



พยากรณ์อากาศเพื่อการเกษตร 7 วันข้างหน้า

ระหว่างวันที่ 6 - 12 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

ออกประกาศวันจันทร์ที่ 6 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

ฉบับที่ 16/2566

การคาดหมายลักษณะอากาศ ในช่วงวันที่ 6 - 12 ก.พ. บริเวณความกดอากาศสูงกำลังอ่อนปกคลุมภาคตะวันออกเฉียงเหนือและทะเลจีนใต้ ส่งผลทำให้มีลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุมภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ภาคกลางตอนล่าง รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑล และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ลักษณะเช่นนี้ทำให้ประเทศไทยตอนบนมีฝนฟ้าคะนองเกิดขึ้นได้บางพื้นที่ กับมีหมอกในตอนเช้า ในขณะที่ลมฝ่ายตะวันตกในระดับบนพัดพาความหนาวเย็นจากที่ราบสูงทิเบตและประเทศเมียนมาเข้ามาปกคลุมบริเวณภาคเหนือ ทำให้ภาคเหนือมีอากาศเย็นถึงหนาวในตอนเช้า และอุณหภูมิลดลง 2 - 5 องศาเซลเซียส สำหรับลมตะวันออกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมอ่าวไทย ภาคใต้ และทะเลอันดามันมีกำลังอ่อนลง ทำให้บริเวณภาคใต้มีฝนลดลง แต่ยังคงมีฝนฟ้าคะนองบางแห่ง ตลอดช่วง

คำเตือน ระยะนี้บริเวณประเทศไทยตอนบนสภาพอากาศเปลี่ยนแปลง เกษตรกรควรดูแลรักษาสุขภาพให้แข็งแรง สำหรับบางพื้นที่จะมีหมอกในตอนเช้า เกษตรกรควรระมัดระวังในการสัญจร โดยเฉพาะขณะผ่านบริเวณที่มีหมอกหนา รวมทั้งเกษตรกรควรเตรียมการป้องกันและระวังความเสียหายที่จะเกิดต่อพืชผลทางการเกษตรไว้ด้วย

