

โปรแกรมต้นไทยและธาตุอาหารพืช โปรแกรมการจัดการดินและปุ๋ยรายแปลง

ข้อมูลโดย: ส่วนพัฒนาเทคโนโลยีและบริการ





โปรแกรมดินไทยและธาตุอาหารพืช และโปรแกรมการจัดการดินและปุ๋ยรายแปลง เป็นโปรแกรมที่กรมพัฒนาที่ดินได้รับมอบหมายจากกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ให้ผลิตนวัตกรรมนี้ขึ้นมา โดยความร่วมมือระหว่าง 4 หน่วยงาน คือ กรมพัฒนาที่ดิน กรมการข้าว กรมวิชาการเกษตร และกรมส่งเสริมการเกษตร มีวัตถุประสงค์เพื่อให้เกษตรกรมีการใช้ปุ๋ยเคมีได้อย่างมีประสิทธิภาพ เนื่องจากปัจจุบันปุ๋ยเคมีมีราคาสูง ดังนั้นเกษตรกรจึงควรเลือกใช้ปุ๋ยเคมีเท่าที่จำเป็นอย่างมีประสิทธิภาพ และให้เกิดประโยชน์สูงสุด

คุณลักษณะของโปรแกรมดินไทยและธาตุอาหารพืช

เป็นโปรแกรมที่ให้คำแนะนำการใช้ปุ๋ยเคมีทั่วไปตามสมบัติของกลุ่มชุดดิน โดยเกษตรกรไม่จำเป็นต้องมีค่าวิเคราะห์ดิน เพียงแค่เกษตรกรทราบว่าพื้นที่เพาะปลูกของตนเองอยู่บริเวณไหน อยู่ในกลุ่มชุดดินอะไร ก็สามารถที่จะทราบถึงคำแนะนำเบื้องต้นในการใช้ปุ๋ยเคมีของการปลูกพืชแต่ละชนิดได้

คุณลักษณะโปรแกรมการจัดการดินและปุ๋ยรายแปลง

เป็นโปรแกรมที่ให้คำแนะนำการใช้ปุ๋ยเคมีทั้งแบบทั่วไปตามสมบัติของกลุ่มชุดดินหรือชุดดิน นอกจากนี้ยังสามารถทราบถึงคำแนะนำในการใช้ปุ๋ยแบบเฉพาะเจาะจงตามค่าวิเคราะห์ดินของแต่ละพื้นที่ได้

หลังจากมีการพัฒนาโปรแกรมแล้วนั้น ทางกรมพัฒนาที่ดินได้มีการขยายผลสู่นักวิชาการส่วนภูมิภาค ส่วนท้องถิ่น และเกษตรกร ตลอดจนประชาชนผู้สนใจ โดยการจัดให้มีการอบรมเผยแพร่โปรแกรมดินไทยและธาตุอาหารพืช โปรแกรมการจัดการดินและปุ๋ยรายแปลง ให้กับเขตพัฒนาที่ดิน สถานีพัฒนาที่ดิน และหน่วยงานต่างๆ ที่สนใจทั่วไป

