

I Gruppi Consiliari del Comune di Baselga di Piné e il Comitato per la tutela e valorizzazione dei laghi di Serraia, Piazze e relativi ecosistemi

PROPONGONO LA SEGUENTE RACCOLTA FIRME

“BASTA POMPAGGI DAL LAGO DI SERRAIA”

***Al Presidente della Provincia Autonoma di Trento
Maurizio FUGATTI***

***Agli azionisti pubblici di Dolomiti Edison Energy Srl
Provincia Autonoma di Trento
Comune di Trento
Comune di Rovereto***

La concessione idroelettrica di Pozzolago che insiste sul Lago di Piazze, in regime di proroga dal 2016, prevede anche la possibilità accessoria di prelevare dal Lago di Serraia le perdite della diga. Da quasi un secolo, una quantità enorme di acqua viene pompata dalla centralina posta in fondo al lago, a ridosso dell'immissario Fos Grant, sottraendola al Lago e al Torrente Silla, impedendo quindi il naturale riciclo, che aiuta a liberarsi dell'eccesso di fosfati di origine agricola e civile.

Il Lago di Serraia è, infatti, un lago eutrofico legato ad una sovrabbondanza di nutrienti che creano le condizioni perché si sviluppi la fioritura di fitoplancton all'interno del lago.

In merito all'intensità delle fioriture algali del lago di Serraia, lo Studio dell'Università di Trento 2022/2023 riconosce che sostanzialmente c'è un effetto del pompaggio, seppure limitato ad una specifica tipologia di cianobatteri, che tendono a svilupparsi sulla superficie del lago e sono particolarmente appariscenti e negativi per la fruizione del lago. Estrarre l'acqua dal fondo fa sì che esca meno acqua superficialmente e quindi sostanzialmente le fioriture possano svilupparsi più abbondantemente.

Naturalmente le cause dell'eutrofizzazione sono molteplici e devono senz'altro essere rimossi gli eccessi di nutrienti sia in ingresso che già presenti nel lago. Vanno anche rimossi tutti i fattori che perturbando la stratificazione estiva del lago possono mettere in gioco quantità aggiuntive di fosforo.

Il fenomeno eutrofico si è manifestato nel 2023 con particolare intensità, a partire dai primi giorni di agosto, dopo due mesi di abbondanti prelievi (733.276 mc nel solo periodo 11 maggio - 24 luglio).

VISTE le condizioni che il Ministero ha posto al rinnovo della concessione, anche con riferimento ai prelievi dal lago di Serraia e alla misurazione delle portate;

RICHIAMATO il “*principio di precauzione*” prescritto dalle norme europee qualora sia possibile che una determinata politica o azione possa arrecare danno ai cittadini o all'ambiente e qualora non vi sia ancora un consenso scientifico sulla questione, la politica o l'azione in questione non dovrebbe essere perseguita;

CONSIDERATE anche le istanze del Comitato Laghi e delle Amministrazioni Comunali locali di sospensione dei pompaggi nel periodo estivo, pur garantendo un livello del lago di Piazza che non comprometta la vocazione turistica dell'ambito;

PER LE PREMESSE RAGIONI

I sottoscritti cittadini ed ospiti di Pinè, avendo a cuore la salute dei nostri Laghi e la qualità ambientale del nostro Altopiano,

CHIEDONO

1. che il quantitativo d'acqua attualmente prelevato dal Lago di Serraia corrisponda a quanto previsto dalla concessione, ossia alle perdite effettive della Diga di Piazza;
2. nelle more del rinnovo della Concessione vigente, la sospensione dei pompaggi a scopo idroelettrico dal Lago di Serraia, quantomeno dal 1° giugno al 15 settembre;
3. che nelle condizioni per il rinnovo della concessione si escluda il pompaggio d'acqua dal lago della Serraia.