



settembre 2020

Numero 14

Società Italiana della Scienza del Suolo SISS Newsletter

Innovations in Sustainable Agriculture

a cura di Marcello Mastrorilli



<https://link.springer.com/book/10.1007/978-3-030-23169-9>

Muhammad Farooq e Michele Pisante, in veste di Editors di questo libro, hanno selezionato esperti da tutto il mondo a cui affidare un segmento di conoscenza. La sostenibilità in agricoltura è declinata in:

1. sostenibilità ecologica
2. uso efficiente delle risorse
3. gestione dei parassiti
4. risorse genetiche e miglioramento genetico delle colture
5. riscaldamento globale
6. information technologies

Le questioni di Scienza del Suolo attraversano trasversalmente tutti i capitoli del libro.

Ne risulta un volume informativo che fa il punto sui recenti progressi nella ricerca e nello sviluppo dell'agricoltura sostenibile.

Il libro è ricco di spunti per chi cerca:

- soluzioni operative aggiornate su sistemi di produzione alimentare che siano eco-compatibili e, allo stesso tempo, si sostengano dal punto di vista economico
- nuove aree di ricerca in questo importantissimo settore dell'agricoltura