



พยากรณ์อากาศเกษตรเพื่อมันสำปะหลัง

ระหว่างวันที่ 24 – 30 กรกฎาคม พ.ศ. 2566

ฉบับที่ 30/2566

กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม



พยากรณ์อากาศเกษตรเพื่อมันสำปะหลัง

ระหว่าง วันที่ 24 – 30 กรกฎาคม 2566

ข้อควรระวัง

ในช่วงวันที่ 3 – 5 ก.ค. 66 ขอให้ประชาชนบริเวณประเทศไทยตอนบนระวังอันตรายจากฝนตกหนักและฝนที่ตกสะสม ซึ่งอาจทำให้เกิดน้ำท่วมฉับพลันและน้ำป่าไหลหลาก โดยเฉพาะพื้นที่ลาดเชิงเขาใกล้ทางน้ำไหลผ่าน และพื้นที่ลุ่มไว้ด้วย ขอให้ชาวเรือบริเวณทะเลอันดามันและอ่าวไทยควรเดินเรือด้วยความระมัดระวังและหลีกเลี่ยงการเดินเรือในบริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองไว้ด้วย

 ภาคเหนือ	 ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	 ภาคกลาง	 ภาคตะวันออก	 ภาคใต้-ออก	 ภาคใต้-ตก
34-38°C 24-27°C 30-60%	30-38°C 22-27°C 30-60%	33-37°C 24-27°C 40-70%	31-36°C 24-28°C 40-70% 1-2 ม.	32-36°C 23-27°C 20-60% 1-2 ม.	28-35°C 23-27°C 20-60% 1-2 ม.

สภาวะอากาศที่มีผลกระทบต่อ มันสำปะหลัง

โรคแมลงและศัตรูพืช

โรคใบด่างมันสำปะหลัง ให้เกษตรกรสำรวจแปลงปลูกใหม่ โดยให้ตรวจดูยอดที่แต่ใหม่ว่ามีอาการต่างหรือไม่ ถ้าพบอาการใบด่างให้แจ้งเจ้าหน้าที่พื้นที่ สำหรับแปลงมันสำปะหลังที่โตแล้ว ให้เดินสำรวจแปลงทุก 2 สัปดาห์โดยตรวจดูมันสำปะหลังต้นในแปลง หากพบต้นที่แสดงอาการใบด่างให้แจ้งเจ้าหน้าที่ส่งเสริมเกษตรในพื้นที่

คำแนะนำ

ให้หยุดปลูกมันสำปะหลัง อย่างน้อย 2 เดือน หรือปลูกพืชอื่น เช่น ข้าวโพด ถั่วเขียว ก่อนการปลูกมันสำปะหลังครั้งต่อไป ไม่ควรปลูกสบู่ดำ สะหู่ และหมอน ซึ่งเป็นพืชอาศัยของเชื้อโรคใบด่างมันสำปะหลัง

-การใช้ท่อนพันธุ์มันสำปะหลังปลอดโรค โดยใช้ท่อนพันธุ์จากแหล่งพันธุ์ที่ได้รับการรับรองจากกรมวิชาการเกษตร และงดใช้ท่อนพันธุ์ที่มาจากแหล่งปลูกที่มีประวัติพบการระบาดของโรค และท่อนพันธุ์ที่นำเข้ามาจากประเทศ



โรคใบด่างมันสำปะหลัง



ตัวอ่อนแมลงห้ำยาสูบ พาะโรคใบด่างมันสำปะหลัง



ตัวเต็มวัยแมลงห้ำยาสูบ (Bermisia tabaci)



ส่วนอุตุวิทยเกษตร กองพัฒนาอุตุวิทยกรมการเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

สภาวะอากาศ

ภาคเหนือ ในช่วงวันที่ 24 – 25 และ 29 – 30 ก.ค. 66 มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 60 - 70 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางแห่ง ลมแปรปรวน ความเร็ว 10 – 20 กม./ชม. ส่วนในช่วงวันที่ 26 - 28 ก.ค. 66 มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 30 - 40 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางแห่งบริเวณด้านตะวันตกและตอนบนของภาค ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 10 – 25 กม./ชม. อุณหภูมิต่ำสุด 23 – 28 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 32 – 38 องศาเซลเซียส

