

Il fatto Recenti studi mostrano i danni dell'ambiente

Dune a rischio, servono interventi

SABAUDIA
MARIASOLEGALEAZZI

■ Quanto sono importanti le dune e quanto sono a rischio? Sono state definite una vera e propria «barriera naturale all'innalzamento del livello del mare» in somma le dune che conosciamo ed amiamo per la loro indescrivibile bellezza in realtà per il territorio vogliono dire molto di più. Recentemente è stato pubblicato a riguardo uno studio molto importante sulla rivista internazionale Remote Sensing, dati su cui interviene il geologo nonché ex sindaco di Sabaudia, Nello Ialongo. «Sono stati pubblicati - commenta Ialongo - rispetto al servizio - i risultati di uno studio riguardante

lo stato di conservazione delle dune liaziali e in particolare di quelle del Parco Nazionale del Circeo, condotto per mezzo di esplorazioni 'da remoto' basate su dati acquisiti da sensori aerei ad alta risoluzione e iperspettrali. Le ricerche, completate da misure a terra, sono state condotte da Emiliana Valentini del Consiglio Nazionale delle Ricerche, Andrea Taramelli dell'Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale e Scuola Universitaria Superiore di Pavia e da Sergio Cappucci dell'Enea». Cosa è stato rilevato? «La Valentini - prosegue l'ex sindaco - ha affermato che la conoscenza (e il monitoraggio) della struttura della vegetazione e delle diverse fallanze dovute alla presenza antropica e ai processi di erosione è

Un'immagine delle dune di Sabaudia



una delle vie primarie per lavorare alla preservazione e alla resilienza di questo pregiato tratto di costa. A parere di Cappucci la conservazione delle dune costiere contribuisce a proteggere le spiagge dall'erosione in quanto le stesse costiere hanno una riserva di sabbia. Taramelli ha spiegato che il paesaggio costiero italiano è stato scelto come uno dei migliori campi di sviluppo di modelli di elaborazio-

ne dati per dimostrare e rendere evidente il ruolo fondamentale delle osservazioni da remoto». Ialongo ha quindi menzionato progetti come Circeo 88, Life 94 e Life 95 a tutela del sistema dunale, evidenziando allo stesso tempo come scelte sbagliate tra cui la quasi totale assenza di fondi regionali destinati al recupero geomorfologico e naturalistico delle dune abbiano contribuito al peggiora-

mento dello stato della duna. «La fotografia dall'alto - conclude Ialongo - della fascia costiera eseguita dai tre qualificati tecnici ha mostrato che vi sono tratti delle dune del Parco molto assottigliati per cui nell'eventualità di una eccezionale tempesta, il mare si può riversare nella retrostante pianura, producendo un vero e proprio disastro ecologico».

© RIPRODUZIONE RISERVATA