

arch. MASSIMO BASTIANI - CURRICULUM

ECOAZIONI *per uno sviluppo locale sostenibile*
Via B. Ubaldi, Centro Direzionale "Prato" - 06024 Gubbio (PG)
Tel. 075-9222693 Fax 075 - 9272282
E-mail: m.bastiani@ecoazioni.it
www.ecoazioni.it

Architetto, docente di Progettazione Ambientale presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" Facoltà di Architettura "Ludovico Quaroni", Esperto in programmi di ricerca nazionali ed internazionali dedicati allo sviluppo locale ed alla sostenibilità.

QUALIFICHE E CARICHE RICOPERTE

- ***Coordinatore nazionale INBAR** (Istituto Nazionale di Bioarchitettura) commissione per l'istituzione di un marchio di qualità ecologica sui materiali per l'edilizia (1992)
- ***Coordinatore nazionale INBAR** commissione per la stesura di un manifesto della Bioarchitettura (1993)
- ***Componente della Commissione "edilizia Solare"** EurosolarItalia. Associazione fondata a Berlino nel 1988 Eurosolar opera per la sostituzione dell'attuale modello energetico con un sistema basato sulle energie rinnovabili. E' presente in Italia dal 1990 ed è federata dal 1992 con Legambiente (maggio 1993)
- ***Componente comitato scientifico dell'Assisi Nature Council**: associazione internazionale per la diffusione di un'etica ambientale sostenibile attraverso la diffusione di iniziative e progetti di educazione ambientale ed all'uso razionale delle risorse (Assisi,1993 -1996)
- ***Firmatario " Manifesto per il solare" Eurosolaritalia**: per la diffusione presso i Comuni Italiani delle energie rinnovabili (Bologna, luglio 1993)
- ***Assessore all'Urbanistica Assetto del Territorio e Tutela ambientale, Comune di Gubbio** (luglio 1993-maggio 1997).
- ***Presidente della Commissione edilizia del comune di Gubbio** (agosto 1993 -maggio 1997).
- ***Delegato del Sindaco di Gubbio al Consiglio Direttivo dell'ANCSA** (Associazione Nazionale Centri Storico Artistici). (gennaio 1994-maggio 1997)
- ***Responsabile Eurosolaritalia per l'Umbria Settore bioclimatica** - Campagna Nazionale Comuni per il Solare (marzo 1994)
- ***Componente del Seminario Internazionale "Terra Mater"**: costituito dalle più importanti associazione ambientaliste italiane oltre che dalla Regione dell'Umbria e dalla provincia di Perugia al fine di diffondere Strategie Globali per l'Ambiente. L'associazione è stata invitata per l'Italia alla Conferenza Mondiale delle Nazioni Unite su Ambiente e sviluppo sostenibile per la sopravvivenza umana a Rio in Brasile nel 1992 (1994-1996)
- *Indicato quale rappresentante dall'Ordine degli Architetti di Roma nella Commissione della VII Circoscrizione per la Tutela Ambientale ed Arredo Urbano (aprile 1994)
- ***Componente del Consiglio Direttivo Eurosolaritalia** (dall'agosto1994)
- * **Vicesindaco del Comune di Gubbio** (novembre 1994 maggio 1997)

- * **Componente del Comitato Scientifico di Ambiente-Lavoro per la Regione Umbria (1995)**
- * **National Monitor (Supervisore Nazionale), per l'organizzazione di Local Scenario Workshop in the field of sustainable urban ecology, dell'Unione Europea. D.G.XIII. - D.G. XI (dal 1995)**
- *Firmatario del **Manifesto per la sperimentazione di nuovi criteri di progettazione pianificazione e regolamentazione degli spazi aperti. Agricoltura e territorio ANCI Toscana- Comitato scientifico multidisciplinare delle Università di Firenze, Pisa, Siena. Gennaio 1996**
- * **Componente della giuria per il Premio Gubbio '96- ANCSA sul restauro ed il recupero architettonico. Premio Nazionale (Gubbio, settembre 1996)**
- *Firmatario della dichiarazione di Bologna sulle città sostenibili. **Campagna Europea "città europee sostenibili" e Local Agenda 21. Bologna settembre 1996**
- ***Componente della giuria per il Premio Gubbio '96 - ANCSA "Physical interventions for the recovery of existing buildings and/or operational and organitional initiatives, consisting of strategic operations for raising the level of urban standards". European Prize (Milano, dic.1996)**
- * **Delegato ANCSA nella Commissione di valutazione per l'ottenimento di contributi per il Recupero di unità abitative nel Centro Storico di Gubbio (D.G.C. n° 89 del 18-03-97 e 09-02-99).**
- ***Componente del Comitato editoriale della rivista "pianoDOC" Documenti di Pianificazione Comunale Doramarkus Editrice Palermo (1997 -1998)**
- ***Responsabile Nazionale Settore Pianificazione Urbanistica ed Energetica di EurosolarItalia (dall'aprile 1998)**
- * **Ricercatore Senior per il settore territoriale dell'Istituto Regionale di Ricerche Economiche e Sociali "IRRES" (Perugia, dal Novembre 1998)**
- * **Forum Agenda 21 di Roma - Componente per Eurosolar Italia della Sessione Tematica: riqualificazione ambiente urbano, USPEL (Roma 1999)**
- * Socio e responsabile per la **Crasform onlus del Settore Progetti Partecipati (Roma dal Dic.1998)**
- * **Componente della Commissione Edilizia del Comune Umbertide, (Umbertide, dall'ottobre 1999)**
- * **Vicepresidente dell'Associazione Deltambiente (Roma, dal marzo 2000)**
- * **Componente Commissione Nazionale Legambiente Architettura e Ecologia. Referente gruppo di lavoro Comunicazione/partecipazione/diffusione. (Roma, dal marzo 2000)**
- ***Project Promoter e Consulente scientifico dell'Agenzia per l'Energia e l'Ambiente della Provincia di Perugia (Perugia, dal marzo 2000)**
- * **Amministratore e ricercatore Senior di Ecoazioni S.n.c "per uno sviluppo locale sostenibile" (dall'ottobre 2000).**
- * **Valutatore esperto della Commissione Europea DG TREN – V Programma Quadro nell'ambito del programma Ecobuildings. (2002)**
- * **Valutatore esperto della Commissione Europea DG TREN – V Programma Quadro nell'ambito dei programmi SAVE e Altener. (2003)**
- ***Componente del consiglio di redazione della rivista QualEnergia: Editoriale la Nuova Ecologia (dal marzo 2003)**

* **Valutatore esperto della Commissione Europea DG TREN** VI Programma Quadro nell'ambito del programma "Concerto" (dal maggio 2004)

ATTIVITA' DI RICERCA E PRINCIPALI PROGETTI

- **CEE DG XVI Regions and cities for Europe - RECITE/REBUILD Network Programme. Contract N° OJL 198 DGXVII - RDF N°5491 D/24022. Progetto Pilota per l'introduzione di energie rinnovabili: recupero energetico di un edificio e Piano energetico a medio termine per il Centro Storico del Comune di Perugia. 1993-1995**

- Renewable Energies for Building in European Historical Centers.

Arch. Francesca Sartogo - Coordinatore scientifico; Arch. Massimo Bastiani - Coordinatore tecnico

- **CEE - APAS'94. Contract n° rena-ct 94- 0062 (DG XII WSME)**

Arch. Francesca Sartogo, Arch. Massimo Bastiani, Arch. Valerio Calderaro, Arch. Joachim Eble, Ing. Norbert Kaiser, Ing. Norbert Fish.

