Food and Agriculture Organization of the United Nations

วิธีจัดการดินที่ดีที่สุด

มาดูมาตราการการจัดการดินที่แนะนำให้นำไปปฏิบัติกันเถอะ

ป้องกันการผลิตทางการเกษตรที่ลดลง

- ควบคุมปริมาณการใช้ยาฆ่าแมลง (ควบคุมมลพิษทางดิน)
- จัดการใช้ธาตุอาหารพืชให้ยั่งยืน (ถูกเวลา ถูกแหล่งที่มาถูกที่และถูอัตรา)
- การเติมปริมาณอินทรียวัตถุในดินอย่างเพียงพอ

การเตรียมพื้นที่

- ควบคุมการพังทลายของดิน เช่น ขั้นบันไดดิน
- หลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรกลหนัก (เพื่อลดการเกิดชั้นดานในดิน)
- รบกวนดินให้น้อยที่สุด (เช่น ลดการไถพรวน)

การใช้น้ำ

- เพิ่มประสิทธิภาพชลประทาน (คุณภาพน้ำและการใช้น้ำอย่างมีประสิทธิภาพ)
- การจัดการการไหลบ่าของน้ำ การขุดร่องรับน้ำตามแนวระดับ

การเลือกพืชและเมล็ดพันธุ์

- พืชคลุมดิน
- ไม้ยืนต้น
- วัสดุคลุมดิน
- พืชหมุนเวียน
- พืชผสมผสาน
- เลือกพืชและเมล็ดพันธุ์ที่เหมาะสมกับสภาพดินในพื้นที่
- หลีกเลี่ยงพืชเชิงเดี่ยว

การคลุมดิน

- เศษซากพืช

เครื่องมือช่วยวางแผนของคุณ

- ใช้แผนที่ดิน
- ชุดตรวจสอบดิน
- กระบวนการวิเคราะห์ความเหมาะสมของดิน

มาวางแผนระยะยาว เพื่อความยั่งยืน ของพื้นที่และดินกันเถอะ!

© FAO, 2019
CA7163EN/1/12.19

Thanks to the financial support of
European Commission

GLOBAL SOIL PARTNERSHIP