



พยากรณ์อากาศเกษตรรายบ่กษ  
ระหว่างวันที่ 16 – 30 เมษายน พ.ศ. 2566

กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

ฉบับที่ 8/2566

สภาวะอากาศ

ในระยะครึ่งหลังของเดือนเมษายน ยังคงมีห่ยมความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนปกคลุมประเทศไทยตอนบน ทำให้บริเวณประเทศไทยตอนบนมีอากาศร้อนอบอ้าวโดยทั่วไป กับมีอากาศร้อนจัดหลายพื้นที่ และมีฝนฟ้าคะนองหลายพื้นที่ในบางวัน กับมีลมกระโชกแรง และลูกเห็บตกบางพื้นที่ ซึ่งจะช่วคลายความร้อนลง สำหรับภาคใต้ในระยะแรกยังคงมีฝนน้อยและคลื่นลมต้งทะเลอันดามันและอ่าวไทยจะมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร จากนั้นจะมีฝนเพิ่มมากขึ้น โดยเฉพาะฝั่งตะวันตก และคลื่นลมในทะเลอันดามันจะมีกำลังแรงขึ้น ทั้งนี้เนื่องจากยังคงมีห่ยมความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนปกคลุมประเทศไทยตอนบนเป็นระยะๆ ประกอบกับลมตะวันออกเฉียงใต้หรือลมใต้ยังคงพัดปกคลุมประเทศไทย นอกจากนี้ในระยะปลายช่วงจะเริ่มมีมรสุมตะวันตกเฉียงใต้พัดปกคลุมทะเลอันดามันและภาคใต้

คำเตือน

ในช่วงครึ่งหลังของเดือนนี้มักจะมีพายุฤดูร้อนเกิดขึ้น โดยมีลักษณะพายุฝนฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรงและอาจมีลูกเห็บตกในบางแห่ง ซึ่งจะก่อให้เกิดความเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สินและพืชผลทางการเกษตรได้ เกษตรกรควรระวังอันตรายและป้องกันความเสียหายจากสภาวะดังกล่าว โดยติดตามข่าวพยากรณ์อากาศ ข่าวพยากรณ์อากาศเพื่อการเกษตร จากกรมอุตุนิยมวิทยาอย่างใกล้ชิด