Coordinatore settore urbanistica - energia: arch. Massimo Bastiani.

Proponenti: ACEA, Comune di Roma, Eurosolar, Legambiente ed altri. **"Recupero della pianificazione di un'area sociale della periferia di Roma massimalizzando l'uso delle energia rinnovabili, nel rispetto dell'ambiente e con l'obiettivo di raggiungere l'emissione zero". Località "saline-Ostia antica", Progetto ammesso al finanziamento CEE (Roma 1994-96)**

* **LEC. Local Environmental Charters (July 1994 - June 1995).**

Programma Europeo per l'applicazione dell'Agenda 21 redatta nella conferenza delle Nazioni Unite di Rio de Janeiro del 1992 su ambiente e sviluppo e del Quinto programma operativo della CEE sull'ambiente del 1993. Al programma coordinato dall'International Institute of Urban Environment di Delft partecipano venti città Europee.

* **Ricerca finalizzata al recupero di edifici scolastici della provincia di Perugia (interventi di innovazione tecnologica per il controllo energetico e l'introduzione della bioedilizia)**

Valutazione di diversi parametri: uso dei materiali da costruzione, qualità dell'aria negli ambienti interni ed analisi energetica. **Progetto pilota di riconversione bioecologica ed energetica su porzione edilizia del liceo scientifico "Leonardo da Vinci" di Umbertide.** (Provincia di Perugia 1994-95)

* **Proposizione di linee guida per il Piano energetico della città di Monzuno,**

(arch. Francesca Sartogo, arch. Massimo Bastiani, arch. Giacomo Carlino, arch. Daniela Del Vecchio)

(Monzuno (BO), aprile 1994

* **Concorso Internazionale di Idee Living in the city. Recupero energetico ambientale di un quartiere periferico di Roma: San Basilio (U.E. - University College Dublin, 1995)**

* **CEE - TELEMATICS APPLICATIONS programme (1994-1998) DG XIII ed. 94-95.** (progetto valutato ottimo dal punto di vista tecnico/scientifico dalla Commissione)

Urban & rural Environments. Project: Recovery of social environments. Recupero del carattere distributivo "policentrico" degli insediamenti rurali e dei piccoli centri di

derivazione medievale e dei parametri di qualità della vita ad essi connessi, attraverso il supporto e la strutturazione di un sistema di servizio multimediale.

Partners: Comune di Orvieto, Comune di Gubbio, International Institute for Urban Environments of Delft.

* **CEE - JOULE. R & D programme (1994 - 1998) DG XII. ed. 94-95.**

Retrofitting of innovative renewable energy applications in a representative preserved building in the historical centre of Perugia, Italy - The Bianchi Palace pilot building. (progetto valutato ottimo dalla Commissione)

Partners: Comune di Perugia, WIP, PRAU. Consultant and local coordinator for PRAU.

Progettazione esecutiva e realizzazione della parte energetica del case study "Palazzo Bianchi" del progetto Rebuild. Realizzazione in particolare della copertura "solare olografica" che rappresenta un elemento pilota innovativo.

* **Concorso di idee. Le piazze di quartiere** -progetto bioclimatico di uno spazio aperto. Arch. M. Bastiani Arch. F. Sartogo, Arch Prof. M. Sala, Arch. Prof. V. Calderaro - Comune di Roma 1996

* **Responsabile tecnico con la PRAU** per la parte ambientale ed energetica del progetto SPI/Fiumicino- Soc. Ulmus, **riconversione urbanistica in area "zona L. 23" Comune di Fiumicino (700.000 Mq di edificato, 25.0000 abitanti)** Progetto: Ricardo Bofill, ABT, PRAU, L. Caravaggi (Roma, 1996)

* **THERMIE '96 BU 1051/96** Integrated quality target project Ehen Retrofit group, IACP-PRAU, Roma - Pietralata II. Argomento della proposta: **recupero energetico con integrazione di energie rinnovabili negli organismi architettonici di 220 alloggi di proprietà degli IACP di Roma.** (1996)

* **THERMIE '96 -97 REB/00105/97/IT/DE** Demonstration project. Rational use of energy renewable energy sources Provincia di Perugia, ANIT, PRAU, S.M.A. GmbH. **Pilot project for photovoltaic, energetic and bio-housing retrival in scientific high school.** Responsabile del Progetto per la PRAU. (Umbertide (PG), dal Gen. 1998)

* **IERP MarmoreConcorso di idee** Progetto ecologico per un insediamento di edilizia sociale presso Marmore (Terni) Arch. M. Bastiani, Arch. V. Venerucci, Arch. Paolo Ghirelli, arch.F. Sartogo, prof. V. Calderaro, arch. Joachim Eble IERP Terni (settembre 1997)

Arch. M. Bastiani, Arch. V. Venerucci

* Call for proposals: **Life Ambiente 1998 Commissione Europea D.G.XI.** Consulenza alla stesura della proposta. Sviluppo di un 'modello integrato ambientale, gestionale,socioeconomico' ripetibile nel contesto muliregionale dell'Appennino centrale (ISMAC) Provincia di Perugia, Parco del Monte Cucco, Regione Molise, Provincie di Ancona e Pesaro e Urbino (febbraio 1998)

* **Parco Nazionale del Vesuvio.** Redazione del Piano e regolamento del Parco. Gara a licitazione privata Sartogo, Cellini, Bastiani, Valentinelli, Pratesi, Maiorano, e altri. Concorso in secondo grado ad inviti. (settembre 1998)

* **Comune di Assisi: Programma di Recupero per il Centro Storico (Settore città alta - area 2 - 198.000 mc di edificato, valore degli interventi previsti dal programma 70 mld).** Legge Regionale 61 eventi sismici. Arch. Claudio Trecci (Antonelli Associati) arch. Francesca Sartogo (Prau srl), arch. Massimo Bastiani, arch. Virna Venerucci, arch. Marco Rubini. (Assisi, novembre 1998)

