



ลายจุดของเต่าทองมีหน้าที่อะไร



ถ้าพูดถึงเต่าทอง เด็ก ๆ คงจะนึกถึงแมลงตัวเล็กที่มีสีแดงลายจุด เต่าทองเป็นแมลงปีกแข็งขนาดเล็ก ปีกคู่แรกเป็นแผ่นแข็ง เมื่อหุบปีก ปีกคู่หลังจะซ่อนใต้ปีกคู่แรกคล้ายหลังเต่า เต่าทองมีหลายสีทั้งสีเหลือง ส้ม ทอง และยังมี

จุดสีดำเพื่อป้องกันอันตรายจากนักล่าอีกด้วย แต่หากเต่าทองรู้สึกว่าคุณคุกคาม มันจะปล่อยของเหลวที่มีกลิ่นเหม็นออกมา ทำให้ศัตรูหนีไป

เมื่อเต่าทองผสมพันธุ์กันแล้วก็วางไข่ ซึ่งมีรูปร่างรี สีเหลือง เรียงคล้ายบันไดบนใบไม้ หลังจาก ๓ วัน ไข่ก็จะฟักออกมาเป็นตัวหนอนที่มีลำตัวยาว สีเทาดำ มีจุดลายสีขาวอมเหลือง และมีหนามตามลำตัว มันกินเพลี้ยเป็นอาหาร เมื่อมีอายุ ๑๐ - ๑๒ วัน มันก็จะกลายเป็นดักแด้ ซึ่งใช้เวลา ๕ วัน ก่อนจะออกจากดักแด้เป็นเต่าทองเต็มวัย

เกษตรกรส่วนใหญ่ มักเข้าใจผิดว่าเต่าทองเป็นแมลงที่ทำลายผลผลิตทางการเกษตร แต่ความเป็นจริงแล้วพวกมันช่วยกำจัดศัตรูพืชต่างหาก เพราะเต่าทองจะกินเพลี้ยที่คอยกัดกินยอดอ่อนของพืช และด้วยความเข้าใจผิดนี้เอง มันจึงถูกกำจัดและมีปริมาณลดลง

ดัดแปลงจากที่มา :

สิทธิณี ธรรมชัย. ลายจุดของเต่าทองมีหน้าที่อะไร : ๒๓๔ คำถามวิทย์ ต่อยอดความคิดไม่รู้จักจบ. กรุงเทพฯ ฯ : นานมีบุ๊คส์พับลิเคชันส์, ๒๕๕๗.