

MONITORAGGIO

Al fine di approfondire quali siano le condizioni ante svaso e a seguire le operazioni di rimozione e le successive operazioni di ripristino, fino al pieno recupero degli ecosistemi delle condizioni ante svaso, la Regione ha prescritto ad Edipower la predisposizione di un Piano di Monitoraggio, approvato con decreto n. 1650 dd. 13 agosto 2014.

Le indagini saranno concentrate su tre differenti ambienti potenzialmente interessati dalle operazioni:

1. il Torrente Ambiesta a valle della diga e sino alla confluenza in Tagliamento, che riceve le acque del serbatoio (1 stazione);
2. il Fiume Tagliamento che riceve le acque del Torrente Ambiesta, nel tratto a valle di Tolmezzo e sino alla confluenza del Torrente Leale (4 stazioni);
3. il Lago di Cavazzo, che riceve le acque della centrale di Somplago, derivate dal serbatoio Ambiesta (1 stazione + trappole di sedimentazione).

Saranno misurate in continuo le concentrazioni dei solidi sospesi e dell'ossigeno disciolto per tutta la durata delle operazioni. Inoltre è previsto un monitoraggio ecologico prima e dopo le operazioni per conoscere l'impatto sull'habitat acquatico, i macroinvertebrati, la fauna ittica, le diatomee e le macrofite; in ambiente lacustre è previsto il monitoraggio dei principali parametri chimico-fisici lungo la colonna d'acqua, quello della comunità planctonica e bentonica, l'entità dell'eventuale deposizione verticale di sedimento con apposite trappole di sedimentazione, l'analisi macrofita e degli habitat lacustri.

I parametri misurati in continuo saranno comunicati con cadenza giornaliera alla Regione e agli enti di controllo.

