



พยากรณ์อากาศเพื่อการเกษตร 7 วันข้างหน้า

ระหว่างวันที่ 23 – 29 มกราคม พ.ศ. 2566

ออกประกาศวันจันทร์ที่ 23 มกราคม พ.ศ. 2566

กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

ฉบับที่ 10/2566

การคาดหมายลักษณะอากาศ ในช่วงวันที่ 24-26 ม.ค. 66 บริเวณความกดอากาศสูงหรือมวลอากาศเย็นกำลังค่อนข้างแรงระลอกใหม่จากประเทศจีนจะแผ่เสริมลงมาปกคลุมประเทศไทยตอนบนและทะเลจีนใต้ ทำให้ประเทศไทยตอนบนมีอากาศหนาวเย็นลง กับมีลมแรง โดยบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือ อุณหภูมิจะลดลง 4-6 องศาเซลเซียส ส่วนภาคเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันออก รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑล อุณหภูมิจะลดลง 2-3 องศาเซลเซียส สำหรับมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือกำลังแรงพัดปกคลุมบริเวณอ่าวไทยและภาคใต้ ส่งผลให้บริเวณภาคใต้ตอนล่างมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางแห่ง โดยบริเวณอ่าวไทยตอนล่างมีคลื่นสูง 2-3 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 3 เมตร **ในช่วงวันที่ 27-29 ม.ค. 66** บริเวณความกดอากาศสูงหรือมวลอากาศเย็นกำลังแรงอีกระลอกหนึ่งจากประเทศจีนจะแผ่เสริมลงมาปกคลุมประเทศไทยตอนบนและทะเลจีนใต้ ทำให้ประเทศไทยตอนบนมีอากาศหนาวเย็นลง กับมีลมแรง โดยอุณหภูมิจะลดลง 1-3 องศาเซลเซียส สำหรับมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือที่พัดปกคลุมอ่าวไทย และภาคใต้มีกำลังแรงขึ้น ส่งผลให้บริเวณภาคใต้ตอนล่างมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางแห่ง ส่วนคลื่นลมบริเวณอ่าวไทยและทะเลอันดามันจะมีกำลังแรงขึ้น โดยบริเวณอ่าวไทยตอนล่างมีคลื่นสูง 2-4 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 4 เมตร ส่วนคลื่นลมบริเวณอ่าวไทยตอนบน มีคลื่นสูง 2-3 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองมีคลื่นสูงมากกว่า 3 เมตร

คำเตือน บริเวณประเทศไทยตอนบนมีอากาศเย็นถึงหนาว ขอให้ประชาชนดูแลสุขภาพ เนื่องจากอากาศที่หนาวเย็นลง ส่วนภาคใต้ตอนล่างจะมีฝนตกหนักถึงหนักมาก ขอให้ประชาชนบริเวณดังกล่าวระวังอันตรายจากฝนที่ตกหนักและฝนที่ตกสะสม ซึ่งอาจทำให้เกิดน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลากได้ สำหรับคลื่นลมบริเวณอ่าวไทยตอนล่าง จะมีคลื่นสูง 2-4 เมตร ชาวเรือและชาวประมงควรเพิ่มความระมัดระวังในการเดินเรือ โดยเรือเล็กควรออกจากฝั่ง รวมทั้งควรระวังอันตรายจากคลื่นลมแรงที่พัดเข้าฝั่งไว้ด้วย

