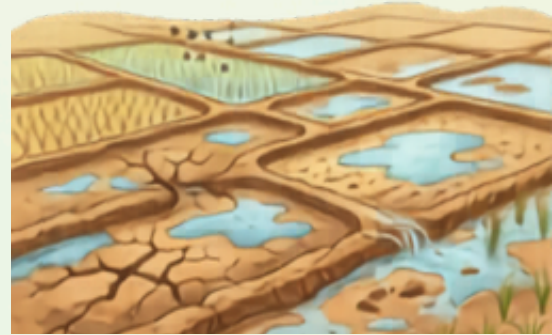




# การปรับระดับพื้นดิน เพื่อการอนุรักษ์ดินและน้ำ (Land Leveling)

## ปัญหาก่อนการปรับระดับพื้นที่

- พื้นที่ไม่สม่ำเสมอ
- การให้น้ำและระบายน้ำไม่ทั่วถึง
- การให้ปุ๋ยและเมล็ดพันธุ์ไม่สม่ำเสมอ
- ผลผลิตลดลงเนื่องจากสภาพดินและน้ำ



## แนวทางการปรับระดับพื้นที่

- ใช้เครื่องจักรปรับระดับดินให้สม่ำเสมอ
- ออกแบบระบบการให้น้ำอย่างมีประสิทธิภาพ
- ป้องกันการกัดเซาะของดินและน้ำ
- เพิ่มประสิทธิภาพการใช้ทรัพยากร

## ขั้นตอนการดำเนินการ

### 1. การสำรวจและออกแบบพื้นที่ (Survey and Design)

สำรวจดินเพื่อทราบถึงลักษณะและความลึกของดิน



### 3. การปรับระดับดิน (Land Leveling Operation)

ทำให้ผิวหน้าดินใหม่มีความลาดชันเดียวกันทั้งผืน

### 2. การวางแผนผังและทำมุมระดับ (Planning and Marking)

กำหนดระดับอ้างอิงให้ได้ความลาดชัน  
ของพื้นที่ที่เหมาะสม



### 4. การตรวจสอบและบำรุงรักษา (Inspection and Maintenance)

- พื้นที่หลังปรับระดับแล้วต้องไม่แตกต่างกันเกิน 10 เซนติเมตร
- เพิ่มมาตรการปรับปรุงบำรุงดิน เพื่อเพิ่มความอุดมสมบูรณ์ของดิน