- * **Museo della Scienza e della Tecnica - Leonardo Da Vinci di Milano.** Consulenza scientifica (e coordinamento per l'Umbria) al programma di analisi energetica su edifici scolastici di istruzione secondaria estesa al territorio nazionale "**Pelle di scuola**" (novembre 1998 giugno 1999). Il progetto ha ottenuto il Premio Eurosolar Italia 1999 nella sezione dedicata ai programmi per la promozione delle energie rinnovabili.
- * **G.E.I.E. Solartermia. 1° Salone Europeo del Solare termico in Italia.** Consulenza all'organizzazione del Convegno Strategie ed incentivi finanziari per lo sviluppo del solare in Umbria. (Assisi aprile 1999)
- * **Regione dell'Umbria., Area Assetto del Territorio Ufficio Urbanistica e Beni Ambientali.** Ricerca su Tipologie e tecniche costruttive innovative in zone di tipo D per consentire una ottimizzazione dell'uso dei manufatti, un loro migliore insediamento ambientale e favorire il recupero delle aree dismesse ai sensi della Legge Regionale 31/97. Architetti Esposito Associati e SPI srl. Consulenza di Urbanistica Ambientale - bioarchitettura e sui criteri di recupero delle aree dismesse. Pubblicata in allegato alla Del. Della Giunta Regionale del 28 luglio 199 n 1068 Bollettino Ufficiale della Regione dell'Umbria del 25 agosto 1999 n 46. (Perugia marzo 1999)
- * **Regione dell'Umbria, Area Ambiente e Infrastrutture..** Determinazione Dirigenziale n° 411 del 31-03-99. Consulenza per la definizione di criteri progettuali e metodologici dell'architettura ecologica, con particolare riferimento agli interventi di ricostruzione dopo gli eventi sismici del 1997 – Consulenza alla redazione della Legge Regionale 20/12/2000 n° 38 “Agevolazioni nel calcolo dei parametri urbanistici per il miglioramento del comfort ambientale e del risparmio energetico degli edifici” pubblicat del BUR Umbria n°67 del 27/12/2000.
- * **Regione dell'Umbria, Area Assetto del Territorio Ufficio Urbanistica e Beni Ambientali..** Determinazione Dirigenziale n° 1042 del 17-02-99. Ricerca relativa ai criteri metodologici, ecologici e bioclimatici di pianificazione urbana ed edilizia di supporto agli strumenti di recupero, manutenzione e pianificazione degli Enti Locali.
- * **Innova srl Technology Transfer and Valorization,** consulenza tecnico scientifica per il progetto Europeo DG XIII, **COMODE** Development of a CO-operation MODEL to foster collaboration and create more synergies among the EASW National Monitors (Roma, maggio - ottobre 1999)
- * **Media Evo Network - Eurosolaritalia.** Progetto dei contenuti e dell'allestimento della Mostra dell'innovazione urbana. Napoli Mostra D'Oltre Mare. (Napoli 10-25 luglio 1999)
- * **Progetto di recupero e di adeguamento funzionale del complesso rurale "Villa Elvira"** con destinazione di Albergo -Ristorante in attuazione del PPE. **Progettazione secondo i criteri di bioarchitettura e per l'efficienza energetica.** Soc. S. Giuseppe S.p.A. (S. Eraclio di Foligno - PG, 1999)
- * **Building awareness on climate change,** (Costruire la consapevolezza sui cambiamenti climatici) Progetto Europeo. Consulenza tecnico scientifica alla Fondazione Idis per la stesura dei testi della mostra itinerante che toccherà le più importanti città europee e del sito WEB.(Napoli, ottobre 1999)
- * **Contratto di Quartiere "Quattrograne ovest"** Ministero dei Lavori Pubblici, Comune di Avellino. Responsabile Scientifico del progetto di partecipazione, Gruppo di coordinamento per la Fondazione Idis nel programma di sperimentazione qualità dello spazio urbano. (Comune di Avellino, dall'ottobre 1999)

- * **PIC URBAN ITALIA** - Sottoprogramma Roma (misura5). Attivazione di nuclei di autogestione negli edifici di proprietà IACP. Consulente Federcasa. (Roma dal novembre 1999)
- * **Innova srl Technology Transfer and Valorization**, consulenza tecnico scientifica all'elaborazione della proposta ed ai progetti approvati, per lo sviluppo di attività promozionali nell'ambito del progetto europeo innovation, Unione Europea DG XIII:
- "**BASIS**"- (innovation project) sviluppo di una metodologia per la formulazione di strategie di sviluppo sostenibile in distretti industriali europei;
- "**STRATEGIST**" (accompanying measure)- sviluppo di una metodologia per la valutazione d'impatto socio economica e ambientale di cluster di progetti di ricerca e sviluppo.
- * **Agenzia Per l'Energia e l'Ambiente della Provincia di Perugia s.p.a.** Consulenza tecnico scientifica al Progetto Europeo **SAVE PILOT PROJECTS 1999- TEACH** - Training Pupils For Energy Analysis In School Buildings - Contract N° XVII/4.1031/99-089. (dal marzo 2000)
- * **Agenzia Per l'Energia e l'Ambiente della Provincia di Perugia s.p.a.** Consulenza tecnico scientifica al Progetto Europeo **SAVE ACTION 1998-00 - Project ASTARTE** - Advanced System for transport Analysis to Reach the Energy Efficiency. - Perugia, Vallaloid (Spain). Contract N° XVIII/4.1031/Z/98-108 (giugno 2000)
- * **ENEA - Responsabile e coordinatore scientifico per la Crasform del Programma Europeo** Socio-Economic Research on Fusion - progetto SERF2 nelle città di Porto Torres e Chulam (Inghilterra). (dal marzo 2000)
- * **Comune di Roma** - Ricerca sulle implicazioni sul turismo la valorizzazione culturale e territoriale del nuovo **Porto Turistico di Roma ad Ostia**. Predisposizione di scenari sviluppo locale. (dal giugno 2000).
- * **Comune di Gubbio** - Consulenza alla parte ambientale del Preliminare di PRG - Bruno Gabrielli, Alberto Magnaghi, Cesare Macchi Cassia, Ugo Ischia (Del. G.C. 237 del 28/07/00) (Gubbio, luglio 2000 marzo 2001)
- * **EUROPEAN COMMISSION** Energy, Environment and Sustainable development - Part B, Energy Sub-Programme. Accompanying Measure. **SIREN** (Scenarios for the integration of Renewables in a European Cities Network). Accompanying Measure aim is to **overcome** the **non-technical barriers** to the **effective dissemination of R&D projects** in the Energy field in different European local contexts.
Progetto ammesso al contributo europeo (settembre 2000 – giugno 2002)
- * **Comunità Montana del Monte Peglia e Selva di Meana:** Progetto per la realizzazione di una rete di microprogetti territoriali autosostenibili, per la riattivazione ecologica in regime di autosostenibilità ambientale ed economica del territorio demaniale, associata al recupero bio-architettonico dell'edilizia rurale. (dicembre 2000)
- * **Agenda 21 Locale:** Porto Torres; redazione del progetto finanziato con il Bando di cofinanziamento del Ministero dell'Ambiente. (febbraio 2001)
- * **Agenda 21 Locale** Comune di Vernazza. Consulenza scientifica alle attività del Forum. Comune di Vernazza, Centro Via Italia (maggio luglio 2001)
- * INU - WWF - CER del Ministero dei Lavori Pubblici - Ministero dell'Ambiente – ANCI. **Progetto vincitore** del Concorso nazionale di progettazione partecipata e comunicativa. Seconda edizione 2000-2001. **Riqualificazione urbanistica** (Roma, novembre 2001)

