

Cari Colleghi, Cari soci AIGAA

Nell'ambito del programma scientifico della prossima EGU General Assembly (Vienna, Austria, 3-8 maggio 2026; [egu26.eu](https://egu26.eu)) vorremmo richiamare la vostra attenzione sulla nostra sessione:

**NH6.6 - EGMS data for natural and man-made induced geohazards**

*Session Conveners:*

Matteo Del Soldato, Anna Barra, Gabriele Fibbi, Nicușor Necula

Descrizione e sottomissione abstract:

<https://meetingorganizer.copernicus.org/EGU26/session/56648>

La scadenza per la presentazione degli abstract è il 15 gennaio 2026 alle ore 13:00 CET.

In questa sessione accogliamo tutti i contributi che utilizzano i dati EGMS (*European Ground Motion Service*) per monitorare e investigare differenti tipologie di georischi. Tra i temi di interesse rientrano subsidenza, frane lente, sinkhole, sfruttamento delle acque sotterranee e degli idrocarburi, attività di *Underground Gas Storage* (UGS), impatti minerari, attività vulcanica e molti altri. Sono inoltre benvenuti studi che trasformano i dati EGMS in prodotti pronti per l'analisi in vari ambiti, ad esempio studi costieri o valutazioni sul cambiamento climatico. Incoraggiamo anche lavori che esplorano l'impatto di questi georischi su infrastrutture ed edifici, o che integrano i dati EGMS con altri metodi per migliorare la valutazione dei rischi geologici. L'obiettivo della sessione è mettere in evidenza la versatilità e il valore dei dati EGMS nella comprensione e mitigazione dei rischi associati ai georischi naturali e di origine antropica. Contributi che presentano applicazioni innovative, approcci interdisciplinari e casi di studio con implicazioni pratiche sono particolarmente graditi.

Vi invitiamo a condividere queste informazioni con chiunque possa essere interessato e a contattarci per qualsiasi necessità o richiesta di supporto.

Cari saluti,

Gabriele