



ข่าวเดือนการระบาดประจำ วันที่ ๓ เมษายน ๒๕๖๓

เตือนภัยเกษตรกร อากาศร้อนระว่างหนอนไผ่ฝัก บุกพืชตระกูลกะหล่ำ



เตือนภัยเกษตรกร อากาศร้อนระว่างหนอนไผ่ฝัก บุกพืชตระกูลกะหล่ำ

ช่วงนี้มีสภาพอากาศร้อนเกษตรกรผู้ปลูกพืชตระกูลกะหล่ำ อาทิ กะหล่ำปลี กะหล่ำดอก กวางตุ้ง คะน้า ผักกาดขาว และบรอกโคลี ให้เตรียมรับมือการเข้าทำลายของหนอนไผ่ฝัก สามารถพบได้ทุกระยะการเจริญเติบโตของพืชจะพบตัวเต็มวัยเพศเมียวางไข่เป็นฟองเดี่ยวหรือกลุ่มเล็ก ๆ บนใบและใต้ใบพืชหนอนมีลักษณะเรียวยาวหัวแหลมท้ายแหลมและส่วนท้ายมีปุ่มยื่นออกมาเป็น ๒ แฉก เมื่อสัมผัสผิวตัวหนอนจะคันอย่างแรงและสร้างใยพาตัวขึ้นลงระหว่างพื้นดินกับใบพืชได้ตัวหนอนจะกัดกินผิวใบจนทำให้ใบฝักเป็นรูพรุนคล้ายร่างแหจากนั้นตัวหนอนจะชักใยบาง ๆ ปกคลุมเพื่อเข้าดักแด้ติดบริเวณใบพืช

แนวทางในการกำจัดหนอนไผ่ฝัก ให้เกษตรกรใช้กับดักกาวเหนียวสีเหลืองที่เป็นทรงกระบอกหรือใช้กระป๋องน้ำมันเครื่องสีเหลืองทาด้วยกาวเหนียวทุก ๗-๑๐ วันครั้งจะสามารถจับผีเสื้อหนอนไผ่ฝักได้เฉลี่ย ๑๖ ตัวต่อวันต่อกับดักโดยจับผีเสื้อเพศเมีย: เพศผู้ได้ ๐.๗๙ : ๑ หากติดตั้งกับดักกาวเหนียวสีเหลือง ๘๐ กับดักต่อไร่จะสามารถช่วยลดการใช้สารฆ่าแมลงได้มากกว่า ๕๐% ส่วนการใช้กับดักแสงไฟให้ใช้หลอดสีน้ำเงิน ๒๐ วัตต์เป็นหลอดเรืองแสงที่เหมาะสมใช้จับผีเสื้อหนอนไผ่ฝักมากที่สุดมีราคาถูกกว่าหลอด blacklight-blue ๒๐ วัตต์และปลอดภัยจากอันตรายของแสงอุลตราไวโอเล็ต โดยให้ติดตั้งกับดักแสงไฟไว้รอบนอกแปลงผักพร้อมกันในพื้นที่

การใช้ศัตรูธรรมชาติในการกำจัด ให้เกษตรกรใช้เชื้อแบคทีเรียบาซิลลัสทูริงเยนซิสในอัตรา ๑๐๐-๒๐๐ มิลลิลิตร ต่อน้ำ ๒๐ ลิตร และไม่ควรใช้ในแหล่งปลูกผักภาคกลางกรณีที่ระบาดมากให้พิจารณาการใช้อัตราที่สูงขึ้นและช่วงเวลาพ่นถี่ขึ้นหรือพ่นสลับกับสารฆ่าแมลงสำหรับการใช้วิธีเขตรกรรมจะสามารถลดการแพร่ระบาดของหนอนไผ่ฝักได้โดยให้ไถพรวนดินตากแดดหรือการทำลายซากพืชอาหารหรือการปลูกพืชหมุนเวียนเพื่อขัดขวางการขยายพันธุ์ต่อเนื่องของหนอนไผ่ฝัก

นายวัชร แฉ่มฟ้า นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ รายงาน

E-mail: Phranakhon_๐๒@hotmail.com โทร. ๐๓๕-๓๒๒๐๑๗

จัดทำโดย: สำนักงานเกษตรอำเภพระนครศรีอยุธยา