- * **Comune di Roma** Piano di recupero del quartiere di Centocelle vecchia. (Roma, dal gennaio 2002)
- * **EUROPEAN COMMISSION** - Programme city of Tomorrow - PROJECT ECOCITY. Contract n°: EVK4-CT-2001-00056. Urban Development towards Appropriate Structures for Sustainable Transport. Progetto ammesso al contributo europeo (dal settembre 2000)
- * **Piano della qualità della mobilità urbana del Comune di Corato** – Servizi per il miglioramento della qualità dell’ambiente in aree urbane POR Puglia 2000-2006. (Corato, dal maggio 2002)
- * **Agenda 21 Locale della Provincia di Perugia**, attività del Forum per i Comuni rurali del territorio provinciale (dall’aprile 2002)
- * **EUROPEAN PROGRAMME IST** – Accompanying Measure - Part C, OFFSSOHO, Optical Fibres Sensors for Small Office – Home Office. N° IST – 2001- 37052. (dal marzo 2002)
- * **EUROPEAN COMMISSION DG TREN (Energy and Transport)**. Esperto valutatore dei progetti Europei SAVE – (Brusselles, maggio 2002)
- * **Comune di Forlì**. Esperto nominato dal comune nel processo di Valutazione ambientale per la realizzazione della Centrale di Termoelettrica “Elettra” da 800 megawatt . (Forlì, giugno 2002)
- * **EUROPEAN PROGRAMME Socio-Economic Research on Fusion EISS**. ENEA (dal giugno 2002).
- * **Agenda 21 Regione Umbria** - Forum dell’Alta Umbria: Gubbio, Umbertide, Città di Castello, Gualdo Tadino (dal settembre 2002)
- * **Comune di Gubbio** - Consulenza alla parte ambientale della parte strutturale del PRG - Bruno Gabrielli, Alberto Magnaghi, Cesare Macchi Cassia, Massimo Bastiani, Ugo Ischia (Gubbio dall’ottobre 2002).
- * **Provincia di Lodi - Agenda 21** – fase formativa del personale degli enti pubblici della provincia e organizzazione di laboratori partecipati EASW. FAST (dall’ottobre 2002)
- * **Comune di Terni - Agenda 21 Locale** Informazione e comunicazione agli attori locali – Relazione stato Ambiente (dal settembre 2002)
- * **EUROPEAN COMMISSION DG TREN (Energy and Transport) VI° Programma Quadro** . Esperto nella valutazione dei progetti Europei Eco-Buildings – (Brusselles, aprile 2003)
- * **Comune di Faenza** – Valutazione Ambientale Strategica - **VALSAT** Verifica e valutazione di sostenibilità ambientale e territoriale della variante 14 al P.R.G. ai sensi della L.R. 20/2000 art.5 (marzo 2003)
- * **Comune di Umbertide (PG)** - Progetto per la solarizzazione della Scuola G. Di Vittorio ad Umbertide (PG), progetto risultato vincitore all’interno del Bando i 10.000 Tetti Fotovoltaici Regione dell’Umbria – Ministero dell’Ambiente. (giugno 2003).
- * **Comune di Ostuni** - Agenda 21 Locale , Seminario sulla sostenibilità ambientale(aprile 2003).
- * **EUROPEAN COMMISSION DG TREN (Energy and Transport) VI° Programma Quadro** . Esperto nella valutazione dei progetti CONCERTO – (Brusselles, 2004)
- * **EUROPEAN PROGRAMME 6th Framework Programme: LETIT** - Local Energy Planning for New Technology Implementation. N° IST-ENERGY1-502787-STREP (dal 2003)
- * **EUROPEAN PROGRAMME LIFE-Natura 2003**. Conservazione della biodiversita’ nel sic “area delle gravine” – progetto pilota sui thero – brachypodietea, gli ecotoni e i disturbi antropici nell’ambito della gravina di Palagianello (dal 2003)

* **Comune di Gubbio** Valutazione d'Incidenza del PRG sulle aree SIC del territorio comunale (dal 2004)

* **Provincia di Perugia**

Riscoperta e valorizzazione di produzioni locali e tradizionali - indagine e censimento delle produzioni, dei prodotti, dei saperi e delle professionalità locali e tradizionali mediante la realizzazione di un "atlante" per la valorizzazione culturale ed economica del territorio. (ottobre 2003)

* **Provincia di Perugia**

Elaborazione ed attivazione di un progetto di sportello per l'agricoltura biologica e la riconversione ecologica del territorio. (ottobre 2003)

* **Provincia di Pesaro e Urbino**

Redazione di linee guida per l'introduzione della Valutazione Ambientale Strategica all'interno della Pianificazione Urbanistica degli Enti locali, Direttiva 2002/42CE, organizzazione di un seminario di presentazione.(novembre 2003)

* **Magliano Sabina (Rieti)** "Valle del Tevere risanamento ambientale e Sviluppo Sostenibile" progetto cofinanziato dalla Regione Lazio LR 11/97. (Gennaio 2004)

* **Comune di Umbertide(PG)** riqualificazione aree produttive in aree Ob. 2 e phasing out. Docup 2000-2006. (gennaio 2004)

* **Comune di Corciano (PG)** riqualificazione aree produttive in aree Ob. 2 e phasing out. Docup 2000-2006. (gennaio 2004)

* **Comune di Gubbio (PG)** Valutazione di Incidenza del nuovo PRG di Gubbio (gennaio 2004)

* **Comunità Montana Monte Peglia e Selva di Meana - Terni**

Attivazione del primo stralcio " rete di microprogetti territoriali autosostenibili per la riattivazione ecologica in regime di autosostenibilità ambientale" ed elaborazione del Bando di Assegnazione. (settembre 2004)

* **Comune di Faenza**

Elaborazione di standard ambientali: Energia, Permeabilità, Ecosistema, Acqua. (settembre 2004).

* **Comune di Valenzano (BA)** Coordinamento Tecnico scientifico "piano di risanamento acustico intercomunale" – Area di azione 4 – Incentivi per la redazione ed attuazione dei piani di risanamento acustico – (4° Misura di Pianificazione).

Misura 5.2 – Servizi per il miglioramento della qualità dell'ambiente nelle aree urbane- Complemento di Programmazione – POR Puglia 2000-2006. (Ottobre 2004)

* **Comune di Capurso (BA)** Coordinamento Tecnico scientifico "interventi di miglioramento funzionale della mobilità e del trasporto urbano a livello interno, ai fini della riduzione dell'inquinamento atmosferico attraverso lo sviluppo delle migliori tecnologie" – 3° misura di pianificazione.

Misura 5.2 – Servizi per il miglioramento della qualità dell'ambiente nelle aree urbane- Complemento di Programmazione – POR Puglia 2000-2006 . (Ottobre 2004)

* **Comune di Ostuni (BA)** "interventi di miglioramento funzionale della mobilità e del trasporto urbano a livello interno, ai fini della riduzione dell'inquinamento atmosferico attraverso lo sviluppo delle migliori tecnologie" – 3° misura di pianificazione.

Misura 5.2 – Servizi per il miglioramento della qualità dell'ambiente nelle aree urbane- Complemento di Programmazione – POR Puglia 2000-2006 . (Ottobre 2004)

* **Comunità Montana Alta Valle Tiberina Toscana (AR) Agenda 21 Locale.**

Elaborazione della RSA e gestione Forum. Progetto finanziato dal Bando del Ministero dell'Ambiente 2002 (Ottobre 2004)

* **Università degli Studi di Roma “La Sapienza”, Dipartimento ITACA** Consulenza per l’attivazione di programmi di ricerca e sviluppo da sottoporre alla Commissione Europea. (aprile 2005)

ATTIVITA' NEL SETTORE DEL COMMUNITY PLANNING E DEI LOCAL SCENARIO WORKSHOP EASW DELL'UNIONE EUROPEA

* **Esperto nell'International Workshop " Principles of new sustainable settlements in southern Europe"** European Academy of the Urban Environment. Diputació de Barcellona (Barcellona 11-12 aprile 1994)

* **Esperto nel Sustainable Urban Projects.** International Workshop on principles of implementation. Industrial area of Torino: "Spina 3" urban scenarios. (EA. UE. - Comune di Torino. Torino dic. 1994)

* **1st European pilot training action** for the european awareness scenario workshop initiative in the field of sustainable urban ecology. Commissione Europea DG XIII, Fondazione IDIS (Napoli 27-30 apr. 1995). **National Monitor** della rete Europea EASW (dal 1995). **National Monitor nel Local Scenario Workshop EASW.** European Network **Local Environmental Charter Project**, Commissione Europea DG XIII. “Modelli di Sviluppo Sostenibile per il territorio Eugubino :dal recupero delle radici ecostatutarie all’identificazione di nuovi modelli di sviluppo” (Gubbio 29 maggio 1995).

