

'สมศรี เฝ้ารุง'

เกษตรกรต้นแบบของสถานีพัฒนาที่ดินสระบุรี



หลังจากที่สถานีพัฒนาที่ดินสระบุรี สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 1 กรมพัฒนาที่ดิน ได้ดำเนินการตามภาระหน้าที่ตามภารกิจของกรมพัฒนาที่ดิน โดยการช่วยเพิ่มพูนผลผลิตทางการเกษตรของเกษตรกร เพื่อให้ใช้ประโยชน์ที่ดินอย่างยั่งยืน การส่งเสริมการปรับปรุงบำรุงดิน และการอนุรักษ์ดินและน้ำ ซึ่งอยู่บนพื้นฐานความพอเพียง โดยผ่านโครงการต่างๆ โดยเฉพาะการดำเนินงานด้านการปรับปรุงบำรุงดิน ซึ่งที่ผ่านมามีเกษตรกรหลายรายที่ประสบความสำเร็จ สามารถใช้ประโยชน์จากที่ดินและสร้างรายได้เลี้ยงครอบครัวได้ยั่งยืนขึ้น

สำหรับการปรับปรุงบำรุงดิน ด้วยการปลูกพืชปุ๋ยสด ควรพิจารณาถึงปัจจัยสำคัญ 3 ประการ คือ 1.ลักษณะของดิน พืชตระกูลถั่วชนิดต่างๆ ขึ้นได้ดีในสภาพดินต่างกัน ฉะนั้นก่อนปลูกต้องปรับปรุงสภาพของดินให้เหมาะสม เช่น ถ้าเป็นดินเปรี้ยว ควรใส่ปูน ดินทรายควรใช้ปุ๋ยเคมีสูตร 8-24-16 อัตรา 35 กก.ต่อไร่ หวานเป็นปุ๋ยรองพื้นก่อนปลูก 2.เวลาและฤดูกาลที่ปลูก เวลาที่เหมาะสมที่สุด คือ ต้นฤดูฝน หรือ หลังเก็บเกี่ยวพืช ดินยังมีความชื้นอยู่ หรือปลูกก่อนการปลูก

พืชหรือปักดำ ประมาณ 3 เดือน ช่วงปลายฤดูฝนก็ปลูกได้ถ้าดินยังมีความชื้นอยู่บ้าง และ 3.วิธีการปลูก มี 3 วิธีคือ ปลูกแบบโรยเมล็ดเป็นแถว หยอดเป็นหลุม และหว่านเมล็ดลงทั่วแปลง ส่วนใหญ่นิยมวิธีหว่านเมล็ด ซึ่งสะดวกและประหยัดแรงงาน ควรไถตะก่อนการหว่านเมล็ด แล้วคราดกลบเมล็ด ถ้าเมล็ด พืชมีขนาดใหญ่ ต้องคราดกลบให้ลึกพอควรจะทำให้เมล็ดงอกเร็วขึ้น

นางสมศรี เฝ้ารุง อยู่บ้านเลขที่ 49 หมู่ที่ 5 ต.โคกใหญ่ อ.บ้านหมอ จ.สระบุรี เป็นเกษตรกรต้นแบบรายหนึ่ง ที่ประสบความสำเร็จในการพัฒนาที่ดิน โดยการปรับปรุงบำรุงดิน ที่ทางสถานีพัฒนาที่ดินสระบุรี เข้าไปส่งเสริม อบรมให้ความรู้ โดยการจัดทำแปลงสาธิตการปลูกปอเทืองเพื่อปรับปรุงบำรุงดินในพื้นที่นาข้าวหอมมะลิ การผลิตปุ๋ยหมัก พด.1 น้ำหมักชีวภาพ พด.2 พด.6 พด.7 การผลิตน้ำส้มควันไม้ จนกลายเป็นจุดเรียนรู้ที่เกษตรกรในพื้นที่ใกล้เคียงสามารถมาศึกษาดูงานได้ โดยมีจุดเรียนรู้หลายจุดด้วยกัน ได้แก่ จุดเรียนรู้การวิเคราะห์ดินเบื้องต้น จุดสาธิตการปลูกผักสวนครัวและไม้ผล โดยการใช้ผลิตภัณฑ์กรมพัฒนาที่ดิน การใช้ผลิตภัณฑ์ พด.6 ในการบำบัดน้ำเสียและกำจัดกลิ่น ในเล้าไก่ และเปิดจุดเรียนรู้การอนุรักษ์ดินและน้ำด้วยหญ้าแฝก รอบบ่อน้ำในไร่นอกเขตชลประทาน และศาลาเรียนรู้ด้านการพัฒนาที่ดิน เป็นต้น