกษตร

ภาค	พยากรณ์อากาศเพื่อการเกษตร 7 วันข้างหน้า และผลกระทบต่อพืช/สัตว์
เหนือ	ในช่วงวันที่ 19 - 21 ม.ค. อากาศเย็นถึงหนาว ตลอดช่วง โดยอุณหภูมิจะลดลง 3 - 5 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 10 - 20 องศาเซลเซียส อุณหภูมิต่ำสุด 26 - 32 องศาเซลเซียส บริเวณยอดดอยอากาศหนาวถึงหนาวจัด กับมีน้ำค้างแข็งบางพื้นที่ อุณหภูมิต่ำสุด 2 - 10 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงเหนือ ความเร็ว 5 - 15 กม./ชม. ความชื้นสัมพัทธ์ 50 - 60 % ความยาวนานแสงแดด 8 - 9 ชม. - ระวังอากาศหนาวเย็น ส่วนในช่วงวันที่ 19-21 ม.ค. อุณหภูมิจะลดลงอีก 3-5 องศาเซลเซียส เกษตรกรควรให้ความอบอุ่นแก่ตนเองอย่างเพียงพอ สำหรับผู้ที่เลี้ยงสัตว์ควรควบคุมอุณหภูมิภายในโรงเรือนอย่าให้เปลี่ยนแปลงรวดเร็วเพื่อป้องกันสัตว์เลี้ยงปรับตัวไม่ทัน อ่อนแอ และเป็นโรคได้ง่าย นอกจากนี้เกษตรกรควรสำรวจแก้มก้างลมหนาว หากชำรุดควรซ่อมแซมให้ใช้งานได้ตามปกติป้องกันลมโกรกโรงเรือน และควรเพิ่มดวงไฟในโรงเรือนเพื่อให้ความอบอุ่นแก่สัตว์เลี้ยงอย่างเพียงพอ สำหรับบริเวณยอดดอยจะมีอากาศหนาวถึงหนาวจัด และอาจเกิดน้ำค้างแข็งบางพื้นที่ เกษตรกรควรระวังความเสียหายที่จะเกิดกับพืชผลทางการเกษตร รวมทั้งควรคลุมดินบริเวณแปลงปลูกพืชด้วยวัสดุสีก่อนเพื่อรักษาอุณหภูมิดิน ลดการระเหยของน้ำบริเวณผิวดิน และรักษาความชื้นภายในดิน
ตะวันออก เฉียงเหนือ	ในช่วงวันที่ 18 - 19 และ 24 ม.ค. อากาศเย็นถึงหนาว ตลอดช่วง โดยอุณหภูมิจะลดลง 1 - 3 องศาเซลเซียส กับมีลมแรง อุณหภูมิต่ำสุด 9 - 18 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 26 - 32 องศาเซลเซียส บริเวณยอดภูอากาศหนาวถึงหนาวจัด อุณหภูมิต่ำสุด 5 - 12 องศาเซลเซียส ส่วนในช่วงวันที่ 18 - 19 และ 24 ม.ค. ลมตะวันออกเฉียงเหนือ ความเร็ว 15 - 35 กม./ชม. ส่วนในช่วงวันที่ 20 - 23 ม.ค. ลมตะวันออกเฉียงเหนือ ความเร็ว 10 - 30 กม./ชม. ความชื้นสัมพัทธ์ 50 - 60 % ความยาวนานแสงแดด 8 - 9 ชม. - ระวังอากาศหนาวเย็น อุณหภูมิจะลดลง 1-3 องศาเซลเซียส ส่วนบริเวณเทือกเขาและยอดภูจะมีอากาศหนาวถึงหนาวจัด เกษตรกรควรให้ความอบอุ่นแก่ตนเองและสัตว์เลี้ยงอย่างเพียงพอ รวมทั้งควรสำรวจแก้มก้างลมหนาว หากชำรุดควรซ่อมแซมให้ใช้งานได้ตามปกติป้องกันลมโกรกโรงเรือน และควรเพิ่มดวงไฟในโรงเรือนเพื่อให้ความอบอุ่นแก่สัตว์เลี้ยงอย่างเพียงพอ ส่วนสภาพอากาศที่แห้งทำให้น้ำระเหยมาก เกษตรกรควรคลุมดินบริเวณแปลงปลูกด้วยวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร เช่น ใบไม้ ฟางข้าว และหญ้าแห้ง เป็นต้น เพื่อลดการระเหยของน้ำบริเวณผิวดิน รักษาความชื้นภายในดิน และรักษาอุณหภูมิดิน
กลาง	อากาศเย็นในตอนเช้า ตลอดช่วง โดยในช่วงวันที่ 18 - 19 ม.ค. อุณหภูมิจะลดลง 1 - 3 องศาเซลเซียส กับมีลมแรง อุณหภูมิต่ำสุด 18 - 23 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 29 - 33 องศาเซลเซียส ในช่วงวันที่ 18 - 19 ม.ค. ลมตะวันออกเฉียงเหนือ ความเร็ว 10 - 30 กม./ชม. ส่วนในช่วงวันที่ 20 - 24 ม.ค. ลมตะวันออกเฉียงเหนือ ความเร็ว 10 - 20 กม./ชม. ความชื้นสัมพัทธ์ 50 - 60 % ความยาวนานแสงแดด 8 - 9 ชม. - ระวังอากาศเย็นในตอนเช้า เกษตรกรควรดูแลสุขภาพให้แข็งแรงเพื่อป้องกันการเจ็บป่วย ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์ควรควบคุมอุณหภูมิภายในโรงเรือนอย่าให้เปลี่ยนแปลงรวดเร็วนัก ส่วนสภาพอากาศที่แห้งทำให้น้ำระเหยมาก เกษตรกรควรคลุมดินบริเวณแปลงปลูกด้วยวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรเพื่อลดอัตราการระเหยของน้ำบริเวณผิวดิน รักษาความชื้นภายในดิน และรักษาอุณหภูมิดิน ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์น้ำควรระวังและป้องกันความเสียหายที่เกิดจากสภาพน้ำเปลี่ยนแปลง รวมทั้งควรลดปริมาณอาหารเนื่องจากอุณหภูมิที่ลดลงทำให้สัตว์น้ำกินอาหารได้น้อย อาหารที่เหลือจะทำให้น้ำเน่าเสีย สัตว์น้ำที่อาศัยอยู่จะอ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย

