



Progetto Sviluppo Territoriale delle zone costiere e delle piccole isole

Il caso studio della Posidonia oceanica

S. Cappucci, C. Creo, B. Di Giovanni

Abstract

Un'efficace tutela dell'ambiente delle zone turistico-balneari non può prescindere da una gestione sostenibile del territorio, con una particolare attenzione allo sviluppo sostenibile del turismo. Tale esigenza assume uno specifico significato nel caso delle isole minori dove la fragilità degli ecosistemi può essere alterata dai rilevanti flussi turistici stagionali.

Con il presente progetto ci si prefigge di ripercorrere, a partire da una cornice di obiettivi e misure utili al loro raggiungimento, le attività introdotte dall'ENEA in tema di sviluppo territoriale, declinato in termini di sostenibilità del turismo, con particolare attenzione alle zone costiere e alle piccole isole. Il focus sulla Posidonia e sulla gestione delle biomasse spiaggiate fornisce elementi fondamentali per la risoluzione di problematiche ricorrenti nelle suddette aree. Il crescente problema della dispersione dei rifiuti in mare (*marine litter*) ha esacerbato l'impatto sulle comunità locali e sull'ambiente su scala planetaria e, in particolare, nel Mar Mediterraneo. Il crescente numero di rifiuti spiaggiati nel corso delle mareggiate o in prossimità delle foci dei fiumi, favorisce il diffondersi di cattive pratiche di gestione.

La finalità principale è quella di fornire dei casi studio altamente replicabili, così da dotare le Pubbliche Amministrazioni, in particolare, quelle delle piccole isole e delle zone costiere, di esperienze, conoscenze tecnico-scientifiche, indicazioni ma anche, auspicabilmente, di strumenti pratici ed efficaci per la gestione e la risoluzione di problematiche comuni.

Sviluppare un turismo ecocompatibile non significa unicamente realizzare una corretta gestione e conservazione delle risorse naturali e paesaggistiche ma anche riqualificare l'offerta di beni e servizi, garantendo un ritorno economico.

L'esperienza ENEA, accumulata negli ultimi decenni, a partire dalla scala locale a quella nazionale, ha permesso di giungere alla definizione di modelli e sistemi per analisi e di mettere in atto interventi di risanamento e policy a livello centrale e regionale. L'approccio olistico e sistemico adottato negli interventi sul territorio consente di definire, programmare e realizzare progetti di rigenerazione e riqualificazione urbana e territoriale basati su criteri di sostenibilità ambientale ed economica, anche al fine di sviluppare strategie di supporto al turismo che, da solo, contribuisce per oltre il 10 % al PIL nazionale. L'ENEA rivolge particolare attenzione alla conservazione e protezione degli habitat naturali e ai servizi ecosistemici realizzati lungo i 7.535 chilometri di litorale italiano, il cui 60% è interessato da spiaggiamenti di *Posidonia oceanica* e sul quale 25.000 concessioni balneari inficiano i soli 4.000 chilometri di costa. Il tutto complicato dal fatto che tra il 1960 ed il 2000, in Italia sono



andati perduti circa 14,4 km² di spiagge ed entro il 2100 è previsto un innalzamento globale del livello marino medio, che peggiorerà ulteriormente la situazione.

Questo rapporto nasce dall'esigenza di descrivere le attività condotte dal Dipartimento SSPT quali esempio di progettualità auto generativa e di impatto crescente, sia in termini di sostenibilità che di buone pratiche per la pubblica amministrazione. Il risultato auspicato è il rafforzamento delle conoscenze della PA locale, allo scopo di stimolare la replicabilità dei progetti. La resilienza e la ripresa delle attività socioeconomiche dei territori può essere favorita dalla alta replicabilità delle buone pratiche adottate e dall'innovazione tecnologica, di processo e di prodotto. Nel rapporto sono contenuti, con linguaggio ed immagini semplici ed efficaci, i risultati di diversi progetti, i loro punti di debolezza e di forza fondati su una logica di co-benefici per lo sviluppo economico dei territori e la tutela dell'ambiente. L'impatto atteso è quello di aumentare l'interesse a adattare, promuovere e replicare i progetti.

Tipologia di prodotto: Rapporto tecnico

Settore d'intervento: Approccio integrato allo sviluppo territoriale

Per scaricare il rapporto:

- registrarsi e/o accedere all'area riservata [myES-PA](#)
- accedere alla [pagina del prodotto](#)
- cliccare sul link del rapporto tecnico nella sezione myES-PA

**Per maggiori informazioni sul progetto ES-PA e per
questioni legate alla leggibilità del contenuto contattare
l'Help Desk:**

e-mail: es-pa.project@enea.it

tel. 06 21119639

dal lunedì al venerdì, dalle ore 9.00 alle 13.00

www.espa.enea.it