

## ALLEGATO G

(Art. 23)

Monitoraggi ed indicazioni per invio dati  
(relazioni di ingegnere responsabile, tabella per controlli, trasmissione dati in continuo)

Il proprietario/gestore dell'invaso è tenuto a verificare il corretto funzionamento degli organi di scarico e delle dotazioni di sicurezza installate.

Dovranno inoltre essere effettuate visite perlomeno mensili all'invaso, per verificare:

- la perfetta efficienza degli organi di scarico;
- lo stato dei paramenti;
- il livello idrico misurato sull'asta idrometrica;
- l'eventuale presenza di filtrazioni;
- eventuali altri indizi di anomalie del sistema di ritenuta;
- ogni altra anomalia che pregiudichi la sicurezza dell'invaso.

La frequenza di tali controlli dovrà essere intensificata in concomitanza di eventi tellurici, meteorici particolarmente gravosi e/o in condizioni di massimo invaso.

Tali osservazioni andranno riportate sull'apposito registro allegato nel seguito.

Copia del suddetto registro dovrà essere inviata annualmente al Sindaco, e all'autorità competente. Qualora si rilevino delle anomalie, dovrà essere data immediata comunicazione al Sindaco e al Settore Difesa del suolo, ed in via precauzionale, il gestore provvederà, con le dovute cautele, alla limitazione dell'invaso o allo svuotamento completo dello stesso.

L'autorità competente potrà effettuare visite periodiche di controllo sullo stato di conservazione e di efficienza delle opere. Il Sindaco stesso, al fine della tutela della pubblica incolumità, può disporre visite di controllo trasmettendone l'esito all'autorità competente. In caso di accertate carenze o di mancata esecuzione dei lavori di manutenzione e delle misure di salvaguardia ordinate a seguito delle citate visite, il Sindaco, sul parere dell'autorità competente, dovrà imporre al proprietario/gestore i provvedimenti immediati ed indispensabili per assicurare l'incolumità pubblica.

Per le opere di maggiori dimensioni sarà necessario che il Proprietario/Gestore invii con periodicità annuale all'autorità competente una relazione debitamente firmata dall'Ingegnere Responsabile dell'opera, inerente l'efficienza e la manutenzione dell'invaso, il funzionamento delle opere di scarico, eventuali anomalie riscontrate e le misure poste in essere per farvi fronte, i risultati dei monitoraggi condotti nell'anno, gli eventuali lavori o le manutenzioni eseguiti sulla struttura di sbarramento o sugli impianti adibiti alla regolazione della ritenuta, quali opere di scarico, impianti oleodinamici o elettrici di movimentazione delle paratoie, sistemi di controllo, di allarme, di emergenza.