



พยากรณ์อากาศเพื่อการเกษตร 7 วันข้างหน้า

ระหว่างวันที่ 17 - 23 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

ออกประกาศวันศุกร์ที่ 17 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

ฉบับที่ 21/2566

การคาดหมายลักษณะอากาศ ในช่วงวันที่ 17-18 ก.พ. 66 บริเวณความกดอากาศสูงหรือมวลอากาศเย็นที่ปกคลุมประเทศไทยตอนบนและทะเลจีนใต้ มีกำลังอ่อนลง แต่ยังคงทำให้ประเทศไทยตอนบนมีอากาศเย็นถึงหนาวในตอนเช้า ส่วนในช่วงวันที่ 19-23 ก.พ. 66 บริเวณความกดอากาศสูงหรือมวลอากาศเย็นกำลังปานกลางระลอกใหม่จากประเทศจีนจะแผ่เสริมลงมาปกคลุมประเทศไทยตอนบนและทะเลจีนใต้ ทำให้ประเทศไทยตอนบนยังคงมีอากาศเย็นถึงหนาวในตอนเช้า กับมีลมแรง สำหรับในช่วงวันที่ 18-23 ก.พ. 66 ลมตะวันออกและลมตะวันออกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมอ่าวไทย ภาคใต้ และทะเลอันดามันจะมีกำลังอ่อนลง ทำให้ภาคใต้มีฝนลดลง ส่วนคลื่นลมบริเวณอ่าวไทยและทะเลอันดามันจะมีกำลังอ่อนลง โดยอ่าวไทยมีคลื่นสูง 1-2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร ส่วนทะเลอันดามันมีคลื่นต่ำกว่า 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร

คำเตือน บริเวณประเทศไทยตอนบนอากาศเปลี่ยนแปลง ขอให้ประชาชนดูแลสุขภาพ

คำแนะนำสำหรับการเกษตร

ภาค	พยากรณ์อากาศเพื่อการเกษตร 7 วันข้างหน้า และผลกระทบต่อพืช/สัตว์
เหนือ	ในช่วงวันที่ 18-23 ก.พ. 66 อากาศเย็นถึงหนาวในตอนเช้า อุณหภูมิจะลดลง 2-4 องศาเซลเซียส โดยมีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 10 ของพื้นที่ ในวันที่ 18 ก.พ. 66 ส่วนมากทางตอนบนของภาค อุณหภูมิต่ำสุด 15-22 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 31-36 องศาเซลเซียส บริเวณยอดดอยอากาศหนาวถึงหนาวจัด อุณหภูมิต่ำสุด 5-13 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-15 กม./ชม. ความชื้นสัมพัทธ์ 60-70 % ความยาวนานแสงแดด 5-8 ชม. - มีอากาศเย็นถึงหนาว โดยมีฝนฟ้าคะนองบางพื้นที่ในวันที่ 18 ก.พ. เกษตรกรควรดูแลสุขภาพ เนื่องจากอากาศที่เปลี่ยนแปลง สำหรับเกษตรกรที่เลี้ยงสัตว์ปีกควรควบคุมอุณหภูมิภายในโรงเรือนอย่าให้เปลี่ยนแปลงรวดเร็ว เพื่อป้องกันสัตว์เลี้ยงปรับตัวไม่ทัน นอกจากนี้เกษตรกรควรเฝ้าระวังการระบาดของโรคพิษที่เกิดจากเชื้อรา เช่น โรคราน้ำค้าง และโรคราแป้งในพืชตระกูลแตง พืชตระกูลกะหล่ำและผักกาด เป็นต้น
ตะวันออก เฉียงเหนือ	ในช่วงวันที่ 17-18 ก.พ. 66 อากาศเย็นถึงหนาวในตอนเช้า โดยมีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 10 ของพื้นที่ ส่วนมากทางตอนบนของภาค อุณหภูมิต่ำสุด 15-21 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 30-33 องศาเซลเซียส บริเวณยอดภูอากาศหนาว อุณหภูมิต่ำสุด 11-14 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงเหนือ ความเร็ว 10-25 กม./ชม. ส่วนในช่วงวันที่ 19-23 ก.พ. 66 อากาศเย็นในตอนเช้า กับมีลมแรง อุณหภูมิจะลดลง 2-4 องศาเซลเซียส อุณหภูมิต่ำสุด 14-19 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 32-35 องศาเซลเซียส บริเวณยอดภูอากาศหนาว อุณหภูมิต่ำสุด 12-15 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงเหนือ ความเร็ว 15-30 กม./ชม. ความชื้นสัมพัทธ์ 60-70 % ความยาวนานแสงแดด 5-8 ชม. - ในช่วงวันที่ 19-23 ก.พ. อุณหภูมิจะลดลง 2-4 องศา ทำให้มีอากาศเย็นกับมีลมแรง เกษตรกรควรดูแลสุขภาพให้แข็งแรง เพื่อป้องกันการเจ็บป่วย รวมทั้งควรระวังการระบาดของโรคพิษที่เกิดจากเชื้อรา เช่น โรคราแป้งในพืชตระกูลแตง เป็นต้น เนื่องจากสภาพอากาศที่มีลมแรง เกษตรกรควรระวังและป้องกันการเกิดอัคคีภัย โดยหลีกเลี่ยงการเผาเศษวัสดุทางการเกษตร เพราะอาจลุกลามจนเป็นอัคคีภัยได้
กลาง	ในช่วงวันที่ 17-18 ก.พ. 66 อากาศเย็นในตอนเช้า อุณหภูมิต่ำสุด 22-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 32-34 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงเหนือ ความเร็ว 10-20 กม./ชม. ส่วนในช่วงวันที่ 19-23 ก.พ. 66 มีอากาศเย็นในตอนเช้า โดยอุณหภูมิจะลดลง 1-3 องศาเซลเซียส อุณหภูมิต่ำสุด 20-24 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 33-36 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงเหนือ ความเร็ว 10-25 กม./ชม. ความชื้นสัมพัทธ์ 60-70 % ความยาวนานแสงแดด 5-7 ชม. - ระวังน้ำอากาศเปลี่ยนแปลง เกษตรกรควรดูแลสุขภาพให้แข็งแรง เพื่อป้องกันการเจ็บป่วย สำหรับเกษตรกรที่มีพื้นที่นอกเขตชลประทานควรวางแผนการใช้น้ำ และใช้น้ำอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อจะได้มีน้ำใช้ทางด้านการเกษตรในช่วงแล้ง นอกจากนี้เกษตรกรควรระวังการระบาดของศัตรูพืชจำพวกหนอนในพืชไร่ ไม้ดอก และพืชผักไว้ด้วย