ตะวันออก	อากาศเย็นในตอนเช้า ตลอดช่วง โดยในช่วงวันที่ 18 – 19 ม.ค. อุณหภูมิจะลดลง 1 - 3 องศาเซลเซียส กับมีลมแรง อุณหภูมิต่ำสุด 17 – 21 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 26 – 32 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉยเหนือ ความเร็ว 15 - 35 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูง 1 - 2 เมตร ห่างฝั่งคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร ความชื้นสัมพัทธ์ 60 - 70 % ความยาวนานแสงแดด 8 - 9 ชม. - ระยะนี้อากาศเย็นในตอนเช้ากับมีลมแรง เกษตรกรควรดูแลสุขภาพให้แข็งแรงเพื่อป้องกันการเจ็บป่วยและควรผูกยึดและค้ำยันกิ่งและลำต้นของไม้ผลให้มั่นคงแข็งแรงเพื่อป้องกันกิ่งฉีกหักและต้นโค่นล้มเมื่อมีลมแรง ส่วนเกษตรกรที่เลี้ยงสัตว์ควรควบคุมอุณหภูมิภายในโรงเรือนอย่าให้เปลี่ยนแปลงรวดเร็วเพื่อป้องกันสัตว์เลี้ยงปรับตัวไม่ทัน อ่อนแอ และเป็นโรคได้ง่าย สำหรับเกษตรกรที่มีพื้นที่การเกษตรนอกเขตชลประทานควรวางแผนการใช้น้ำที่กักเก็บไว้ให้มีประสิทธิภาพ และควรกักเก็บน้ำในช่วงนี้ไว้สำหรับการเกษตรในช่วงแล้ง
ใต้	<u>ฝั่งตะวันออก</u> ในช่วงวันที่ 18 – 19 ม.ค. อากาศเย็น มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 10 - 30 ของพื้นที่ ส่วนมากทางตอนล่างของภาค ส่วนในช่วงวันที่ 20 – 24 ม.ค. มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 40 - 60 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางแห่ง ส่วนมากทางตอนล่างของภาค ตั้งแต่จังหวัดสุราษฎร์ธานีขึ้นมา : ลมตะวันออกเฉยเหนือ ความเร็ว 20 - 35 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร ตั้งแต่จังหวัดนครศรีธรรมราชลงไป : ลมตะวันออกเฉยเหนือ ความเร็ว 20 - 40 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูง 2 - 3 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 3 เมตร อุณหภูมิต่ำสุด 19 – 25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 29 – 33 องศาเซลเซียส ความชื้นสัมพัทธ์ 75 - 85 % ความยาวนานแสงแดด 5 - 7 ชม. <u>ฝั่งตะวันตก</u> ในช่วงวันที่ 18 - 19 ม.ค. มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 10 - 20 ของพื้นที่ ส่วนในช่วงวันที่ 20 – 24 ม.ค. มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 40 - 60 ของพื้นที่ ลมตะวันออกเฉยเหนือ ความเร็ว 15 - 30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร ห่างฝั่งคลื่นสูงมากกว่า 1 เมตร อุณหภูมิต่ำสุด 19 – 25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 30 – 34 องศาเซลเซียส ความชื้นสัมพัทธ์ 70 - 80 % - ในช่วงวันที่ 18-19 ม.ค. มีอากาศเย็นกับมีฝนเล็กน้อยบางแห่ง ส่วนในช่วงวันที่ 20 – 24 ม.ค. จะมีฝนฟ้าคะนอง และมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางแห่ง เกษตรกรควรระวังอันตรายและป้องกันความเสียหายจากจากสภาวะน้ำท่วมฉับพลัน และน้ำป่าไหลหลาก ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์ไม่ควรปล่อยให้สัตว์เลี้ยงโดนฝนและอยู่ในที่ชื้นแฉะเป็นเวลานาน รวมทั้งควรรักษาอุณหภูมิภายในโรงเรือนอย่าให้เปลี่ยนแปลงรวดเร็วนัก นอกจากนี้เกษตรกรควรระวังโรคพืชที่เกิดจากเชื้อราในพืชสวน โดยเฉพาะโรครากเน่าโคนเน่าในไม้ผล โรคหนักริดตายและโรคใบยางร่วงในยางพารา โรคราสนิมในกาแฟ และโรคราสีชมพูในไม้ผล เป็นต้น สำหรับพื้นที่การเกษตรซึ่งเป็นที่ลุ่ม เกษตรกรไม่ควรปล่อยให้น้ำขังในแปลงปลูกและโคนต้นพืชนาน เพราะจะทำให้รากพืชขาดอากาศต้นพืชตายได้

