

วิธีการเพิ่มปริมาณอินทรีย์วัตถุในดิน

มาดูกันว่าเราจะสามารถเพิ่มปริมาณอินทรีย์วัตถุในดินด้วยวิธีการที่ยั่งยืนได้อย่างไร

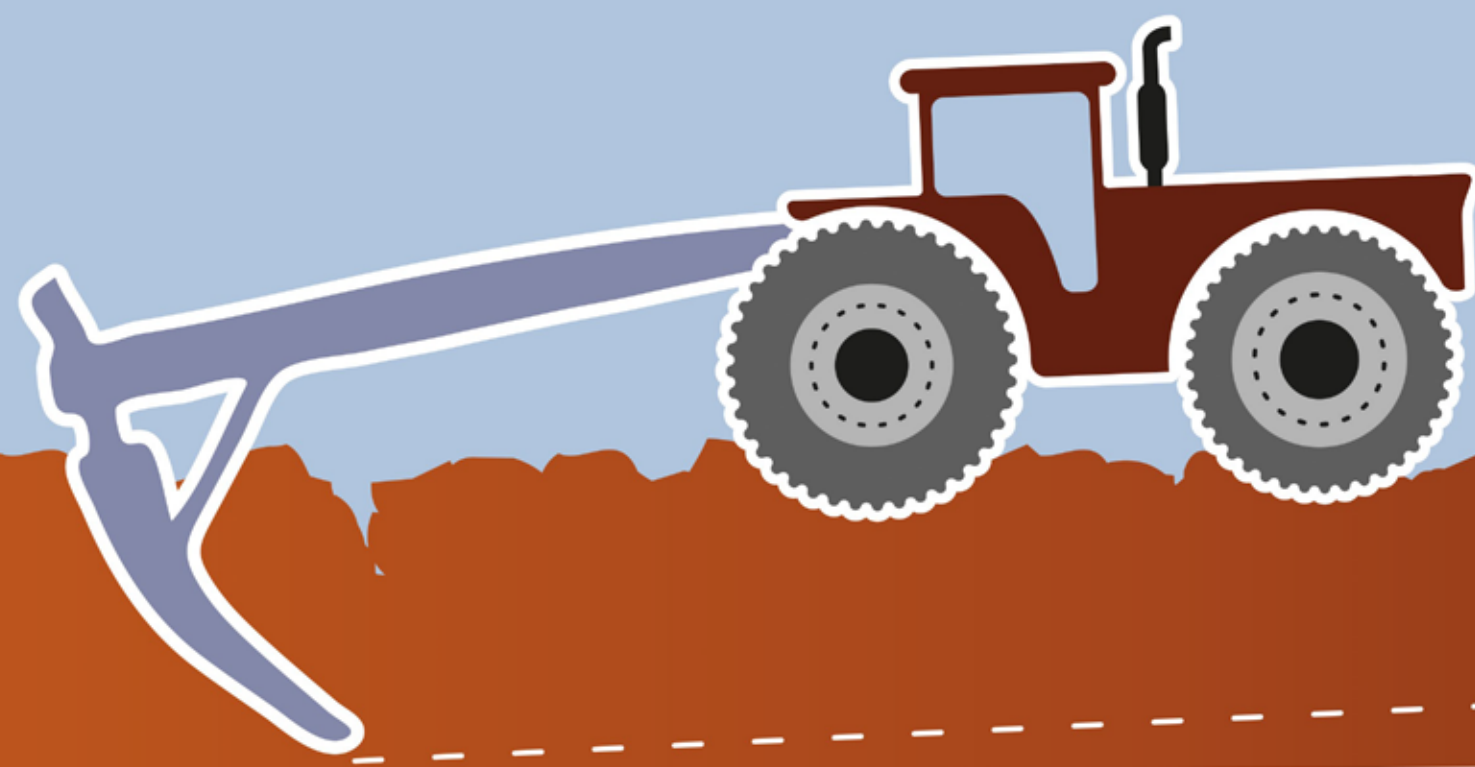
การจัดการที่ไม่ยั่งยืน

การจัดการอย่างยั่งยืน

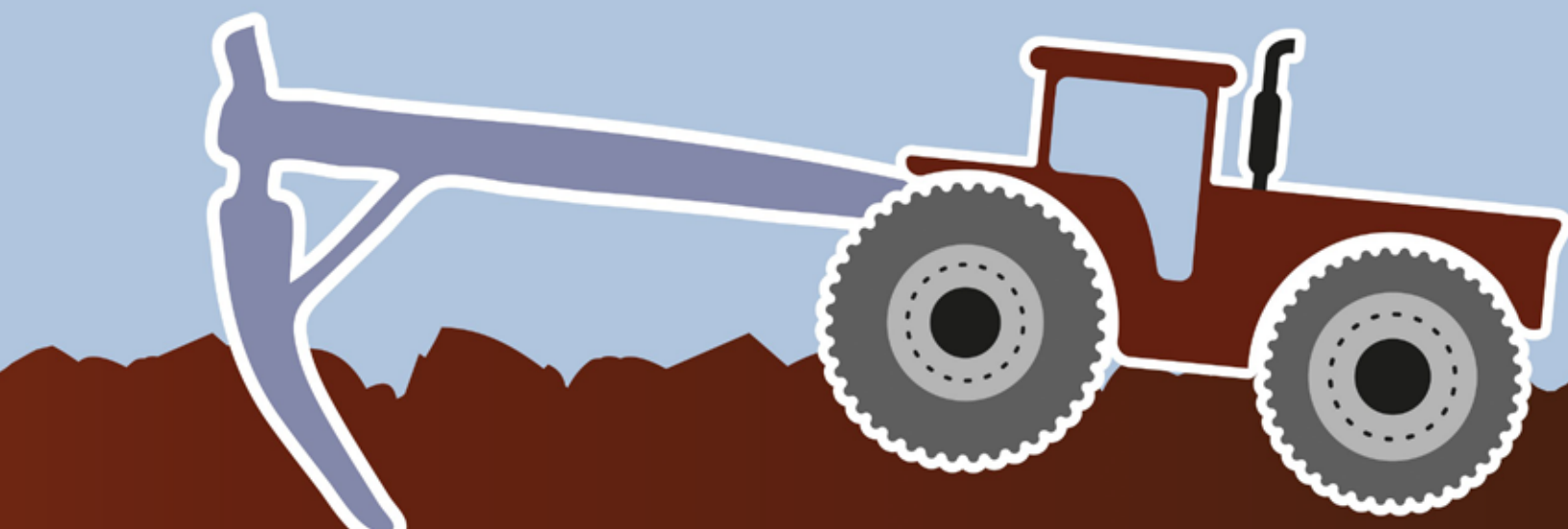
❌ พื้นดินที่โล่งเตียน



การใช้ปุ๋ยหมัก การคลุมดิน พืชปุ๋ยสด



❌ การไถพรวนที่มากเกินไปหรือไม่เหมาะสม



ลดการไถพรวนดิน (ลดความถี่และการไถพรวนในระดับลึก)

❌ ใช้น้ำมากเกินไป



การจัดการน้ำอย่างยั่งยืน



❌ ปล่อยให้สัตว์แทะเล็มหญ้ามากเกินไป

การเลี้ยงสัตว์อย่างยั่งยืน & การจัดการหญ้าอาหารสัตว์ (เช่น ลดจำนวนและความถี่ในการปล่อยสัตว์แทะเล็มหญ้า)



❌ การเกษตรแบบเดิม/การทำเกษตรเชิงเดี่ยว



การปลูกพืชผสมผสาน การปลูกพืชแซม การปลูกพืชหมุนเวียน



❌ การใช้ปุ๋ยผิดวิธี (ใช้มากหรือน้อยเกินไป, ใช้ผิดวิธี)



การใช้ปุ๋ยอย่างเหมาะสม