คำแนะนำสำหรับการเกษตร

ภาค	พยากรณ์อากาศเพื่อการเกษตร 7 วันข้างหน้า และผลกระทบต่อพืช/สัตว์
เหนือ	ในวันที่ 24 ม.ค.65 อากาศเย็นถึงหนาวกับมีหมอกในตอนเช้า อุณหภูมิต่ำสุด 13-18 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 30-34 องศาเซลเซียส บริเวณยอดดอยอากาศหนาวถึงหนาวจัด กับมีน้ำค้างแข็งบางพื้นที่ อุณหภูมิต่ำสุด 2-10 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงเหนือ ความเร็ว 5-15 กม./ชม. ส่วนในช่วงวันที่ 25-29 ม.ค.66 อากาศเย็นถึงหนาว อุณหภูมิจะลดลง 2-3 องศาเซลเซียส กับมีลมแรง อุณหภูมิต่ำสุด 9-18 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 26-31 องศาเซลเซียส บริเวณยอดดอยอากาศหนาวถึงหนาวจัด อุณหภูมิต่ำสุด 2-10 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงเหนือ ความเร็ว 15 - 30 กม./ชม. ความชื้นสัมพัทธ์ 65-75 % ความยาวนานแสงแดด 7-9 ชม. - ระยะนี้มีอากาศเย็นถึงหนาว กับมีลมแรง เกษตรกรควรให้ความอบอุ่นแก่ตนเองอย่างเพียงพอและดูแลสุขภาพให้แข็งแรง เพื่อป้องกันการเจ็บป่วย สำหรับเกษตรกรที่เลี้ยงสัตว์ปศุสัตว์ควรควบคุมอุณหภูมิภายในโรงเรือนอย่าให้เปลี่ยนแปลงรวดเร็ว เพื่อป้องกันสัตว์เลี้ยงปรับตัวไม่ทัน อ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย สำหรับบริเวณที่ออกเขาและยอดดอยมีอากาศหนาวถึงหนาวจัด และมีน้ำค้างแข็งเกิดบางแห่ง ซึ่งจะทำให้พืชผลทางการเกษตรเสียหายได้ จากสภาพอากาศที่แห้งและมีลมแรง เกษตรกรควรหลีกเลี่ยงการเผาเศษวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร เพราะไฟอาจลุกลามจนเป็นอัคคีภัยได้
ตะวันออก เฉียงเหนือ	ในช่วงวันที่ 24-26 ม.ค.66 อากาศเย็นถึงหนาว อุณหภูมิจะลดลง 4-6 องศาเซลเซียส กับมีลมแรง อุณหภูมิต่ำสุด 10-18 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 26-32 องศาเซลเซียส ส่วนในช่วงวันที่ 27-29 ม.ค.66 อากาศเย็นถึงหนาว อุณหภูมิจะลดลง 1-3 องศาเซลเซียส กับมีลมแรง อุณหภูมิต่ำสุด 8-18 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 25-30 องศาเซลเซียส บริเวณยอดดอยอากาศหนาวถึงหนาวจัด อุณหภูมิต่ำสุด 3-10 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงเหนือ ความเร็ว 15-35 กม./ชม ความชื้นสัมพัทธ์ 60-70 % ความยาวนานแสงแดด 7-9 ชม. - ในช่วงนี้อุณหภูมิจะลดลง จนมีอากาศเย็นถึงหนาว กับมีลมแรง ตลอดช่วง เกษตรกรควรให้ความอบอุ่นแก่ตนเองอย่างเพียงพอและรักษาสุขภาพให้แข็งแรง เพื่อป้องกันการเจ็บป่วย สำหรับเกษตรกรที่เลี้ยงสัตว์ โดยเฉพาะสัตว์ปศุสัตว์ควรควบคุมอุณหภูมิภายในโรงเรือนอย่าให้เปลี่ยนแปลงรวดเร็ว เพื่อป้องกันสัตว์เลี้ยงปรับตัวไม่ทัน อ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย จากสภาพอากาศที่แห้งและมีลมแรง เกษตรกรควรหลีกเลี่ยงการเผาเศษวัสดุทางการเกษตร เพราะไฟอาจลุกลามจนเกิดอัคคีภัยได้