NT

ลักษณะอากาศในรอบ 7 วันที่ผ่านมา

ระหว่างวันที่ 11 – 17 มกราคม 2566 มีรายงานฝนตกหนักมากบริเวณจังหวัดนราธิวาส ส่วนบริเวณจังหวัดที่มีฝนตกหนัก ได้แก่ ศรีสะเกษ อุบลราชธานี ปราจีนบุรี ระยอง ตราด พัทลุง ตรัง และสตูล

สำหรับบริเวณที่มีฝนตกหนัก และฝนหนักมากที่สุดตามภาคต่างๆ และกรุงเทพมหานคร มีดังนี้

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	48.0	มม.	ที่ อ.อุบลราชธานี	จ.อุบลราชธานี	เมื่อวันที่ 11	ม.ค.
ภาคตะวันออก	88.3	มม.	ที่ อ.วังจันทร์	จ.ระยอง	เมื่อวันที่ 11	ม.ค.
ภาคใต้	133.2	มม.	ที่ อ.แว้ง	จ.นราธิวาส	เมื่อวันที่ 12	ม.ค.

หมายเหตุ : ภาคเหนือ ภาคกลาง และกรุงเทพมหานครไม่มีรายงานฝนตกหนัก

สำหรับบริเวณที่มีอุณหภูมิต่ำที่สุดตามภาคต่างๆ และกรุงเทพมหานคร มีดังนี้

ภาคเหนือ	8.0	°ซ.	ที่ ดอยอ่างขาง อ.ฝาง	จ.เชียงใหม่	เมื่อวันที่ 16	ม.ค.
			ที่ อ.อุ้มผาง	จ.ตาก	เมื่อวันที่ 16	ม.ค.
	(1.8	°ซ.	ที่ กัวแม่ปาน ดอยอินทนนท์ อ.จอมทอง	จ.เชียงใหม่	เมื่อวันที่ 17	ม.ค.)
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	11.1	°ซ.	ที่ กกษ.เลย อ.เมือง	จ.เลย	เมื่อวันที่ 15	ม.ค.
	(8.0	°ซ.	ที่ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรที่สูงเลย อ.ภูเรือ	จ.เลย	เมื่อวันที่ 16,17	ม.ค.)
ภาคกลาง	15.2	°ซ.	ที่ อ.ทองผาภูมิ	จ.กาญจนบุรี	เมื่อวันที่ 16	ม.ค.
ภาคตะวันออก	19.5	°ซ.	ที่ อ.สัตหีบ	จ.ชลบุรี	เมื่อวันที่ 14	ม.ค.
ภาคใต้	17.0	°ซ.	ที่ กกษ.กาญจนดิษฐ์	จ.สุราษฎร์ธานี	เมื่อวันที่ 17	ม.ค.
			ที่ กกษ.สวี	จ.ชุมพร	เมื่อวันที่ 17	ม.ค.
กรุงเทพมหานคร	22.2	°ซ.	ที่ ท่าอากาศยานกรุงเทพ	เขตดอนเมือง	เมื่อวันที่ 16	ม.ค.

