

# ข่าวจากหนังสือพิมพ์ ไทยรัฐ

## ฉบับวันพุธที่ 26 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2563

คอลัมน์ หน้ามองฟ้า เท้าหยั่งดิน : ต๊กแตนทะเลทรายจะไม่มาไทย



ที่มา : [www.arthropodus.files.wordpress.com/2017/08/schistocerca\\_gregaria\\_criquet\\_pelerin\\_adulte\\_blog](http://www.arthropodus.files.wordpress.com/2017/08/schistocerca_gregaria_criquet_pelerin_adulte_blog)

เกษตรกรไทยน่าจะโล่งอกไปได้ ผุงต๊กแตนทะเลทราย ศัตรูพืชร้ายแรงระดับโลก น่าจะไม่สามารถบินมาถึงประเทศไทย เพราะสภาพอากาศไม่เป็นที่พอใจ จากการที่องค์การอาหารและเกษตรแห่งสหประชาชาติ (FAO) เผ่าจับตาดูการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ทำให้ต๊กแตนทะเลทรายแพร่พันธุ์ได้

เร็ว และเข้าทำลายพืชผลทางการเกษตรใน 13 ประเทศ ตั้งแต่แอฟริกาตะวันตกมาถึงทวีปเอเชีย ล่าสุดกำลังระบาดในภูมิภาคตะวันตกของอินเดีย จนเป็นที่ห่วงเกรงว่า อาจจะบินมาถึงประเทศไทยได้เหมือนหนอนกระทุ้งข้าวโพดลายจุด

จากการประสานงานกับสำนักงานที่ปรึกษาการเกษตรต่างประเทศประจำกรุงโรมและผู้เชี่ยวชาญด้านต๊กแตนทะเลทรายของ FAO มาอย่างต่อเนื่อง กรมวิชาการเกษตร ได้รับคำยืนยัน... โอกาสที่ต๊กแตนจะแพร่ระบาดเข้ามาถึงไทยมีน้อยมาก เนื่องจากสภาพภูมิอากาศร้อนชื้นของบ้านเราไม่เหมาะสมกับการดำรงชีวิตและการตั้งรกรากของต๊กแตนที่ชอบสภาพอากาศแห้งแล้งแบบทะเลทราย อีกทั้งกระแสลมตะวันออกจะพัดพาต๊กแตนให้บินกลับไปทิศตะวันตกมากกว่าจะมาทางประเทศไทย

อย่างไรก็ตาม เพื่อเผื่อระวังไม่ให้เข้ามาแพร่ระบาดทำความเสียหายให้เกษตรกร กรมวิชาการเกษตรได้จัดทำมาตรการเฝ้าระวังและวางแผน ทำการสำรวจเพื่อกำหนดแนวทางการป้องกันไว้ล่วงหน้าแล้ว ด้วยการสำรวจแปลงพืชอาหารของต๊กแตนทะเลทรายที่อยู่บริเวณชายแดนประเทศเพื่อนบ้านที่มีรายงานการระบาด เพื่อตรวจสอบชนิดของต๊กแตน เพื่อนำมาจำแนกชนิดว่าเป็นต๊กแตนทะเลทรายหรือไม่หากเกิดกรณีพบในเขตประเทศไทย วิธีป้องกันกำจัดที่เหมาะสม ใช้ตาข่ายหรือสวิงจับตัวต๊กแตนมาทำลายเพื่อป้องกันไม่ให้ต๊กแตนผสมพันธุ์และวางไข่ สามารถนำมาบริโภคได้โดยทอดให้สุกได้เหมือนกับต๊กแตนป่าทั้งก้า หรือจะใช้สารฆ่าแมลงชนิดใดชนิดหนึ่ง ได้แก่ พิโพรินิล, อีโทเฟนพรอกซ์, เดลทาเมทริน, แลมบ์ดาไซฮาโลทริน หรือเชื้อราเขียวเมตาไรเซียม สารชีวภัณฑ์อื่นๆ เช่น เชื้อโปรโตซัว ได้เช่นกัน

