

**Riunione**  
**DIGA DI ORTIGLIETO - Tirreno Power**  
**Intervento di manutenzione dello sbarramento**  
**Resoconto del 18/11/2019**

Alle ore 14.30 del giorno 18/11/2019, presso la sede del Settore Difesa del Suolo della Regione Piemonte, corso Stati Uniti, 21 – Torino, si è tenuta la riunione relativa all'intervento di manutenzione della diga di Ortiglieto proposto dalla Società Tirreno Power. L'intervento di manutenzione è rivolto ai giunti dello sbarramento ed al suo paramento di valle ed è stato verificato come necessario durante le visite di vigilanza dell'Autorità tutoria rappresentata dal Ministero delle Infrastrutture e Trasporti - Ufficio dighe di Torino.

Tali lavori necessitano per l'approntamento del cantiere in particolare per le parti da mantenere sul paramento di monte di uno spostamento del materiale sedimentato contro la diga e quindi della costruzione di una tura e di operazioni di spostamento del materiale lapideo a monte ed eventualmente a valle dello sbarramento in zone in cui con successive piene del torrente Orba il materiale potrebbe essere rimosso dalla corrente fluviale. Tali lavori che riguardano il materiale sedimentato intervengono in aree demaniali di pertinenza fluviale in territorio ligure (tendenzialmente la metà di alveo in destra idrografica) e piemontese (tendenzialmente la metà di alveo in sinistra idrografica) e temporalmente a valle di un periodo di sperimentazione di gestione delle operazioni di svasso, sfangamento e spurgo degli invasi, ed a ridosso della presentazione di un progetto di gestione aggiornato.

Tali lavori saranno oggetto a breve anche di una fase di screening ambientale presso il Ministero dell'Ambiente (MATTM) che dovrebbe pronunciarsi su eventuali necessarie fasi di verifica di assoggettabilità.

Risultano presenti come da allegato elenco:

- Giancarlo Catalano - Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti - Direzione Generale per le Dighe e le Infrastrutture Idriche ed Elettriche - Ufficio Tecnico per le Dighe di Torino;
- Roberto Del Vesco - Direzione regionale Opere Pubbliche, Difesa del Suolo, Montagna, Foreste, Protezione Civile, Trasporti e Logistica - Settore Difesa del Suolo;
- Patrizia Buzzi - Direzione regionale Opere Pubbliche, Difesa del Suolo, Montagna, Foreste, Protezione Civile, Trasporti e Logistica - Settore tecnico regionale Alessandria e Asti;
- Vincenzo Pellegrino - Direzione Regionale Ambiente, Governo e Tutela del Territorio
- Paola Moretti - Tirreno Power;
- Marco Zerbinati - Consulente Tirreno Power;
- Michele Buffo - Consulente Tirreno Power;
- Irene Marini - Consulente Tirreno Power.

Nel corso dell'incontro con la soc. Tirreno Power sono emerse le seguenti osservazioni legate alla dinamica del T. Orba ed alle necessità di favorire la fluitazione del materiale litoide smosso nel corso delle operazioni da eseguirsi sulla traversa:

- sarebbe preferibile imbottire prioritariamente la sponda sinistra del torrente a monte dello sbarramento che risulta in battuta della vena fluida ordinaria o se si dovessero

riscontrare sezioni adatte a valle dello sbarramento piuttosto che accumulare materiale, seppur spalmato con spessori ridotti, al centro dell'alveo in zona già di deposito;

- l'opera di protezione degli scavi (tura) dovrebbe essere rimossa alla fine della fase di cantiere con redistribuzione del materiale costituente la stessa in sponda destra a valle della sezione 2-2 tracciata.

Al fine della presentazione della pratica di autorizzazione ai sensi del RD 523/1904 la documentazione visionata, anticipata per le vie brevi con mail del 5 di novembre, dovrà essere integrata con:

1. la viabilità di cantiere , con gli accessi da utilizzare, ed i guadi da porre in essere, l'area demaniale interessata dai lavori, i limiti demaniali ed i confini regionali (planimetrie e sezioni);
2. il computo dei volumi di materiale lapideo che verranno movimentati con indicazione del loro posizionamento temporaneo e definitivo (definizione proprietà aree);
3. la documentazione grafica nelle fasi di cantiere e post interventi;

la domanda di autorizzazione idraulica dovrà contenere la durata dei lavori e la lunghezza delle piste da utilizzare al fine di agevolare il calcolo del canone da corrispondere, utilizzando la modulistica di concessione breve reperibile sul sito della Regione Piemonte (opere pubbliche/demanio ) e risultare in bollo.

In caso di trasmissione degli elaborati digitali, gli stessi dovranno risultare nel formato pdfa per i file di testo e dwf o pdf in scala, per quelli grafici, tutto firmato digitalmente dal progettista e dal richiedente.

Per le n.2 marche da bollo da 16 € potrà essere eseguita una certificazione firmata digitalmente dal richiedente riportante i dati della stessa (n° e data di emissione) nella quale venga affermato che la marca sarà utilizzata solo per il procedimento oggetto di richiesta.

La riunione si è chiusa alle ore 16.30 circa.

REGIONE PIEMONTE - RIUNIONE DIGA DI ORTIGLIETO - MANUTENZIONI SBARRAMENTO E LAVORI IN ALVEO - 18.11.2019

NOME COGNOME	ENTE	FIRMA
ROBERTO DEL VESCO	REGIONE PIEMONTE DIFESA DEL SUOLO	
VINCENTO PELLEGRINO	REGIONE PIEMONTE DIR. AMBIENTE SETTORIALE ACQUE	
PATRIZIA BUZZI	REGIONE PIEMONTE SET. TECNICO REGIONALE AL. AI	
GIUSEPPE CASISANO	OFF. DIGHE TORINO M.I.T.	
MARCO BERBINATI	CONSULENTE TIRRENDO POWER	
IRENE MARINI	HYDRODATA SPA - CONSULENTE TIRRENDO POWER	
PAOLA FIORENTI	TIRRENDO POWER SPA	
MICHELE BUFFO	HYDRODATA	