หมายเหตุ

เกณฑ์ปริมาณฝน	ฝนเล็กน้อย	ฝนปานกลาง	ฝนหนัก	ฝนหนักมาก
ปริมาณฝนที่วัดได้ (มิลลิเมตร)	0.1-10.0	10.1-35.0	35.1- 90.0	มากกว่า 90.0
เกณฑ์อากาศหนาว	อากาศเย็น	อากาศหนาว	อากาศหนาวจัด	
อุณหภูมิกว้าง (องศาเซลเซียส)	16.0-22.9	8.0-15.9	ต่ำกว่า 8.0	

สอต. หมายถึง สถานีอุตุนิยมวิทยา, กกษ. หมายถึง กลุ่มงานอากาศเกษตร

ส่วนอุตุนิยมวิทยาเกษตร
กองพัฒนาอุตุนิยมวิทยา



ประเทศไทยตอนบนอากาศ **เย็น-หนาว** กับมี **ลมแรง**

ภาคใต้ **อากาศเย็น** กับมี ฝนฟ้าคะนอง / ฝนตกหนัก-หนักมากบางแห่ง



ฉบับที่ 8/66

ส่วนอุตุนิยมวิทยาเกษตร



02-399-2387

02-366-9336



อุณหภูมิ

ฝนฟ้าคะนอง



คลื่น

ลมแรง

ภาคเหนือ

ความชื้นสัมพัทธ์ 60-70 % ความยาวนานแสงแดด 6-9 ชม.

19-21 ม.ค.



ลดลง 3-5 °C

ระวัง อากาศหนาวเย็น



ระวัง เกิดน้ำค้างแข็ง

ภาคกลาง

ความชื้นสัมพัทธ์ 50-60 % ความยาวนานแสงแดด 7-9 ชม.

18-19 ม.ค.

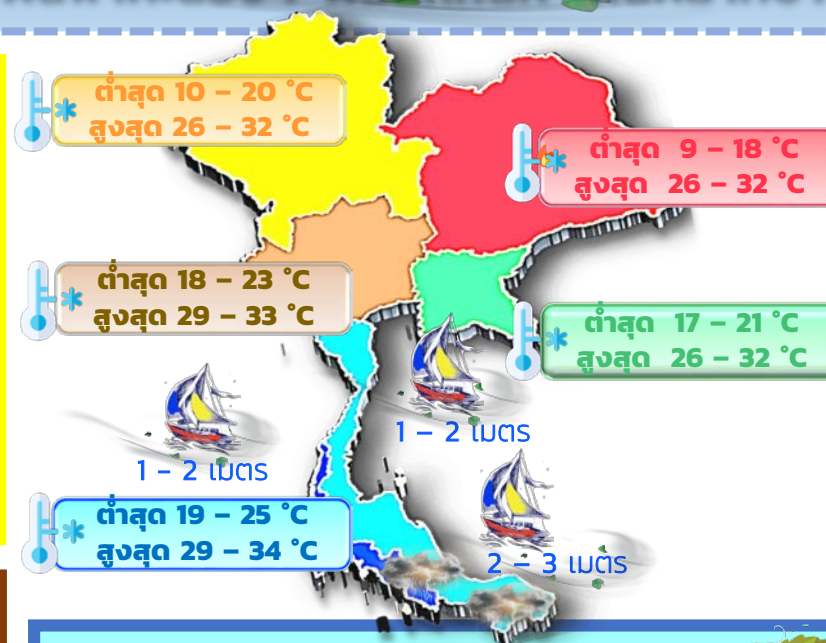


ลดปริมาณอาหารลง



ลดลง 1-3 °C

ควบคุมอุณหภูมิโรงเรือน



ภาคใต้

ความชื้นสัมพัทธ์ 75-85 %
ความยาวนานแสงแดด 5-7 ชม.

20-24 ม.ค.



ฝนตกหนัก-หนักมาก

ระวัง คลื่นซัดฝั่ง



ระวัง โรคพืชจากเชื้อรา

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ความชื้นสัมพัทธ์ 50-60 % ความยาวนานแสงแดด 7-9 ชม.

18-19 ม.ค.



ลดลง 1-3 °C

ระวัง อากาศหนาวเย็น



ควรคลุมดิน

ภาคตะวันออก

ความชื้นสัมพัทธ์ 65-75 % ความยาวนานแสงแดด 5-7 ชม.

18-19 ม.ค.



ลดลง 1-3 °C

ควบคุมอุณหภูมิโรงเรือน



ควรค้ำยันกิ่งไม้พล