

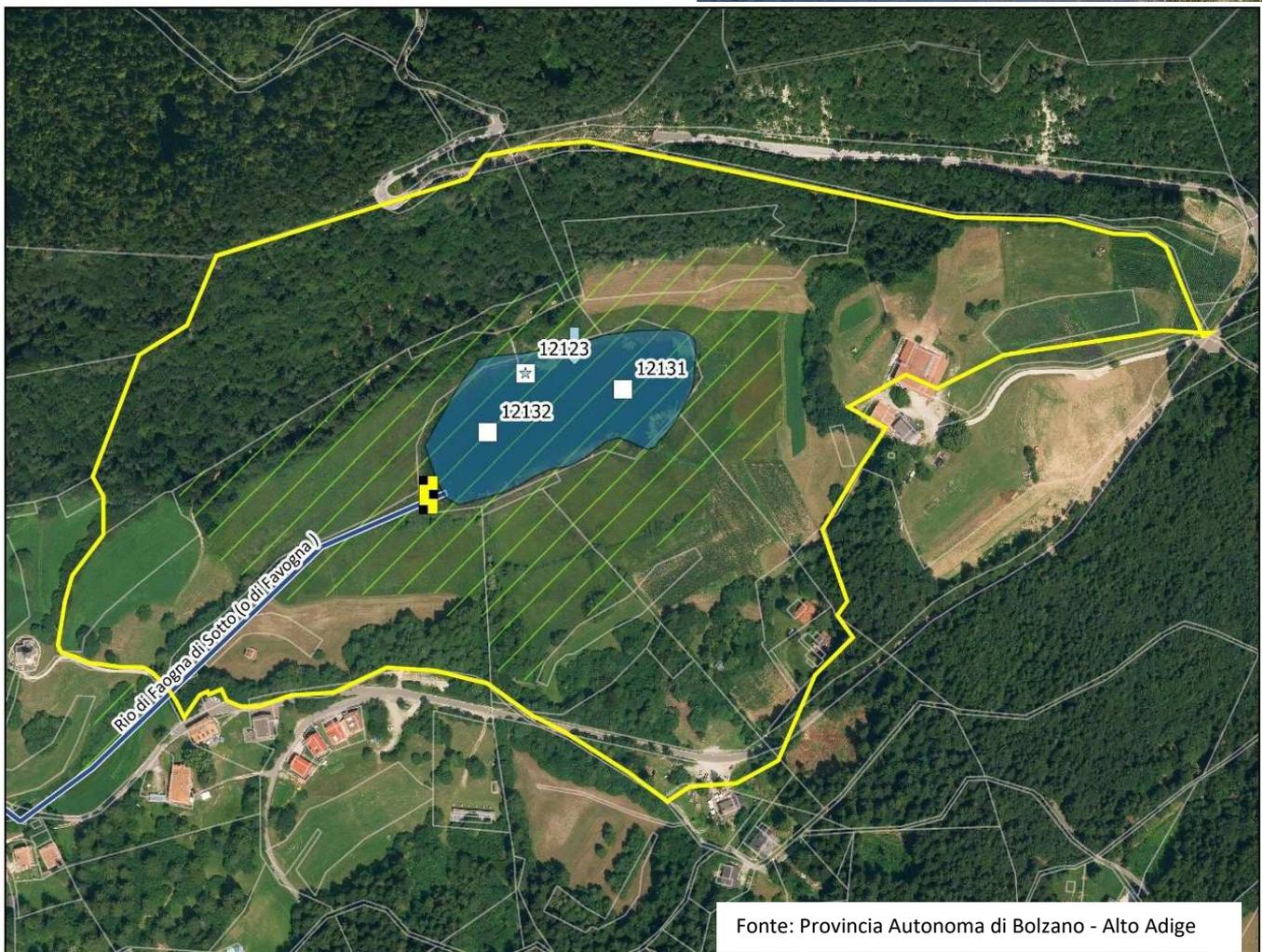
Lago di Favogna (S228)

Bacino imbrifero: Adige
 Superficie: 0,013 km²
 Tipologia: AL-7
 Natura del corpo idrico: naturale

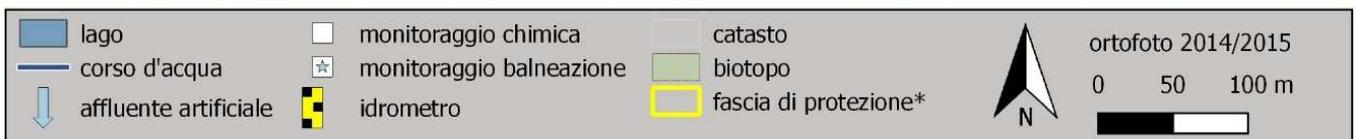
Monitoraggio: balneabilità
 analisi chimico-fisiche
 Identificazione: lago balneabile
 Superficie bacino imbrifero: 1,074 km²
 Volume: 32.500 m³
 Profondità massima: 4 m



Fonte: Provincia Autonoma di Bolzano - Alto Adige



Fonte: Provincia Autonoma di Bolzano - Alto Adige



*Fascia di protezione ai sensi della l.p.8/2002, art. 48, comma 4

Balneabilità (volume E)

Nel 2016, la qualità delle acque di balneazione, ai sensi del D.Lgs. 116/2008, è stata classificata come eccellente.

Descrizione sintetica

Il Lago di Favogna, situato a 1.034 m s.l.m., si estende su una superficie di 1,3 ettari e presenta una profondità massima di 4 m. Il corpo idrico è situato sull'altipiano di Favogna, una propaggine meridionale del Monte Mendola. La sua formazione si deve all'attività dei ghiacciai nell'era glaciale, i quali hanno scavato il bacino nella roccia. Il lago presenta un livello trofico medio (mesotrofia), sebbene sia interessato da un consistente apporto di nutrienti durante la stagione balneare (immissione diretta a causa dei bagnanti, liberazione in seguito al sollevamento del sedimento soffice). Un ulteriore apporto di nutrienti è dovuto al ripetuto dilavamento dei prati circostanti. Il naturale processo di interrimento viene accelerato dall'influenza delle attività umane. Da alcuni anni, si osserva un aumento di cloruro di sodio (NaCl), dovuto presumibilmente alle immissioni dal bacino imbrifero. Il lago, circondato da prati torbosi, presenta rive piane tendenti all'interrimento. Viene alimentato da sorgenti sotterranee, nel nord-est, il cui apporto diventa insufficiente nei periodi di siccità. Lo stato delle acque è dunque fortemente influenzato dalle precipitazioni e per far fronte, all'esiguo ed irregolare apporto d'acqua, è stato realizzato un immissario artificiale. Nel 1977, il lago e le aree contigue, sono stati dichiarati biotopo.

Misure per il conseguimento e il mantenimento degli obiettivi qualitativi

Ambito	Descrizione delle misure	Priorità
Ecologia delle acque	Riesame della possibilità della realizzazione di toilette pubbliche nell'area del pontile	1