CONSORZIO DEL TICINO MILANO

REGOLAZIONE DEL LAGO MAGGIORE DURANTE GLI INTERVENTI DI MANUTENZIONE ALLO SBARRAMENTO DELLA MIORINA NELL'ANNO 2022



Nel 2022 i lavori hanno avuto il seguente svolgimento:

- A gennaio è stata resa disponibile per la regolazione la campata 1 completamente ristrutturata;
- Ad aprile anche la seconda campata è stata resa disponibile per la regolazione;
- A settembre anche la terza campata è stata resa disponibile per la regolazione;

La meteorologia del 2022 è stata tra le più siccitose del secolo.

Gli afflussi al lago, solitamente garantiti da precipitazioni nevose invernali e da piogge intense primaverili, sono stai fortemente ridotti in conseguenza delle scarsissime precipitazioni: in termini di volumi d'acqua l'afflusso totale registrato nel 2022 è stato di circa 3.600 milioni di mc, a fronde di un valore medio accertato di circa 8.700 milioni di mc; in altri termini si sono avuti afflussi pari al 41% di quelli medi.

Anche negli anni scorsi definiti "siccitosi" si è avuto un maggior afflusso:

- Nel 2005, anno finora peggiore definito "anno horribilis", si sono avuti circa 4.700 milioni di mc d'acqua;
- Nel 2003 afflussi pari a circa 4.900 milioni di mc.

Conseguenza di tutto ciò è stata che il livello lago non ha mai raggiunto, né tanto meno superato, il livello massimo di regolazione assentito, unico fattore che consente di invasare l'acqua nel lago.

Infatti il livello massimo raggiunto è stato + 0,27 m sullo zero idrometrico di Sesto Calende il 26 maggio, mentre per 167 giorni il lago è sempre stato pari o sotto allo zero idrometrico.

Altro elemento unico nella storia della regolazione il fatto che per la prima volta dal 1943 il livello medio lago registrato a Sesto Calende alle ore 8.00 giornaliere è stato inferiore allo zero.

Ad ogni buon conto, i volumi comunque erogati agli utenti consortili da inizio anno al 30 settembre, fine della stagione irrigua, sono stati pari a 2.595 milioni di mc: poiché ogni centimetro di livello lago corrisponde a 2.1 milioni di mc, è come se il Consorzio del Ticino avesse svuotalo il lago per un'altezza di oltre 12 metri...

In questa situazione, che costituisce il nuovo record negativo di afflussi al Verbano, NON SI VEDE COME POSSA ESSERE IMPUTATA ALCUNA RESPONSAILITA' AI LAVORI ALLA MIORINA: lavori che, fatto assai raro in Italia, si sono conclusi nei tempi e nei costi contrattualmente previsti, TOTALMENTE A CARICO DELLO STATO SENZA ALCUN ESBORSO SIGNIFICATIVO DA PARTE DEGLI UTENTI DEL CONSORZIO.