กลาง	อากาศเย็นในตอนเช้า อุณหภูมิจะลดลง 2-3 องศาเซลเซียส กับมีลมแรง ตลอดช่วง อุณหภูมิต่ำสุด 15-23 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 27-32 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงเหนือ ความเร็ว 15-30 กม./ชม. ความชื้นสัมพัทธ์ 60-70 % ความยาวนานแสงแดด 7-9 ชม. - ระยะนี้มีอากาศเย็นในตอนเช้า กับมีลมแรง ตลอดช่วง เกษตรกรควรดูแลสุขภาพให้แข็งแรง เนื่องจากอากาศที่เย็นลง นอกจากนี้เกษตรกรควรระวังศัตรูพืชจำพวกปากดูด เช่น เพลี้ยและไร เป็นต้น ศัตรูพืชดังกล่าวจะดูดกินน้ำเลี้ยงจากพืช ทำให้ต้นพืชทรุดโทรม ผลผลิตลดลงและด้อยคุณภาพได้ สำหรับสภาวะอากาศที่แห้งและมีลมแรงในระยะนี้ เกษตรกรควรหลีกเลี่ยงการเผาเศษวัสดุทางการเกษตร เพราะอาจลุกลามจนเกิดอัคคีภัยได้
ตะวันออก	อากาศเย็นในตอนเช้า อุณหภูมิจะลดลง 2-3 องศาเซลเซียส กับมีลมแรง ตลอดช่วง อุณหภูมิต่ำสุด 15-21 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 27-32 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงเหนือ ความเร็ว 20-35 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูง 1-2 เมตร ห่างฝั่งคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร ความชื้นสัมพัทธ์ 60-70 % ความยาวนานแสงแดด 7-9 ชม. - อากาศเย็นในตอนเช้ากับมีลมแรง ตลอดช่วง เกษตรกรควรดูแลสุขภาพให้แข็งแรง เพื่อป้องกันการเจ็บป่วย สำหรับสภาพอากาศที่แห้งและมีลมแรงในช่วงนี้ ส่งผลให้การระเหยของน้ำบริเวณผิวดินมีมาก เกษตรกรควรคลุมดินบริเวณแปลงปลูกพืชหรือโคนต้นพืชด้วยวัสดุที่เหลือใช้ทางการเกษตร เพื่อลดการระเหยของน้ำบริเวณผิวดินแล้วยังช่วยรักษาอุณหภูมิดินได้ด้วย รวมทั้งควรหลีกเลี่ยงการเผาเศษวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรเพราะอาจลุกลามจนเป็นอัคคีภัยได้ สำหรับเกษตรกรที่เลี้ยงสัตว์ ควรปรับลดปริมาณอาหารลง เนื่องจากในช่วงที่อากาศเย็นสัตว์น้ำจะกินอาหารได้น้อย
ใต้	ฝั่งตะวันออก ทางตอนบนของภาค อากาศเย็นในตอนเช้า กับมีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 10-20 ของพื้นที่ ในช่วงวันที่ 24-26 ม.ค.66 ทางตอนล่างของภาค มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 40-60 ของพื้นที่ กับมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางแห่ง ในช่วงวันที่ 24-26 ม.ค. 66 ลมตะวันออกเฉียงเหนือ ความเร็ว 20-40 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูง 2-3 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 3 เมตร ส่วนในช่วงวันที่ 27-29 ม.ค. 66 ตั้งแต่ จ. สุราษฎร์ธานีขึ้นมา ลมตะวันออกเฉียงเหนือ ความเร็ว 20-40 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูง 2-3 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 3 เมตร ตั้งแต่ จ. นครศรีธรรมราชลงไป ลมตะวันออกเฉียงเหนือ ความเร็ว 20-45 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูง 2-4 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 4 เมตร อุณหภูมิต่ำสุด 18-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 29-33 องศาเซลเซียส ความชื้นสัมพัทธ์ 75-85 % ความยาวนานแสงแดด 5-8 ชม. ฝั่งตะวันตก มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 30-40 ของพื้นที่ กับมีฝนตกหนักบางแห่ง ส่วนมากทางตอนล่างของภาค ตลอดช่วง ในช่วงวันที่ 24-26 ม.ค.66 ลมตะวันออกเฉียงเหนือ ความเร็ว 20-35 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูง 1-2 เมตร ห่างฝั่งคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร ส่วนในช่วงวันที่ 27-29 ม.ค. 66 ลมตะวันออกเฉียงเหนือ ความเร็ว 20-35 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร ห่างฝั่งคลื่นสูงประมาณ 3 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 3 เมตร อุณหภูมิต่ำสุด 20-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 30-34 องศาเซลเซียส ความชื้นสัมพัทธ์ 70-80 % ความยาวนานแสงแดด 6-8 ชม. - ตอนบนของภาค : มีอากาศเย็นในตอนเช้า และมีฝนได้ในบางพื้นที่ เกษตรกรควรระวังศัตรูพืชจำพวกหนอนในพืชไร่ ไม้ผล และพืชผักไว้ด้วย ทางตอนล่างของภาค : จะมีฝนเพิ่มขึ้น โดยเฉพาะในช่วงวันที่ 24-26 ม.ค. จะมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางพื้นที่ส่วนมากทางฝั่งตะวันออกของภาค เกษตรกรควรระวังอันตรายและป้องกันความเสียหายจากฝนตกหนักและฝนที่ตกสะสม ซึ่งอาจก่อให้เกิดน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลากได้ นอกจากนี้คลื่นลมบริเวณทะเลอ่าวไทยจะมีกำลังแรงขึ้น โดยทะเลมีคลื่นสูง 2-4 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 4 เมตร ชาวเรือและชาวประมงควรเพิ่มความระมัดระวังในการเดินเรือ โดยเรือเล็กบริเวณอ่าวไทยตอนล่างงดออกจากฝั่ง สำหรับประชาชนที่อาศัยอยู่บริเวณชายฝั่งของภาคใต้ฝั่งตะวันออกระวังอันตรายจากคลื่นลมแรงที่ซัดเข้าฝั่งไว้ด้วย

