

คิดค้นปุ๋ยสูตร‘รวมมิตร’

‘หมอดินกบินทร์บุรี’แนะเกษตรกรทดลองใช้เลี้ยงสัตว์-ปรับปรุงดินสร้างรายได้มั่นคง

หมอดินกบินทร์บุรี ทำเกษตรทฤษฎีใหม่ คิดค้นปุ๋ยสูตรรวมมิตร โกลีชนิดธรรมชาติ ปรับปรุงดิน เลี้ยงสัตว์ มีรายได้เหลือกิน เหลือเก็บ ปลูกหนักราคารได้จนหมด

นายถวัลย์ จันทน์เพ็ญ หมอดินอาสา ต.ยะวี อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี อายุ 53 ปี กล่าวว่าการตนเองเริ่มคิดหาวิธีการเกษตรทฤษฎีใหม่มาตั้งแต่ปี 2526 โดยพื้นที่ทำเกษตร 7 ไร่ ในตอนนั้นส่วนใหญ่ลักษณะดินเป็นดินลูกรัง ดินเหนียว มีปัญหาเรื่องแหล่งน้ำ ทำการปลูกข้าวและผลไม้แบบเชิงเดี่ยวไม่ค่อยได้ผลเท่าที่ควร เดิมเคยทำนามาโดยตลอด แต่รายได้ไม่พอใช้ต้องไปกู้เงินจากธนาคาร มาลงทุน ทำให้มีหนี้สินจำนวนมาก จึงนำเอาวิธีการทำการเกษตรแบบทฤษฎีใหม่เข้ามาใช้ โดยเปลี่ยนจากทำนาปลูกข้าวทำการเกษตรเชิงเดี่ยวมาทำสวน ซึ่งดินส่วนใหญ่เป็นดินเหนียว ดินกันบ่อ ก็แก้ปัญหาโดยการหว่าน ถั่วพรี ใช้นุ่นใดโรไม่ค้ผสมกับปุ๋ยสูตร พ.ด.2 ของกรมพัฒนาที่ดินในการปรับปรุงดิน 2 ปี ผ่านไป ดินก็มีความอุดมสมบูรณ์มากขึ้น จากนั้นได้ขุดบ่อน้ำพื้นที่จำนวน 2 ไร่ นำดิน

ที่ได้จากการขุดบ่อมาถมพื้นที่จำนวน 3 ไร่ แล้วปลูกหญ้าแฝก ถั่วพรี ส้มโอ มะม่วง และ พืชสมุนไพรทั่วไป โดยทำการปลูกพืชสลับแบบพื้นปลา พันธุ์หญ้าแฝกที่ปลูกเป็นพันธุ์สงขลา 3 และพันธุ์สุราษฎร์ธานี 3 ปลูกเป็นแนวตามขอบสระน้ำ และแนวพื้นที่ร่องสวน ผลไม้เพื่อรักษาหน้าดิน

นอกจากนี้ ได้เข้าร่วมฝึกอบรมการทำน้ำหมักชีวภาพ ซึ่งสถานีพัฒนาที่ดินปราจีนบุรี จัดฝึกอบรม ให้กับเกษตรกร จนสามารถคิดค้นทำปุ๋ยขึ้นมาใช้เองและแจกจ่ายให้กับเพื่อนเกษตรกรทั่วไป สูตรปุ๋ยที่ว่านี้ชื่อ “สูตรรวมมิตร โกลีชนิดธรรมชาติ” วิธีการทำคือ นำเอาดินจากพื้นที่ในบริเวณป่าที่ปลอดจากสารเคมี ที่ชาวบ้านเรียกกันว่า “จุลินทรีย์บริสุทธิ์” ใช้ดินประมาณครึ่งถังสี่ กากน้ำตาล 5-10 กก. รำละเอียด 5 กก. น้ำ 100 ลิตร ผสมรวมกันในถังปริมาตร 200 ลิตร คนทุก ๆ 1 สัปดาห์ ทิ้งไว้ประมาณ 1 เดือน จึงนำมาใช้ได้ ปุ๋ยสูตรนี้สามารถนำมาใช้ต่อเชื้อกับสูตร พ.ด.2 ได้ด้วย เมื่อนำไปใช้ทำให้ดินจากที่เคยเป็นดินเหนียวกลายเป็นดินที่ร่วนซุยเป็นพิเศษ

สามารถนำไปใช้ในการเลี้ยงสัตว์ โดยใช้ปุ๋ยสูตรนี้ ผสมกับอาหารสัตว์ทิ้งไว้ประมาณ 8 ชั่วโมง ใช้เลี้ยงเป็ดและไก่ทำให้ออกไข่ดกมากใช้เลี้ยงหมูหลุม ทำสารจุลินทรีย์จากหน่อกล้วย ผลผลิตที่ได้จากในพื้นที่ ทุ่งถวัลย์ บอกว่า “ส่วนที่เหลือจากบริโภคก็เอาออกไปขาย ช่วยกันทำ 2 คนกับภรรยา” รายได้ต่อเดือนเฉลี่ย 20,000-30,000 บาท หักค่าใช้จ่ายแล้วเหลือ 15,000-20,000 บาท เลยทีเดียว ทำให้สามารถใช้หนี้ที่ยืมธนาคารมาจนหมด ในระยะเวลา 5 ปี

ปัจจุบันมีผู้ที่ให้ความสนใจจากหน่วยงานภาครัฐและเอกชน เข้าไปศึกษาเรียนรู้หาข้อมูลในพื้นที่อย่างต่อเนื่อง ซึ่งทางสถานีพัฒนาที่ดินปราจีนบุรีก็ให้การสนับสนุน ติดตามผลการดำเนินงานด้านการพัฒนาหญ้าแฝกและปุ๋ยชีวภาพเรื่อยมา จนเป็นที่ยอมรับอย่างกว้างขวาง

หากสนใจขอทราบพูดคุยเพิ่มเติมสามารถติดต่อ ถวัลย์ จันทน์เพ็ญ ได้ที่ ต.ยะวี อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี หรือที่สถานีพัฒนาที่ดินปราจีนบุรี โทร.0-3745-4106