* **National Monitor nel Local Scenario Workshop EASW: Torino 2010 Environment Park.** Commissione Europea DG XIII, Comune di Torino. (Torino 15 giugno 1995).

* **Group leader nel Local Scenario Workshop: Rigenerazione in area urbana via energia.** European program Reset. Commissione Europea DG XII, DG XIII, Comune di Torino. (Torino, novembre 1995).

* **National Monitor nel Local Scenario Workshop EASW: Un futuro sostenibile per Oriolo.** Commissione Europea DG XIII, ENEA, Fondazione IDIS, Comune di Oriolo Romano. (Oriolo 8 feb. 1997)

* **National Monitor nel Local Scenario Workshop EASW "Futuri assetti del traffico e della mobilità nel Centro Storico di Perugia".** Assessorato alla Mobilità Comune di Perugia - 30 maggio 1997.

- Progetto selezionato tra i 10 EASW più significativi tra quelli svoltisi in Europa dal 1994: Programma Europeo EASW - SURVEY. Checking the impact of EASW for public opinion involvement in the forecast and dissemination of technological innovation. Pax Mediterranea - DG Enterprises (Siviglia - Spagna, 1999);
- Progetto Premiato nella sezione Progetti per la mobilità - Premio Eurosolar Italia 2000 (Roma, luglio 2000).

* **Group leader nel Local Scenario Workshop EASW: “Strumenti e servizi informativi e di comunicazione per le comunità locali”** Progetto Europeo DGXIII **Fleximodo**, Comune di Sesto S. Giovanni (MI), IDIS, ASNM spa, International Institute of Urban Environment, TNO. (Comune di Sesto S. Giovanni 12 -13 dicembre 1997).

- * **National Monitor nel Local Scenario Workshop EASW: Scenari Futuri per la società dell'informazione.** Conferenza Programmatica della Sinistra Bolognese, IRENE innovation relais center (Bologna 28/02/98)
- * **Group leader nel I° Seminario di promozione della metodologia European Awareness Scenario Workshop in Italia.** Progetto EASW Train It. DG XIII, IDIS, Enea (Roma, maggio 1998)
- * **National Monitor nel Local Scenario Workshop EASW: Porto Torres 2005: strategie per lo sviluppo locale.** Università degli Studi di Sassari, Enea, IDIS, Comune di Porto Torres, luglio 1998
- * **Group leader nel Local Scenario Workshop EASW Arsenale di Venezia: quali usi possibili"** Progetto Europeo DGXIII **Fleximodo**, Comune di Venezia, IDIS, International Institute of Urban Environment, TNO. (Comune di Venezia 25 -26 settembre 1998).
- * **Group leader nel II° Seminario di promozione della metodologia European Awareness Scenario Workshop in Italia.** Progetto EASW Train It. DG XIII, CNA, CESVIT (Ischia, 20-22 maggio 1999)
- * **National Monitor con Laura Cobello nel Local Scenario Workshop EASW: Palermo città sostenibile: quale futuro per i rifiuti?** Progetto Europeo "**Sustainable Cities Scenarios**" Azienda Municipalizzata Igiene Ambientale Palermo, Comune di Palermo, Eurocities (Palermo 16 giugno 1999)
- * **Group leader nel Local Scenario Workshop EASW: Mugello, globalizzazione e sviluppo locale - scenari e progetti per le imprese della meccanica.** CNA, CESVIT. (Borgo San Lorenzo marzo 2000)
- * **National Monitor nel Local Scenario Workshop EASW "Costruire e guidare il cambiamento: architettura per l'ambiente"** Legambiente Nazionale (Roma 4 luglio 2000).
- * **National Monitor nel Local Scenario Workshop EASW: Quattrograna 2010 mobilità, lavoro, servizi alla collettività e vita sociale.** IDIS, Comune di Avellino (Contratto di Quartiere - Quattrograna Ovest) (Avellino 6/7 luglio 2000)
- * **National Monitor nel Local Scenario Workshop EASW: Quartiere di S. Basilio - Scenari di gestione e manutenzione locale sostenibile per i condomini di edilizia residenziale:** IACP Roma, Federcasa, Crasform, (Roma , 2000)
- * **National Monitor nel Local Scenario Workshop EASW: L'Aquila 2005- Quartiere di Colle Capo Croce. Il futuro di un quartiere alla portata di tutti. scenari per la gestione e manutenzione sostenibile dei condomini .** IACP L'Aquila, Federcasa, Crasform, (L'Aquila , 2000)
- * **National Monitor nel Local Scenario Workshop EASW: - Quartiere di Pietrasana, una città partecipata si traduce in una città più vivibile .** IACP Pavia, Federcasa, Crasform, (Vigevano , 2000)
- * **National Monitor nel Local Scenario Workshop EASW: - Porto Torres 2010, strategie per la realizzazione di un centro di ricerca per la produzione di energia.** (Comune di Porto Torres (SS) , 2000)
- * **Group leader nel "Progetto Agenda 21 per le aree urbane: iniziative pilota su alcune città di dimensioni medio-piccola".** Elementi per l'avvio del **Forum di AG 21** e simulazione di processi di Partecipazione. ENEA, Ministero dell'Ambiente. (Roma, 6-7 febbraio 2001).

- * **National Monitor nel Local Scenario Workshop EASW: Ostia 2005 “Uno sguardo oltre il porto” – Sviluppo imprenditoriale ed occupazione dal mare la territorio.** Comune di Roma (Roma 2 aprile 2001)
- * **National Monitor nel Local Scenario Workshop EASW: Vernazza 2010 “Per una visione comune del futuro della comunità” – Piano d’azione locale per Agenda 21.** Comune di Vernazza, Centro VIA Italia, Ecoazioni (Veranazza 19/20 maggio, 2001)
- * **National Monitor nel Local Scenario Workshop EASW: - Verso un piano strategico sostenibile per il distretto ceramico di Faenza e Castel Bolognese .** (Comune di Faenza , 2001)
- * **National Monitor nel Local Scenario Workshop EASW: - Consapevolezza e strategie contro la desertificazione.** (Licata , 2002)
- * **National Monitor nel Local Scenario Workshop EASW: - Realizzazione di un centro per il recupero e trattamento di rifiuti speciali non pericolosi .** (Zelo Buon Persico, 2000)
- * **National Monitor nel Local Scenario Workshop EASW: - Spoleto 2010: energie rinnovabili, ambiente e sviluppo locale.** (Spoleto, 2002)
- * **EASW : Verso un Piano d’Azione per l’A21 locale – Comune di Spoleto (PG)** (Spoleto, aprile 2003)
- * **EASW : La gestione partecipata della risorsa idrica contro i processi di desertificazioni – (Desert net -UNCCD) Comune di Cammarata, ENEA** (Cammarata, marzo 2003)
- * **EASW: Piano della qualità della mobilità urbana – Comune di Corato (BA)** (sett. 2003)
- * **EASW : La gestione partecipata della risorsa idrica contro i processi di desertificazioni – (Desert net -UNCCD) Comune di Cammarata, ENEA** (Cammarata, marzo 2003)
- * **Adattamento della metodologia EASW in 16 laboratori** di partecipazione svoltisi all’interno del FORUM di AG21 in Alta Umbria (tra 2002/2004)
- * **EASW: Partecipazione del cittadino nella lotta contro la desertificazione. Alghero 2010: città d’acqua –** Laboratorio EASW realizzato all’interno del progetto DESERT-NET, in collaborazione con ENEA e Università di Sassari (Alghero Marzo 2004)
- * **EASW: Segnali di Ospitalità turistica – Costa sud 2016 –** Laboratorio EASW realizzato all’interno del Piano di Assetto Organizzativo dei Litorali. Provincia di Cagliari (Pula, febbraio 2005)
- * **EASW: Segnali di Ospitalità turistica – Sulcis 2016 –** Laboratorio EASW realizzato all’interno del Piano di Assetto Organizzativo dei Litorali. Provincia di Cagliari (S’Anna Arresi, febbraio 2005)