ตะวันออก	ในช่วงวันที่ 17-18 ก.พ. 66 อากาศเย็นในตอนเช้า กับมีฝนเล็กน้อยบางแห่ง ลมตะวันออกเฉียงเหนือ ความเร็ว 15-35 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร ห่างฝั่งคลื่นสูง 1-2 เมตร อุณหภูมิต่ำสุด 22-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 31-34 องศาเซลเซียส ในช่วงวันที่ 19-23 ก.พ. 66 อากาศเย็นในตอนเช้า โดยอุณหภูมิจะลดลง 1-3 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงเหนือ ความเร็ว 10-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นต่ำกว่า 1 เมตร ห่างฝั่งคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร อุณหภูมิต่ำสุด 20-24 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 32-35 องศาเซลเซียส ความชื้นสัมพัทธ์ 60-70 % ความยาวนานแสงแดด 5-8 ชม. - ระยะนี้อากาศเปลี่ยนแปลง เกษตรกรควรดูแลสุขภาพให้แข็งแรง เพื่อป้องกันการเจ็บป่วย นอกจากนี้ควรระวังและป้องกันการระบาดของโรคพืชที่เกิดจากเชื้อรา เช่น โรคราแป้งในมะม่วง โรคราน้ำค้างในพืชตระกูลแตง โรคแอนแทรคโนสในมะม่วง เป็นต้น สำหรับเกษตรกรที่เลี้ยงสัตว์น้ำ ต้องเลี้ยงไม่หนาแน่นจนเกินไป ควรปรับลดอัตราการเลี้ยงลงเพื่อให้ปลาอยู่สบายขึ้น เพราะอากาศที่ร้อนในตอนกลางวันจะทำให้ให้น้ำเน่าเสียได้ง่าย
ใต้	ฝั่งตะวันออก ในช่วงวันที่ 18-23 ก.พ. 66 มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 10-30 ของพื้นที่ ส่วนมากทางตอนล่างของภาค ตั้งแต่ จ.สุราษฎร์ธานี ขึ้นมา : ลมตะวันออก ความเร็ว 15-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 1 เมตร ตั้งแต่ จ.นครศรีธรรมราช ลงไป : ลมตะวันออก ความเร็ว 15-35 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูง 1-2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร อุณหภูมิต่ำสุด 21-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 29-35 องศาเซลเซียส ความชื้นสัมพัทธ์ 65-75 % ความยาวนานแสงแดด 5-8 ชม. ฝั่งตะวันตก ในช่วงวันที่ 18-23 ก.พ. 66 มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 10-30 ของพื้นที่ ลมตะวันออก ความเร็ว 10-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นต่ำกว่า 1 เมตร ห่างฝั่งคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร อุณหภูมิต่ำสุด 22-27 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 32-36 องศาเซลเซียส ความชื้นสัมพัทธ์ 65-75 % ความยาวนานแสงแดด 5-8 ชม. - ระยะนี้ปริมาณและการกระจายของฝนมีน้อย เกษตรกรควรระวังการระบาดของศัตรูพืชจำพวกหนอนในพืชไร่ ไม้ผล และพืชผัก นอกจากนี้ควรวางแผนการใช้น้ำที่กักเก็บไว้อย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อจะได้มีน้ำใช้ทางด้านการเกษตรในช่วงแล้ง รวมทั้งควรคลุมดินบริเวณแปลงปลูกพืชและโคนต้นพืช เพื่อชะลอการระเหยของน้ำบริเวณผิวดิน

