

บุคคลในเขต บุคคลนอเขต
บุคคลในเขต บุคคลนอเขต

สยามนิวส์

วันที่ ๑๗

เดือน

๗.๑.

พ.ศ.

๕๖

๒๕๖๓

๕๕

พด.แนะเกษตรกรทำปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูงไว้ใช้เอง ลดต้นทุนการผลิต ได้ผลตอบแทนคุ้มค่า

ในปัจจุบันผู้บริโภคหันมานิยมสินค้าหรือผลผลิตทางการเกษตรประเภทเกษตรอินทรีย์มากขึ้น เกษตรกรหลายรายที่แต่เดิมทำเกษตรเคมี ได้ปรับเปลี่ยนวิธีการผลิตสินค้าเกษตรของตนเป็นรูปแบบเกษตรอินทรีย์เพื่อรองรับตลาดและความต้องการของผู้บริโภค แต่บางครั้งอาจจะประสบปัญหาอยู่บ้าง เช่น ได้ผลผลิตช้ากว่าเกษตรเคมี หรือได้ผลผลิตไม่เต็มที่ จนต้องหันกลับไปทำเกษตรเคมีอย่างเดิม

ดร.พิทยากร ลิ้มทอง ผู้เชี่ยวชาญด้านอนุรักษ์ดินและน้ำ กรมพัฒนาที่ดิน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กล่าวว่า กรมพัฒนาที่ดิน มีหน้าที่ดูแลเรื่องดินเป็นหลัก จึงได้คัดค้นสูตร ปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูงขึ้น เพื่อให้เกษตรกรนำเอาสูตรไปใช้เพื่อเพิ่มผลผลิตและลดการใช้ปุ๋ยเคมีลง

ดร.พิทยากร กล่าวต่อไปว่า สำหรับขั้นตอนการผลิตจะเหมือนกับการทำปุ๋ยหมักแต่จะพิถีพิถันมากขึ้น เกษตรกรต้องสำรวจจากก่อนว่า ในพื้นที่มีวัสดุอะไรบ้าง จากนั้นหาอัตราส่วนที่เหมาะสมสำหรับสูตรที่ทางกรมพัฒนาที่ดินได้กำหนดไว้ สำหรับการผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูง 100 กก. จะมีกากถั่วเหลือง 40 กก. รำละเอียด 10 กก. มูลสัตว์ 10 กก. หินฟอสเฟต 24 กก. กระดุกป่น 8 กก. มูลค่างคาว 8 กก. นำส่วนผสมหมักไว้ประมาณ 9-12 วัน จากนั้นใช้สารเร่งซูเปอร์ พด.1 พด.3 และสารเร่ง พด.9 อย่างละ 1 ชอง สารเร่งซูเปอร์ พด.2 ที่ขยายเชื้อในกากน้ำตาล จำนวน 26 ลิตร คลุกเคล้าให้เข้ากัน หมักต่ออีก 3 วัน จะได้ปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูง มีธาตุอาหาร ไนโตรเจน ฟอสฟอรัส โปรตัสเซียม อยู่ในระดับ 1: 2.5: 1 ถ้าเกษตรกรมีพื้นที่ 1ไร่ จะใช้ปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูงประมาณ 200-400กก. ซึ่งใช้ในปริมาณที่น้อยกว่าปุ๋ยอินทรีย์ทั่วไป จากผลการทดลองได้ผลเป็นที่น่าพอใจ เช่น กลุ่มเกษตรกรอินทรีย์บ้านแหลมดิน หมู่ 5 ต.สวนแตง อ.ละแม จ.ชุมพร ได้นำสูตรปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูงไปพัฒนาต่อยอด โดยใช้กับพืชประเภทต่างๆ เช่น ยางพารา ปาล์ม ทุเรียน ส่วนเรื่องความคุ้มค่าเมื่อเทียบกับปุ๋ยเคมี ปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูงจะมีต้นทุนการผลิตต่ำกว่าการซื้อปุ๋ยเคมีมาใช้ เมื่อเทียบกับในอัตราข้างต้น ผลผลิตเพิ่มขึ้น เป็นที่น่าพอใจ

สำหรับเกษตรกรที่สนใจการผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูง สามารถติดต่อขอรายละเอียดได้ที่ สำนักเทคโนโลยีชีวภาพทางดิน กรมพัฒนาที่ดิน ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กทม 10900 โทร.0-2579-2875 หรือ call center 1760 และwww.idd.go.th