



พยากรณ์อากาศเกษตรรายปี ระหว่างวันที่ 1 – 15 กรกฎาคม พ.ศ. 2567

กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

ฉบับที่ 13/2567

สถานะอากาศ

ในระยะครั้งแรกของเดือนกรกฎาคม ปริมาณและการกระจายของฝนบริเวณประเทศไทยจะน้อยลง โดยเฉพาะประเทศไทยตอนบน และจะเกิดสภาวะฝนทิ้งช่วงในหลายพื้นที่ เนื่องจากร่องความกดอากาศต่ำยังคงพาดผ่าน บริเวณประเทศจีนตอนใต้ ประกอบกับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามันและประเทศไทยมีกำลังอ่อนลง แต่ยังคงมีฝนตกหนักในบางพื้นที่ โดยเฉพาะภาคตะวันออกเฉียงเหนือและภาคใต้ฝั่งตะวันตก สำหรับคลื่นลมทั้งในทะเลอันดามันและอ่าวไทยจะมีกำลังอ่อน โดยจะมีคลื่นสูง 1 – 2 เมตร

คำเตือน

ช่วงนี้ อาจจะมีพายุหมุนเขตร้อนเคลื่อนตัวในทะเลจีนใต้ ส่งผลให้มรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามันและประเทศไทยมีกำลังแรงขึ้นในช่วงเวลานั้น ทำให้ประเทศไทยมีฝนตกเพิ่มขึ้น โดยเฉพาะภาคตะวันออกเฉียงเหนือและภาคใต้ฝั่งตะวันตก ขอให้เกษตรกรติดตามข่าวพยากรณ์อากาศ ข่าวพยากรณ์อากาศเพื่อการเกษตร และประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา จากกรมอุตุนิยมวิทยาอย่างใกล้ชิด

สถานะอากาศที่มีผลกระทบต่อการเกษตร

ระยะนี้บริเวณประเทศไทยจะมีปริมาณและการกระจายของฝนน้อย เกษตรกรควรดูแลให้น้ำแก่พืชอย่างเพียงพอ โดยเฉพาะพืชที่มีระบบรากตื้น และพืชที่ปลูกใหม่ หากขาดน้ำจะทำให้พืชเหี่ยวเฉาและตายได้ อนึ่ง ในช่วงฤดูฝน วัชพืชต่างๆ จะเจริญเติบโตได้ดี เกษตรกรควรกำจัดวัชพืชในสวนหรือแปลงปลูก เพื่อไม่ให้แย่งธาตุอาหารและน้ำจากพืชที่ปลูก รวมทั้งเป็นการตัดวงจรชีวิตของโรคและแมลงศัตรูพืช เนื่องจากโรคและแมลงศัตรูพืชบางชนิดสามารถเจริญเติบโตได้ในพืชอาศัยหรือวัชพืชที่อยู่ตามรือกสวน ไร่ นา

ศัตรูพืช ในฤดูฝนตั้งแต่เดือนกรกฎาคมของทุกปีมีสภาพอากาศที่เย็นและมีความชื้นสูง ซึ่งอาจส่งผลทำให้โรค และกระบือของเกษตรกร เจริญเติบโต และมีโอกาสติดเชื้อโรคต่างๆ ได้ง่าย โดยเฉพาะอย่างยิ่งโรคปากและเท้าเปื่อย โรคคอบวม และโรคใช้ขาดำ การสังเกตอาการของสัตว์ เช่น ชิม ไข่สูง น้ำลายไหล ไม่กินอาหาร ไรกีบมีแผล แดง อักเสบ มีเม็ดตุ่มใสพอง ซึ่งจะต้องฉีควัคซีนป้องกันโรคปากและเท้าเปื่อยดังกล่าว ทั้งนี้ให้เกษตรกรระวังและป้องกันศัตรูสัตว์เลี้ยง เช่น ยุง เหลือบ รัน และไร เป็นต้น ซึ่งมารบกวนสัตว์เลี้ยงทำให้สัตว์เลี้ยงจะเกิดการเจริญเติบโต และศัตรูสัตว์บางชนิดอาจเป็นพาหะนำโรคมาสู่สัตว์เลี้ยงได้