คำแนะนำสำหรับการเกษตร

ภาค	พยากรณ์อากาศเพื่อการเกษตร 7 วันข้างหน้า และผลกระทบต่อพืช/สัตว์
เหนือ	อากาศเย็นถึงหนาวกับมีหมอกในตอนเช้า โดยในช่วงวันที่ 6 - 9 ก.พ. อุณหภูมิจะลดลง 2 - 5 องศาเซลเซียส โดยมีฝนเล็กน้อยบางแห่งส่วนมากทางตอนล่างของภาค ตลอดช่วง อุณหภูมิต่ำสุด 13 - 23 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 31 - 36 องศาเซลเซียส ส่วนบริเวณยอดดอยอากาศหนาวถึงหนาวจัด อุณหภูมิต่ำสุด 4 - 15 องศาเซลเซียส ลมตะวันตก ความเร็ว 10 - 20 กม./ชม.ความชื้นสัมพัทธ์ 55 - 65 % ความยาวนานแสงแดด 7 - 9 ชม. - ระยะนี้อากาศเปลี่ยนแปลง เกษตรกรควรดูแลสุขภาพให้แข็งแรง เพื่อป้องกันการเจ็บป่วย สำหรับบางพื้นที่จะมีหมอกในตอนเช้า เกษตรกรควรใช้รถใช้ถนนด้วยความระมัดระวัง โดยเฉพาะขณะผ่านบริเวณที่มีหมอกหนา นอกจากนี้ควรระวังและป้องกันโรคพืชที่เกิดจากเชื้อรา โดยเฉพาะโรคราน้ำค้างในพืชไร่และพืชผัก เป็นต้น ซึ่งจะทำให้ต้นพืชเสียหาย ผลผลิตลดลง และด้อยคุณภาพ รวมทั้งไม่ควรตากผลผลิตทางการเกษตรไว้กลางแจ้งข้ามคืน เพราะอาจเปียกชื้นเสียหายได้ สำหรับสภาพอากาศที่แห้ง เกษตรกรควรระวังและป้องกันอัคคีภัย โดยทำแนวกันไฟรอบพื้นที่การเกษตร และอาคารบ้านเรือน รวมทั้งหลีกเลี่ยงการจุดไฟ หากมีความจำเป็นต้องติดไฟควรดับให้สนิททุกครั้งหลังเลิกใช้งาน
ตะวันออกเฉียงเหนือ	อากาศเย็นกับมีหมอกบางในตอนเช้า โดยมีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 10 - 30 ของพื้นที่ ส่วนมากทางตอนล่างของภาค ตลอดช่วง อุณหภูมิต่ำสุด 19 - 25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 30 - 36 องศาเซลเซียส บริเวณยอดภูอากาศเย็นถึงหนาว อุณหภูมิต่ำสุด 11 - 17 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 10 - 20 กม./ชม. ความชื้นสัมพัทธ์ 55-65 % ความยาวนานแสงแดด 7 - 9 ชม. - ระยะนี้อากาศแปรปรวน เกษตรกรควรดูแลสุขภาพให้แข็งแรง เพื่อป้องกันการเจ็บป่วย ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์ควรควบคุมอุณหภูมิภายในโรงเรือนอย่าให้เปลี่ยนแปลงรวดเร็ว เพื่อป้องกันสัตว์เลี้ยงปรับตัวไม่ทัน อ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย สำหรับระยะต่อไปปริมาณและการกระจายของฝนจะน้อย เกษตรกรควรวางแผนการใช้น้ำที่เก็บกักไว้ให้เหมาะสม และใช้น้ำอย่างประหยัด โดยให้น้ำพืชแบบมีประสิทธิภาพ เพื่อจะได้มีน้ำใช้ทางด้านการเกษตรในช่วงแล้ง รวมทั้งควรคลุมดินบริเวณแปลงปลูกพืช และโคนต้นพืชด้วยวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร เช่น ใบไม้ ฟางข้าว และหญ้าแห้ง เป็นต้น เพื่อลดอัตราการระเหยของน้ำบริเวณผิวดิน รักษาความชื้นภายในดิน และรักษาอุณหภูมิดิน

