



Società Geologica Italiana – Sezione di Geologia Ambientale

Relazione attività - Anno 2022

L'attività principale della sezione nel 2022 è stata l'organizzazione di un momento di discussione scientifica nell'ambito del congresso annuale della Società Geologica Italiana "Geosciences for a sustainable future" tenutosi a Torino nel settembre 2022. In questa occasione il gruppo di coordinamento ha organizzato la sessione intitolata "Environmental geology supporting the European Green Deal" che ha ricevuto 14 contributi multidisciplinari e innovativi che hanno affrontato varie sfide dell'Agenda 2030. L'insieme dei contributi presentati, sia con presentazioni orali che attraverso i poster, ha dimostrato ancora una volta l'enorme potenzialità delle geoscienze in ambito applicativo ambientale e l'iniziativa ha sicuramente dato la possibilità di fornire nuovi impulsi, su basi geologiche, per la salvaguardia e la valorizzazione dell'ambiente naturale e dello sviluppo sostenibile.

Per quanto riguarda la disseminazione delle tematiche geoambientali nel mese di febbraio un componente del gruppo di coordinamento ha contribuito alla disseminazione del ruolo della geologia ambientale nella nostra società con un seminario dal titolo "Le scienze naturali e ambientali di fronte alle scienze dell'architettura e del progetto" nell'ambito delle attività formative della scuola di dottorato di Architettura e Ambiente dell'Università di Sassari. Il coordinatore ha inoltre collaborato alla stesura dell'articolo pubblicato dalla Società Geologica Italiana sul Corriere della Sera (edizione di Roma) per la sensibilizzazione della cittadinanza sul ruolo della geologia.

Lo spazio editoriale riservato alla sezione sulla rivista Geologicamente della SGI è stato popolato con approfondimenti sul ruolo della geologia ambientale sulla salute umana partendo dal contributo della geologia ambientale alla medicina, con un esempio sullo studio dei calcoli renali e successivamente sulla gestione del rischio geogenico di esposizione alle radiazioni ionizzanti, riportando i risultati di un progetto europeo sul radon. Su geologicamente ha trovato spazio anche una sintesi dei risultati della sessione organizzata al congresso annuale SGI-SIMP di Torino.