



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

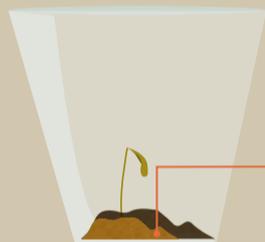
60% a nivel mundial

~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