สัตว์น้ำ การเลี้ยงสัตว์น้ำเมื่อมีฝนตก ปริมาณออกซิเจนในน้ำจะลดลงอย่างฉับพลัน เกษตรกรสามารถป้องกันการตายของสัตว์น้ำได้โดยการเปิดเครื่องตีน้ำหรือสูบน้ำในบ่อให้สัมผัสอากาศจะช่วยเพิ่มปริมาณออกซิเจนในน้ำได้ ส่วนกรณีที่มีฝนตกหนัก ค่าความเป็นกรด-ด่าง ในบ่อเลี้ยงสัตว์น้ำจะมีค่าลดลง ควรโรยปูนขาวหรือปูนมาร์ล เพื่อควบคุมค่าความเป็นกรด-ด่าง และเติมเกลือแกง เพื่อลดความเครียดของสัตว์น้ำที่เลี้ยงในบ่อ ในช่วงฤดูฝนนี้เกษตรกรควรเฝ้าระวังโรคที่เกิดจากปรสิต ที่พบในปลา เช่น เห็บระงับ ปลิงใส เหา ปลา และหมักปลา ซึ่งจะทำให้ปลามีอาการผิดปกติ อาทิเช่น วายน้ำผิดปกติ หายใจถี่ มีจุดแดงตามผิวหนังตัว เป็นต้น และโรคที่เกิดจากเชื้อไวรัส ที่พบในปลา เช่น เกล็ดขาว และทีโอแอลวี เป็นต้น

ไม้ผล ช่วงฤดูฝนนี้สภาพอากาศจะมีความชื้นสูง ซึ่งเหมาะสมกับการระบาดของโรคพืชหลายชนิด ทั้งโรคพืชที่เกิดจากเชื้อรา และเชื้อแบคทีเรีย เกษตรกรชาวสวนผลไม้ไม่ควรกองวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร เช่น กิ่งไม้ผุ เปลือกและผลไม้ที่เน่าเสีย ไว้ภายในบริเวณสวน แต่ควรนำไปกำจัดโดยเผาหรือฝังให้ลึก เพื่อเป็นการตัดวงจรชีวิตของโรคและศัตรูพืช โดยเฉพาะโรคพืชที่เกิดจากเชื้อรา ซึ่งมีระบาดในช่วงที่ดินและอากาศมีความชื้นสูง นอกจากนี้ควรดูแลสวนให้โปร่งอากาศถ่ายเทได้สะดวก แสงแดดส่องได้ทั่วถึง เพื่อลดความชื้นสะสมภายในสวน ป้องกันและลดความรุนแรงของโรคพืชที่เกิดจากเชื้อรา ที่มีระบาดในช่วงที่มีฝนตกชุก

พืชไร่และพืชผัก เนื่องจากในบางพื้นที่ฝนที่ตกไม่สม่ำเสมอ เกษตรกรควรระวังและป้องกันศัตรูพืชจำพวกหนอน ซึ่งจะกัดกินส่วนที่อ่อนของพืช เช่น ใบและยอดอ่อน ทำให้ต้นพืชจะเกิดการเจริญเติบโต และศัตรูพืชจำพวกปากดูด ซึ่งจะดูดกินน้ำเลี้ยงจากพืชในพืชไร่และพืชผัก ซึ่งจะทำให้ต้นพืชเสียหาย ผลผลิตลดลงและด้อยคุณภาพ นอกจากนี้ควรดูแลระบบระบายน้ำในพื้นที่เพาะปลูกอย่าให้น้ำท่วม เพราะจะทำให้พืชเกิดโรคจากเชื้อราได้ ซึ่งโรคดังกล่าวมีระบาดในช่วงที่ดินและอากาศมีความชื้น

