

Proposta di collaborazione all'interno del comitato scientifico Pro UD comune di Genova

Le principali tematiche di interesse per le competenze scientifiche del gruppo DICCA sono rivolte alla analisi di previsione del moto ondoso, della stima dei possibili effetti del moto ondoso sulla costa e sulle opere ivi presenti, dei temi legati alla dispersioni di inquinanti e sostanze tossiche in generale

Le problematiche di cui si è discusso durante i diversi incontri hanno affrontato aspetti spesso legati al rapporto cittadino/litorale che non rientra nei nostri principali temi di ricerca e di studio.

Sarebbe comunque interessante poter approfondire alcuni aspetti ambientali legati alla dinamicità delle Linea di costa in presenza di scarichi fluviali spesso non censiti o analizzare come eventuali nuovi sbocchi artificiali possano modificare l'evoluzione naturale delle spiagge ed eventualmente realizzare delle analisi sulla qualità delle acque a seconda dei regimi del moto ondoso e del vento. Inoltre per tratti di costa identificati ad hoc, sarebbe possibile pensare ad eventuali configurazioni progettuali per soddisfare requisiti diversi (ricambio delle acque, limitazione trasporto solido...).

Spiagge che spesso nel litorale del comune di Genova non sono libere ed attrezzate in modo adeguato.

Oltre ai limiti indicati dalla Regione per l'estensione della percentuale di costa da adibire a spiaggia libera ed attrezzata resta poi aperto il problema della "visione del mare" e come alcune opere oggi limitino tale possibilità ai turisti e cittadini.

Si potrebbe prendere in esame un tratto e su questo approfondire con alcuni tesi i temi sopra indicati che non coinvolgono solo il nostro dipartimento.

Accesso ai litorali e accessibilità al mare e alla battigia anche per i diversamente abili, forse è un problema da approfondire producendo una mappa di tali accessi consultabile sul sito web in modo semplice, o creare una applicazione specifica per i turisti del mare di Genova.

Tra i temi trattati sicuramente un aggiornamento degli archivi realizzando una piattaforma GIS e la redazione di criteri per le "nuove" concessioni potrebbero essere temi da approfondire con una visione d'insieme, sovrapponendo e pesando le informazioni disponibili sulle caratteristiche socio-economico-fisiche, sull'intero territorio della regione e andando nello specifico per alcuni casi particolari nel territorio del comune di Genova.