

Spett.le

Corpo Forestale dello Stato
Coordinamento Provinciale
P.le Lambertenghi, 3
Sede di Sondrio

Sondrio li 28 Agosto 2002

OGGETTO: Richiesta di monitoraggio.

Lo scrivente RABBIOSI Franco, a nome del Gruppo Valmalenco (gruppo di cittadini interessati a studiare il problema delle derivazioni idroelettriche in Valmalenco) Intende richiedere a questo ufficio un'attenzione particolare nel monitoraggio di situazioni delicate di alterazione del territorio susseguenti alla costruzione di alcuni impianti idroelettrici. Tali impianti sono:

- **Impianto Giumellino – Ditta Concessionaria: Serpentino d'Italia.**

Con prese a c.a. 1550 metri in località Giumellino e Alpe Lago e impianto in Località Basci. Questo impianto è stato completato ed è in esercizio per prove.

Dai documenti studiati risultano le vostre competenze per quanto riguarda:

Autorizzazione art 24-25 L. 8/76 vincolo idrogeologico

“Agli **Agenti del Corpo Forestale** dello Stato e agli **organi di Polizia Urbana e rurale** è demandata la sorveglianza del rispetto delle prescrizioni della presente autorizzazione.

- Dovranno essere assunte a carattere di prescrizioni obbligatorie le indicazioni formulate nel parere geologico regionale n. 21200 0020525 e dovranno essere prodotti gli studi ivi menzionati.
- Il richiedente dovrà garantire nel tempo una costante ed assidua manutenzione delle opere specie dopo il verificarsi di eventi meteorici.”

(Prescrizioni obbligatorie le indicazioni formulate nel parere geologico regionale n. 21200 0020525) :

- ***“realizzazione di un idoneo studio idrogeologico con l’ausilio di traccianti volto ad evidenziare o escludere interferenze fra l’opera di presa e le sorgenti Pirulat del comune di Chiesa in valmalenco. In risposta a quanto fatto notare dalla Società Nuova Serpentino d’Italia e cioè che nel disciplinare di concessione “... la Società concessionaria si impegna a mantenere inalterata sia dal punto di vista quantitativo che qualitativo la portata delle opere di presa del Comune di Chiesa in V. limitrofe al T. Giumellino anche eventualmente mediante la realizzazione di nuove opere di presa e relative condutture” si ritiene che comunque la soluzione migliore per evitare qualunque tipo di problema sia, per l’appunto, il realizzare il suddetto studio;***

- **indagine geologica di dettaglio sulla parete rocciosa** (Serpentinite della Valmalenco) posta a q. 1100-1150 circa che in affioramento appare **in equilibrio estremamente precario**, con fratture di compressione al piede, ampi tetti sporgenti e **con la presenza di una lunga frattura beante che taglia trasversalmente tutto l'ammasso di roccioso isolando diverse migliaia di mc di materiale**. L'indagine dovrà verificare nel dettaglio la situazione geo-meccanica dell'ammasso roccioso, analizzare le varie traiettorie di caduta (singoli blocchi e crollo di massa) e le aree interessabili, evidenziando possibili soluzioni di messa in sicurezza sia della condotta forzata che della sottostante strada provinciale.
- **presenza di un geologo di cantiere** per valutare e risolvere in corso d'opera, in collaborazione con la Direzione Lavori, tutte quelle problematiche legate all'esecuzione di scavi, fondazioni, rinterrati e ripristino ambientale di circa 3 km di condotta forzata. Inoltre dovranno essere previste opere provvisorie per evitare che durante gli scavi eventuali massi possano raggiungere la sottostante strada provinciale.”

La prescrizione seguente fa parte del primo parere geologico ma viene inglobata nello svincolo idrogeologico

“**Si consiglia** di valutare l'opportunità di **non realizzare il previsto canale di convogliamento dell'Alpe Lago ...** si ritiene migliorativa la sistemazione e l'adeguamento dell'attuale ruscello con impermeabilizzazione del fondo.”

- **Impianto Foraschetto – Concessionario Energia e Ambiente srl**

Preso presso lo scarico dell'altra omonima centrale e restituzione tramite la centrale di Chiareggio, con gruppo inserito all'interno della stessa. Impianto probabilmente quasi terminato.

Non abbiamo ancora avuto modo di studiare a fondo la documentazione ma la problematica è simile all'impianto Giumellino e riguarda sostanzialmente il ripristino delle aree interessate dai lavori.

- **Impianto Chiareggio – Concessionario Energia e Ambiente srl**

Preso sul torrente Mallero presso Chiareggio, impianto situato presso la confluenza del torrente Foraschetto. Impianto terminato da parecchio tempo e ancora in esercizio provvisorio per prove.

Non abbiamo ancora avuto modo di studiare a fondo la documentazione ma la problematica è simile all'impianto Giumellino e riguarda sostanzialmente il ripristino delle aree interessate dai lavori.

- **Impianto Entovasco – Concessionario TecnoWatt srl**

Preso a quota 1761 sull'omonimo Torrente e impianto sito in località Sabbioncico, vicino alla strada San Giuseppe – Chiareggio. Impianto in costruzione.

Non abbiamo ancora avuto modo di studiare a fondo la documentazione ma la problematica è simile all'impianto Giumellino e riguarda sostanzialmente le modalità concesse e le prescrizioni imposte al fine dell'esecuzione dei lavori. Ci riferiamo alla conformità della dimensione della pista, al taglio piante eseguito, alle dimensioni del fabbricato rispetto a quanto autorizzato, alle occupazioni di suolo per l'area di cantiere, all'eventuale autorizzazione di escavare materiale per la produzione di sabbia.

- **Impianto Scerscen – Concessionario TecnoWatt srl**

Preso presso la piana di Campascio e Impianto presso Campo Franscia. Impianto in costruzione.

Non abbiamo ancora avuto modo di studiare a fondo la documentazione ma la problematica è simile all'impianto Giumellino ma di un impatto sensibilmente maggiore data la conformità e la peculiarità del luogo.

Esse riguardano sostanzialmente le modalità concesse e le prescrizioni imposte al fine dell'esecuzione dei lavori. Ci riferiamo alla conformità della dimensione della pista, al taglio piante eseguito, all'utilizzo eventuale di esplosivo, alle dimensioni del fabbricato rispetto a quanto autorizzato, alle occupazioni di suolo per l'area di cantiere, all'eventuale autorizzazione di escavare materiale per la produzione di sabbia.

Sul nostro sito web (indicato in fondo pagina) potete trovare un'ampia documentazione fotografica al riguardo)

Saremo lieti di avere un Vostro riscontro sulle azioni già intraprese e che intenderete intraprendere in proposito.

A disposizione per ogni chiarimento porgiamo

Distinti Saluti

Per eventuali comunicazioni: lavoro 0342 539203 . casa 0342 214386
Via Scarpatetti, 44 – SONDRIO