กลาง	มีหมอกบางในตอนเช้า โดยมีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 10 - 20 ของพื้นที่ ตลอดช่วง อุณหภูมิต่ำสุด 22 - 25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 29 - 36 องศาเซลเซียส ลมใต้ ความเร็ว 10 - 20 กม./ชม. ความชื้นสัมพัทธ์ 50 - 60 % ความยาวนานแสงแดด 7 - 9 ชม. - ระยะนี้อากาศแปรปรวน เกษตรกรควรดูแลสุขภาพให้แข็งแรงเพื่อป้องกันการเจ็บป่วย ส่วนผู้ที่เลี้ยงสัตว์ควรควบคุมอุณหภูมิภายในโรงเรือนอย่าให้เปลี่ยนแปลงรวดเร็ว สำหรับฝนที่ตกไม่สม่ำเสมอ สภาพอากาศเหมาะแก่การระบาดของศัตรูพืชจำพวกหนอนในพืชไร่ ไม้ผล และพืชผัก ซึ่งศัตรูพืชดังกล่าวจะกัดกินส่วนที่อ่อนของพืช เช่น ใบอ่อนและยอดอ่อน ทำให้พืชชะงักการเจริญเติบโต ผลผลิตลดลงและด้อยคุณภาพ ดังนั้น เกษตรกรควรหมั่นสำรวจพื้นที่การเกษตร หากพบการระบาดของศัตรูพืชดังกล่าวควรรีบกำจัด สำหรับพื้นที่การเกษตรที่อยู่นอกเขตชลประทาน เกษตรกรควรเลือกปลูกพืชที่อายุการเก็บเกี่ยวสั้นและใช้น้ำน้อย เพื่อลดความเสี่ยงพืชขาดน้ำในระยะการเจริญเติบโต โดยเฉพาะช่วงผลิติดอกออกผล เป็นช่วงที่พืชต้องการน้ำมากที่สุด หากได้รับน้ำไม่เพียงพอจะทำให้ผลผลิตลดลงและด้อยคุณภาพ ถ้าขาดน้ำจะทำให้สูญเสียผลผลิตโดยสิ้นเชิง
ตะวันออก	มีหมอกบางในตอนเช้า โดยมีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 10 - 30 ของพื้นที่ ตลอดช่วง อุณหภูมิต่ำสุด 22 - 26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 30 - 36 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 15 - 30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นต่ำกว่า 1 เมตร ห่างฝั่งคลื่นสูงมากกว่า 1 เมตร ความชื้นสัมพัทธ์ 55 - 65 % ความยาวนานแสงแดด 6 - 8 ชม. - ระยะนี้อากาศเปลี่ยนแปลง เกษตรกรควรดูแลสุขภาพให้แข็งแรงเพื่อป้องกันการเจ็บป่วย ช่วงนี้จะมีหมอกในตอนเช้า เกษตรกรควรใช้รถใช้ถนนด้วยความระมัดระวัง โดยเฉพาะขณะผ่านบริเวณที่มีหมอกหนา รวมทั้งควรระวังและป้องกันโรคพืชที่เกิดจากเชื้อรา เช่น โรคราน้ำค้างในพืชไร่และพืชผัก โดยเฉพาะโรคราดำในมะม่วง โดยฉีดน้ำบริเวณทรงพุ่ม หากมะม่วงอยู่ในระยะออกดอกไม่ควรฉีดแรงเกินไปเพราะจะทำให้ดอกช้ำ การติดผลลดลงได้ สำหรับฝนที่ตกและหยุดสลับกัน เกษตรกรควรระวังและป้องกันศัตรูพืชจำพวกหนอนในพืชไร่ พืชสวน และพืชผัก ซึ่งจะทำให้พืชชะงักการเจริญเติบโต ผลผลิตลดลงและด้อยคุณภาพ
ใต้	<u>ฝั่งตะวันออก</u> มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 10 - 30 ของพื้นที่ ตลอดช่วง ในช่วงวันที่ 7 - 12 ก.พ. ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 15 - 30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 1 เมตร อุณหภูมิต่ำสุด 22 - 26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 29 - 35 องศาเซลเซียส ความชื้นสัมพัทธ์ 75 - 85 % ความยาวนานแสงแดด 6 - 8 ชม. <u>ฝั่งตะวันตก</u> มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 10 - 30 ของพื้นที่ ตลอดช่วง ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 10 - 30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นต่ำกว่า 1 เมตร ห่างฝั่งคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร อุณหภูมิต่ำสุด 22 - 26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 30 - 36 องศาเซลเซียส ความชื้นสัมพัทธ์ 70 - 80 % - ช่วงนี้ปริมาณและการกระจายของฝนจะลดลง เกษตรกรควรกักเก็บน้ำเอาไว้ เพื่อจะได้มีน้ำใช้ทางด้านการเกษตรในช่วงที่มีฝนตกน้อย สำหรับทางตอนบนสภาพอากาศแห้ง เกษตรกรควรระวังและป้องกันศัตรูพืชจำพวกปากดูด เช่น เพลี้ยและไรต่างๆ ซึ่งจะดูดกินน้ำเลี้ยงจากพืชทำให้ต้นทรุดโทรม ผลผลิตลดลงและด้อยคุณภาพ รวมทั้งควรระวังและป้องกันอัคคีภัยโดยทำแนวกันไฟรอบพื้นที่การเกษตรและอาคารบ้านเรือน ส่วนทางตอนกลางของภาค ฝนที่ตกไม่สม่ำเสมอ เกษตรกรควรระวังและป้องกันศัตรูพืชจำพวกหนอน ซึ่งจะกัดกินส่วนที่อ่อนของพืช ทำให้พืชชะงักการเจริญเติบโตผลผลิตลดลงและด้อยคุณภาพ สำหรับทางตอนล่างของภาค ดินและอากาศมีความชื้นสูง เกษตรกรควรระวังและป้องกันโรคพืชที่เกิดจากเชื้อรา เช่น โรคกลากเน่าโคนเน่าในไม้ผล โรคใบยางร่วงในยางพารา รวมทั้งโรคราสีชมพูในไม้ผลและยางพารา เป็นต้น

