

AVVISO AL PUBBLICO

Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale - OGS

PRESENTAZIONE DELL'ISTANZA PER L'AVVIO DEL PROCEDIMENTO DI VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE

L'Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale - OGS con sede legale in Sgonico (TS) Borgo Grotta Gigante, 42/c

comunica di aver presentato in data 02/10/2020 al Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, ai sensi dell'art.23 del D.Lgs.152/2006, istanza per l'avvio del procedimento di Valutazione di Impatto Ambientale per il progetto

Earth Cruisers

compreso nella tipologia elencata nell'Allegato II alla Parte Seconda del D.Lgs. 152/2006 alla lettera 7.2, denominata "Rilievi geofisici attraverso l'uso della tecnica airgun (o esplosivo)".

Il progetto prevede la valutazione della pericolosità sismica nelle aree costiere della Sicilia attraverso lo studio della geologia e in particolare delle strutture tettoniche attive (cioè quelle capaci di dar luogo a terremoti e tsunami) del bacino del **Mar Tirreno sud-orientale**.

L'area di studio è localizzata in Sicilia - Isole Eolie (provincia di Messina), nel Mar Tirreno Sud-Orientale. La fase operativa del progetto si concretizzerà con l'esecuzione di un rilievo geofisico marino della durata di circa 11 giorni, che prevede l'acquisizione di una serie di profili sismici per un totale di circa 1583 km in un'area dell'ampiezza di circa 18500 km², al largo delle Isole Eolie. I profili saranno acquisiti mediante la cosiddetta **tecnica della sismica a riflessione multicanale con sorgenti acustiche di tipo airgun**.

Durante il corso di tale attività saranno adottate specifiche azioni di prevenzione e di mitigazione dell'impatto acustico a tutela della fauna ittica. La presenza a bordo di personale qualificato per il monitoraggio acustico e visivo garantirà l'osservazione continua di un'area definita di esclusione entro cui sarà vietato operare in caso di presenza di mammiferi marini.

Inoltre, all'inizio delle operazioni, sarà attuata la procedura del cosiddetto "soft start" (che prevede un aumento progressivo dell'energia acustica immessa in un arco temporale sufficiente a garantire l'allontanamento degli animali dalla fonte di rumore) come previsto dai protocolli di mitigazione emanati dalle più importanti agenzie di tutela ambientale nazionali e internazionali.

La documentazione è disponibile per la pubblica consultazione sul Portale delle valutazioni ambientali VAS-VIA (www.va.minambiente.it) del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare.

Ai sensi dell'art. 24 comma 3 del D.Lgs.152/2006, entro il termine di 60 (sessanta) giorni dalla data di pubblicazione del presente avviso, chiunque abbia interesse può prendere visione del progetto e del relativo studio ambientale, presentare in forma scritta proprie osservazioni, anche fornendo nuovi o ulteriori elementi conoscitivi e valutativi, indirizzandoli al Ministero dell'Ambiente e della tutela del territorio e del mare, Direzione per le valutazioni e le autorizzazioni ambientali, via C.Colombo 44, 00147 Roma; l'invio delle osservazioni può essere effettuato anche mediante posta elettronica certificata al seguente indirizzo: DGSalvaguardia.Ambientale@PEC.minambiente.it.

Il legale rappresentante

(documento informatico firmato digitalmente ai sensi dell'art. 24 D.Lgs. 82/2005 e ss.mm.ii)¹

¹ Applicare la firma digitale in formato PAdES (PDF Advanced Electronic Signatures) su file PDF.