



Stato ecologico e stato chimico dei corpi idrici lacustri - Periodo di monitoraggio 2005-2010

Il D.Lgs. 152/99 prevedeva il calcolo del SEL, indicatore dello stato ecologico dei laghi, basato sulla valutazione dello stato trofico, che, messo in relazione allo stato chimico, veniva utilizzato per stabilire lo stato ambientale dei laghi. Per la determinazione del SEL si considerano i parametri trasparenza, clorofilla "a", fosforo totale e ossigeno disciolto. Per ciascun parametro veniva individuato un livello. Confrontando la somma dei livelli attribuiti ai singoli parametri si ottiene la classe SEL, che può assumere valori da 1 a 5 (da elevato a pessimo).

Andamento dell'indice SEL dal 2005 al 2010

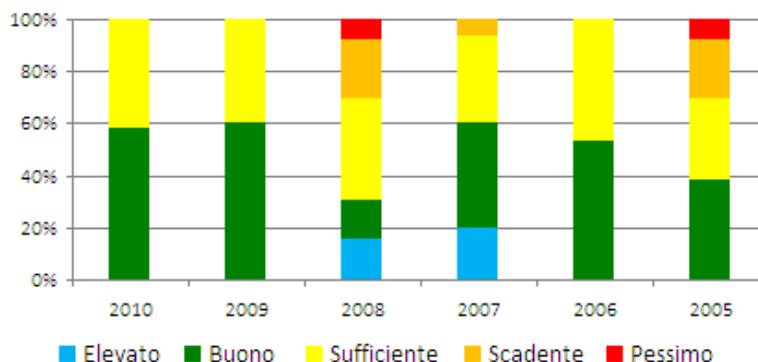


Figura 1- Istogramma proporzionale dell'Indice SEL nel periodo 2005-2010

Andamento Stato Chimico dal 2005 al 2010

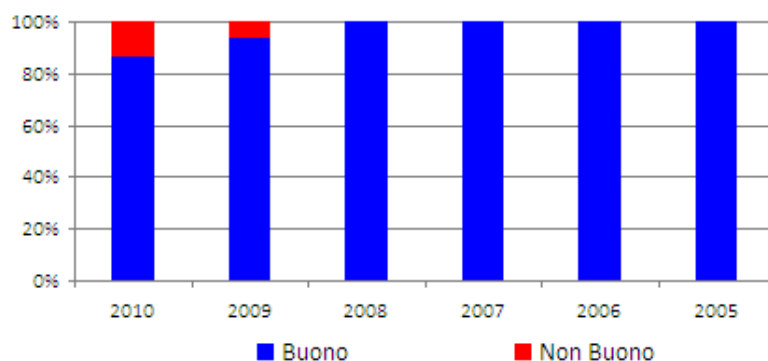


Figura 2 - Istogramma cumulativo dell'andamento dello stato chimico nel periodo 2005-2010