สละ-เล-เต

# ข่าวจากหนังสือพิมพ์ แนวหน้า

## ฉบับวันพุธที่ 26 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2563

### เตือนชาวสวนทุเรียนใต้ระวังโรคใบติด

จากสภาพอากาศระยะนี้ที่มีฝนฟ้าคะนอง กรมวิชาการเกษตร แนะนำเกษตรกรชาวสวนทุเรียนภาคใต้เฝ้าระวังการระบาดของโรคใบติดหรือโรคใบไหม้ ที่พบได้ในระยะแตกใบอ่อน อาการเริ่มแรกจะพบบนใบมีแผลคล้ายถูกน้ำร้อนลวก ต่อมาแผลจะขยายตัวและเปลี่ยนเป็นสีน้ำตาล มีขนาดและรูปร่างไม่แน่นอน จากนั้นจะลุกลามไปยังใบปกติ กรณีมีความชื้นสูงเชื้อราสาเหตุโรคจะสร้างเส้นใยคล้ายใยแมงมุมยึดใบให้ติดกัน ใบที่เป็นโรคจะแห้งติดอยู่กับกิ่งก่อนหลุดร่วงไปสัมผัสกับใบที่อยู่ด้านล่าง ทำให้โรคระบาดลุกลามจนใบไหม้เห็นเป็นหย่อมๆ ใบแห้งติดกันเป็นกระจุกแขวนค้างตามกิ่ง ต่อมาใบจะร่วงจนเหลือแต่กิ่ง และกิ่งแห้งในที่สุด ทำให้ต้นทุเรียนเสียรูปทรง

สำหรับแนวทางป้องกันโรคใบติด เกษตรกรควรหมั่นตรวจแปลงปลูก ถ้าการระบาดของโรคใบติด ให้เกษตรกรตัดส่วนที่เป็นโรคและเก็บเศษพืชที่เป็นโรคและใบที่ร่วงไปทำลายนอกแปลงปลูก เพื่อลดปริมาณเชื้อสะสมในแปลง จากนั้น ให้เกษตรกรพ่นที่ใบให้ทั่วทั้งต้นด้วยสารป้องกันกำจัดโรคพืชที่บูโคนาโซล + ไตรฟลอกซีโสตโรบิน 50% + 25% ดับเบิ้ลยูจี อัตรา 10 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร หรือสารเพนทิโอไพเรต 20% เอสซี อัตรา 10 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร หรือสารฟลูไทรอะพอล 12.5% เอสซี อัตรา 20 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร หรือสารเฮกซะโคนาโซล 5% เอสซี อัตรา 20 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร หรือสารคอปเปอร์ออกซีคลอไรด์ 65.2% ดับเบิ้ลยูจี อัตรา 20 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร หรือสารคอปเปอร์ออกซีคลอไรด์ 85% ดับเบิ้ลยูพี อัตรา 30-50 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร หรือสารคอปเปอร์ไฮดรอกไซด์ 77% ดับเบิ้ลยูพี อัตรา 20 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร หรือสารคิวปริสออกไซด์ 86.2% ดับเบิ้ลยูจี อัตรา 10-20 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร ทุก 7-10 วัน

ส่วนแปลงปลูกที่ความชื้นสูง และมีการระบาดของโรคเป็นประจำ หลีกเลี่ยงใส่ปุ๋ยที่มีไนโตรเจนสูง เพื่อลดแตกใบของต้นทุเรียน จากนั้น ให้เกษตรกรตัดแต่งทรงพุ่มให้โปร่งและกำจัดวัชพืชในแปลงปลูก เพื่อให้ต้นทุเรียนได้รับแสงแดด อากาศถ่ายเทและช่วยลดความชื้นสะสมในแปลงปลูก ทำให้สภาพแวดล้อมไม่เหมาะต่อการระบาดของโรคอีกทั้ง ควรทำความสะอาดอุปกรณ์การเกษตรเมื่อใช้กับต้นที่เป็นโรคก่อนนำกลับมาใช้ใหม่ทุกครั้ง