PK

ลักษณะอากาศในรอบ 7 วันที่ผ่านมา

ระหว่างวันที่ 10-16 กุมภาพันธ์ 2566 ลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุมภาคเหนือตอนล่าง ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง และภาคตะวันออกในระยะครึ่งแรกของช่วง ประกอบกับมีลมฝ่ายตะวันตกในระดับบนเคลื่อนเข้าปกคลุมภาคเหนือตอนบน โดยมีหย่อมความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนปกคลุมประเทศไทยตอนบนในระหว่างวันที่ 11-13 ก.พ. โดยในระยะครึ่งหลังของช่วงบริเวณความกดอากาศสูงกำลังค่อนข้างแรงจากประเทศจีนได้แผ่ปกคลุมประเทศไทยตอนบน นอกจากนี้มีคลื่นกระแสลมฝ่ายตะวันตกเคลื่อนปกคลุมภาคเหนือในวันสุดท้ายของช่วง ลักษณะดังกล่าวทำให้บริเวณประเทศไทยตอนบนยังคงมีอากาศเย็นในตอนเช้าส่วนมากบริเวณภาคเหนือและตอนบนของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ส่วนในตอนกลางวันมีอากาศร้อนในหลายพื้นที่ กับมีฝนตกบางแห่งเกือบตลอดช่วง กับมีรายงานลมกระโชกแรงและลูกเห็บตกบางพื้นที่ สำหรับลมตะวันออกและลมตะวันออกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมอ่าวไทย ภาคใต้ และทะเลอันดามันมีกำลังอ่อนเกือบตลอดช่วง ทำให้ภาคใต้มีฝนในบางพื้นที่ในบางวัน

ภาคเหนือ มีอากาศเย็นเกือบทั่วไปในตอนเช้าเกือบตลอดช่วง กับมีอากาศหนาวทางหลายพื้นที่ทางตอนบนและบางพื้นที่ทางตอนล่างของภาคเกือบตลอดช่วง ส่วนในตอนกลางวันมีอากาศร้อนหลายพื้นที่ในระยะต้นและกลางช่วง สำหรับบริเวณเทือกเขาและยอดดอยมีอากาศหนาวถึงหนาวจัด มีรายงานน้ำค้างแข็งบางพื้นที่ของจังหวัดเชียงใหม่ในวันที่ 14-15 ก.พ. โดยมีฝนร้อยละ 15-30 ของพื้นที่กับมีฝนหนักบางแห่งในระยะปลายช่วง มีรายงานลมกระโชกแรงบริเวณจังหวัดเชียงรายและอุตรดิตถ์ในวันที่ 15 ก.พ. และจังหวัดเชียงใหม่ในวันที่ 16 ก.พ. และเกิดลูกเห็บบริเวณจังหวัดเชียงใหม่ในวันที่ 16 ก.พ. **ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ** มีอากาศเย็นหลายพื้นที่ในตอนเช้าในระยะต้นและกลางช่วง จากนั้นมีอากาศเย็นทั่วไปกับมีอากาศหนาวบางพื้นที่ทางตอนบนภาค ส่วนในตอนกลางวันมีอากาศร้อนหลายพื้นที่ในระยะต้นและกลางช่วง สำหรับบริเวณเทือกเขาและยอดดอยมีอากาศหนาว โดยมีฝนร้อยละ 5-25 ของพื้นที่เกือบตลอดช่วง กับมีฝนหนักบางแห่งในวันที่ 13-14 ก.พ. โดยมีลมกระโชกแรงบริเวณจังหวัดกาฬสินธุ์ อำนาจเจริญ ศรีสะเกษ ยโสธร สุรินทร์ มหาสารคาม และอุบลราชธานีในวันที่ 14 ก.พ. **ภาคกลาง** มีอากาศเย็นส่วนมากทางตอนล่างของภาคในตอนเช้า ส่วนในตอนกลางวันมีอากาศร้อนหลายพื้นที่ในระยะต้นและกลางช่วง โดยมีฝนร้อยละ 10-40 ของพื้นที่ในระยะปลายช่วง กับมีฝนหนักบางแห่งใน