AS

ลักษณะอากาศในรอบ 7 วันที่ผ่านมา

ระหว่างวันที่ 30 มกราคม - 5 กุมภาพันธ์ 2566 บริเวณความกดอากาศสูงกำลังแรงปกคลุมประเทศไทยตอนบนในวันแรกของสัปดาห์จากนั้นมีกำลังอ่อนลง ประกอบกับมีลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุมภาคเหนือตอนล่าง ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันออก รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑลในระยะครึ่งหลังของสัปดาห์ นอกจากนี้มีลมฝ่ายตะวันตกในระดับบนเคลื่อนเข้าปกคลุมภาคเหนือตอนบนและภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนในวันสุดท้ายของสัปดาห์ ลักษณะดังกล่าวทำให้บริเวณประเทศไทยตอนบนมีอากาศหนาวเย็นในระยะครึ่งแรกของสัปดาห์โดยเฉพาะภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จากนั้นประเทศไทยตอนบนมีอุณหภูมิสูงขึ้นแต่ยังคงมีอากาศเย็นและมีฝนตกในระยะครึ่งหลังของสัปดาห์ สำหรับมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือกำลังแรงพัดปกคลุมอ่าวไทย ภาคใต้ และทะเลอันดามันในวันแรกของสัปดาห์จากนั้นมีกำลังอ่อนลง โดยในระยะครึ่งหลังของสัปดาห์มรสุมตะวันออกเฉียงเหนือและลมตะวันออกเฉียงพัดปกคลุมอ่าวไทย ภาคใต้ และทะเลอันดามัน กับมีหย่อมความกดอากาศต่ำปกคลุมบริเวณเกาะบอร์เนียวในระยะดังกล่าวทำให้ภาคใต้ยังคงมีฝนตกตลอดสัปดาห์ส่วนมากทางฝั่งตะวันออกของภาค

ภาคเหนือ มีอากาศหนาวทั่วไปในระยะครึ่งแรกของสัปดาห์ จากนั้นอุณหภูมิสูงขึ้นแต่ยังคงมีอากาศเย็นเกือบทั่วไปกับมีอากาศหนาวในบางพื้นที่ สำหรับบริเวณเทือกเขาและยอดดอยมีอากาศหนาวถึงหนาวจัด นอกจากนี้มีรายงานน้ำค้างแข็งบางพื้นที่ของจังหวัด พิชญโลกในวันที่ 31 ม.ค. โดยมีฝนร้อยละ 5-25 ของพื้นที่ในระยะครึ่งหลังของสัปดาห์ **ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ** มีอากาศหนาวทั่วไปกับมีอากาศหนาวจัดบางพื้นที่ทางตอนบนของภาคในระยะต้นสัปดาห์ จากนั้นมีอากาศหนาวหลายพื้นที่ โดยในระยะครึ่งหลังของสัปดาห์ อุณหภูมิสูงขึ้นแต่ยังคงมีอากาศเย็นในหลายพื้นที่ สำหรับบริเวณเทือกเขาและยอดดอยมีอากาศหนาวถึงหนาวจัด โดยมีฝนร้อยละ 5-35 ของพื้นที่ในระยะครึ่งหลังของสัปดาห์กับมีฝนหนักบางแห่ง **ภาคกลาง** มีอากาศเย็นทั่วไปกับมีอากาศหนาวบางพื้นที่ในระยะครึ่งแรกของสัปดาห์ โดยมีฝนร้อยละ 20-55 ของพื้นที่ในระยะครึ่งหลังของสัปดาห์กับมีฝนหนักบางแห่งในวันที่ 4 ก.พ. **ภาคตะวันออก** มีอากาศเย็นทั่วไปในระยะครึ่งแรกของสัปดาห์กับมีอากาศหนาวบางพื้นที่ทางตอนบนของภาค จากนั้นมีอากาศเย็นบางพื้นที่ โดยมีฝนร้อยละ 5-60 ของพื้นที่ในระยะครึ่งหลังของสัปดาห์กับมีฝนหนักบางแห่งในวันที่ 3 ก.พ. **ภาคใต้ฝั่งตะวันออก** มีอากาศเย็นเกือบทั่วไปในระยะครึ่งแรกของสัปดาห์ จากนั้นมีอากาศเย็นบางพื้นที่ โดยมีฝนร้อยละ 5-30 ของพื้นที่ เว้นแต่ในวันที่ 30 ม.ค., 2 และ 3 ก.พ. มีฝนร้อยละ 60-85 ของพื้นที่ กับมีฝนหนักถึงหนักมากบางพื้นที่เกือบตลอดสัปดาห์ **ภาคใต้ฝั่งตะวันตก** มีอากาศเย็นบางพื้นที่เกือบตลอดสัปดาห์ โดยมีฝน ร้อยละ 25-50 ของพื้นที่ในวันที่ 30 ม.ค. และ 2-4 ก.พ.

