

**ripristino del **livello zero** /  
sfioro / stramazzo / del  
Lago di Viverone  
a 1,64 m**

**Chi lo costruisce ?**

CDL – Livello Zero - 28 settembre 2017

## MISURE DI CONSERVAZIONE SITO-SPECIFICHE

IT1110020 – Lago di Viverone

[DGR 21-4635 del 06-02-2017](#)

Rete Natura 2000

Direttiva 92/43/CEE “Habitat” - Direttiva 2009/147/CE “Uccelli”

Art. 8. 3. d)

ripristino del livello idrico della Torbiera di Azeglio e Borgo d’Ale attuabile mediante posa di **una chiusa nel punto di uscita del canale** che lo attraversa, tale da consentire la regolazione dei deflussi, ridurre il drenaggio **e innalzare il livello idrometrico** medio fino alla quota desiderata, approssimativamente **dell’ordine di alcuni decimetri**, da valutare esattamente in funzione di più fattori e delle funzioni esplicate dalla zona umida nei confronti delle diverse componenti biologiche (erpetofauna, avifauna, ittiofauna, invertebrati, vegetazione) e dell’utilizzazione antropica dei terreni limitrofi

## **Il livello basso del Lago degli ultimi anni è evidente:**

- il livello dei decenni precedenti è inciso nelle pietre e nei manufatti lungo le rive del lago
- zona umida non più umida (scopo di Natura 2000 Habitat Uccelli)
- la mancanza di almeno 50 cm di acqua ha impedito nel 2017 lo sfalcio delle idrofite a riva (lato sud del lago)
- moli e porti inagibili (si spendono soldi inutilmente per dragarli)
- pontili fissi inagibili e pericolosi da utilizzare, quando non si può farne a meno (non ci sono i soldi per rimpiazzarli con quelli galleggianti e poi con l'acqua bassa non c'è la profondità sufficiente per ormeggiare in sicurezza)
- impossibilità di usare gru per alaggio barche a vela
- scivoli in cemento non utilizzabili (sarebbe insensato colare altro cemento per prolungarli)
- la scogliera di Viverone scoperta (ora anche alla base) è anche una bruttissima cementificazione a vista
- i volumi della Roggia Violana (relazione CNR-ARPA) anche 100 volte quelli della Roggia Fola non interferiscono con il lago di Viverone

Argine roggia Fola



▼ 1,64

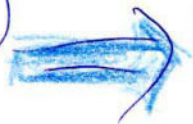


Stramazzo

Lago

roggia Fola

Lago



stramazzo





0,80 m  
18 set 2017





1,09 m  
14 feb 2017

## ARPA relazione finale – giugno 2006

Superficie lago 5,73 km<sup>2</sup> (23m prof. Media – 131,5 ML m<sup>3</sup>) 1mm = 5730 m<sup>3</sup>

Media anno rilievi = 0,12 m<sup>3</sup>/s = 10368 m<sup>3</sup>/g = 2mm /g (max 8mm/g)





