

รายการหนังสือมีชีวิต / Living Books Catalog

รหัส / Code : LB-031

ชื่อเรื่อง : การเลี้ยงกุ้งก้ามกรามอินทรีย์ในนาข้าว

ผู้เขียน – สัตถุชาติ : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สำเนา สลาวกุล - ไทย

ภาษาที่นำเสนอ : ไทย

สถานที่พิมพ์ : คณะเกษตรศาสตร์และเทคโนโลยี มทร.อีสาน วข.สุรินทร์

ปีที่พิมพ์ : 2555

ระยะเวลาที่ให้ยืม : 30 นาที

ชนิด/ประเภท : บรรยาย/ พูดคุย/ นำเสนอ Power Point

คำสำคัญ : กุ้งก้ามกราม/ การเลี้ยงสัตว์น้ำแบบอินทรีย์/ นาข้าว

รายงานย่อ :

การเลี้ยงกุ้งก้ามกรามอินทรีย์ในนาข้าว เพื่อให้มีการใช้พื้นที่ ที่มีอยู่อย่างจำกัดให้ได้ประโยชน์เพิ่มมากขึ้น อีกทั้งเป็นการเพิ่มรายได้ให้กับเกษตรกรที่ทำนาข้าวอินทรีย์ เนื่องจากได้รับรายได้กุ้งก้ามกรามอีกทางหนึ่ง เพื่อเป็นการส่งเสริมและเพิ่มรายได้ให้กับเกษตรกร ซึ่งในการวิจัยดังกล่าวนี้เป็นการศึกษาการเลี้ยงกุ้งก้ามกรามแบบอินทรีย์ในนาข้าวที่ทำการผลิตแบบอินทรีย์ ในจังหวัดสุรินทร์ซึ่งเป็นจังหวัดที่ได้รับการส่งเสริมจาก นายกรัฐมนตรีให้เป็นจังหวัดนำร่องในการทำเกษตรแบบอินทรีย์ของประเทศไทย เกษตรอินทรีย์เป็นระบบการผลิตที่คำนึงถึงสภาพแวดล้อมรักษาสมดุลของธรรมชาติ และความหลากหลายทางชีวภาพ โดยมีระบบการจัดการนิเวศวิทยาที่คล้ายคลึงกับธรรมชาติหลีกเลี่ยงการใช้สารสังเคราะห์ไม่ว่าจะเป็นปุ๋ยเคมี สารกำจัดศัตรูพืชและฮอร์โมนต่างๆ ตลอดจนไม่ใช้พืชหรือสัตว์ที่เกิดจากการตัดต่อทางพันธุกรรมที่อาจก่อให้เกิดมลพิษในสภาพแวดล้อม เน้นการใช้อินทรีย์วัตถุ เช่น ปุ๋ยคอก ปุ๋ยหมัก ปุ๋ยพืชสด และปุ๋ยชีวภาพ ในการปรับปรุงบำรุงดินให้มีความอุดมสมบูรณ์ เพื่อให้ต้นพืชมีความแข็งแรงสามารถต้านทานโรคและแมลงได้ด้วยตนเอง รวมถึงการนำเอาภูมิปัญญาชาวบ้านมาใช้ประโยชน์ด้วย ผลผลิตที่ได้จะปลอดภัยจากอันตรายของสารพิษตกค้าง ทำให้ปลอดภัยทั้งผู้ผลิต ผู้บริโภค และไม่ทำให้สภาพแวดล้อมเสื่อมโทรมลงอีกด้วย