สัปดาห์ที่ผ่านมามีฝนตกหนักมากบริเวณจังหวัดปัตตานี และนราธิวาส ส่วนจังหวัดที่มีฝนตกหนัก ได้แก่ เลย ขอนแก่น บุรีรัมย์ อุทัยธานี กรุงเทพมหานคร ระยอง จันทบุรี นครศรีธรรมราช พัทลุง สงขลา และยะลา

สำหรับบริเวณที่มีฝนตกหนัก และฝนหนักมากที่สุดตามภาคต่างๆ และกรุงเทพมหานคร มีดังนี้

ภาคเหนือ	34.4	มม.	ที่ อ.อุ้มผาง	จ.ตาก	เมื่อวันที่	4	ก.พ.
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	77.4	มม.	ที่ อุทยานแห่งชาติภูกระดึง อ.ภูกระดึง	จ.เลย	เมื่อวันที่	4	ก.พ.
ภาคกลาง	62.8	มม.	ที่ อ.ทัพทัน	จ.อุทัยธานี	เมื่อวันที่	4	ก.พ.
ภาคตะวันออก	60.0	มม.	ที่ อ.เมือง	จ.ระยอง	เมื่อวันที่	3	ก.พ.
ภาคใต้	145.4	มม.	ที่ อ.มายอ	จ.ปัตตานี	เมื่อวันที่	3	ก.พ.
กรุงเทพมหานคร	43.5	มม.	ที่ โรงเรียนบ้านลาดพร้าว	เขตจตุจักร	เมื่อวันที่	5	ก.พ.

สำหรับอุณหภูมิต่ำที่สุดตามภาคต่างๆ และกรุงเทพมหานคร มีดังนี้

ภาคเหนือ	8.5	°ซ.	ที่ อ.อุ้มผาง	จ.ตาก	เมื่อวันที่	31	ม.ค.
	(3.6	°ซ.	ที่ กิ่งแม่ปาน ดอยอินทนนท์ อ.จอมทอง	จ.เชียงใหม่	เมื่อวันที่	1	ก.พ.)
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	5.1	°ซ.	ที่ กกษ.นครพนม อ.เมือง	จ.นครพนม	เมื่อวันที่	30	ม.ค.
	(5.0	°ซ.	ที่ อุทยานแห่งชาติภูกระดึง อ.ภูกระดึง	จ.เลย	เมื่อวันที่	30,31	ม.ค.
			และ ที่ อุทยานแห่งชาติภูเรือ อ.ภูเรือ	จ.เลย	เมื่อวันที่	30	ม.ค.)
ภาคกลาง	13.3	°ซ.	ที่ ต.บัวชุม อ.ชัยบาดาล	จ.ลพบุรี	เมื่อวันที่	31	ม.ค.
ภาคตะวันออก	15.8	°ซ.	ที่ อ.กบินทร์บุรี	จ.ปราจีนบุรี	เมื่อวันที่	31	ม.ค.
ภาคใต้	17.5	°ซ.	ที่ กกษ.หนองพลับ อ.หัวหิน	จ.ประจวบคีรีขันธ์	เมื่อวันที่	31	ม.ค.
กรุงเทพมหานคร	18.4	°ซ.	ที่ ท่าอากาศยานกรุงเทพ	เขตดอนเมือง	เมื่อวันที่	30	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	
อุณหภูมิอากาศ(องศาเซลเซียส)	16.0-22.9	8.0-15.9	ต่ำกว่า 8.0	
กกษ. หมายถึง	กลุ่มงานอากาศเกษตร			

