

Master Universitario in: "Tecniche per la progettazione e la valutazione ambientale"
A.A. 2004 - 2005

Titolo della tesi: "***Sistema di Indicatori per la Relazione sullo Stato dell'Ambiente.***"
Caso Studio: Comune di Enna.

Autrice: Claudia Valeria Ortiz Fort

Abstract

Lo stage sviluppato nell'azienda di consulenza Gruppo ECO si inmarca dentro del progetto di Agenda 21 che segue il comune di Enna, per il quale Gruppo ECO realizza l'assistenza tecnica.

Introduzione

La finalità della Relazione sullo Stato dell'Ambiente (RSA), sulla cui base avviare un Piano di azione ambientale per il risanamento e la valorizzazione ambientale del territorio, è quella di essere capace di ricostruire un quadro sulla realtà del territorio e riconoscere l'emergenze e le criticità.

Inoltre la RSA avvia un'attività permanente e di responsabilità della pubblica amministrazione, com'è la produzione periodica di RSA o Reporting Ambientale.

E' in tale contesto che la questione degli indicatori è divenuta particolarmente pertinente, evidenziando la necessità di costruire un sistema de indicatori con il quale mantener un registro aggiornato e organizzato, per poter accedere e gestire appropriatamente detta informazione.

Obiettivi

L'obiettivo finale del lavoro di stage è la collaborazione nella redazione del RSA per il comune di Enna. Un primo obiettivo specifico è l'elaborazione di una bozza del RAS, con lo scopo di offrire un inquadramento territoriale e socioeconomico per orientare lo studio. Si stabilisce anche un secondo obiettivo specifico, la costruzione di un Sistema di Indicatori articolato sul MSAccess, a partire dal quale estrarre la situazione ambientale delle diverse tematiche che si includeranno nel RSA e che consenta inoltre di avviare il cosiddetto Reporting ambientale.

I risultati

Il Set di Indicatori elaborato corrisponde a un ampio elenco di indicatori strutturato d'accordo a un modello integrale che gli aggruppa e relaziona coerentemente. Questi elementi fanno del set di indicatori non solo un elenco, ma invece una struttura logica supportata per un modello concettuale, il Sistema di Indicatori. Insieme entrambi consentono di gestire l'informazione relativa allo stato ambientale di un territorio di maniera organizzata e flessibile.

In fine, il Software è uno strumento informatico implementato su MSAccess che consente di realizzare operazione di amministrazione di dati e altre associate al suo utilizzo nell'elaborazione di RSA e il Reporting Ambientale.

Conclusioni

I Set di Indicatori e il Sistema di Indicatori sono strumenti utile per diversi scopi di valutazione ambientale. Grazie al supporto informatico dove è stata messa consente di aggiungere o

modificare indicatori, produrre report a secondo delle richieste del utente e in fine valutare gli indicatori nel tempo, mantenendo le valutazioni storiche di questi o riportando l'ultima di loro. Il software dove dette operazioni sono state implementate è di facile uso e non richiede di ulteriori acquisizioni, perché utilizza MSAccess che fa parte di MSOffice.