



**United
Nations**

**World Soil Day
5 December**



The health of the soil and the quality and availability of water are interconnected.

PHOTO: Hatia/Adobe Stock

Soil and water, a source of life

Il 20 dicembre 2013 l'Assemblea Generale delle Nazioni Unite ha designando il 5 dicembre 2014 come la prima Giornata mondiale del suolo...

La Giornata mira a sensibilizzare l'opinione pubblica sull'importanza e sulla relazione tra suolo e acqua nella realizzazione di sistemi agroalimentari sostenibili e resilienti.

Suolo e Acqua fonte di vita è il tema scelto per l'edizione 2023 della Giornata mondiale del Suolo.

La sopravvivenza del nostro pianeta dipende dal prezioso legame tra suolo e acqua. Oltre il 95% del nostro cibo proviene da queste due risorse fondamentali. L'acqua del suolo, vitale per l'assorbimento dei nutrienti da parte delle piante, tiene insieme i nostri ecosistemi. Questa relazione simbiotica è il fondamento dei nostri sistemi agricoli.

Tuttavia, a causa dei cambiamenti climatici e delle attività umane, i nostri suoli si stanno degradando, esercitando una pressione eccessiva sulle nostre risorse idriche. L'erosione sconvolge l'equilibrio naturale, riducendo le infiltrazioni d'acqua e la disponibilità per tutte le forme di vita.

Pratiche di gestione sostenibile del suolo, come la lavorazione minima, la rotazione delle colture, l'aggiunta di materia organica e le colture di copertura, migliorano la salute del suolo, riducono l'erosione e l'inquinamento e migliorano l'infiltrazione e lo stoccaggio dell'acqua. Queste pratiche preservano inoltre la biodiversità del suolo, migliorano la fertilità e contribuiscono al sequestro del carbonio, svolgendo un ruolo cruciale nella lotta contro il cambiamento climatico.

Il consumo di suolo, prevalentemente legato alle dinamiche insediative e infrastrutturali, porta alla perdita, spesso irreversibile, di questa risorsa ambientale fondamentale, limitata e non rinnovabile...

[Il sito della Giornata](#)