วันที่ 15 ก.พ. ภาคตะวันออก มีอากาศเย็นทางตอนบนของภาคในตอนเช้าในวันสุดท้ายของช่วง ส่วนในตอนกลางวันมีอากาศร้อนหลายพื้นที่ทางตอนบนของภาคในระยะต้นและกลางช่วง โดยมีฝนร้อยละ 5-25 ของพื้นที่ในวันที่ 10, 13 และ 14 ก.พ. กับมีฝนร้อยละ 85 ของพื้นที่ในวันที่ 15 ก.พ. โดยมีฝนหนักบางแห่งในวันที่ 14-15 ก.พ. ภาคใต้ฝั่งตะวันออก มีอากาศเย็นหลายพื้นที่ในตอนเช้าตลอดช่วง ส่วนในตอนกลางวันมีอากาศร้อนบางพื้นที่ในบางวัน โดยมีฝนร้อยละ 10-55 ของพื้นที่ในระยะต้นและปลายช่วง กับมีฝนหนักบางแห่งในวันสุดท้ายของช่วง ภาคใต้ฝั่งตะวันตก มีอากาศเย็นหลายพื้นที่ในตอนเช้าเกือบตลอดช่วง ส่วนในตอนกลางวันมีอากาศร้อนบางพื้นที่เกือบตลอดช่วง โดยมีฝนร้อยละ 15-25 ของพื้นที่ในวันที่ 10, 14 และ 16 ก.พ.

ในช่วง 7 วันที่ผ่าน มีรายงานฝนตกหนักมากบริเวณกรุงเทพมหานคร ส่วนบริเวณจังหวัดที่มีฝนตกหนัก ได้แก่ เชียงราย พะเยา แม่ฮ่องสอน เชียงใหม่ ศรีสะเกษ อุทัยธานี พระนครศรีอยุธยา นครปฐม ราชบุรี สมุทรสงคราม สมุทรปราการ ปราจีนบุรี ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ระยอง ชุมพร สุราษฎร์ธานี นราธิวาส และระนอง

สำหรับบริเวณที่มีฝนตกหนัก และฝนหนักมากที่สุดตามภาคต่างๆ และกรุงเทพมหานคร มีดังนี้

ภาคเหนือ	63.9	มม.	ที่ อ.เชียงดาว	จ.เชียงใหม่	เมื่อวันที่	15	ก.พ.
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	48.0	มม.	ที่ อ.เมือง	จ.ยโสธร	เมื่อวันที่	14	ก.พ.
ภาคกลาง	77.8	มม.	ที่ อ.เมือง	จ.สมุทรปราการ	เมื่อวันที่	15	ก.พ.
ภาคตะวันออก	62.9	มม.	ที่ อ.บ้านบึง	จ.ชลบุรี	เมื่อวันที่	15	ก.พ.
ภาคใต้	70.2	มม.	ที่ กกษ.สวี อ.สวี	จ.ชุมพร	เมื่อวันที่	16	ก.พ.
กรุงเทพมหานคร	154.1	มม.	ที่ องค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึก	เขตราชเทวี	เมื่อวันที่	15	ก.พ.

