

Progetto MINLAND: Risorse minerarie nella pianificazione sostenibile dell'uso del territorio

La Federazione europea dei geologi (EFG) è orgogliosa di annunciare l'inizio del suo nuovo progetto MINLAND finanziato dall'UE. EFG contribuirà al raggruppamento delle parti interessate che sono rilevanti per la pianificazione del territorio e per la comunicazione e la diffusione dei risultati del progetto.

Il progetto MINLAND è stato concepito per rispondere alle sfide dell'utilizzo di terreni concorrenti da diverse esigenze. Pertanto, è di grande importanza garantire l'accesso ai terreni per l'esplorazione e l'estrazione di minerali, comprese le materie prime critiche in un processo integrato ottimizzato.

La Federazione europea dei geologi (EFG) è orgogliosa di annunciare l'inizio del suo progetto EUfunded MINLAND. È stato riconosciuto dall'Unione europea l'importanza di salvaguardare la fornitura di materie prime metalliche e di altri minerali per le esigenze europee da parte della Commissione europea nell'iniziativa sulle materie prime. Le ragioni sono che le materie prime minerali sono strumentali nello sviluppo di nuove tecnologie verdi, le batterie per le auto elettriche, lo sviluppo delle città e l'accesso ai metalli per l'industria europea. Una conseguenza della strategia formata è stato il lancio della proposta chiamata H2020 SC5 che ha portato il Consorzio MINLAND a vincere il progetto.

Il progetto MINLAND perseguirà quattro obiettivi principali: produrre una base di dati delle politiche attuali, fornire le linee guida su come collegare l'uso del terreno e le politiche minerarie, analizzare i casi di studio di uso del terreno di esplorazione ed estrazione mineraria riguardo al minerale-e politiche uso del suolo. L'obiettivo è quello di sostenere un processo più efficiente e sostenibile consentendo di fornire esempi di buone prassi e di garantire lo scambio di conoscenze tra le parti interessate.

Il Consorzio MINLAND, coordinato dall'indagine geologica della Svezia, si basa sulla partecipazione di tutta Europa. Il Consorzio è costituito da partner e terze parti che coprono tali competenze come informazioni geologiche sull'uso del territorio (EuroGeoSurveys – Geological Surveys Organization), autorità minerarie, autorità per l'uso del territorio, industria e Accademia. È inoltre supportato da un ampio gruppo di stakeholder che copre le autorità di uso territoriale del territorio comunale e regionale di EUROMINES, World Wildlife Fund, PDAC, UEPG e Land Use Experts.

EFG contribuirà al raggruppamento delle parti interessate che sono rilevanti per la pianificazione del territorio e per la comunicazione e la diffusione dei risultati del progetto. Questo progetto è finanziato dall'Unione europea nel programma quadro per la ricerca e l'innovazione Horizon 2020 e ha iniziato il 1 ° dicembre 2017 per una durata di due anni.

Ulteriori informazioni: www.eurogeologists.eu

<https://eurogeologists.eu/efg-projects/>



Circa EFG: la Federazione europea dei geologi è un'organizzazione non governativa che è stata stabilita in 1980 ed include oggi 26 membri nazionali di associazione. EFG è un'organizzazione professionale la cui finalità principale è quella di contribuire ad un uso più sicuro e più sostenibile dell'ambiente naturale, di proteggere e informare il pubblico e di promuovere uno sfruttamento più responsabile delle risorse naturali. I membri di EFG sono associazioni nazionali i cui obiettivi principali sono basati su obiettivi simili. Le linee guida per raggiungere questi obiettivi sono la promozione dell'eccellenza nell'applicazione della geologia e la creazione di consapevolezza pubblica dell'importanza della Geoscienza per la società.