

Società Italiana della Scienza del Suolo

SISS Newsletter

a cura di *Filiberto Altobelli e Tommaso Chiti*

p. 1

Recarbonizing global soils: a technical manual of recommended management practices

Dopo mesi di lavoro, un manuale tecnico che comprende le pratiche di gestione raccomandate al fine di aumentare il contenuto di carbonio organico dei suoli sta volgendo al termine. Il manuale verrà ufficialmente presentato il 22 giugno 2021, durante l'Assemblea plenaria del Global Soil Partnership (GSP), il principale organo decisionale della Global Soil Partnership della FAO, che riunirà tutti i paesi membri e i partner della GSP.



Il manuale tecnico sarà composto da 6 volumi:

Volume 1. Introduction, Glossary and Methodology

Volume 2. Hot spots and bright spots of soil organic carbon

Volume 3. Cropland, Grassland, Integrated systems and farming approaches - Practices overview

Volume 4. Cropland, Grassland, Integrated systems and farming approaches – Case-studies

Volume 5. Forestry, Wetlands, Urban Soils – Practices overview

Volume 6. Forestry, Wetlands, Urban Soils – Case-studies

Il manuale presenterà un totale di 73 pratiche di gestione sostenibile del suolo riferite ai terreni coltivati, ai pascoli, alle zone umide, alla silvicoltura e ai suoli urbani, integrati da 78 casi di studio, tutti sviluppati secondo una struttura di scheda informativa unica.

Il manuale è il risultato del lavoro congiunto di circa 400 autori di 54 paesi. È stato interamente sottoposto a peer-review dal comitato scientifico del manuale, composto da oltre 40 esperti del gruppo tecnico intergovernativo sui suoli della GSP, i dipartimenti della FAO per la silvicoltura, l'allevamento e l'agroecologia, il comitato scientifico e tecnico dell'iniziativa 4p1000, l'UNCCD Science- Policy Interface e esperti indipendenti.

Per il lancio del Manuale sarà organizzato un webinar il 22 giugno 2021, a cui sarà richiesto di registrarsi tramite un link che sarà presto condiviso dalla Segreteria GSP.