PK

ลักษณะอากาศในรอบสัปดาห์ที่ผ่านมา

ระหว่างวันที่ 16-22 มกราคม 2566 บริเวณความกดอากาศสูงกำลังค่อนข้างแรงจากประเทศจีนได้แผ่ลงมาปกคลุมภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนในวันแรกของสัปดาห์ จากนั้นได้แผ่ลงมาปกคลุมประเทศไทย โดยมีกำลังอ่อนลงในวันสุดท้ายของสัปดาห์ ประกอบกับมีลมตะวันตกในระดับบนเคลื่อนเข้าปกคลุมภาคเหนือในช่วงวันที่ 19-21 ม.ค. ลักษณะดังกล่าวทำให้ประเทศไทยตอนบนมี

อากาศเย็นเกือบทั่วไปกับมีอากาศหนาวบริเวณภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ สำหรับมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือที่พัดปกคลุมอ่าวไทย และภาคใต้มีกำลังแรงขึ้นในระยะกลางและปลายสัปดาห์ ทำให้ภาคใต้มีฝนเพิ่มขึ้นในระยะดังกล่าว

ภาคเหนือ มีอากาศหนาวทั่วไปทางตอนบนของภาคเกือบตลอดสัปดาห์ ส่วนทางตอนล่างของภาคมีอากาศหนาวเกือบทั่วไปในวันแรกและในระยะปลายสัปดาห์ ส่วนวันอื่น ๆ มีอากาศเย็นเกือบทั่วไปกับมีอากาศหนาวบางพื้นที่ และมีอากาศหนาวจัดบางพื้นที่ของจังหวัดตากในวันสุดท้ายของสัปดาห์ สำหรับบริเวณเทือกเขาและยอดดอยมีอากาศหนาวถึงหนาวจัด นอกจากนี้มีรายงานน้ำค้างแข็งบางพื้นที่ของจังหวัดเชียงใหม่เกือบตลอดสัปดาห์ **ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ** มีอากาศเย็นเกือบทั่วไปกับมีอากาศหนาวหลายพื้นที่ทางตอนบนของภาคในระยะครึ่งแรกของสัปดาห์ จากนั้นอุณหภูมิลดลงจนมีอากาศหนาวเกือบทั่วไป สำหรับบริเวณเทือกเขาและยอดดอยมีอากาศหนาวถึงหนาวจัด นอกจากนี้มีรายงานน้ำค้างแข็งบางพื้นที่ของจังหวัดเลยในวันที่ 21 ม.