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ในช่วงวันที่ 24 – 26 และ 29 - 30 ก.ค. 66 มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 60 - 70 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางแห่ง ลมแปรปรวน ความเร็ว 10 – 20 กม./ชม. ส่วนในช่วงวันที่ 27 - 28 ก.ค. 66 มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 30 - 40 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางแห่งบริเวณตอนล่างของภาค ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 10 – 25 กม./ชม. อุณหภูมิต่ำสุด 22 – 27 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 32 – 37 องศาเซลเซียส

ภาคกลาง ในช่วงวันที่ 24 – 25 ก.ค. 66 มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 60 - 80 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางแห่ง ลมแปรปรวน ความเร็ว 10 – 25 กม./ชม. ส่วนในวันที่ 26 - 30 ก.ค. 66 มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 40 - 60 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางแห่งบริเวณด้านตะวันตกของภาค ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 10 – 30 กม./ชม. อุณหภูมิต่ำสุด 23 – 28 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 31 – 38 องศาเซลเซียส

ภาคตะวันออก มีมีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 60 - 80 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางแห่ง ตลอดช่วง ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 20 - 40 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูง 2 - 3 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 3 เมตร อุณหภูมิต่ำสุด 23 – 28 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 28 – 36 องศาเซลเซียส

ภาคใต้ฝั่งตะวันออก มีมีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 40 - 60 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางแห่ง ตลอดช่วง ตั้งแต่ จ.สุราษฎร์ธานีขึ้นมา ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 20 - 35 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร ตั้งแต่ จ.นครศรีธรรมราชลงไป ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 15 - 35 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูง 1 - 2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร อุณหภูมิต่ำสุด 23 – 27 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 30 – 36 องศาเซลเซียส

ภาคใต้ฝั่งตะวันตก มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 60 - 80 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางแห่ง ตลอดช่วงตั้งแต่ จ.พังงาขึ้นมา ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 20 - 40 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูง 2 – 3 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 3 เมตร ตั้งแต่ จ.ภูเก็ตลงไป ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 15 - 35 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูง 1 - 2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร อุณหภูมิต่ำสุด 23 – 26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 27 – 35 องศาเซลเซียส

ข้อควรระวัง ขอให้ประชาชนบริเวณประเทศไทยระวังอันตรายจากฝนตกหนักถึงหนักมากและฝนที่ตกสะสม ซึ่งอาจทำให้เกิดน้ำท่วมฉับพลันและน้ำป่าไหลหลาก โดยเฉพาะพื้นที่ลาดเชิงเขาใกล้ทางน้ำไหลผ่านและพื้นที่ลุ่มไว้ด้วย ส่วนชาวเรือบริเวณอ่าวไทยและทะเลอันดามันควรเดินเรือด้วยความระมัดระวังและหลีกเลี่ยงการเดินเรือในบริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองสำหรับเรือเล็กบริเวณทะเลอันดามันตอนบนและอ่าวไทยตอนบนควรงดออกจากฝั่ง ตลอดช่วง

