

Trans Adriatic
Pipeline

Trans Adriatic Pipeline AG Italia
Sede operativa
Via G. Giolitti, 60
00185 Roma
Italia
T: +39 06 697 6501
F: +39 06 697 65032
E: tapitalia@tap-ag.com

www.tap-ag.it

Spett.le

Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare
Direzione Generale per le Valutazioni e le Autorizzazioni Ambientali
Via Cristoforo Colombo, 44 - 00147 Roma

e p.c.

Spett.le

Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare
Presidente della Commissione Tecnica di verifica dell'impatto ambientale VIA e VAS
Via Cristoforo Colombo, 44 - 00147 Roma

Spett.le

Ministero dello Sviluppo Economico
Direzione Generale per la Sicurezza dell'Approvvigionamento e le Infrastrutture Energetiche
Divisione V
Via Molise, 2 - 00187 Roma

Roma, 16 APR. 2018



Riferimento TAP:
LT-TAPIT-ITG-00528

Oggetto: Gasdotto TAP "Trans Adriatic Pipeline" – Prescrizione A.5 – aggiornamento tempistiche relative alle attività di costruzione del microtunnel – ulteriori elementi per la valutazione

Spettabile Ministero,

si fa riferimento alla ns. nota prot. LT-TAPIT-ITG-00510 del 14.03.2018, con la quale la Scrivente ha fornito un quadro informativo aggiornato sulla pianificazione delle attività di realizzazione del microtunnel, nonché alla nota prot. 6325/DVA del 15 u.s con cui la vs. spettabile Direzione ha richiesto alla CTVIA di formulare un parere in merito alla succitata comunicazione della Scrivente.

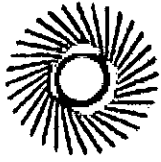
Con la presente si intendono fornire ulteriori precisazioni ed elementi utili alla valutazione che la CTVIA è stata chiamata ad effettuare precisando che tutte le misure di monitoraggio, prevenzione e mitigazione già previste nel progetto ambientale dell'opera saranno rispettate nel periodo di svolgimento dei lavori lavorazioni nel pieno rispetto di modalità e criteri già definiti.

Si evidenzia che sono state in particolare sviluppate ulteriori valutazioni in merito alle potenziali interferenze delle attività di costruzione del microtunnel rispetto all'eventuale presenza e nidificazione delle tartarughe marine presso l'area di interesse, valutazioni raccolte nella relazione allegata alla presente (Allegato 1).

La relazione, condotta sotto il coordinamento scientifico del Prof. Roberto Danovaro, Presidente della Stazione Zoologica Anton Dohrn di Napoli e Professore Ordinario di Biologia ed Ecologia Marina presso l'Università Politecnica delle Marche, contiene dati esaustivi ed aggiornati relativamente a biologia, ecologia e fisiologia delle tartarughe marine di interesse per l'area dei lavori. Le analisi effettuate incrociano i dati riportati nell'approfondito studio Ingegneristico dal titolo "Analisi delle

Trans Adriatic Pipeline AG
Lindenstrasse 2, 6340 Baar, Svizzera. Telefono: +41 41 747 3400, Fax: +41 41 747 3401

Iscritta al Registro delle Imprese di Roma con numero di registrazione: codice fiscale 12318591000 e Partita IVA del contribuente: 12318591000
Ufficio (sede operativa) a Roma, Via G. Giolitti 60, 00185 Roma - Tel. +39 06 6976501. Ufficio (unità locale) a Lecco, Via Templari 11, 73100 Lecco -
Tel. +39 0832 24971 Filiale italiana della Trans Adriatic Pipeline AG, con sede legale in Lindenstrasse 2, 6340 Baar (Svizzera) - Iscritta al Registro del
Commercio del Cantone di Zug (Svizzera) con numero di registrazione CHE-113.500.820 - Capitale sociale: CHF 819'210'000,00 interamente versato.



Trans Adriatic
Pipeline

vibrazioni e del rumore prodotti in fase escavo del Microtunnel del Progetto TAP condotto dal Professor Riccardo Castellanza, titolare della cattedra di Ingegneria Geotecnica presso l'Università Bicocca di Milano, studio al cui interno sono effettuate dettagliate valutazioni sulle vibrazioni e sul rumore che si generano durante le operazioni di trivellazione.

