



ข่าวประชาสัมพันธ์

สำนักงานเกษตรอำเภอโชคชัย

จังหวัดนครราชสีมา

โทร ๐-๔๔๔๙-๑๐๙๒

ประจำเดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๖ ฉบับที่ ๑๙ / ๒๕๕๖

เดือนเกษตรกรให้ระวังหอยเชอรี่กัดกินต้นข้าว

นายทวี จงปัดนา เกษตรอำเภอโชคชัย แจ้งเตือนเกษตรกรผู้ปลูกข้าวว่า ในช่วงนี้ข้าวที่เกษตรกรได้ทำการเพาะปลูกไปแล้วจะมีการเจริญเติบโตเป็นอย่างดี ดังนั้นจึงอยากฝากเตือนให้พี่น้องเกษตรกรหมั่นออกไปตรวจแปลงกล้าข้าวอย่างสม่ำเสมอ เนื่องจากในสภาพเช่นนี้จะเหมาะกับการแพร่ระบาดและขยายพันธุ์ของหอยเชอรี่ จึงขอให้พี่น้องเกษตรกรให้การระมัดระวังเพราะหากหอยเชอรี่เข้ากัดกินต้นกล้าข้าวในนาจะทำให้กล้าข้าวส่วนใหญ่เหลือแต่ตอ ทำให้นาข้าวได้รับความเสียหายได้ ซึ่งหอยเชอรี่สามารถขยายพันธุ์ได้อย่างรวดเร็ว โดยหอยอายุเพียง ๒-๓ เดือนจะจับคู่ผสมพันธุ์กันได้แล้ว จากนั้น ๑-๒ วัน ตัวเมียจะวางไข่ในเวลา กลางคืน ตามกิ่งไม้ ต้นหญ้าริมน้ำ โคนต้นไม้อื่นๆ ข้างๆ คันนาและตามต้นข้าว ไข่มีสีชมพูเกาะติดกันเป็นกลุ่มยาว ๒-๓ นิ้ว แต่ละกลุ่มจะมีไข่ประมาณ ๓๐๐-๓,๐๐๐ ฟอง และไข่จะฟักออกเป็นตัวหอยภายใน ๗-๑๒ วัน

หอยเชอรี่ กินพืชน้ำที่มีลักษณะอ่อนนุ่มได้เกือบทุกชนิด เช่น สาหร่าย ผักบุ้ง ผักกระเฉด ต้นกล้าข้าวและซากสัตว์ที่เน่าเปื่อยในน้ำ โดยเฉลี่ยวันละประมาณ ๕๐ เปอร์เซ็นต์ของน้ำหนักตัวหอย โดยเฉพาะต้นข้าวในระยะกล้าและปักดำใหม่ๆ จนถึงแตกกอ โดยกัดส่วนโคนต้นข้าวเหนือพื้นดินประมาณ ๑.๐-๑.๕ นิ้ว หลังจากนั้นจะกินส่วนใบที่ลอยน้ำจนหมด

การป้องกันและกำจัด

เนื่องจากหอยเชอรี่ เป็นหอยที่เจริญเติบโตและขยายพันธุ์ได้รวดเร็ว ระบาดแพร่กระจายโดยลอยไปตามน้ำไหล กินพืชน้ำได้เกือบทุกชนิด วิธีการป้องกันและกำจัดที่ให้มีผลดี ควรจะใช้วิธีการป้องกันหลายวิธีผสมผสานกันตามความเหมาะสม คือ

๑. เกษตรกรต้องหมั่นสำรวจแปลงนา และเก็บตัวหอยเชอรี่และไข่หอยเชอรี่ที่มีลักษณะเป็นกลุ่มสีชมพูเข้มอมแดง ซึ่งสามารถนำมาบดเป็นอาหารเป็ด หรือทำน้ำหมักชีวภาพเพื่อนำมาใช้เป็นปุ๋ยหมักไว้ฉีดต้นข้าวเป็นการให้อาหารต้นข้าวทางใบ ก่อนปลูกข้าวหรือหลังจากการเก็บเกี่ยวข้าวแล้วและควรทำอย่างต่อเนื่องสม่ำเสมอตลอดปี หรือใช้ตาข่ายไนลอนชนิดตาถี่ ดักจับหอยเชอรี่ขณะสูบน้ำเข้านา และเมื่อเตรียมเทือกเพื่อหว่านหรือปักดำเสร็จแล้ว ควรทิ้งไว้ ๒-๓ วัน ให้มีน้ำขังอยู่ในระดับ ๕-๑๐ เซนติเมตร แล้วหาที่กำบังที่เป็นร่มพร้อมนำใบหญ้าอ่อนๆ มาล่อเพื่อให้หอยเชอรี่มากินแล้วคอยเก็บหอยทำลายให้หมด

๒. ใช้สัตว์ตัวห้ำ เช่น นกปากห่าง นกกระยาง นกอีลุ่ม เป็ด ฯลฯ กินหอยเชอรี่เป็นอาหารในฤดูปลูกข้าว ทั้งก่อนการเพาะปลูกหรือหลังจากเก็บเกี่ยวข้าวไปแล้ว โดยอาจปล่อยฝูงเป็ดเข้าไปในนาเพื่อให้เป็ดกินหอยเชอรี่ที่หลงเหลือจากการกำจัดโดยวิธีกล และเกษตรกรควรช่วยกันอนุรักษ์และปกป้องคุ้มครองนกปากห่างและสัตว์อื่นๆ ที่กินหอยเป็นอาหาร เพื่อช่วยกำจัดอีกทางหนึ่ง

๓. ใช้สารเคมี ใช้สารคอบเปอร์ซัลเฟต ผงสีฟ้า เป็นสารเคมีที่ใช้ในการป้องกันกำจัดหอยเชอรี่ที่มีประสิทธิภาพ สลายตัวได้เร็ว และไม่เป็นอันตรายต่อสิ่งแวดล้อม โดยใช้ละลายน้ำฉีดพ่นด้วยเครื่องพ่นยา หรือรดด้วยบัวรดน้ำ ในแปลงนาที่มีระดับน้ำไม่เกิน ๑๐ เซนติเมตรให้ทั่วแปลงในอัตรา ๑ กิโลกรัม/ไร่ จะสามารถกำจัดหอยเชอรี่ได้ภายใน ๒๔ ชั่วโมง

หากมีข้อสงสัยประการใดสามารถติดต่อได้ที่ กลุ่มอารักขาพืช สำนักงานเกษตรอำเภอโชคชัย

โทรศัพท์ ๐-๔๔๔๙-๑๒๑๖ โทรสาร ๐-๔๔๔๙-๑๐๙๒ ในวันและเวลาราชการ