

สรุปการเข้ารับการฝึกอบรมการพัฒนาทางไกลด้วยระบบการฝึกอบรมผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์

LDD e- Training หลักสูตร การใช้ผลวิเคราะห์ดินสำหรับงานด้านวิชาการ

เรียน ผู้อำนวยการสถานีพัฒนาที่ดินนนทบุรี

ด้วยกระผมนายณัฐคนเศวร์ พัยคฤทธิ์ เจ้าพนักงานการเกษตรปฏิบัติงาน ได้เข้ารับการอบรมหลักสูตร การใช้ผลวิเคราะห์ดินสำหรับงานด้านวิชาการ รุ่นที่ ๑/๒๕๖๗ ด้วยระบบการฝึกอบรมผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ LDD e- Training ระหว่างวันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๖ ถึง ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๗ ซึ่งหลักสูตรดังกล่าวจัดโดยกองการเจ้าหน้าที่ กรมพัฒนาที่ดิน

บัดนี้ กระผมได้เข้ารับการฝึกอบรมดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว จึงขอสรุปการฝึกอบรม หลักสูตร การใช้ผลวิเคราะห์ดินเพื่องานพัฒนาที่ดิน รุ่นที่ ๑/๒๕๖๗ ให้ทราบดังนี้

๑. การเข้ารับการฝึกอบรมดังกล่าวมีวัตถุประสงค์ ดังนี้

๑.๑ เพื่อเสริมสร้างความรู้ ความเข้าใจด้านการตรวจสอบดินและการแปลผลวิเคราะห์ดินทางการเกษตร

๑.๒ สามารถนำความรู้ ความเข้าใจ และเพิ่มทักษะเกี่ยวกับการนำผลวิเคราะห์ดินไปใช้กับงานวิจัยเพื่อการพัฒนาที่ดินได้อย่างถูกต้องและเหมาะสม

๒. เนื้อหาหลักสูตรการฝึกอบรม มีดังนี้

บทที่ ๑ ความสำคัญของการวิเคราะห์ดิน

บทที่ ๒ การเก็บตัวอย่างดิน น้ำ พีช ปุ๋ย และสิ่งปรับปรุงดิน

บทที่ ๓ การใช้ประโยชน์จากผลวิเคราะห์ดิน

บทที่ ๔ การใช้ชุดตรวจสอบดินภาคสนาม การแปลผลและรายงานผล การวิเคราะห์ดิน

บทที่ ๕ แนะนำช่องทางการเข้าถึงการบริการวิเคราะห์ดิน

ความสำคัญของการวิเคราะห์ดิน เพื่อให้ทราบถึงปัญหาและสาเหตุของการเสื่อมสภาพของดิน ทำให้ทราบว่าสุขภาพของดินในการเพาะปลูกพืชเป็นเช่นไร สามารถดำเนินการแก้ไขได้อย่างไร

สมบัติดินสำคัญที่ต้องตรวจวิเคราะห์ ได้แก่

สมบัติทางเคมี เช่น ความเป็นกรดเป็นด่างของดิน ความต้องการปุ๋ยของดิน

ความเค็มของดิน อินทรีย์วัตถุในดิน ธาตุอาหารพืช และความจุแลกเปลี่ยนแคตไอออน

สมบัติทางกายภาพของดิน เช่น เนื้อดิน โครงสร้างดิน ความชื้นในดิน สีของดิน

ความแน่นทึบของดิน ความเป็นประโยชน์ของน้ำในดิน เป็นต้น

ผลวิเคราะห์ดิน จะบอกถึงศักยภาพและกำลังการผลิตของดิน ปริมาณธาตุอาหารที่เป็นประโยชน์ต่อพืชมีปริมาณเพียงพอหรือไม่ บ่งชี้ความผิดปกติของดิน เช่น ความเป็นกรดเป็นด่าง ขาดธาตุอาหารพืชชนิดใด หรือธาตุอาหารพืชชนิดใดมีปริมาณสูงผิดปกติ เป็นข้อมูลพื้นฐานหรือแนวทางการใส่ปุ๋ยว่าควรใส่ปริมาณมากน้อยเพียงใด ในแต่ละชนิดพืชที่ต้องการปลูก

๒.๑ การนำผลวิเคราะห์ดินไปใช้ประโยชน์ มีดังนี้

- นำไปใช้ประโยชน์ในการวางแผนการปลูกพืช
- เลือกชนิดพืชและพันธุ์พืชให้เหมาะสมกับสภาพดิน
- ประกอบการใส่ปุ๋ย ทำให้ใส่ปุ๋ยถูกสูตร ถูกอัตรา ถูกที่ และถูกเวลา
- การปรับปรุงดินอื่นๆ ร่วมด้วย เพื่อให้เหมาะสมต่อการปลูกพืช
- เพื่อเป็นการลดต้นทุน ในการใช้ปุ๋ยและสารเคมี

๒.๒ ช่องทางการบริการวิเคราะห์ดิน มีดังนี้

- สำนักวิทยาศาสตร์เพื่อการพัฒนาที่ดิน กรมพัฒนาที่ดิน
- สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต ๑ - ๑๒
- สถานีพัฒนาที่ดิน ๗๗ จังหวัด
- หมอดินอาสา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(ลงชื่อ)

ณัฐเดชเศรษฐ์

ผู้เข้าฝึกอบรม

(นายณัฐเดชเศรษฐ์ พยัคฤทธิ์)

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานการเกษตรปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ)

พินิจ งามเนียม

(นายพินิจ งามเนียม)

ผู้อำนวยการสถานีพัฒนาที่ดินนนทบุรี



กรมพัฒนาที่ดิน

ขอมอบประกาศนียบัตรฉบับนี้ไว้เพื่อแสดงว่า

นายณัฐคนเณศวร์ พยัคฤทธิ

ได้ผ่านการฝึกอบรมการเรียนรู้ผ่านสื่อออนไลน์ ระบบ LDD e-Training

หลักสูตร “การใช้ผลวิเคราะห์ดินเพื่องานพัฒนาที่ดินสำหรับงานวิชาการ ”

รุ่นที่ 1/2567 : ตุลาคม 2566 - มีนาคม 2567

(นายปราโมทย์ ยาใจ)
อธิบดีกรมพัฒนาที่ดิน