ATTIVITÀ DI REGOLAMENTAZIONE NORMATIVA

- * **Norme tecniche per Piani di Lottizzazione ricadenti in zona classificata "C" dal PRG di Gubbio .** Coordinatore scientifico. Le norme vengono concepite come linee guida per la realizzazione di insediamenti residenziali di alta qualità urbana da perseguire attraverso tecniche avanzate di progettazione ecologiche ed ambientalmente sostenibili. (Gubbio 1994)
- * **Componente del seminario sull'architettura biocompatibile e bioclimatica per la definizione di programmi di approccio bio-compatibili da un punto di vista energetico e per la qualità di**

materiali e tecniche per l'edilizia da introdurre all'interno di programmi mirati alla normazione e diffusione a scala urbana. Assessorato alle Politiche del Territorio del Comune di Roma. (Roma agosto 1994)

* Documento programmatico contenente le linee guida per il nuovo PRG di Gubbio. Estensore del documento M. Bastiani. A partire da una ricerca sugli Statuti Medievali della città iniziata nel 1990, le linee guida del piano approvate in Consiglio Comunale propongono un percorso innovativo ecologico e statutario (ecologia e partecipazione) a cui hanno contribuito più di trenta professionisti italiani ed esteri tra cui: J. Eble, L. Kroll, A. Magnaghi, S. A. Wilhelmsom, J. Thompson, B. Gabrielli, A. Tombazis, G. Pizziolo, M. Mehlmann, C. Cesari, G. de Carlo, R. Pesci, G. Cataldi, M. Palumbo, F. Sartogo, G. Gisotti, R. Gambino, G. Pratesi. (Gubbio 1993-1995)

* Componente dell'Assise Istituzionale della Regione dell'Umbria sull'Urbanistica; per la stesura della "Legge Urbanistica" e del "Piano Urbanistico Territoriale" (PUT) della Regione dell'Umbria (Ottobre 1995 - Dicembre 1996)

* Componente del seminario per l'introduzione di nuove tecnologie e legislazioni normative per la Manutenzione Urbana del Comune di Roma, Assessorato alla promozione dell'innovazione tecnologica (Roma 22-23 /7 /1996)

* Forum Agenda 21 di Roma - Componente per Eurosolar Italia della Sessione Tematica: riqualificazione ambiente urbano, USPEL (Roma 1999)

ARTICOLI E PUBBLICAZIONI:

- **"Costruire secondo natura"** - Umbria, p.42-43 N° 21 feb. '93
- **"Insane abitazioni"** - Umbria,p.60-61 N° 22 mar. '93
- **"I colori della casa"** - Umbria, p.60-61 N° 25 giu. '93
- **"Recupero del patrimonio abitativo rurale e dei centri storici minori "**- Umbria p.16 N°26 lug.'93
- **"Energia solare"** - Umbria, p.53-54 N° 27 sett. '93
- **"Terapie per le città "**- Umbria p. 55-56 N° 27 sett. '93
- **"La città sotterranea"** - Umbria p.26-27 N°29/30 dic. '93
- **"La città del sole: città ecologica e pianificazione territoriale"** - Umbria p.30-31-32 N°31 feb. '93
- **"Energie rinnovabili: un passaggio difficile ma inevitabile"** - Umbria p.55-56 N° 32 marzo 1994
- **" L'ecologia come scienza della complessità"** - Umbria p.44-45 N° 33 aprile '94
- **"Aree verdi: Adottare le città"** - Umbria p. 54-55 N°34 maggio '94
- **"Nuove fonti energetiche per le città europee. Il sole sul centro storico"** - Umbria p.57-58 N° 35 giugno1994
- **" Edifici per il futuro: gli insediamenti ecologici "** - Umbria p.56-57 n°36-37 Luglio-Agosto 1994
- * **"Bioarchitettura: costruire la città del futuro"**- ItaliaNostra, p.43 N°302 marzo '93.
- * **"Casa ecologica e città del futuro"** Giardini, p.142-143 N°78 apr. '93.
- **" Architettura solare"** - Giardini, p.32 N°81 lug.-ago. '93
- **" Costruire ed abitare ascoltando la natura "** - Giardini, p.130-131 N°83 ott. '93

- **"Effetti Cromatici: Luce naturale e colore effetti sul'ambiente in cui si vive"** Giardini, p, 134-135 N° 90 maggio 1994
- * **"Problematiche ambientali e sviluppo economico nella pianificazione territoriale"** Relazione Introduttiva in: Atti XII convegno nazionale ANEPLA, Cieli Aperti (Gubbio, gen.1993)
- * **"New paradigms for an ecological and statutory territorial Planning"** Abstract in Acts of Building for Tomorrow. International Workshop on Ecological Settlements (ed. EA. UE. London, april 1994)
- * **"Correttivi verdi nel tessuto urbano"** - Punto Verde magazine, p. 62-63 N°14 maggio-giugno 1994
- * **"Gubbio è Umbria"** L'Eugubino p. 87 N° 3 maggio 1994.
- * **"Dal recupero dei centri storici alle problematiche della città diffusa."** Degeometra , p.11-12 N° 3 ottobre 1994.
- * **Sustainable Urban Projects, Acts** of International Workshop on principles of implementation. Industrial area of Torino: "Spina 3" urban scenarios. (EA. UE. - Comune di Torino – Softech.. Torino dec. 1994)
- * **INU 3a Rassegna Urbanistica Nazionale Dossier sui principali nodi emergenti e le proposte di soluzione:"** Quale riforma per l'amministrazione locale dell'Urbanistica". (Venezia 1995)
- * **Local Environmental Charter Project. Rapporto sul 1° Local Workshop meeting.** "Modelli di Sviluppo Sostenibile per il territorio Eugubino :dal recupero delle radici ecostatutarie all'identificazione di nuovi modelli di sviluppo" (Gubbio 29 maggio 1995).
- ***Local Scenario Workshop "Torino 2010:Environmental Park"** Città di Torino - Commissione Europea DG XIII Rapporto (Luglio 1995)
- * **Rebuild** European Conference: book proceedings. Poster presentation ".(Corfu 29-30 June, 1 July 1995)
- P2/3 **"The mediterranean city organism. Ecological - bioclimatical, metodological and structural urban continuity** (F. Sartogo, M. Bastiani, V. Calderaro)
- * **TIA.** Teaching architecture energy and environment world network Acts of the 1° Florence international Conference for teachers in architecture. A cura di M. Sala. Università degli studi di Firenze 28-29-30 settembre 1995
- 5.04 **Equilibrium between the resumption of the historical ecosystem and compatible technologies as a methodological and structural continuity in architecture and urban design.** (F. Sartogo, M. Bastiani, V. Calderaro) Alinea ed. Firenze 1995
- * **Renewable Energy development** European Conference and Apas-Rena contractor meeting. Venice 22-25 November 1995. Book of proceedings. **Saline Ostia Antica –Urban planning of a social area in the suburb of Rome.** (F. Sartogo, M. Bastiani e altri) Pag 416-421 Pag 416-421 (EDIFIR – edizioni Firenze 1996)
- * **Solar Energy in Architecture and Urban planning** 4th European Conference, Proceedings P6.2 **Pilot Project For Energetic and Bio-Housing Retrival in a scientific high school in Umbertide (PG) for the definition of guidelines of interventions completed to enhance thermic, visual and acoustic comfort of scholastic buidings property of Perugia administration.** (F. Sartogo, M. Bastiani, V. Calderaro) Berlin 1996

P3.18 **Manual of the Bioclimatic Urban Planning and Building Components and Techniques of the Historical City of Perugia**, (F. Sartogo, M. Bastiani, V. Calderaro) Berlin 1996.

