

INU Gruppo VAS

Convegno Nazionale

“VAS in Italia: prospettive e criticità”

Roma, 26 novembre 2009

La Valutazione Ambientale Strategica del Piano di Cava de' Tirreni

Maria Cerreta, Pasquale De Toro

Dipartimento di Conservazione dei beni architettonici ed ambientali

Via Roma 402, 8134 Napoli

Tel. 081 2538664 - Fax 081 2538659

Email: cerreta@unina.it; detoro@unina.it

Abstract

La Valutazione Ambientale Strategica sta assumendo un ruolo significativo e determinante nella strutturazione ed elaborazione delle scelte di pianificazione per le trasformazioni territoriali. Nella pratica risulta evidente l'esigenza di avvalersi di approcci integrati che considerino tecniche e strumenti multidimensionali in grado di promuovere il dialogo e l'interazione tra saperi differenti.

In questa prospettiva, la Valutazione Spaziale Integrata (ValSI) può essere considerata come uno strumento che consente di integrare le valutazioni a carattere tecnico con quelle a carattere politico, avendo come riferimento sistemi di valori articolati e complessi, inseriti in realtà conflittuali e mutevoli, dove occorre operare nel rispetto dei principi della sostenibilità.

L'approccio ValSI è stato applicato nell'ambito dell'elaborazione del Piano Urbanistico Comunale (PUC) del comune di Cava de' Tirreni, in provincia di Salerno, sperimentando una metodologia utile a riconoscere i valori, a creare coesione sui temi della salvaguardia ambientale e della conservazione del patrimonio culturale, e ad individuare strumenti innovativi di intervento tesi a stimolare la fruibilità del territorio in esame, nel rispetto delle risorse esistenti.

In particolare, il percorso metodologico condotto è schematizzabile in un processo ciclico, che parte dall'acquisizione di conoscenza e si sviluppa attraverso l'analisi del contesto, l'elaborazione degli scenari di trasformazione, la valutazione degli impatti e la programmazione delle azioni. Tale strutturazione è stata correlata all'utilizzo di metodi e strumenti idonei a supportare le differenti attività.

In particolare, per la fase di costruzione della conoscenza e di analisi delle caratteristiche territoriali ed ambientali, è stato realizzato un GIS orientato, che ha incorporato i dati relativi agli assetti naturalistici ed antropici del territorio. Successivamente, per la fase di valutazione delle alternative di piano, il GIS è stato utilizzato per individuare, in termini spaziali, gli impatti del piano sulle diverse componenti ambientali. I risultati ottenuti hanno consentito non solo di analizzare gli impatti delle possibili trasformazioni, ma anche di verificare le potenzialità e le criticità degli approcci nell'ambito dei Sistemi di Supporto alla Decisione per la pianificazione territoriale.

Riferimenti bibliografici

Fusco Girard L., Cerreta M., De Toro P., Forte F. (2007), "The Human Sustainable City. Values, Approaches and Evaluative Tools", in Deakin M., Mitchell G., Nijkamp P., Vreeker R. (eds), *Sustainable Urban Development vol. 2: The Environmental Assessment Methods*, Routledge, Abingdon, 65-93.

Fusco Girard L., Cerreta M., De Toro P. (2006), "Integrated Spatial Analysis: A Decision Support System for Territorial Planning", paper presented to the International Meeting MTSID '06, *Methods, Models and Information Technologies for Decision Support*, Procida, 28-30 September 2006.

Janssen R., Goosen H., Verhoeven M.L., Verhoeven J.T.A., Omtzigt A.Q.A., Maltby E. (2005), "Decision Support for Integrated Wetland Management", *Environmental Modelling and Software*, 20: 215-229.

Joerin F., Theriault F., Musy A. (2001), "Using GIS and Outranking Multicriteria Analysis for Land-Use Suitability Assessment", *International Journal of Geographical Information Science*, 15: 153-174.

Therivel R. (2008), *Strategic Environmental Assessment in Action*, Earthscan, London.