สภาวะอากาศที่มีผลกระทบต่อการปลูกมันสำปะหลัง

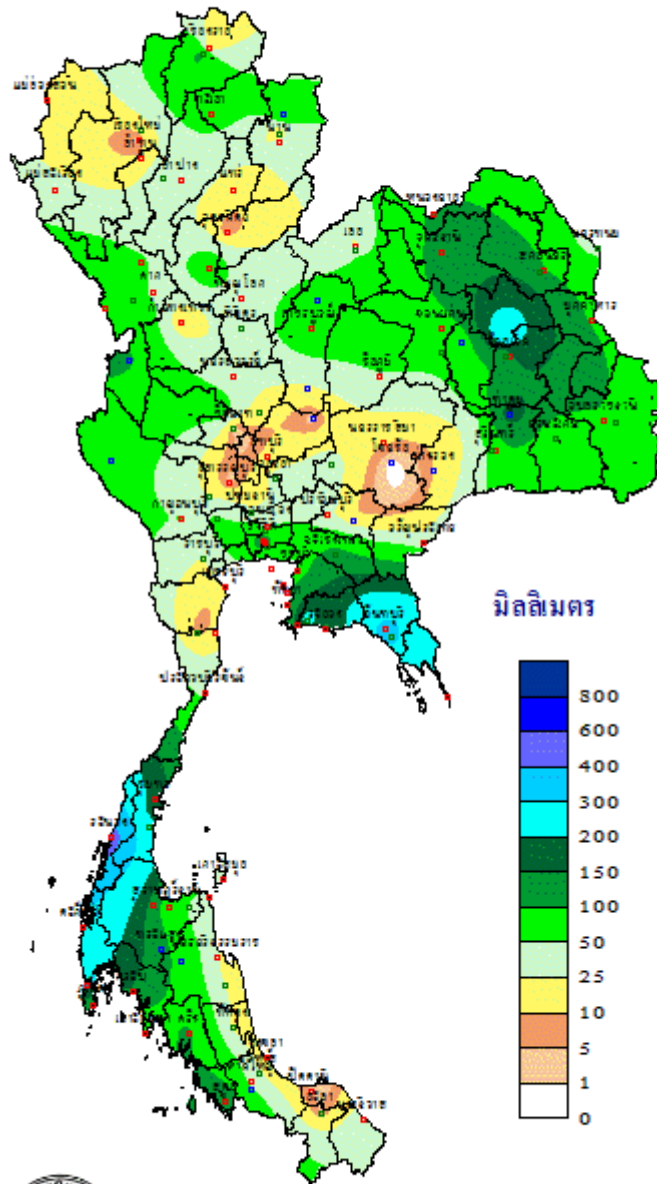
ในช่วงวันที่ 24 - 25 ก.ค. 66 ร่องมรสุมกำลังปานกลางพาดผ่านภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคกลาง ลักษณะเช่นนี้ทำให้ประเทศไทยมีฝนตกชุกหนาแน่นและมีฝนตกหนักบางแห่ง โดยมีฝนตกหนักมากบางพื้นที่ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ส่วนในช่วงวันที่ 26 - 28 ก.ค. 66 ร่องมรสุมจะเลื่อนขึ้นไปพาดผ่านประเทศเมียนมา ประเทศลาวตอนบน และประเทศเวียดนามตอนบน ในขณะที่มีหย่อมความกดอากาศต่ำปกคลุมบริเวณชายฝั่งประเทศเวียดนามตอนบนและอ่าวตังเกี๋ย ทำให้ประเทศไทยมีฝนลดลง แต่ยังคงมีฝนตกหนักบางแห่ง โดยมีฝนตกหนักมากบางพื้นที่ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคใต้ฝั่งตะวันตก หลังจากนั้นในช่วงวันที่ 29 - 30 ก.ค. 66 ร่องมรสุมจะเลื่อนลงมาพาดผ่านภาคเหนือตอนบนและภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ทำให้บริเวณดังกล่าวมีฝนเพิ่มขึ้น

สำหรับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามันตอนบน ภาคใต้ และอ่าวไทยตอนบน มีกำลังค่อนข้างแรง ตลอดช่วง ทำให้บริเวณทะเลอันดามันตอนบนและอ่าวไทยตอนบนทะเลมีคลื่นสูง 2 - 3 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 3 เมตร ส่วนบริเวณทะเลอันดามันตอนล่างและอ่าวไทยตอนล่างทะเลมีคลื่นสูง 1 - 2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร

เนื่องจากลักษณะอากาศดังกล่าวข้างต้นนี้ปริมาณและการกระจายของฝนจะเพิ่มขึ้น ทำให้สภาพดินและอากาศมีความชื้นสูง เกษตรกรควรระวังและป้องกันการระบาดของโรคพืชที่เกิดจากเชื้อรา ซึ่งอาจทำให้ผลผลิตลดลงและเสียหายได้ ส่วนพื้นที่การเกษตรที่อยู่ในที่ลุ่มต่ำ เกษตรกรควรจัดเตรียมวัสดุสำหรับกั้นน้ำ และเครื่องสูบน้ำ เอาไว้ให้พร้อมใช้งานในพื้นที่เสี่ยงน้ำท่วมพืชผลการเกษตรด้วย

สำหรับเกษตรกรที่ทำการปลูกมันสำปะหลัง ซึ่งเป็นพืชเศรษฐกิจที่สามารถปลูกได้ตลอดปี โดยทั่วไปเกษตรกรจะทำการปลูกในช่วงฤดูฝนนั้น ผลผลิตหัวสดที่ได้จะสูงกว่าการปลูกในช่วงอื่นๆ แต่ในดินที่มีลักษณะเนื้อดินค่อนข้างหยาบ การปลูกในช่วงฤดูแล้งจะให้ผลผลิตสูงที่สุด ดังนั้นในการตัดสินใจเลือกช่วงการปลูกมันสำปะหลังที่เหมาะสม จึงต้องพิจารณาทั้งลักษณะของดินและปริมาณฝน รวมทั้งสภาวะภูมิอากาศที่เหมาะสมด้วย โดยจะต้องมีปริมาณฝนเฉลี่ย 1,000-1,500 มิลลิเมตรต่อปี อุณหภูมิเฉลี่ย 25-29 องศาเซลเซียส และอุณหภูมิดินที่เหมาะสมควรสูงกว่า 18 องศาเซลเซียส อย่างไรก็ตามจากลักษณะอากาศในระยะนี้มีฝนตกชุกโดยทั่วไป เกษตรกรที่ปลูกมันสำปะหลังควรระวังโรคใบด่าง ซึ่งเกิดจากเชื้อไวรัส อาการของโรคจะสังเกตเห็นใบด่างและใบหงิก เสียรูปทรง สาเหตุเกิดจากการแพร่ระบาดของท่อนพันธุ์ ซึ่งมีแมลงหิวขาวยาสูป เป็นพาหะนำโรค ส่วนพืชอาศัยของแมลงหิวขาวยาสูปมีหลายชนิด เช่น สบู่ดำ ละหุ่ง กะเพรา โหระพา ผักชีฝรั่ง พืชตระกูลพริก มะเขือ มันฝรั่ง ถั่ว และพืชตระกูลแตง ทำให้มีการแพร่ระบาดไปได้อย่างกว้างขวาง วิธีการป้องกันกำจัด ใช้พันธุ์ที่ปลอดโรค โดยไม่ใช้ท่อนพันธุ์จากแหล่งที่พบการระบาดของโรค หรือแหล่งที่พบอาการของโรค หรือท่อนพันธุ์ที่ไม่ทราบแหล่งที่มา หรือท่อนพันธุ์ที่ปนเปื้อนเชื้อไวรัสใบด่าง ให้เกษตรกรกำจัดแมลงพาหะ คือ แมลงหิวขาวยาสูป โดยเฝ้าระวังการระบาดของไวรัสใบด่างในพืชอาศัยอื่นๆ ที่มีแมลงหิวขาวยาสูปเป็นพาหะ โดยหลีกเลี่ยงการปลูกพืชอาศัยของแมลงหิวขาวยาสูดังกล่าวข้างต้นบริเวณแปลงปลูก ทั้งนี้ต้องสำรวจแปลงมันสำปะหลังอย่างสม่ำเสมอ อย่างน้อยสัปดาห์ละครั้ง เมื่อพบการระบาดจะได้ป้องกันกำจัดโรคนี้ได้ทันก่อนที่จะทำให้ผลผลิตเสียหายต่อไป

ปริมาณฝนสะสม
ระหว่างวันที่ 17 - 23 กรกฎาคม 2566



THAI METEOROLOGICAL DEPARTMENT