* Pianificazione e sviluppo locale. Un profilo dell'esperienza italiana cura di G. Cinà. **“Nuovi Paradigmi per una pianificazione ecologica e statutaria”** M. Bastiani (pag. 95-106) L'Harmattan Italia (Torino 1997)

* International conference Architecture Urbanism at the turn of the millennium: Belgrado 13-15 november 1996.

▪ **“Protocols and Ecostatutes as Bases for Management of the territory. The formulation of a local Environmental Charter for the recovery of sustainable equilibrium of the territorial polycentric system”**. M. Bastiani (pag. 287-292) Book of proceedings, Volum 1, Beograde 1996.

* Atti delle conferenze tematiche sul nuovo Piano Urbanistico Territoriale dell'Umbria. Idee per il territorio. **“Città storiche: strategie urbane per la valorizzazione”** M. Bastiani. Quaderni Regione dell'Umbria pag. 64-66. (Febbraio 1997)

* **EASW first meeting of National Monitor. Book of Proceedings. “Oriolo EASW ” Documents/European Communities. Programme innovation** (maggio 1997)

* **Progetto Pilota di riqualificazione di un edificio di proprietà della Provincia di Perugia: Liceo Scientifico Leonardo Da Vinci Umbertide (PG)**. M. Bastiani. Qualità Dell'Abitare N°4/1996 ed Iniziative srl.

* Notiziario dell'Ordine degli Architetti della Provincia di Perugia. **“Pianificazione e sviluppo locale un contributo al dibattito in corso”** M. Bastiani. Vol. 3 n°3- giugno 1997

* **“Riorganizzazione ecologica del territorio a Gubbio.”** (M. Bastiani, F. Sartogo) pag.170-174 . Housing Year Book 7/8 - 1997, Politecnico di Milano (ETASLIBRI Milano 1997).

* Atti del XII Convegno–Congresso Nazionale ANCSA “Patrimonio 2000” **“La città e la sua naturale alleanza ambientale; la città e la sua alleanza statutaria con i cittadini”** (Modena 1997)

* **TIA**. Teaching architecture energy and environment world network Acts of the Florence 2° international Conference for teachers in architecture. A cura di M. Sala. Università degli studi di Firenze 16-17-18 ottobre 1997.

▪ **3.06 Urban form studies on “fringe areas” as interaction polarity system between “build city and not buil city”**(F. Sartogo, M. Bastiani) Alinea ed. Firenze 1998

* **INU XXII Congresso – Il governo del territorio nella riforma delle istituzioni – Sessione: Il territorio dei beni culturali e ambientali “Modello Sostenibile integrato per la ricomposizione fisica, culturale e ambientale del territorio appenninico dopo il recente terremoto”** (F. Sartogo, M. Bastiani, V. Calderaro) Atti (Perugia 18-20 giugno 1998)

* **INU XXII Congresso – Il governo del territorio nella riforma delle istituzioni – Sessione: Interpretare i cambiamenti governare nel cambiamento“ L'esperienza italiana dei SESP. Una metodologia di consultazione promossa dall'Unione Europea DG XIII al servizio delle comunità locali e dell'innovazione degli strumenti di governo del territorio”** M. Bastiani. Atti (Perugia 18-20 giugno 1998)

* **“Dagli Statuti Medievali alla nuova Urbanistica”** M. Bastiani (pag.55-65) *éupolis- Rivista critica di ecologia territoriale* N°19/98. Ed. Nuovi Quaderni.

- * **"Voci dal futuro: come coinvolgere nella progettazione del progresso il maggior numero di cittadini"** M. Bastiani, L. Amodio. In Scienza Nuova (Edizione Italiana di "New Scientist") N° 8/1998.
- * **Rebuild** - Shaping our European Cities for the 21 st Century. Proceedings of the 2nd European Conference.
 - **P1/40 The role of renewable energies in the reconstruction of the territory of Umbria and Marche devastated by the recent seismic event.**(F. Sartogo, M. Bastiani, G. Bianchi, V. Calderaro, T. Cupi. W. Tomassoli) pag 232-235. (Florence, Italy, April 1998)
- * **Building a New Century** - Proceedings of the 5th Conference on Solar Architecture and Design, Bonn 27/05/98.
 - **Solar Energy system and components organized in a structural grid for the pilot project of high school in Umbertide (Italy)** pag 401-406 author: F. Sartogo, M. Bastiani, V. Calderaro, T.Cupi, V. Venerucci..);
 - **Earthquake reconstruction planning aimed 100% use of renewable energies in the territory of Umbria and Marche devastated by the recent seismic event "ISMAC - Ecological Territorial Island"** pag. 397-400 author: F. Sartogo, M. Bastiani, V. Calderaro, G. Bianchi...) Ed. Eurosolar (Bonn 1999)
- * **Manuale Metodologico per il Recupero della struttura Bioclimatica della Città Storica di Perugia.** A cura di Francesca Sartogo - Massimo Bastiani. Edizioni Guerra (Perugia novembre,1998)
- * **La città a emissione zero: Saline - Ostia Antica - Pianificazione ambientale per la periferia romana**, a cura di F. Sartogo, A. Violo. Capitoli 2.2.4 **Il contesto della struttura urbana** (pag. 26-31); 4.2 **Il progetto Urbano** (pag. 54-71); 5.1 **Piano pilota di fattibilità energetica, urbana e territoriale** (pag. 89-106); 5.3 **Normative energetiche** (pag. 136-142) F. Sartogo - M. Bastiani. Quaderni di Capitolium - Comune di Roma. Fratelli Palombi Editori (Roma, marzo, 1999)
- * **Atelier del Futuro**, a cura di L. Amodio. **Pianificazione territoriale, Pianificazione partecipata** (pag 79-105) M. Bastiani. Ed. CUEN - Ecologia (Napoli, maggio 1999)
- * **Progettare il futuro per scenari**, M. Bastiani (pag. 134-143), Edilizia Popolare, **I Contratti di Quartiere** N° 261-262 Anno XLVI, Federcasa ANIACAP (Gennaio-Giugno 1999)
- * **Saline Ostia Antica: Ecological Urban Pilot Plan with a 93% integration of renewable energies.** F: Sartogo contributions of: M. Bastiani, V. Calderaro, J. Eble. Alinea editore (Firenze, settembre1999)
- * *AeA informa N°1/2 febbraio- aprile 2001* – I contratti di Quartiere: Atti dei Seminari d'indirizzo promossi dal Ministero dei LLPP. M. Bastiani: **gli EASW una metodologia di partecipazione per uno sviluppo urbano e territoriale sostenibile** (Roma, 2001)
- * Il giornale dell'edilizia, anno XV - N°7, ottobre 2001. M. Bastiani: **"Progettare con il sole: il Liceo Scientifico di Umbertide"** (Milano 2001)
- * **Esperienze di partecipazione del cittadino nella lotta alla desertificazione: il caso di Licata.** G. Borrelli, M. Bastiani ed altri. Edito da ENEA (Roma settembre 2002)
- * **Metodologie di partecipazione riconosciute dall'UE** . M Bastiani, O. Chitotti. In Valutazione Ambientale 03 – Dossier: Vas Valutazione Ambientale Strategica N° 3 genn/giugno 2003 Edicom Edizioni

