



2015

Año Internacional
de los Suelos

EL SUELO ES UN RECURSO NO RENOVABLE

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

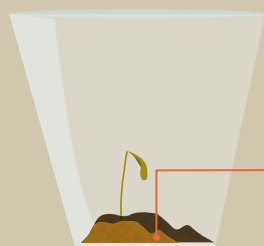
60%
a nivel
mundial

~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