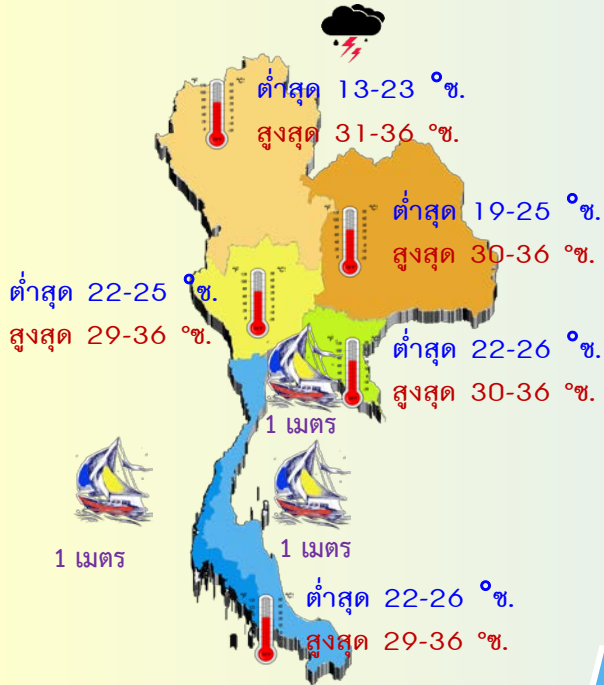
ส่วนอุตุนิยมวิทยาเกษตร
กองพัฒนาอุตุนิยมวิทยา

พยากรณ์อากาศเพื่อการเกษตร 7 วันข้างหน้า

ระหว่างวันที่ 6 – 12 กุมภาพันธ์ 2566



ระยะนี้ประเทศไทยตอนบน
อากาศแปรปรวน กับมีหมอก
ในตอนเช้า



ภาคเหนือ

ความชื้นสัมพัทธ์ 55-65 %
ความยาวนานแสงแดด 7-9 ชม.



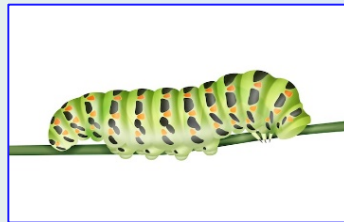
ควร! ดูแลสุขภาพ



ระวัง! อัคคีภัย

ภาคกลาง

ความชื้นสัมพัทธ์ 50-60 %
ความยาวนานแสงแดด 7-9 ชม.



ระวัง! หนอน



ควร! ปลูกพืชใช้น้ำน้อย

ภาคใต้

ความชื้นสัมพัทธ์ 70-85 %
ความยาวนานแสงแดด 6-8 ชม.



ระวัง! อัคคีภัย

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ความชื้นสัมพัทธ์ 55-65 %
ความยาวนานแสงแดด 7-9 ชม.



ควร! วางแผนการใช้น้ำ



ควร! คมอุณภูมิในโรงเรือน

ภาคตะวันออก

ความชื้นสัมพัทธ์ 55-65 %
ความยาวนานแสงแดด 6-8 ชม.



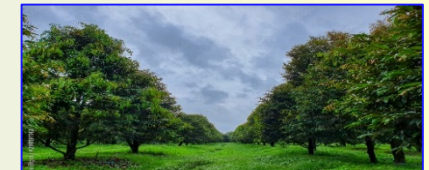
ระวัง! ราดำ



ระวัง! หนอน



ระวัง! หนอน



ระวัง! โรคเชื้อรา