

# **APPROCCIO ALLA VALUTAZIONE DEL TERRITORIO COSTIERO MEDIANTE L'UTILIZZO DI INDICATORI DEL VALORE NATURALISTICO**

MERSON E<sup>3</sup>.1, MERSON B.<sup>1</sup>, ODORICO R.<sup>1</sup>, FALACE A.<sup>2</sup>, ALTABELLI A.<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Riserva Naturale Marina di Miramare, Viale Miramare, 349, 34014 Grignano Trieste, Italy

<sup>2</sup> Università degli Studi di Trieste - Facoltà di scienze Matematiche, Fisiche e Naturali - via T.Weiss - 34127 Trieste

<sup>3</sup>. Shoreline soc coop - Area Science Park - Padriciano, 99 34100 Trieste

Una metodologia rapida di valutazione per le zone costiere attraverso lo studio integrato del comparto marino e di quello terrestre viene applicata allo studio di alcuni "punti caldi" della costiera triestina in cui lo sviluppo e la pianificazione previste entravano in conflitto con alcune peculiarità naturalistiche. L'approccio utilizzato è quello della Landscape Ecology, che permette una rapida acquisizione dei dati anche per superfici estese e delle quali non si possiedono informazioni precise relative alle componenti biotiche o ai disturbi antropici. Il tratto di costa viene valutato attraverso gli aspetti edafici, vegetazionali, zoologici e di impatto antropico per il comparto marino; vegetazionali, avifaunistici ed entomofaunistici per quello terrestre. Le classi di valori finali marini e terrestri vengono rappresentati in una mappa di sintesi, facilmente interpretabile anche da chi non è specifico del settore, dalla quale è possibile ottenere una prima valutazione del territorio in esame. Il metodo è particolarmente indicato soprattutto quale strumento di supporto alla pianificazione e alla gestione del territorio da parte delle amministrazioni pubbliche costituendo un primo elemento di indirizzo strategico e di avvio di indagini di dettaglio e di implementazione dell'informazione.

Proposta per **COMUNICAZIONE**

**Tema del congresso: 3-Tutela e valorizzazione degli ecosistemi marini: approcci scientifici e gestionali**