

IL SUOLO IN CIFRE



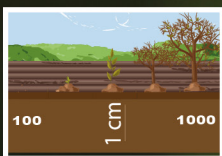
oltre il **95%** della **produzione di cibo** dipende dal suolo



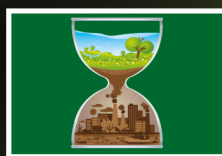
oltre il **90 %** della **biodiversità** del pianeta in termini di organismi viventi si trova nel suolo.



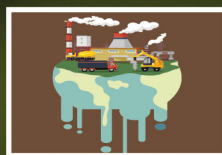
nei primi **5 cm** di suolo si trovano i **microrganismi** che regolano la disponibilità di elementi nutritivi indispensabili per le colture



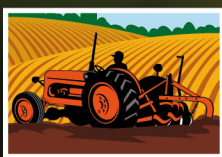
sono necessari dai **100** ai **1000** anni per formare **1 cm** di **suolo fertile**



500 ha persi nel mondo **ogni mezz'ora** per cause diverse (erosione, inquinamento, cementificazione, ecc)



oltre il **33%** dei suoli mondiali è affetto da forti limitazioni per la produzione di alimenti e nei paesi industrializzati le terre da destinare all'agricoltura sono ormai limitatissime



mal gestire il suolo e perderne la fertilità significa perdere o limitare fortemente la capacità produttiva di cibo



+ 56% produzione con gestione sostenibile suolo, a fronte di **+ 60% di fabbisogno** richiesto per aumentata popolazione

