

ข่าวจากหนังสือพิมพ์ ไทยรัฐ

ฉบับวันพฤหัสบดีที่ 24 ธันวาคม พ.ศ.2563

คอลัมน์หน้ามองฟ้า เท้าหยั่งดิน : ทานตะวันระวังหนอนเจาะสมอฝ้าย



เข้าสู่เทศกาลส่งความสุข นักท่องเที่ยวออกเซลฟี่กับดอกไม้มัน แต่ด้วยสภาพอากาศระยะนี้เป็นผลให้หนอนศัตรูพืชขยายพันธุ์ กรมวิชาการเกษตรเตือนเกษตรกรผู้ปลูกทานตะวันเผ่าระวังการระบาดของหนอนเจาะสมอฝ้าย เป็นที่เกิดจากผีเสื้อปีกคู่ตัวเต็มวัย หนีน้ำสีน้ำตาลปนแดง บินมาวางไข่

เป็นฟองเดี่ยวๆ ตามส่วนอ่อนๆของพืช เช่น ใบ ก้านใบ ไข่มีลักษณะกลมคล้ายฟาสีมีสีขาวนวลเป็นมัน จากนั้น 2-3 วัน จะฟักออกเป็นตัวหนอน มีด้วยกันทั้งหมด 5 วัย

วัยแรกจะมีสีขาวนวล เมื่อเข้าสู่วัยที่สองสีของลำตัวเข้มขึ้นเป็นสีน้ำตาลอ่อน มีตุ่มขนสีน้ำตาลเข้มเส้นขนดำ หนอนวัยที่สาม ลำตัวมีสีน้ำตาลปนเขียว เมื่อเข้าสู่วัยที่สี่ ลำตัวจะเปลี่ยนเป็นสีดำปนเขียว หนอนวัยที่ห้า ลำตัวจะเปลี่ยนเป็นสีส้มแก่

เมื่อฟักออกจากไข่ หนอนเจาะสมอฝ้ายจะเข้าไปกัดกินอยู่ตามส่วนต่างๆของดอก แต่โดยปกติจะพบหนอนฝังตัวกัดกินเมล็ดอ่อนที่กำลังพัฒนาบริเวณส่วนกลางของจานดอก

กรณีที่มีการระบาดรุนแรง จะทำให้ผลผลิตลดลง เนื่องจากตัวหนอนจะกัดกินกลีบดอกและกลีบเลี้ยง ทำให้ดอกไม้ไม่สามารถตั้งดูดแมลงในการผสมเกสรได้ การติดเมล็ดไม่ดี มีเมล็ดลีบจำนวนมาก และจะให้ผลผลิตต่ำ

แนวทางการป้องกันกำจัด เกษตรกรควรหมั่นกำจัดวัชพืชที่เป็นพืชอาศัยของหนอนเจาะสมอฝ้ายบริเวณโดยรอบแปลงปลูกต้นทานตะวันอย่างสม่ำเสมอ เพื่อช่วยลดแหล่งอาศัยของหนอนเจาะสมอฝ้าย หากพบการเข้าทำลายให้เกษตรกรเก็บตัวหนอนที่มีขนาดใหญ่มาทำลาย เนื่องจากตัวหนอนที่มีขนาดใหญ่จะใช้สารเคมีในการกำจัดไม่ได้ผล

กรณีที่มีการระบาดรุนแรง ให้เกษตรกรพ่นด้วยสารฆ่าแมลง อีมาเม็กตินเบนโซเอต 1.92% อีซี อัตรา 10 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ ลูเฟนบูรอน 5% อีซี อัตรา 10 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ คลอร์ฟลูอาซุรอน 5% อีซี อัตรา 20 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ เมทอกซีไพโนไซด์ 24% เอสซี อัตรา 10 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร

"สปีดแม็ก" แต่งกวางสายพันธุ์ใหม่ ลูกดกไร้ละ 4-5 ตัน คุณภาพตรงใจตลาด

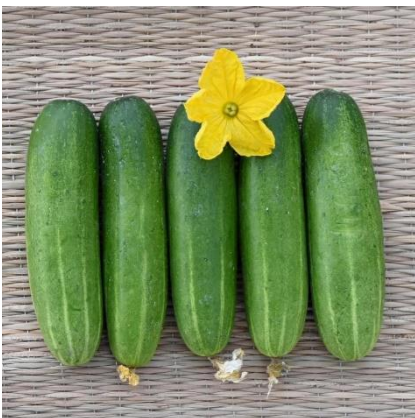


แต่งกวางสปีดแม็ก เป็นแต่งกวางพันธุ์ใหม่ล่าสุดของ อีสท์ เวสต์ ซีด หรือศรแดง เพิ่งออกมาถึงมือเกษตรกร ได้ไม่นาน เกษตรกรหลายคนอดสงสัยไม่ได้ ดีจริงอย่างที่บอกไว้หรือเปล่า ถ้าถามเจ้าของแบรนด์ คงไม่มีใครบอกของตัวเองไม่ ดี ต้องถามเกษตรกรคนใช้งานจริงถึงจะได้ข้อมูลตรงมากกว่า

ชลชนก โพธิ์ดำรงชัย เกษตรกรผู้ปลูกแต่งกวางสปีดแม็ก ต.อ่างหิน อ.ปากท่อ จ.ราชบุรี เผยว่า เพิ่งทดลองปลูกแต่งกวางพันธุ์นี้เป็นครั้งแรก ปลูกเป็นแปลงเล็กๆ เมื่อเห็นว่าผลผลิตดี ครอปที่สองเลยเพิ่มพื้นที่ปลูกเป็น 2 ไร่