สำหรับบริเวณที่มีอุณหภูมิต่ำที่สุดตามภาคต่างๆ และกรุงเทพมหานคร มีดังนี้

ภาคเหนือ	10.3	° ซ.	ที่ กกษ.เชียงราย อ.เมือง	จ.เชียงราย	เมื่อวันที่	11	ก.พ.
	(4.0	° ซ.	ที่ สถานีเกษตรหลวงอ่างขาง อ.ฝาง	จ.เชียงใหม่	เมื่อวันที่	10	ก.พ.)
			และ ที่ ยอดดอยอินทนนท์ อ.จอมทอง	จ.เชียงใหม่	เมื่อวันที่	11	ก.พ.)
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	13.5	° ซ.	ที่ กกษ.นครพนม อ.เมือง	จ.นครพนม	เมื่อวันที่	16	ก.พ.
	(11.0	° ซ.	ที่ เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าภูหลวง อ.ภูเรือ	จ.เลย	เมื่อวันที่	16	ก.พ.
			และ ที่ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรที่สูง	จ.เลย	เมื่อวันที่	16	ก.พ.
ภาคกลาง	18.7	° ซ.	ที่ อ.ทองผาภูมิ	จ.กาญจนบุรี	เมื่อวันที่	14	ก.พ.
ภาคตะวันออก	22.3	° ซ.	ที่ กกษ.ฉะเชิงเทรา อ.สนามชัยเขต	จ.ฉะเชิงเทรา	เมื่อวันที่	16	ก.พ.
ภาคใต้	20.0	° ซ.	ที่ อ.พระแสง	จ.สุราษฎร์ธานี	เมื่อวันที่	15	ก.พ.
กรุงเทพมหานคร	22.5	° ซ.	ที่ ท่าเรือกรุงเทพ	เขตคลองเตย	เมื่อวันที่	16	ก.พ.
			และ ที่ กรมอุตุนิยมวิทยา	เขตบางนา	เมื่อวันที่	16	ก.พ.

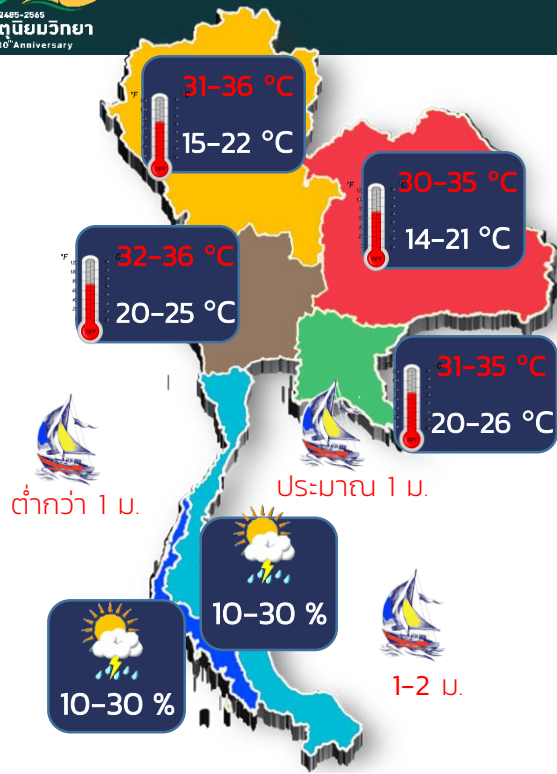
หมายเหตุ

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	
อุณหภูมิอากาศ(องศาเซลเซียส)	16.0-22.9	8.0-15.9	ต่ำกว่า 8.0	

สอต. หมายถึง สถานีอุตุนิยมวิทยา, กกษ. หมายถึง กลุ่มงานอากาศเกษตร

ส่วนอุตุนิยมวิทยาเกษตร กองพัฒนาอุตุนิยมวิทยา

กรมอุตุนิยมวิทยา



ประเทศไทยตอนบน
อากาศเปลี่ยนแปลง - ดูแลสุขภาพ

ภาคเหนือ

10 % ของบางพื้นที่ ☀ 5-8 ซม. ความชื้นสัมพัทธ์ 60-70%



ระวัง โรคพืชที่เกิดจากเชื้อรา



ควบคุม อุณหภูมิในโรงเรือน

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

10 % ของพื้นที่ ☀ 5-8 ซม. ความชื้นสัมพัทธ์ 60-70%



ระวัง โรคพืชที่เกิดจากเชื้อรา



ระวัง อัคคีภัย

ภาคกลาง

- % ของพื้นที่ ☀ 5-7 ซม. ความชื้นสัมพัทธ์ 60-70%



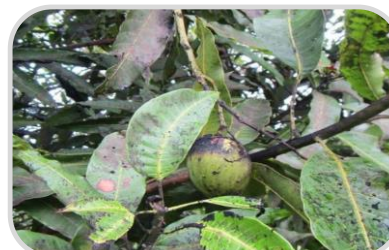
ระวัง ศัตรูพืชจำพวกหนอน



วางแผน การใช้น้ำ

ภาคตะวันออก

มีฝนเล็กน้อยบางพื้นที่ ☀ 5-7 ซม. ความชื้นสัมพัทธ์ 60-70%



ระวัง โรคพืชที่เกิดจากเชื้อรา



ไม่เลี้ยงหนาแน่นเกินไป

ภาคใต้

[21-27 / 29-36] ☀ 5-8 ซม. ความชื้นสัมพัทธ์ 65-75%



ระวัง ศัตรูพืชจำพวกหนอน



วางแผน การใช้น้ำ