

# ATLANTE GEOREFERENZIATO DEI PROGETTI DI URBANISTICA E ARCHITETTURA SOSTENIBILI

**lunedì 12 ottobre 2009**

**BIOECOLAB**

attraverso il **Premio Sostenibilità**

**dal 2006 cataloga gli interventi localizzati sul territorio regionale**

**sia pubblici che privati**

**alla scala urbanistica, edilizia ed impiantistica**

**che hanno seguito i principi costruttivi della bioarchitettura e dell'urbanistica sostenibile**

- i progetti sostenibili vengono raccolti in un **atlante** che consente di cercare gli interventi navigando nella cartografia interattiva regionale

- di ognuno si può visualizzare il **posizionamento nel territorio** e consultare la **Scheda di Censimento** inviata dal progettista



si tratta di un **sistema georeferenziato**

**che consente:**

- **il posizionamento nel territorio dei vari interventi**
- **la visualizzazione delle singole schede di censimento**

**l'atlante:**

- si basa sull'utilizzo di **cartografia interattiva GIS**
- viene utilizzato attraverso **browser web**
- fa uso della tecnologia Autodesk MapGuide per la **visualizzazione** e **l'interazione** con cartografia GIS ed i dati ad essa associati

**la produzione e la gestione dei contenuti  
viene effettuata **direttamente da**  
**BIOECOLAB** tramite un Content  
Management System open source  
che fornisce gli strumenti di base per la  
**modifica** dei contenuti del sito e la  
**creazione** di nuove pagine**

**per gli utenti**

**l'interazione con la cartografia**

**e' **compatibile** con tutti i**

**principali browser e**

**sistemi operativi**

**ogni intervento, **georiferito** in maniera puntuale,  
e' rappresentato nella mappa interattiva  
dell'Emilia-Romagna**

**- gli interventi sono tematizzati in base alle  
seguenti **categorie**:**

- interventi ex-novo**
- interventi di ristrutturazione/restauro**
- interventi di urbanistica**
- impianti**

**l'obiettivo della divulgazione del  
monitoraggio della qualità edilizia  
presente in regione è l'ampia  
diffusione delle buone pratiche  
del costruire**

**grazie alle tre edizioni del Premio  
Sostenibilità 2006, 2007 e 2009  
sono stati individuati complessivamente**

**106 interventi** così suddivisi:

**55 di edilizia ex-novo**

**20 di edilizia ristrutturazione/restauro**

**14 di urbanistica**

**17 impianti**

**all'atlante si accede dal sito**  
**[www.bioecolab.it](http://www.bioecolab.it)**