

# วิธี ลดการชะล้างพังทลายของดินที่มีสาเหตุจากน้ำ

อะไรคือสาเหตุที่ทำให้เกิดการชะล้างพังทลายของดินโดยน้ำและจะป้องกันได้อย่างไร

ลดความเร็วการไหลของน้ำบนผิวดินและเพิ่มความสามารถของดินในการกักเก็บน้ำ

การชะล้างพังทลายของดินที่มีสาเหตุจากการไถพรวนสามารถจัดการได้โดยใช้มาตรการป้องกันการกัดเซาะของน้ำ

## มาตรการป้องกัน

### ปัจจัยสาเหตุ



ฝนตกหนัก



ภูมิประเทศ (ลาดชัน ลาดเอียง)



การไถพรวนมากเกินไป



พื้นที่โล่งเตียน



พื้นที่ลาดและราบเรียบ

จัดทำแนวกันชน /ปลูกรักษาในทางระบายน้ำ



การปรับพื้นที่



หลีกเลี่ยง/จำกัดการไถพรวนดิน

เมล็ดพันธุ์



สิ่งปกคลุมดิน

การคลุมดิน



พื้นที่ลาดชัน

ทางระบายน้ำ /การขุดร่องรับน้ำตามแนวระดับ



การทำขั้นบันไดและการดักตะกอน

การดักตะกอนสามารถสร้างจากหิน ชากพืช หญ้า ไม้พุ่มและไม้ยืนต้นเป็นแนว



-การปลูกพืชตามแนวระดับ



การปลูกพืชคลุมดิน

