



التربة مورد غير متجدد



الوقود



خدمات النظم
الإيكولوجية



الأدوية



الأعلاف



الأغذية

إنها الأساس لـ

التحدي

2050



تتعرض التربة لضغوط مكثفة من قبل الاستخدامات المتنافسة لكل من

الغابات والمحاصيل والمراعي والتوسع الحضري



الإنتاج الزراعي

ازداد

عالميا %60

الدول النامية ~%100

عدد السكان



سوف يتجاوز 9 مليارات نسمة



إن الطلب المتزايد على الأغذية الصحية والمغذية سيتم تلبيةه إذا

تربتنا اليوم



في معظم البلدان هناك

فرصة ضئيلة لتوسيع الأراضي الصالحة للزراعة



%83 من سكان المناطق الريفية في أفريقيا جنوب الصحراء الكبرى

يعتمدون على أراضيهم لكسب الرزق

%40 من التربة هو متدهور حاليا في أفريقيا

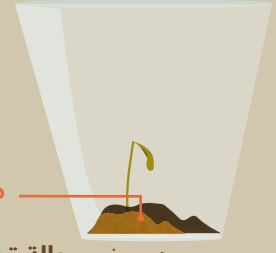
%33

من التربة العالمية

هي في حالة تدهور بين معتدل وشديد بسبب

تعرية التربة والتملح والتراس والتحمض والتلوث بالمواد الكيميائية واستنفاد العناصر المغذية

مما يعيق وظائف التربة ويؤثر على الإنتاج الغذائي



الحفاظ على تربتنا

الإدارة المستدامة للتربة

زيادة محتوى المادة العضوية في التربة

الحفاظ على الغطاء النباتي لسطح التربة

استخدام المواد الغذائية بحكمة

تشجيع تناوب المحاصيل

الحد من التعرية

يمكن أن يؤدي ذلك إلى زيادة متوسط غلة المحصول حتى

%58

الاستثمار

في الإدارة

المستدامة للتربة



سياسات

وحوكمة شاملة



وقف تدهور التربة

واستعادة التربة المتدهورة



البحوث التي

تستهدف التربة



نظم المعلومات

بشأن التربة



برامج التعليم

والإرشاد الفعالة