Le conclusioni dello studio portano ad escludere qualsiasi interferenza dei lavori di esecuzione della trivellazione del microtunnel rispetto alla potenziale nidificazione delle tartarughe marine, ma allo stesso tempo, a scopo precauzionale, propongono l'implementazione di specifiche attività di monitoraggio in situ durante tutto il periodo di nidificazione, con l'implementazione di specifiche procedure di emergenza in caso di rilievo di tartarughe nelle aree di interesse, coinvolgendo personale scientifico e qualificato.

In particolare, ai fini della salvaguardia di tali specie e dei relativi possibili eventi di nidificazione nell'area di interesse, verranno comunque messe in atto durante il periodo di eventuale massima probabilità di deposizione (15 giugno – 30 luglio) specifiche azioni di mitigazione consistenti:

- nello svolgimento di attività di pattugliamento intensivo in spiaggia dalle ore 20.00 alle ore 6.00 da parte di personale esperto adeguatamente formato nelle tecniche di monitoraggio delle deposizioni di tartaruga marina ed in grado di riconoscere tali animali o le sue tracce lasciate sulla spiaggia durante le diverse fasi della deposizione;
- nell'implementazione di procedure di emergenza in caso di rilievo di tartarughe/nidi. In particolare, la procedura proposta prevede una immediata segnalazione al responsabile dei lavori TAP affinché siano temporaneamente sospesi i lavori di escavo del microtunnel. Contestualmente i biologi addetti avranno cura di adoperarsi con strumenti e dispositivi già disponibili per dotare l'area di accesso della tartaruga dal mare di opportune segnalazioni. Dopo l'eventuale deposizione delle uova e l'allontanamento dell'esemplare, l'area verrà dotata di sistemi di segnalazione e protezione dei nidi. La ripresa dei lavori potrà avvenire solo dopo che la tartaruga avrà ripreso il mare.

Nel rimanere a disposizione per quanto possa occorrere, l'occasione ci è gradita per trasmettere i nostri migliori saluti.


Ing. Michele Mario Elia


Ing. Gabriele Paolo Lanza

Country Manager Trans Adriatic Pipeline AG

Project Manager Italia Trans Adriatic Pipeline AG

Allegati su supporto cartaceo e digitale:

- Relazione di sintesi: *"Realizzazione del Microtunnel di Approdo del Gasdotto in Italia – Aggiornamento tempistiche relative alle attività di costruzione del microtunnel costiero - Valutazione delle potenziali interferenze dell'opera con riferimento alle popolazioni delle tartarughe marine"* e relativi allegati:
 - o ALLEGATO 1: *Valutazione delle attività di escavo del microtunnel TAP con riferimento alle popolazioni e alla nidificazione delle tartarughe marine: approccio precauzionale, strategia di monitoraggio ed intervento in casi di rilevamento*
 - o ALLEGATO 2: *Ulteriori considerazioni sulle risposte alle osservazioni del pubblico fornite in fase di VIA circa le eventuali interferenze delle attività di perforazione del microtunnel durante la stagione estiva sulle popolazioni e nidificazioni di tartarughe marine*
 - o ALLEGATO 3: *Lettera TAP prot. LT-TAPIT-ITG-00510 del 14.03.2018 relativa all'aggiornamento delle tempistiche di esecuzione del microtunnel*

Trans Adriatic Pipeline AG
Lindenstrasse 2, 6340 Baar, Svizzera. Telefono: +41 41 747 3400, Fax: +41 41 747 3401

Iscritta al Registro delle Imprese di Roma con numero di registrazione: codice fiscale 12318591000 e Partita IVA del contribuente: 12318591000
Ufficio (sede operativa) a Roma, Via G. Gioiuti 60, 00185 Roma – Tel. +39 06 6978501. Ufficio (unità locale) a Lecco, Via Tomplari 11, 73100 Lecco –
Tel. +39 0832 24971 Filiale Italiana della Trans Adriatic Pipeline AG, con sede legale in Lindenstrasse 2, 6340 Baar (Svizzera) – Iscritta al Registro del
Commercio del Cantone di Zug (Svizzera) con numero di registrazione CHE-113.500.620 – Capitale sociale: CHF 919'210'000,00 interamente versato.