สภาวะอากาศที่มีผลกระทบต่อกรเกษตร

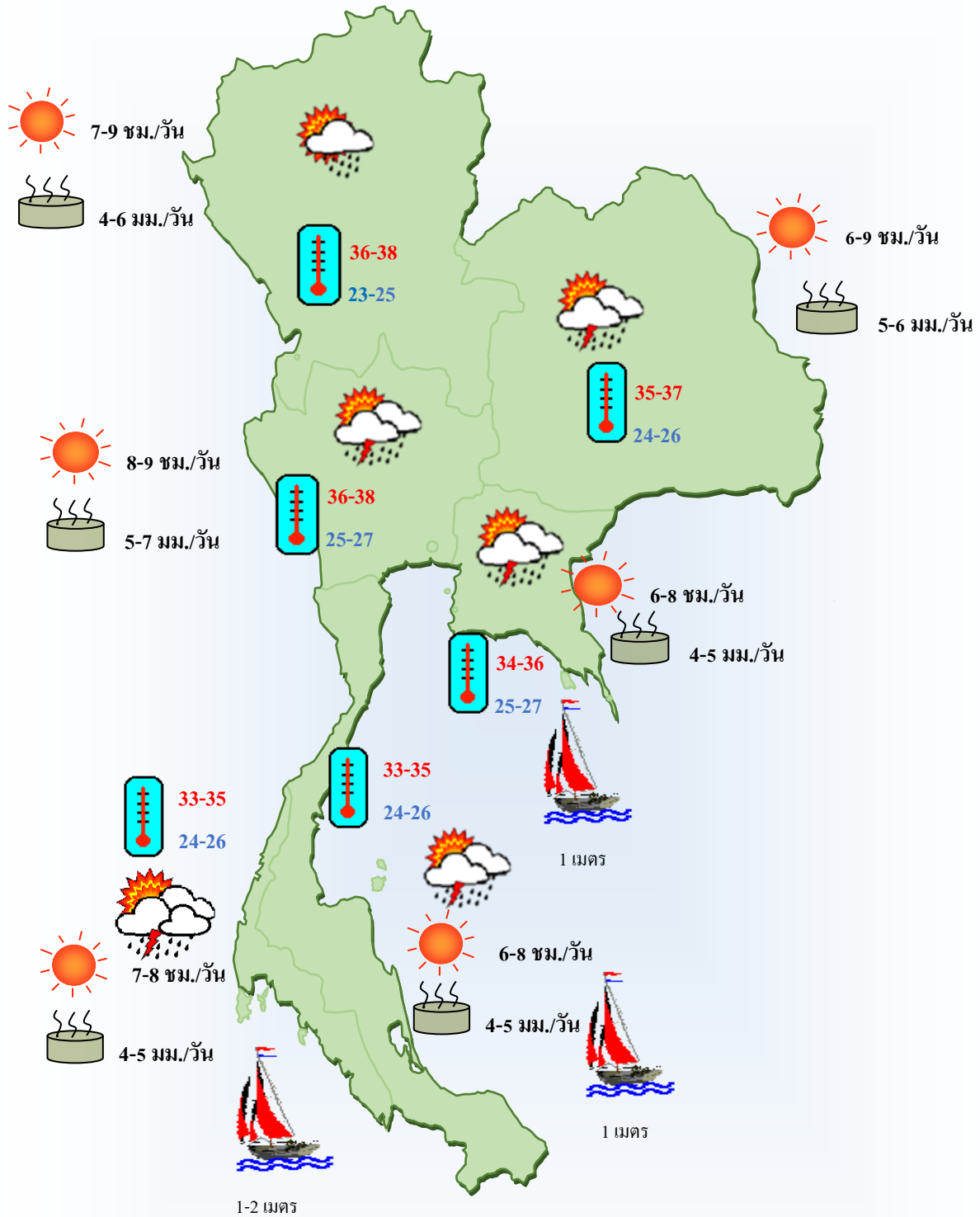
สำหรับสภาพอากาศร้อนและมีแสงแดดจัด ซึ่งเป็นช่วงที่ดวงอาทิตย์แผ่รังสี ตั้งฉากกับพื้นที่ของประเทศไทย เกษตรกรควรหลีกเลี่ยงการอยู่กลางแจ้งเป็นเวลานาน หากมีความจำเป็นควรสวมเสื้อผ้าให้มิดชิดและระบายนอากาศได้ดี พร้อมทั้งดื่มน้ำมากๆ ส่วนในช่วงที่มีฝนฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรง และลูกเห็บตก เกษตรกรควรหลีกเลี่ยงการอยู่ในที่โล่งแจ้ง หรือเข้าใกล้สิ่งปลูกสร้างที่ไม่แข็งแรง เช่น ต้นไม้ใหญ่ ตลอดจนป้ายโฆษณาสูงๆ สำหรับปริมาณและการกระจายของฝนมีน้อย ปริมาณน้ำระเหยมีมาก โดยจะต้องให้น้ำแก่พืชทดแทนที่สูญเสียไปจากการคายระเหย เพื่อไม่ให้พืชผลชงักการเจริญเติบโตและตายได้ ทั้งนี้ควรใช้น้ำที่เก็บกักไว้อย่างประหยัด และวางแผนการใช้น้ำให้มีประสิทธิภาพ เพื่อจะได้มีน้ำใช้ตลอดช่วงแล้งนี้

**สัตว์เลี้ยง** สำหรับสภาพอากาศที่ร้อนถึงร้อนจัดในตอนกลางวัน เกษตรกรที่เลี้ยงสัตว์ควรลดอุณหภูมิภายในโรงเรือน โดยดูแลโรงเรือนให้โปร่งอากาศถ่ายเทได้สะดวก รวมทั้งจัดหาน้ำดื่มให้กับสัตว์เลี้ยงอย่างเพียงพอ เพื่อป้องกันสัตว์เครียด อ่อนแอ และเจ็บป่วยได้ง่าย รวมทั้งทำความสะอาดและอุปกรณ์ในการเลี้ยงสัตว์ใหญ่ เพื่อป้องกันโรคลัมปี สกิน โคน และกระบือ นอกจากนี้หมั่นสังเกตสัตว์เลี้ยงหากพบสัตว์เจ็บป่วยควรแยกออกเพื่อไม่ให้เกิดการระบาด แล้วทำการรักษา