ค. **ภาคกลาง** มีอากาศเย็นทั่วไปเกือบตลอดสัปดาห์ กับมีอากาศหนาวบางพื้นที่ในวันแรกและวันสุดท้ายของสัปดาห์ **ภาคตะวันออก** มีอากาศเย็นเกือบทั่วไปเกือบตลอดสัปดาห์ กับมีอากาศหนาวบางพื้นที่ของจังหวัดฉะเชิงเทราในวันสุดท้ายของสัปดาห์ **ภาคใต้ฝั่งตะวันออก** มีอากาศเย็นเกือบทั่วไปทางตอนบนของภาคตลอดสัปดาห์ ส่วนทางตอนล่างของภาคมีอากาศเย็นในบางวัน โดยมีฝนร้อยละ 5-55 ของพื้นที่ตลอดสัปดาห์ กับมีฝนหนักถึงหนักมากบางแห่งในระยะครึ่งหลังของสัปดาห์ **ภาคใต้ฝั่งตะวันตก** มีอากาศเย็นเกือบทั่วไปในระยะครึ่งแรกของสัปดาห์ จากนั้นมีอากาศเย็นบางพื้นที่ โดยมีฝนน้อยกว่าร้อยละ 25 ของพื้นที่ เว้นแต่ในวันที่ 18 และ 22 ม.ค. มีฝนร้อยละ 35-65 ของพื้นที่ กับมีฝนหนักบางแห่งในวันสุดท้ายของสัปดาห์

ในช่วง 7 วันที่ผ่านมา มีรายงานฝนตกหนักและหนักมากบริเวณภาคใต้ของประเทศไทย โดยมีฝนตกหนักมากบริเวณจังหวัดนราธิวาส ส่วนบริเวณจังหวัดที่มีฝนตกหนัก ได้แก่ นครศรีธรรมราช พัทลุง สงขลา ปัตตานี ยะลา และกระบี่ สำหรับปริมาณฝนสูงสุด วัดได้ 128.4 มิลลิเมตร ที่ อำเภอระแงะ จังหวัดนราธิวาส เมื่อวันที่ 20 ม.ค.

สำหรับบริเวณที่มีอุณหภูมิต่ำที่สุดตามภาคต่างๆ และกรุงเทพมหานคร มีดังนี้

ภาคเหนือ	7.6	°ซ.	ที่	อ.อุ้มผาง	จ.ตาก	เมื่อวันที่	22	ม.ค.
	(1.8	°ซ.	ที่	กัวแม่ปาน ดอยอินทนนท์ อ.จอมทอง	จ.เชียงใหม่	เมื่อวันที่	17	ม.ค.)
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	9.8	°ซ.	ที่	กษ.นครพนม อ.เมือง	จ.นครพนม	เมื่อวันที่	20	ม.ค.
	(7.0	°ซ.	ที่	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรที่สูงเลย	จ.เลย	เมื่อวันที่	22	ม.ค.
			และ	ที่ อุทยานแห่งชาติภูกระดึง อ.ภูกระดึง	จ.เลย	เมื่อวันที่	21,22	ม.ค)
ภาคกลาง	14.5	°ซ.	ที่	ต.บัวชุม อ.ชัยบาดาล	จ.ลพบุรี	เมื่อวันที่	22	ม.ค.
ภาคตะวันออก	16.0	°ซ.	ที่	กษ.ฉะเชิงเทรา อ.สนามชัยเขต	จ.ฉะเชิงเทรา	เมื่อวันที่	22	ม.ค.
ภาคใต้	16.5	°ซ.	ที่	กษ.หนองพลับ อ.หัวหิน	จ.ประจวบคีรีขันธ์	เมื่อวันที่	22	ม.ค.
กรุงเทพมหานคร	19.7	°ซ.	ที่	กรมอุตุนิยมวิทยา	เขตบางนา	เมื่อวันที่	22	ม.ค.

