

## ขั้นตอนการบริการวิเคราะห์ดิน

1. ควรเก็บดินหลังจากเก็บเกี่ยวผลผลิตหรือก่อนการเตรียมดินปลูกพืชครั้งต่อไป สำหรับการเก็บตัวอย่างดินเพื่อให้หน่วยวิเคราะห์ดินเคลื่อนที่มาบริการนั้นต้องเก็บก่อนวันนัดหมายประมาณ 1-2 วันเพื่อให้ดินแห้งจึงจะวิเคราะห์ได้

2. สุ่มเก็บกระจายให้ครอบคลุมแต่ละแปลง แปลงละ 15-20 จุด ก่อนเก็บควรวางหมวกพลาสติกหรือเศษวัสดุหน้าดินออกก่อน แล้วขุดหลุมเป็นรูปตัว v ให้ลึกในแนวตั้งประมาณ 15 ซม. แล้วเขย่าเอาดินด้านหนึ่งที่เป็นแผ่นหนา ประมาณ 2 - 3 ซม. จากปากหลุมถึงก้นหลุม ดินที่ได้ก็นับเป็น 1 จุด ทำเช่นเดียวกันนี้จนจบ นำดินทุกจุดมารวมกันในภาชนะที่เตรียมไว้คลุกเคล้าดินให้เข้ากันจนทั่ว

3. นำตัวอย่างดินไปใส่ไว้ในที่ร่มบนแผ่นผ้าพลาสติก หรือผ้ายาง แบ่งตัวอย่างดินหนักประมาณครึ่งกิโลกรัมใส่ถุงพลาสติกที่สะอาดปิดปากถุงให้แน่น

4. บันทึกรายละเอียดเกี่ยวกับตัวอย่างดินตามแบบฟอร์มบันทึกรายละเอียดตัวอย่างดิน (สามารถดาวน์โหลดได้ที่ [http://service.moac.go.th/article\\_attach/form09\\_01.pdf](http://service.moac.go.th/article_attach/form09_01.pdf)) ให้มากที่สุด เพื่อเป็นประโยชน์ต่อการให้คำแนะนำการจัดการดินได้ถูกต้อง

5. ส่งตัวอย่างดินเพื่อวิเคราะห์ ซึ่งมีอยู่หลายช่องทาง ได้แก่

- ส่งทางพัสดุไปรษณีย์ สำนักวิทยาศาสตร์เพื่อการพัฒนาที่ดิน กรมพัฒนาที่ดิน ถ.พหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
- ส่งด้วยตัวเอง กรมพัฒนาที่ดิน หรือสถานีพัฒนาที่ดินใกล้บ้าน
- ฝากหมอดินอาสาประจำหมู่บ้าน, ตำบล, อำเภอ หรือจังหวัด
- ฝากเจ้าหน้าที่ของกรมพัฒนาที่ดิน

6. แปลผลวิเคราะห์ด้วยโปรแกรม SMARI พร้อมให้คำแนะนำในการใช้ปุ๋ย และการปรับปรุงดินแก่เกษตรกร

7. ส่งผลวิเคราะห์ดินแก่เกษตรกร หรือเกษตรกรสามารถดูผลวิเคราะห์ดินของตนเองได้จากเว็บไซต์ของกรมพัฒนาที่ดิน (<http://www.ddd.go.th>) ในหัวข้อ บริการประชาชน

สรุป 7 ขั้นตอน รวมระยะเวลาไม่เกิน 3 - 4 สัปดาห์

ช่วงเวลาขอรับบริการ : ได้ตลอดทั้งปี