

**CONVEGNO NAZIONALE  
ORGANIZZATO DALLA  
SOCIETÀ ITALIANA  
DI GEOLOGIA AMBIENTALE  
(SIGEA) - APS**

**Roma, 10 e 11 ottobre 2022  
Società Geografica Italiana  
Palazzetto Mattei  
Villa Celimontana  
Via della Navicella, 12 - Roma**



# **LA GEOLOGIA AMBIENTALE AL SERVIZIO DEL PAESE**

## **CELEBRAZIONE DEI 30 ANNI DI FONDAZIONE DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI GEOLOGIA AMBIENTALE (SIGEA) - APS**

### **PRIMA CIRCOLARE**

#### **PRESENTAZIONE**

Nel 1992 un gruppo di accademici, professionisti, funzionari pubblici si confrontano e dialogano per la promozione del ruolo delle Scienze della Terra con l'obiettivo di tutelare la salute e la sicurezza del territorio, ponendo l'attenzione sulle componenti ambientali per conservare le loro quantità e qualità attraverso l'utilizzazione più responsabile del territorio e delle sue risorse, in un crescente confronto, talora contrapposto, sullo sfruttamento del territorio e delle sue risorse naturali secondo un paradigma tecnocratico che ha esercitato il dominio eccessivo sulla politica, sull'economia e sul profitto, attraverso uno sviluppo "disattento" o addirittura privo di rispetto per l'uomo e l'ambiente.

Si creano le basi statutarie per costituire una associazione scientifica e culturale che affronterà in ambito nazionale la promozione della cultura geologica. Nasce così la Società Italiana di Geologia Ambientale in breve SIGEA, un'associazione che rompe gli schemi tradizionali dell'associazionismo di settore e opera negli anni in un circuito ampio con accademici, ricercatori di enti pubblici, professionisti e società civile.

In questi 30 anni anche la scienza e la tecnica hanno vissuto, e vivono tutt'oggi, momenti di notevole conflittualità e SIGEA ha promosso e ospitato un confronto tecnico e scientifico basato su dati, su lucide visioni, su progetti concreti e realizzabili per migliorare lo stato dell'ambiente e la qualità della vita, e non su ideologie.

Riteniamo che la vera transizione ecologica, necessaria per compensare lo sviluppo urbano e industriale pensato indipendentemente dagli effetti che questi possano arrecare agli equilibri ambientali e sociali, debba partire dalle analisi che emergono da posizioni anche divergenti sulla sostenibilità dello sviluppo, sulla velocità della crescita e del progresso, sulle aspettative economiche, sul principio di precauzione e su quello di non arrecare un danno significativo (DNSH - Do No Significant Harm). Contrapposizioni queste che come spesso è accaduto negli ultimi 30 anni trovano nel confronto intergenerazionale fattori di amplificazione. Solo il dibattito culturale, leale e aperto alle diverse posizioni, può essere utile a individuare i reali limiti dell'agire in un'ottica conservativa per i caratteri ambientali di un territorio, nell'interesse intergenerazionale, volto a garantire benessere alle popolazioni che lo abitano, con un occhio ben attento ai 17 obiettivi dell'Agenda 2030 (SDGs).

I contributi potranno essere proposti da tutti coloro che svolgono le loro attività di ricerca, professionali e imprenditoriali, nell'ambito della geologia ambientale e più in generale sui temi di tutela dell'ambiente e della transizione verso la sostenibilità dello sviluppo.

#### **RICHIESTA DI MEMORIE - SCADENZE**

Potranno essere proposte memorie scientifiche e tecniche relative alle seguenti tre sessioni:

- **1 Rischi geologici: azioni e interventi di mitigazione (alluvioni, frane, terremoti, erosione costiera, eruzioni vulcaniche, sprofondamenti del suolo).**
- **2. Risorse geologiche: utilizzo sostenibile, tutela e valorizzazione (acqua, lapidei, giacimenti minerali, paesaggi e geositi, fonti energetiche rinnovabili).**
- **3. Rischi ambientali: analisi, monitoraggio e tecniche di bonifica (cambiamento climatico, inquinamento della matrice solida, inquinamento della matrice liquida, amianto, gas endogeni nocivi, CO<sub>2</sub>, H<sub>2</sub>S, radon).**

I riassunti dei contributi (**massimo 3 pagine comprese tabelle e figure**) dovranno essere inviati **entro il 31 luglio 2022** all'indirizzo e-mail [30anni@sigeaweb.it](mailto:30anni@sigeaweb.it) seguendo le norme per gli autori reperibili sul sito <http://www.sigeweb.it/documenti/istruzioni-rivista.pdf>.

