

Lago Pozzillo (Sicilia)





FOTO N. 75. Panorama del Lago artificiale di Pozzillo

Il lago di Pozzillo è il più vasto bacino artificiale della Sicilia ed è formato da un sbarramento sul fiume Salso, le cui acque sono spesso limacciose e costringono ad una manutenzione costante dell'invaso per evitarne l'eccessivo interramento. Posto nella cosiddetta Piana di Catania in provincia di Enna, il lago di Pozzillo è lungo poco più di 5 chilometri e largo mediamente un chilometro e mezzo. La maggiore profondità anche nei periodo di magra è nei pressi della diga: più ci si allontana verso l'immissario più il fondale si abbassa. Lungo le sponde c'è una certa vegetazione acquatica sommersa e il fondo è prevalentemente melmoso.

Ben popolato di carpe e persici reali (che raggiungono una discreta taglia grazie alla presenza di gamberetti), ospita anche numerosi carassi, anguille e minutaglia. Interessanti sono anche le tinche che superano agevolmente il chilo di peso. Da precisazioni ricevute si segnala che la siccità degli ultimi anni ha ridotto notevolmente le dimensioni dello specchio d'acqua, che, attualmente non supera il chilometro di lunghezza e i 500 metri di larghezza.

Sono presenti Black Bass (introdotti intorno agli anni 90) che raggiungono dimensioni ragguardevoli (superano spesso i 2,5 kg) mentre i Persici Reali (forse per la competizione con i Bass) sono drasticamente diminuiti (e la stessa taglia media non raggiunge, generalmente, i 15 cm).

ATTIVITA' DI CONTROLLO

L'azione ha definito un **quadro di situazione** costituito da **2 controlli** che sono risultati **conformi** alla normativa ambientale.

Esito dei controlli

IMPIANTO	COMUNE	PROV	ESITO	NOTE / SANZIONE
DISCARICA	AGIRA Località contrada Scardilli	EN	CONFORME	
DEPURATORE	REGALBUTO Località Pietrasanta	EN	CONFORME	

Indicatori di pressione ambientale

AGIRA (EN)

Abitanti nr. **9.004** massima presenza turistica **10.000**

Superficie **Kmq 16,311**

Densità: **55ab/Kmq**

Altitudine: **650 m.s.l.m.**

Latitudine: **37°39'25"92**

Longitudine: **14°31'20"64**

Impianto di discarica:

Località: **contrada Scardilli**

quantità rifiuti smaltiti (ton)	4.890,77	anno 2002
	4.778,54	anno 2003

Esito: CONFORME

REGALBUTO (EN)

Abitanti nr. **8.144** massima presenza turistica **9.000**

Superficie **Kmq 16,927**

Densità: **48ab/Kmq**

Altitudine: **525 m.s.l.m.**

Latitudine: **37°39'13"32**

Longitudine: **14°38'30"12**

Depuratori:

Località: **contrada Pietrasanta**

inizio attività: 1989

potenzialità per abitanti equivalenti: 9.500

Periodi di interruzione dell'impianto:

dal 01.01.00 al 10.01.00 per riparazione elettropompa rilancio fanghi e sostituzione ruote carroponte

Esito: CONFORME