



# EL SUELO ES UN RECURSO NO RENOVABLE



2015  
Año Internacional de los Suelos

Es la base para



los alimentos



piensos



medicamentos



servicios ecosistémicos



combustibles

2050

## EL RETO

La población mundial



superará los 9 000 millones



La mayor demanda de alimentos más saludables y nutritivos será satisfecha solo si



la producción agrícola aumenta

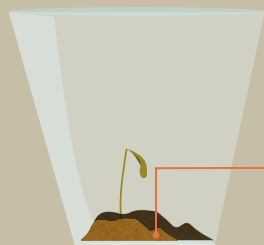
60% a nivel mundial

~100% en los países en desarrollo



Los suelos están amenazados por la intensificación y uso competitivo con fines forestales, agrícolas, pastorales y de urbanización

## NUESTROS SUELOS HOY



33% del suelo mundial

está de moderada a altamente degradado debido a

erosión, salinización, compactación, acidificación, contaminación química y agotamiento de nutrientes,

lo que obstaculiza las funciones de los suelos y afecta a la producción de alimentos



83%

de las personas rurales de África subsahariana depende de la tierra para sus medios de subsistencia

40%

de los suelos africanos están degradados en la actualidad



en la mayoría de los países existe poco margen para ampliar la tierra cultivable

## SALVAR NUESTROS SUELOS



Políticas inclusivas y gobernanza



Inversión en gestión sostenible de los suelos



Investigación selectiva de los suelos



Detener la degradación de los suelos y restablecer los suelos degradados



Programas de educación y extensión eficaces



Sistemas de información sobre los suelos

### Gestión sostenible de los suelos

Aumentar el contenido de **materia orgánica** de los suelos

Mantener la superficie de los suelos **con vegetación**

Utilizar sabiamente los **nutrientes**

Promover la **rotación de cultivos**

Reducir la **erosión**

puede suponer un **aumento medio del rendimiento de los cultivos del 58%**



fao.org/soils-2015/es



Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura



#IYS2015



©FAO - febrero de 2015