I riassunti saranno pubblicati in occasione del convegno.

I contributi estesi (**massimo 10 pagine comprese tabelle e figure**) dovranno essere inviati **entro il 31 dicembre 2022** all'indirizzo e-mail [30anni@sigeaweb.it](mailto:30anni@sigeaweb.it) seguendo le norme per gli autori reperibili sul sito <http://www.sigeweb.it/documenti/istruzioni-rivista.pdf>.

Gli autori riceveranno le valutazioni dei *referee* **entro il 31 gennaio 2023** e dovranno restituire il testo corretto **entro il 28 febbraio 2023**. Gli Atti del Convegno (presentazioni a invito e memorie accettate) saranno pubblicati su un supplemento della rivista ufficiale della SIGEA-APS: "Geologia dell'Ambiente".

**Segreteria organizzativa SIGEA-APS:** Eugenio Di Loreto, Antonello Fiore, Enrico Gennari, Michele Orifici, Vincent Ottaviani, Paola Pino d'Astore, Livia Soliani | Per informazioni, email: [30anni@sigeaweb.it](mailto:30anni@sigeaweb.it)

## SCHEDA PRESENTAZIONE CONTRIBUTI

### Indicare la sessione alla quale si vuole partecipare:

- 1. Rischi geologici: azioni e interventi di mitigazione (alluvioni, frane, terremoti, mareggiate, eruzioni, sprofondamenti del suolo).
- 2. Risorse geologiche: ricerca, estrazione e utilizzo responsabile (acqua, lapidei, giacimenti minerari, geotermia, fonti energetiche, paesaggi e geositi, giacimenti paleontologici).
- 3. Rischi ambientali: analisi, monitoraggio e tecniche di bonifica (cambiamento climatico, inquinamento della matrice solida, inquinamento della matrice liquida, amianto, gas endogeni nocivi, CO<sub>2</sub>, H<sub>2</sub>S, radon).  
Riassunto scritto (per la pubblicazione sul volume degli atti di convegno)

### Proposta della modalità di presentazione:

- Riassunto scritto (per la pubblicazione sul volume degli atti di convegno)
- Orale nella giornata delle sessione

**Titolo contributo:** \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Autori** (Cognomi e nomi per esteso; indicare l'autore referente) \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Enti di appartenenza** \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Il presente modulo deve essere inviato insieme al riassunto del contributo (**massimo 3 pagine comprese tabelle e figure**) entro il **31 luglio 2022** all'indirizzo e-mail **30anni@sigeaweb.it** seguendo le norme per gli autori reperibili sul sito <http://www.sigeaweb.it/documenti/istruzioni-rivista.pdf>.  
I riassunti saranno pubblicati in occasione del convegno.

I contributi estesi (**massimo 10 pagine comprese tabelle e figure**) dovranno essere inviati **entro il 31 dicembre 2022** all'indirizzo e-mail **30anni@sigeaweb.it** seguendo le norme per gli autori reperibili sul sito <http://www.sigeaweb.it/documenti/istruzioni-rivista.pdf>.

Gli autori riceveranno le valutazioni dei *referee* **entro il 31 gennaio 2023** e dovranno restituire il testo corretto **entro il 28 febbraio 2023**. Gli Atti del Convegno (presentazioni a invito e memorie accettate) saranno pubblicati su un supplemento della rivista ufficiale della SIGEA-APS: "Geologia dell'Ambiente".

Il trattamento dei dati personali avviene secondo le norme del regolamento (UE) 2016/679 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 27 aprile 2016, e del d.lgs 10 agosto 2018, n. 101 per le sole finalità cui la registrazione fa riferimento.