# roggia Fola febbraio 2017



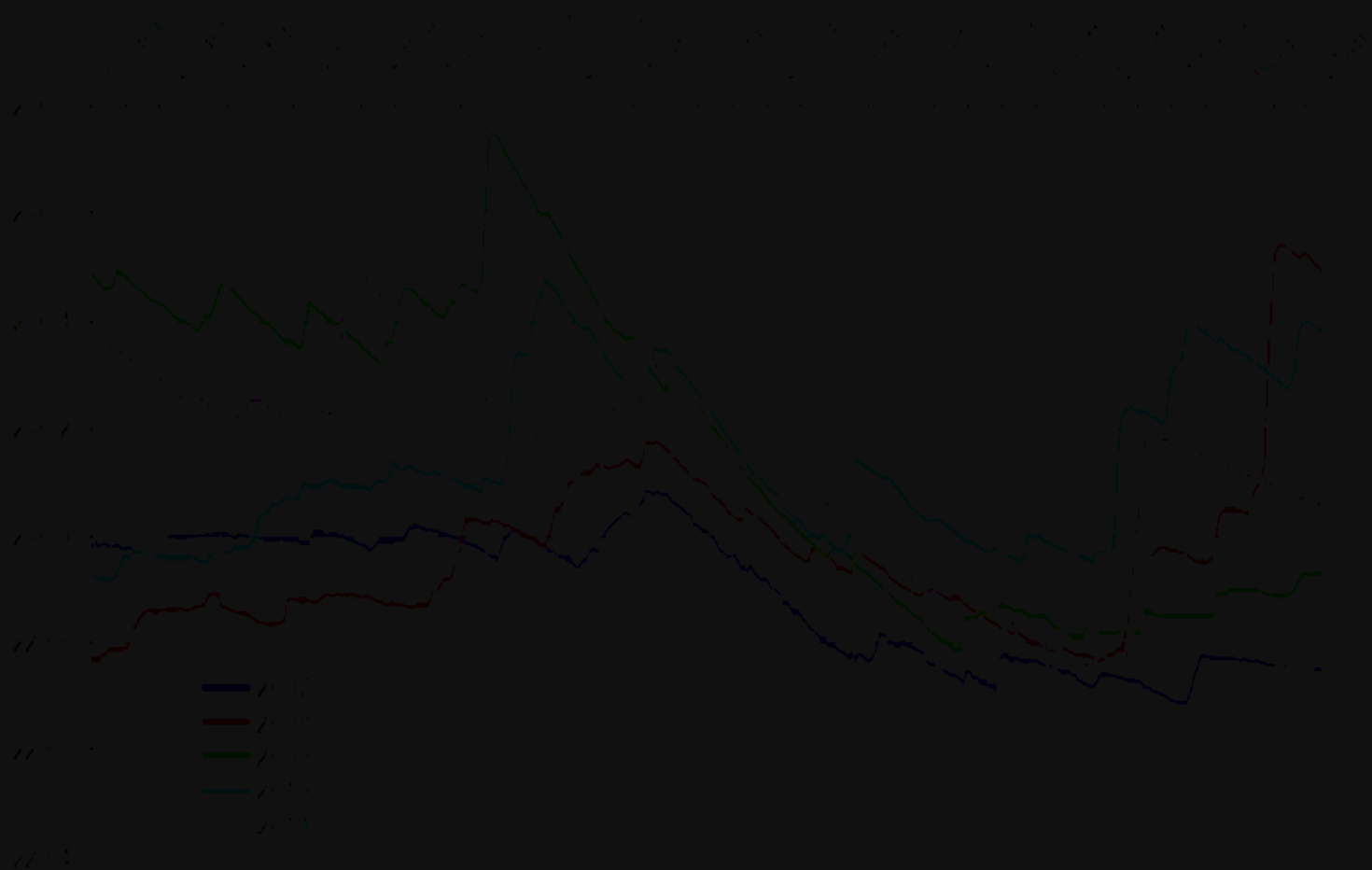
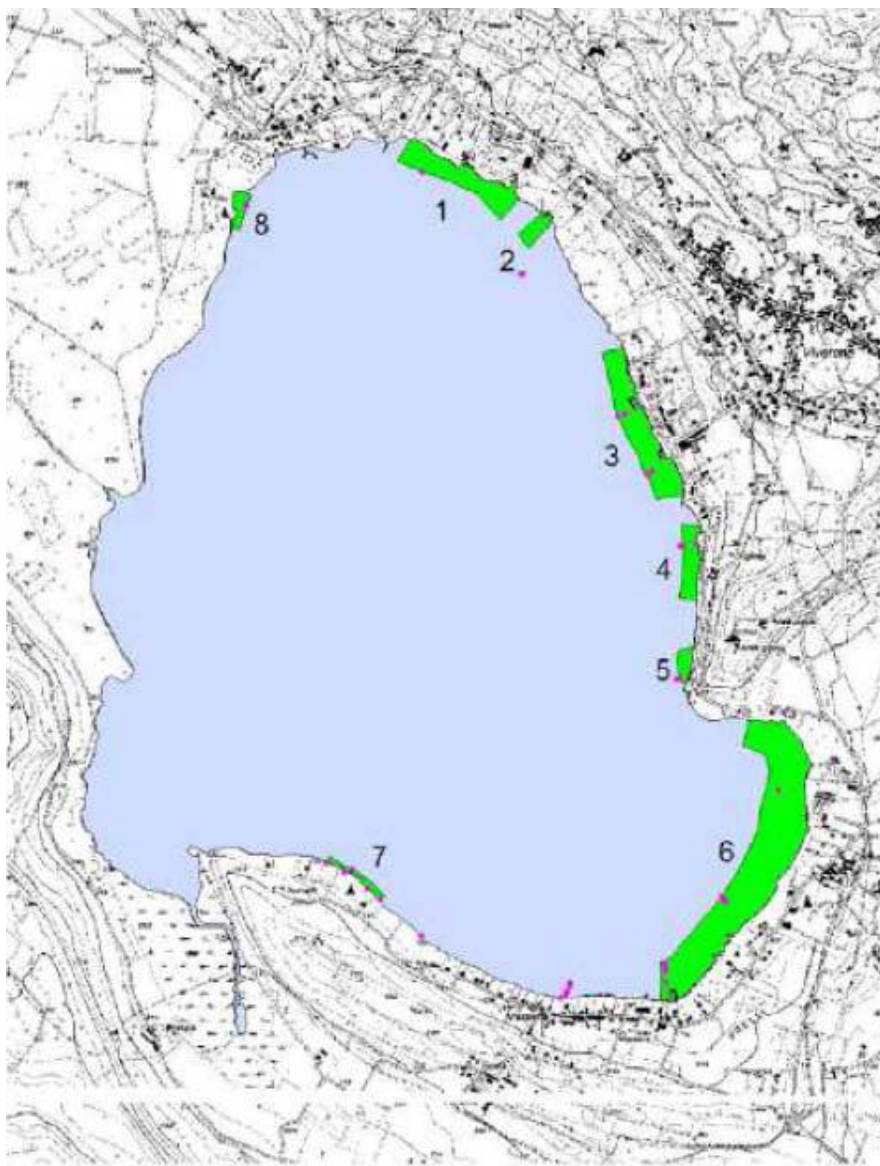


Fig. 24: Evolution of the ratio of the number of vertices to the number of edges.



## ARPA relazione finale giugno 2006

Prova sfalcio idrofite  
Capitolo 13