



Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura

# Suelos afectados por salinidad

Un problema global que reduce la productividad agrícola

Inapropiada gestión del agua (abastecimiento insuficiente de agua, pobre calidad del agua, reutilización de agua salobre y malos sistemas de drenaje)

## SUELOS SALUDABLES

Un suelo saludable es capaz de mantener la productividad, la diversidad y los servicios ecosistémicos terrestres

Agregados estables

Agua disponible

Equilibrio nutricional

Alto contenido en carbono orgánico del suelo

Alta biodiversidad

Sin contaminantes

## SUELOS SALINOS

Los suelos salinos tienen unos niveles excesivos de sales solubles. Lo que puede tener un impacto negativo o inhibir el crecimiento de las plantas y puede ser tóxico para la biodiversidad.

Desequilibrio nutricional

Pérdida de biodiversidad

Menos agua disponible

## SUELOS SÓDICOS

Los suelos sódicos tienen una alta cantidad de sodio intercambiable. Esto provoca una pérdida de la estructura del suelo e inhibe el crecimiento vegetal.

Estructura masiva en el subsuelo

Pérdida de biodiversidad

Desequilibrio nutricional



©FAO, 2021  
CB7074ES