

วิธีตรวจสอบพื้นที่ดินต้นเบื้องต้น

เกษตรกรสามารถ
สำรวจความลึกของดิน
ด้วยตนเองเพื่อที่จะ
ทราบว่าพื้นที่บริเวณนี้
เป็นดินต้นหรือไม่ ?

- ตรวจสอบพื้นที่ของตนเอง :
- การเจริญเติบโตและผลผลิตพืชไม่ดีเท่าที่ควร
 - พืชขาดน้ำได้ง่าย
 - พืชแคระแกรน
 - ธาตุอาหารพืชในดินต่ำ



สันนิษฐานว่าเป็น
ดินปัญหาทางการเกษตร

- เนื้อดินส่วนใหญ่เป็นดินหยาบ
- พบลูกรัง ก้อนกรวด หรือเศษหินปะปนอยู่ในเนื้อดิน มากกว่าร้อยละ 35
- พบการหักโค่นของไม้ยืนต้น เมื่อน้ำหลาก หรือลมกรรโชกแรง
- พบน้ำไหลบ่าหน้าดินเมื่อฝนตกหนัก

ดินต้น

เนื่องจากดินต้นสามารถแบ่งได้เป็นหลายประเภท โดยแต่ละประเภทจะมีวิธีการจัดการดินที่แตกต่างกัน ดังนั้นจึงควรทราบประเภทดินต้นในพื้นที่ของตนเอง



ดินต้นปนลูกรังหรือก้อนกรวดที่มีการระบายน้ำดี

พื้นที่ดอน

ดินต้นปนหินที่มีการระบายน้ำดี

ดินต้นปนปูนมาร์ล

ดินต้นที่แบ่งตาม
ลักษณะภูมิประเทศ

พื้นที่ลุ่ม

ดินต้นที่มีการระบายน้ำเลว (พื้นที่ลุ่มถึงชั้นลูกรังหรือก้อนกรวด)

ดินลึกมาก >150 ซม.

ดินลึก 100-150 ซม.

ดินลึกปานกลาง 50-100 ซม.

ดินต้นที่แบ่งตาม
ความลึกดิน

ดินต้น 25-50 ซม.

ดินต้นมาก <25 ซม.

