



Al Lodevole  
Municipio della Città di Mendrisio  
Cancelleria comunale  
Via Municipio 13  
CH-6850 Mendrisio

Mendrisio, 28.10.2025

### **Interrogazione**

**Oggetto: Si progetta una zona balneare a Capolago sulla foce del Laveggio a pochi metri dello scarico del depuratore fognario di Mendrisio**

Premesso che

- il depuratore delle acque di Mendrisio scarica i reflui trattati direttamente nel Laveggio, immediatamente a monte della foce, dove il Comune di Mendrisio sta progettando una zona balneare pubblica;
- si crea quindi un evidente contrasto: da un lato lo scarico del depuratore, che in occasione di forti piogge mostra un evidente cambio di colore e contiene sostanze non completamente biodegradabili, dall'altro la promozione di un'area destinata alla balneazione dei cittadini e dei loro figli, compresi bambini e adolescenti;
- questa situazione solleva seri dubbi sulla sicurezza reale delle acque e sull'opportunità stessa di proporre una balneazione in corrispondenza dello sbocco di scarichi depurati;

Considerato che

- non tutto ciò che arriva al depuratore è biodegradabile, specie in presenza di composti chimici e farmaceutici;
- le piogge intense sovraccaricano la rete fognaria e le vasche di trattamento, comportando il rilascio di acque non pienamente depurate;
- la normativa svizzera ed europea in materia di qualità delle acque di scarico e di balneazione prevede parametri stringenti anche per sostanze tossiche e residui chimici;



Il sottoscritto Consigliere comunale Tiziano Pasta chiede al Municipio:

1. Ogni quanto tempo vengono effettuati i prelievi e le analisi delle acque in uscita dal depuratore di Mendrisio (mensilmente, trimestralmente o con altra frequenza)?
2. Le analisi vengono eseguite anche in occasione di forti precipitazioni, quando il sistema depurativo viene messo sotto pressione e le acque risultano visibilmente più torbide e alterate?
3. Quali tipologie di analisi vengono svolte (biologiche, chimiche, farmaceutiche, tossicologiche)?
4. Gli esami effettuati rispondono agli standard più aggiornati richiesti dalla normativa, in particolare per quanto riguarda i residui chimici e farmaceutici?
5. Quali sono i parametri di qualità minimi fissati per lo scarico e se il depuratore è sempre in grado di rispettarli, anche in caso di piogge intense e sovraccarico delle vasche?
6. Esistono rapporti o perizie recenti che confermano l'idoneità delle acque del Laveggio, in corrispondenza della foce a Capolago, ad essere considerate balneabili?
7. In quali date sono state svolte le ultime analisi ufficiali delle acque del Laveggio a valle del depuratore e quali risultati hanno dato?
8. È mai stato preso in considerazione un potenziamento strutturale del depuratore per migliorare la capacità di trattamento in caso di forti precipitazioni e per filtrare meglio i reflui ospedalieri contenenti chimica farmaceutica?
9. In caso di eventi meteo estremi, il depuratore adotta procedure di sicurezza particolari oppure rilascia semplicemente l'eccedenza direttamente nel Laveggio?
10. Il Municipio, promuovendo la zona balneare a Capolago, ha ottenuto garanzie formali dagli enti competenti che tali acque siano effettivamente sicure per la balneazione, anche per i bambini?

#### Conclusione

Alla luce delle preoccupazioni esposte, si richiede al Municipio di rispondere puntualmente ai quesiti sopra elencati e di fornire copia delle analisi più recenti disponibili, al fine di garantire trasparenza e sicurezza ai cittadini di Mendrisio.



Primo firmatario  
Consigliere comunale  
Tiziano Pasta  
Co-firmatari:  
Roberto Pellegrini  
Giorgio Riva  
Francesco Danielli  
Orio Bianchi  
Emma Soldini



Futura zona balneare alla foce del Laveggio (foto archivio parco del Laveggio)