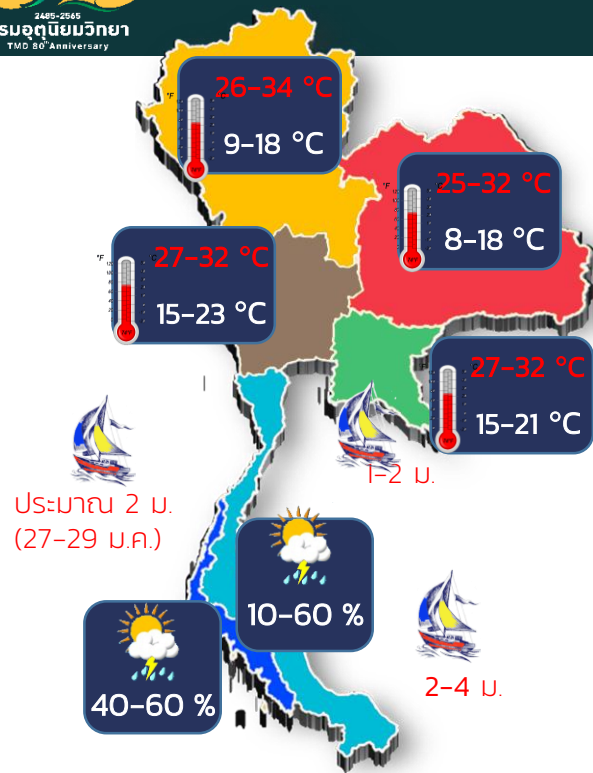
หมายเหตุ

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	
สอต. หมายถึง สถานีอุตุนิยมวิทยา, กษ. หมายถึง กลุ่มงานอากาศเกษตร				

ส่วนอุตุนิยมวิทยาเกษตร กองพัฒนาอุตุนิยมวิทยา

กรมอุตุนิยมวิทยา

ฉบับที่ 10/66



ภาคกลาง

 - % ของพื้นที่  7-9 ชม. ความชื้นสัมพัทธ์ 60-70%



ระวัง คัตรุพีชจำพวกปากดูด



ระวัง การเกิดอัคคีภัย

ภาคเหนือ

 - % ของพื้นที่  7-9 ชม. ความชื้นสัมพัทธ์ 65-75%



ระวัง อัครศิษย์



ระวัง พืชผลการเกษตรเสียหาย

ภาคตะวันออก

 - % ของพื้นที่  7-9 ชม. ความชื้นสัมพัทธ์ 60-70%



ปรับลดปริมาณอาหารลง



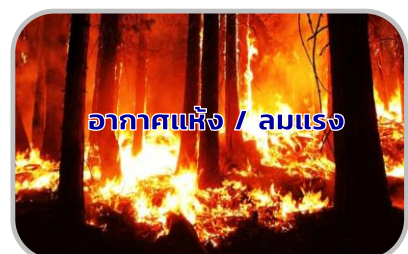
กลุ่มดิน ลดการกระเหยของน้ำ

ភាគទី២

 [18-25 / 29-34]  5-8 ชม. ความชื้นสัมพัทธ์ 70-85%



ระวัง อันตรายจากฝนตกหนัก



ระวัง การเกิดอัครคิภย



เรือเล็ก งดออกจากฝั่ง

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

 - % ของพื้นที่  7-9 ชม. ความชื้นสัมพัทธ์ 60-70%



ขอบคุณ อุณห์ภูมิโรจน์