การปลูกจะให้ผลดี ต้องปลูกระยะห่าง 25-30 ซม. การดูแลบำรุงรักษา รวมถึงเรื่องของโรคแมลง ไม่ต่างจากแต่งกวางทั่วไปที่เคยปลูก แต่สายพันธุ์นี้ไม่ค่อยมีโรคแมลงรบกวนนัก

ข้อดีของแต่งกวางสายพันธุ์นี้ ปลูกพัฒนาสายพันธุ์ให้เก็บเกี่ยวได้เร็ว 32-35 วัน เร็วกว่าสายพันธุ์ทั่วไป 2-3 วัน ทำให้ประหยัดค่าใช้จ่ายด้านแรงงาน ด้านยา ปุ๋ย และลงปลูกครอปใหม่ได้เร็วขึ้น เมล็ดมีเปอร์เซ็นต์งอกเกือบ 100% ที่สำคัญ ให้ผลผลิตสูงไร่ละ 4,000 กก. หากดูแลบำรุงรักษาให้ดี อาจให้ผลผลิตได้สูงถึงกว่า 5,000 กก. และให้ผลผลิตสูงสม่ำเสมอ ตั้งแต่เก็บผลผลิตครั้งแรกไปจนวันสุดท้ายของการให้ผลผลิต ต่างจากแต่งกวางพันธุ์ทั่วไป ที่ต้องรอไประยะเวลาหนึ่ง หลังจากเก็บเกี่ยวไปแล้ว 7-10 วัน หากดูแลบำรุงรักษาดีๆ จะเก็บผลผลิตได้ทุกวันติดต่อกันเป็นเวลานานกว่า 1 เดือน ถึงจะลงปลูกใหม่ ขณะที่พันธุ์อื่นดูแลดีๆ อย่างเก่งเก็บต่อเนื่องได้แค่ 1 เดือน



ทั้งนี้ จากการสอบถามเจ้าหน้าที่ของบริษัท พบว่า แต่งกวางสายพันธุ์นี้เป็นต้นตัวเมียทั้งหมด ทำให้ออกดอกได้ที่ละมากๆ ขณะที่สายพันธุ์ตามท้องตลาดจะเป็นตัวเมียและตัวผู้อย่างละครึ่ง

ลักษณะประจำพันธุ์ ผลสีเขียวสด ยาว 10-12 ซม. ผลยาวสม่ำเสมอ ตกเกรดน้อยมาก ต้นแข็งแรง แตกแขนงดี ขึ้นค้างเก่ง ติดดอกโคนต้น ดูแลบำรุงรักษาง่าย ที่สำคัญที่สุด ค่อนข้างทนต่อโรค โดยเฉพาะทันทานไวรัสแมลงหวี่ขาวได้ดี



ข่าวจากหนังสือพิมพ์ แนวหน้า

ฉบับวันพฤหัสบดีที่ 24 ธันวาคม พ.ศ.2563

เผ่าระวังหนอนเจาะสมอฝ้ายในทานตะวัน

กรมวิชาการเกษตร เตือนเกษตรกรผู้ปลูกทานตะวันเผ่าระวังการระบาดของหนอนเจาะสมอฝ้าย ซึ่งระยะนี้ช่วงเช้าอากาศเย็นมีความชื้นสูง และในเวลากลางวันอากาศร้อน โดยจะพบการเข้าทำลายของตัวหนอนในระยะที่ต้นทานตะวันดอกเริ่มบาน โดยจะพบหนอนเจาะสมอฝ้ายฝังตัวกัดกินเมล็ดที่กำลังพัฒนาอยู่บริเวณส่วนกลางของจานดอก กรณีที่มีการระบาดรุนแรง จะทำให้ผลผลิตลดลง เนื่องจากตัวหนอนจะกัดกินกลีบดอกและกลีบเลี้ยง ทำให้ดอกไม่สามารถตั้งดูดแมลงในกาผสมเกสรได้ การติดเมล็ดไม่ดี มีเมล็ดลีบจำนวนมาก และจะให้ผลผลิตต่ำ

แนวทางการป้องกันและกำจัดหนอนเจาะสมอฝ้ายในต้นทานตะวัน เกษตรกรควรหมั่นกำจัดวัชพืชที่เป็นพืชอาศัยของหนอนเจาะสมอฝ้ายบริเวณโดยรอบแปลงปลูกต้นทานตะวันอย่างสม่ำเสมอ เพื่อช่วยลดแหล่งอาศัยของหนอนเจาะสมอฝ้าย หากพบการเข้าทำลายของหนอนเจาะสมอฝ้าย ให้เกษตรกรเก็บตัวหนอนที่มีขนาดใหญ่มาทำลาย เนื่องจากตัวหนอนที่มีขนาดใหญ่จะใช้สารเคมีในการกำจัดไม่ได้ผล กรณีที่มีการระบาดรุนแรง ให้เกษตรกรพ่นด้วยสารฆ่าแมลงอิมาเม็กตินเบนโซเอต 1.92% อีซี อัตรา 10 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร หรือสารลูเฟนบูรอน 5% อีซี อัตรา 10 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร หรือสารคลอร์ฟลูอาซูรอน 5% อีซี อัตรา 20 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร หรือสารเมทอกซีไพโรซอไซด์ 24% เอสซี อัตรา 10 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร