

## **Area Marina Protetta “Parco Sommerso di Gaiola”: Divulgazione scientifica e coinvolgimento della comunità locale come strategia per la conservazione.**

Maurizio Simeone

*Centro Studi Interdisciplinari Gaiola, Via F. Petrarca 49, 80122 Napoli - [info@gaiola.org](mailto:info@gaiola.org)*

### **Abstract**

Istituita con Decreto Interministeriale del 7/8/2002, l'Area Marina Protetta (A.M.P.) “Parco Sommerso di Gaiola” prende il nome dai due piccoli isolotti che sorgono a pochi metri di distanza dalla costa di Posillipo, nel settore occidentale del Golfo di Napoli. Attualmente gestita dalla Soprintendenza Speciale per i Beni Archeologici di Napoli e Pompei, con una superficie di appena 41,6 ettari, l'AMP si estende dal pittoresco Borgo di Marechiaro alla suggestiva Baia di Trentaremi racchiudendo verso il largo parte del grande banco roccioso della Cavallara. Incastonato nell'incantevole paesaggio costiero di Posillipo, a poca distanza dal centro della Città di Napoli, il Parco Sommerso di Gaiola deve la sua peculiarità alla fusione tra elementi vulcanologici, archeologici e biologici. Sui fondali del Parco, infatti, è possibile osservare i resti di porti, ninfei e peschiere afferenti alla Villa Romana del Cavaliere Publio Vedio Pollione (I Sec. a.C.), attualmente sommersi a causa del lento sprofondamento della crosta terrestre dovuto a fenomeni vulcano-tettonici (bradisismo) che interessano l'intero sistema vulcanico dei Campi Flegrei, di cui Posillipo è parte integrante. L'estrema complessità geomorfologica dei suoi fondali e la favorevole circolazione delle correnti marine, ha inoltre permesso l'insediamento in pochi ettari di mare di una ricca e variegata comunità biologica marina.

Nell'intento di rendere sempre più efficace l'azione di conservazione del patrimonio naturalistico e storico-archeologico dell'AMP, si è avvertita la necessità di coinvolgere la comunità locale nella valorizzazione del sito attuando programmi finalizzati ad accrescere il senso di appartenenza all'AMP attraverso la conoscenza delle sue immense risorse. A partire dal 2005, quindi, anche grazie alla convenzione sottoscritta tra l'Ente Gestore ed il Centro Studi Interdisciplinari Gaiola Onlus, associazione particolarmente attiva nel campo della ricerca e divulgazione scientifica applicata al settore marino-costiero del Golfo di Napoli, è stato possibile avviare un complesso programma di divulgazione delle risorse naturalistiche, vulcanologiche ed archeologiche dell'AMP, anche attraverso il coinvolgimento del mondo universitario e delle scuole di diverso ordine e grado presenti sul territorio.

L'azione combinata di salvaguardia attuata tramite il sempre più attento controllo degli illeciti ai danni del Parco da parte delle forze dell'ordine, ed il parallelo coinvolgimento delle comunità locali nella conoscenza e nel rispetto delle risorse biologiche ed archeologiche di questo tratto di costa napoletana, sta lentamente iniziando a dare confortanti segnali positivi nell'ottica di una piena valorizzazione dell'area.

### *Further reading | Bibliografia:*

COLE P.D., PERROTTA A., SCARPATI C. 1994 . *The volcanic history of the southwestern part of the city of Naples*. Geological Magazine, 131 (6): 785-799.

GUNTHER R.T. 1903. *Contributions to the study of Earth-Movements in the Bay of Naples*. Oxford, Parker and Son - Rome, E. Loescher and Co.

PAGANO M. 1981. *Gli impianti marittimi della Villa Pausilypon*. Puteoli. Studi di storia antica, IV-V, 245-255.

SIMEONE M., RUSSO G.F. 2005. *Il Parco Sommerso della Gaiola*. In: Carrada G.C., Coiro P., Russo G.F. *Le aree marine protette*. I Quaderni di uomo e natura, 2, 85-94. Electa Napoli.

SIMEONE M., RUSSO G.F. 2006. *Posillipo ed il Parco Sommerso di Gaiola (Golfo di Napoli): Analisi del Sistema Ecologico Costiero*. Abstract del V Convegno Nazionale CoNISMa, Viareggio: 50.

SIMEONE M., MASUCCI P., PAGLIARANI A. (2007) – *Le cavità costiere dell'Area Marina Protetta Parco Sommerso di Gaiola (Golfo di Napoli)*. In Del Prete S., Maurano F. (ed.). Atti I Convegno Regionale di Speleologia “Campania Speleologica”, 1-3 giugno 2007, Oliveto Citra (SA), Italy, 241-249.

SIMEONE M., MASUCCI P. (in press) - *Geo-archaeological analyses on the coastal strip of the Marine Protected Area of the Gaiola Underwater Park (Bay of Naples): preliminary findings*. Il Quaternario (in press).

SIMEONE M., MASUCCI P., VILLANI G., PAGLIARANI A., NIGRO F. (in press) - *Le Grotte di Trentaremi e le altre Cavità costiere dell'Area Marina Protetta Parco Sommerso di Gaiola (Golfo di Napoli): Aspetti geoarcheologici ed ecologici* Atti VI Convegno Nazionale di Speleologia in Cavità Artificiali, 30 maggio - 2 giugno 2008, Napoli (in press)

### *Websites | siti web:*

Marine Protected Area Gaiola Underwater Park: [www.areamarinaprotetttagaiola.it](http://www.areamarinaprotetttagaiola.it)

Centro Studi Interdisciplinari Gaiola onlus: [www.gaiola.org](http://www.gaiola.org)