- * **Per un nuovo concetto di Sostenibilità - Ragionare per Scenari.** M Bastiani. Agenda 21 percorso per l'Alta Umbria N.Boldrini, M. Bastiani. In Spazio Ambiente - Speciale Agenda 21 , N° 28/gennaio 2003
- * **Esperienze di partecipazione del cittadino nella lotta alla desertificazione: il caso di Cammarata.** M. Bastiani ed altri. Edito da ENEA (Roma, giugno 2003)
- * **Valutazione Ambientale Strategica nei processi di pianificazione urbanistica. VAS.** A cura di Ecoazioni. Provincia di Pesaro e Urbino (Pesaro 2003)
- * **Esperienze di partecipazione del cittadino nella lotta alla desertificazione: il caso di Alghero.** M. Bastiani ed altri. Edito da ENEA (Roma, maggio 2004)
- * **I percorsi della Progettazione per la Sostenibilità Ambientale.** Un confronto sull'evoluzione della ricerca e della didattica del settore nelle Università italiane. Convegno Nazionale ABITA Firenze 20-21 Ottobre 2004. Atti a Cura di M. Sala.
- "Percorso metodologico per la valutazione ambientale ed ergonomica degli spazi per l'istruzione"** M. Bastiani (pag 133-136) (Città di Castello, 2004).
- * **I percorsi della Progettazione per la Sostenibilità Ambientale.** Un confronto sull'evoluzione della ricerca e della didattica del settore nelle Università italiane. Convegno Nazionale ABITA Firenze 20-21 Ottobre 2004. Atti a Cura di M. Sala.
- "Progetto di recupero ambientale ed energetico in due edifici scolastici del Comune di Umbertide"** M. Bastiani, V. Calderaro, V. Venerucci (pag 171-175) (Città di Castello, 2004).
- * **A new interrogation system for a large number of strain sensors using fiber Bragg grating for application in residential buildings.** Authors: Garcia, R.; Sales, S.; Capmany, Jose; Warzanskyj, W.; McDonald, David; Bastiani, M. - Saratov Fall Meeting 2003: Laser Physics and Photonics, Spectroscopy, and Molecular Modeling IV. Edited by Derbov, Vladimir L.; Melnikov, Leonid A.; Babkov, Lev M. Proceedings of the SPIE, Volume 5502, pp. 496-499 (2004).

PROGETTI E RICERCHE CONDOTTE CITATE SU RIVISTE E LIBRI

- **I mestieri verdi.** Il bioarchitetto: Massimo Bastiani. Corriere della Sera (inserto Corriere Lavoro) anno 1 N° 3, 18 febbraio 1994
- Solar Energy in Architecture and Urban planning **Office Buildings- Bianchi Palace, Bioclimatic restoration,** F. Sartogo, M. Bastiani; V. Calderaro (pag 116); **Urban Planning - Urban regeneration, Saline Ostia Antica Rome,** F. Sartogo, M. Bastiani; V. Calderaro, J. Eble (pag 174 175) Edited by T. Herzog Prestel Munich-New York 1996
- **"REBUILD un progetto pilota per l'integrazione delle energie rinnovabili nei centri storici"**. F. Sartogo. Qualità dell'abitare n. 4/96
- **Solarenergienutzung in Architektur und Stadtplanung"** Melita Tuschinski "A" DAB, Deutsches Architekten Blatt, (Bonn 96).
- **"Progetto pilota di riqualificazione urbana di un quartiere della periferia di Roma - Saline-Ostia Antica."** F. Sartogo. Qualità dell'abitare n. 5/6/1996

- **L'innovazione del Piano** - Temi e strumenti urbanistici a confronto. A cura di G. Cinà ed. Franco Angeli Milano 1996.
- **Serie zum thema umwelt und planung. Okomoderne althaus-sanierung** . G. Reimberg Architekturjournal "wettbewerb", helf 165/166, 21 Jahrgang, october/november (Wien 1997)
- **Energia Solare in Architettura e in Urbanistica**. G. Martellato. A R - bimestrale dell'Ordine degli Architetti di Roma e Provincia. N° 13/97.
- **La Bioarchitettura nelle scuole**. M. Piazza. Progettiamo il Futuro, Agende 21 Locali. Supplemento a Nuova Ecologia N°10/97.
- **Piano, un po' di calma**. B. Gabrielli - CRU (Critica della Razionalità urbanistica). Dipartimento del Territorio della Facoltà di Architettura di Napoli (febbraio1997)
- **Eco-Urbanism, Sustainable Human Settlements: 60 case of study "Ecostatuto"**. M. Bastiani architect (pag. 164-165); **"Saline Ostia Antica"** PRAU - F. Sartogo, M. Bastiani architects (pag 156-159). A cura di Arch. Miguel Ruano, Editore Gustavo Gili (GG). (Barcellona Spagna 1999).
- **Il Progetto Locale**. Alberto Magnaghi "lo statuto dei luoghi" (pag. 128). Bollati Boringhieri editore (marzo 2000).
- **Descrizione Fondativi e statuto dei Luoghi** – nuovi fondamenti per il Piano Comunale. A cura di G. Cinà Alinea editore (Firenze 2000)
- **Rivista della Federazione Italiana Parchi e delle Riserve Naturali** numero 32 - febbraio 2001 - Per una civilizzazione autosostenibile . Conversazione con Alberto Magnaghi
- **Il Venerdì , Supplemento della Repubblica** – Architetto della Natura (pag. 110-112), N° 727 del 22 febbraio 2002
- **Il Venerdì , Supplemento della Repubblica** – Abitare su misura – La casa Ideale (pag. 116-118), N° 777 del 7 febbraio 2002
- **Design alla Sapienza 1994-2004**. Cangemi Editore (Roma 2004)

PARTECIPAZIONE CON PROGETTI A MOSTRE ED ESPOSIZIONI

- "Rebuilding in the city"** European Conference exhibition 29 July 1995 Corfù
- **45 selected projects at "4th European Solar Energy Conference"**, Eurosolar, Berlino 26-29 march 1996.(Mostra Europea Itinerante)
- **First exhibition of European Town Planning- Urban Challenge in Europe**. INU 8-Roma 13 september 1997.
- **Il sole a scuola – Sun day. (Progetto per il Liceo Leonardo da Vinci di Umbertide)** Museo Nazionale della Scienza e della Tecnica "Leonardo da Vinci". Milano Giugno 1998

Acquisite le informazioni di cui all'art. 13 della legge 196/2003, autorizzo il trattamento e la diffusione dei dati inerenti la mia persona.

03/05/2005

Arch. Massimo Bastiani