**สัตว์น้ำ** การเลี้ยงสัตว์น้ำในบ่อเนื่องจากในฤดูร้อนอุณหภูมิอากาศสูงและแสงส่องลงสู่ผิวน้ำมากทำให้เกิดการแบ่งชั้นของน้ำ โดยน้ำชั้นบนจะมีอุณหภูมิและปริมาณออกซิเจนสูง ในขณะที่น้ำชั้นล่างที่แสงส่องไม่ถึงจะมีอุณหภูมิต่ำและปริมาณออกซิเจนต่ำกว่า บริเวณพื้นบ่อจะมีกระบวนการย่อยสลายสารอินทรีย์เพิ่มขึ้นจึงมีการสะสมของแอมโมเนียและของเสียต่างๆ มากขึ้นที่พื้นบ่อ ประกอบกับอัตราการระเหยของน้ำที่เพิ่มขึ้นในฤดูร้อนทำให้ปริมาณแอมโมเนียเพิ่มสูงขึ้น หากความเข้มข้นของแอมโมเนียสูงจนถึงระดับที่เป็นพิษจะทำให้ปลามีอาการเฉื่อยชาและตายในที่สุด รวมทั้งทำให้ค่าการนำไฟฟ้า และค่าความเป็นด่างของน้ำสูงกว่าช่วงอื่นเนื่องจากความเข้มข้นของไอออนที่เพิ่มขึ้น ซึ่งตัวแปรคุณภาพน้ำที่เปลี่ยนแปลงไปนี้จะมีผลต่อการหายใจและกระบวนการทางชีวเคมีของปลา เกษตรกรควรเปิดเครื่องตีน้ำ เพื่อให้น้ำผสมเป็นเนื้อเดียวกันป้องกันน้ำแยกชั้น ปรับอุณหภูมิให้สมดุลและเพิ่มออกซิเจนในน้ำ ทั้งนี้เกษตรกรควรปรับลดจำนวนสัตว์น้ำให้เหมาะสมกับปริมาณน้ำที่มีอยู่ เพราะหากมีปริมาณน้ำน้อยจะทำให้สภาพน้ำเปลี่ยน สัตว์น้ำอยู่กันอย่างแออัด ส่งผลให้สัตว์น้ำอ่อนแอและเป็นโรคได้ง่าย

**ไม้ผล** เนื่องจากสภาพอากาศที่ร้อนและแห้งแล้ง มีอัตราการระเหยของน้ำมาก เกษตรกรควรให้น้ำแก่พืชทดแทนน้ำที่สูญเสียไปให้เพียงพอต่อการเจริญเติบโต คือประมาณร้อยละ 60 ของน้ำระเหย โดยต้องระวังและป้องกันการระบาดของศัตรูพืชจำพวกปากดูด ได้แก่ เพลี้ยและไรชนิดต่างๆ ซึ่งศัตรูพืชดังกล่าวจะดูดกินน้ำเลี้ยงจากพืช ทำให้ต้นพืชทรุดโทรม ผลผลิตลดลง ด้อยคุณภาพ และเสียหาย นอกจากนี้ศัตรูพืชบางชนิดอาจนำโรคมานสู่ต้นพืชด้วย ดังนั้น เกษตรกรควรหมั่นสำรวจหากพบการระบาดของศัตรูพืชดังกล่าวควรรีบกำจัดก่อนระบาดเป็นบริเวณกว้าง ซึ่งจะช่วยให้ควบคุมได้ยาก

พยากรณ์อากาศเกษตรรายปักษ์  
ระหว่างวันที่ 16 - 30 เมษายน 2566



						
ความสูง ของคลื่น	ฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 10-20 ของพื้นที่	ฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 20-40 ของพื้นที่	ฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 40-60 ของพื้นที่	อุณหภูมิ °ซ.	จำนวนชั่วโมง ที่มีแสงแดด	น้ำระเหย