

# La balneabilità in Piemonte



## ✓ Qual è la situazione?

I laghi piemontesi sono un patrimonio unico per il Piemonte e le loro numerose zone di balneazione offrono una possibilità di fruizione turistica alla portata di tutti. Arpa Piemonte esegue il monitoraggio delle acque di balneazione dei Laghi Maggiore, Orta, Mergozzo, Viverone, Avigliana, Sirio e Candia e dei fiumi Cannobino e S. Bernardino, per un totale di 96 zone controllate.

## ✓ Perché sta accadendo?

Le acque di balneazione sono controllate a norma di legge.

L'attività si svolge da aprile a settembre, con due campionamenti al mese nel periodo luglio-agosto e uno solo nel restante periodo. La normativa prevede l'analisi dei parametri microbiologici *Escherichia coli* ed Enterococchi intestinali. Il superamento dei valori limite porta ad un divieto temporaneo di balneazione da parte dei Comuni e richiede una valutazione delle cause dell'inquinamento e un campionamento aggiuntivo.

Se il risultato è conforme, viene revocata l'Ordinanza con riammissione alla balneazione.

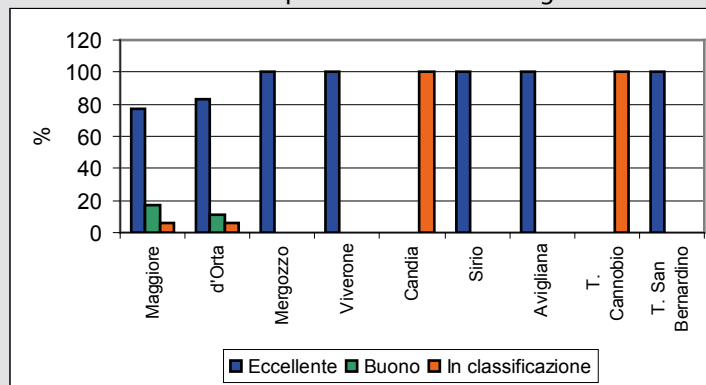


Simbologia UE classi di qualità

## ✓ Stiamo osservando cambiamenti?

Negli anni '80 le zone idonee alla balneazione erano inferiori al 50%, a giugno 2011 la percentuale è salita al 96,8%. Ad inizio della stagione 2012, le zone idonee sono il 100% e di queste l'80% è in classe di qualità eccellente. In questi ultimi anni, in alcuni laghi si sono verificati episodi di fioriture di cianobatteri (strie giallastre con schiume) potenzialmente tossici. Per preservare eventuali rischi per la salute è stato predisposto uno specifico monitoraggio nelle zone rappresentative. Le analisi non hanno mai rilevato presenza di tossine. Esiti analitici e giudizi di balneabilità ogni settimana sono pubblicati sul sito di Arpa nella sezione Bollettini.

Classificazione acque di balneazione - stagione 2012



## ✓ Lo sapevi che?



- Cannero e Cannobio (Lago Maggiore) sono gli unici comuni piemontesi con il marchio internazionale di qualità ambientale (bandiera blu).
- Il Lago Maggiore non è il più grande fra i laghi italiani, tuttavia supera gli altri per lunghezza (65 km) e perimetro (166 km).
- Sul lago Viverone, decenni fa, ciascun comune rivierasco aveva diritto ad uno "spicchio" di lago, per la balneazione e per mettere a bagno la canapa.
- Secondo la leggenda, l'Isola di San Giulio, infestata da draghi e serpenti, venne liberata dal Santo viaggiatore.

La bandiera Blu



## ✓ Cosa puoi fare tu?

- Segnala ad Arpa la presenza di schiume e strie giallastre con odori sgradevoli e/o scarichi sospetti
- Consulta il bollettino sulla balneabilità [www.arpa.piemonte.it](http://www.arpa.piemonte.it)
- Tuffati nelle acque blu dei laghi del Piemonte avendo cura e rispetto dell'ambiente lacustre

Cianobatteri (microscopio ottico)

