



Bernardino ROMANO

Università degli Studi dell'Aquila
Montelucio di Roio --67100 L'Aquila
tel. 0862/434113 fax 0862/434143
e-mail bernardino.romano@univaq.it

<http://scholar.google.it/scholar?q=bernardino+romano&hl=it&btnG=Cerca&lr=>

CURRICULUM (english version)

Bernardino ROMANO si è laureato in Ingegneria Civile presso l'Università dell'Aquila con la votazione di 110/110, svolgendo una tesi di laurea avente per oggetto la metodologia di studio per la pianificazione di un Parco Naturale Regionale e la sua applicazione al comprensorio del massiccio montuoso del Gran Sasso d'Italia (AQ).

Dal 1992 al 2002 è stato in ruolo come Ricercatore, e poi Ricercatore Confermato, conseguendo l'idoneità come Professore Associato nel raggruppamento disciplinare ICAR20 (Tecnica e Pianificazione Urbanistica) presso l'Università di Genova nel luglio 2001. E' stato chiamato dal 1 novembre 2002 a ricoprire tale ruolo nell'Università degli Studi dell'Aquila, Corso di Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio. Ha ottenuto l'Abilitazione Scientifica Nazionale per la Prima Fascia di docenza (Professore Ordinario) nel SSD 08/F1 (Pianificazione e Progettazione Urbanistica e Territoriale) il 4 febbraio 2014.

È stato componente della commissione nazionale INU per le Politiche Ambientali dall'aprile 1998 al 2002.

Dal giugno 1999 al maggio 2001 è stato membro del Comitato tecnico-scientifico per le aree naturali protette della Regione Abruzzo (art.5 L.R. 38/96).

E' stato consulente della Regione Veneto per il progetto europeo LOTO (Landscape Opportunity for Territorial Organisation).

E' stato consulente dell'Università degli Studi di Camerino per il Progetto REM (Rete Ecologica della Regione Marche).

E' consulente della Regione Umbria e membro del Comitato Scientifico per la RERU (Rete Ecologica Regionale) della Regione Umbria.

E' membro del Comitato Scientifico Nazionale del WWF Italia.

E' membro del gruppo internazionale Mountain Protected Areas Network dell'IUCN.

E' stato coordinatore del Comitato tecnico-scientifico della Regione Umbria per i progetti

FESR-POR

Natura

2000

E' membro del Comitato Scientifico della Provincia di Terni per il Piano Territoriale Provinciale

(PTCP)

E' stato consulente scientifico della Comunità Montana Orvietano-Narnese-Amerino-Tuderte per i progetti

FESR-POR

Natura

2000

E' membro del Comitato Scientifico dell'Osservatorio per la Biodiversità, il Paesaggio Rurale e la Progettazione Sostenibile della Regione Umbria

Ha tenuto relazioni ad oltre 150 convegni e conferenze su invito.

Ha effettuato revisioni per le seguenti riviste internazionali: Journal of Land Use Science, Landscape and Urban Planning, International Journal of Agricultural and

Environmental Information Systems (IJAEIS), Urban Studies, Ecological Informatics, Sustainability

ALTRE ATTIVITA'

Indici bibliometrici:
Dall'archivio Google Scholar (<http://www.harzing.com/pop.htm>):
H-index = **10** Numero citazioni = **409** [visualizza la pagina da Scholar profile](#);
Dall'archivio SCOPUS (www.scopus.com):
H-index = **4** Numero citazioni = **10**

Valutazione ANVUR-VQR:
I tre lavori presentati hanno conseguito tutti il punteggio di **0,8** (su un massimo di 1). La media del Dipartimento di appartenenza è stata 0,47 e la media di area in Italia (ICAR20) è stata anch'essa pari a 0,47.

Attività didattica ([Pagina della didattica](#))
Ha tenuto oltre 3000 ore di lezione nei corsi universitari e di master di seguito indicati ed ha seguito oltre 50 tesi di laurea triennale e magistrale, 5 tesi di PhD, 4 Borse e 5 Assegni di Ricerca.

Corsi universitari presso l'Università dell'Aquila

- Dal 1992 al 1998 ha svolto le esercitazioni per la cattedra di Tecnica Urbanistica nel Corso di Laurea di Ingegneria civile-edile e edile nuovo ordinamento
- Dal 1998 al 2000 ha svolto attività didattica presso il **Laboratorio di Urbanistica** nel Corso di Laurea di Ingegneria Edile-Architettura .
- Dal 1998 al 2003 ha tenuto **l'insegnamento di Tecniche di Valutazione e Programmazione Urbanistica** nel Corso di Laurea di Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (vecchio ordinamento).
- Dal 1998 al 2004 ha tenuto **l'insegnamento di Pianificazione Territoriale** nel Corso di Laurea in Scienze Ambientali.
- Dal 2004 al 2008 ha tenuto **l'insegnamento di Pianificazione Ambientale e Reti Ecologiche** nel Corso di Laurea Specialistica in Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e il Territorio
- Nel 2004 ha tenuto l'insegnamento di **Sistemi Informativi Territoriali** nel Corso di Laurea Specialistica in Scienze Ambientali .
- Dal 2003 al 2007 ha tenuto **l'insegnamento di Analisi e Valutazione Ambientale** nel Corso di Laurea triennale di Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio.
- Dal 2003 ha tenuto **l'insegnamento di Tecniche di Valutazione Ambientale** nel Corso di Laurea specialistica di Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio.
- Dal 2004 tiene **l'insegnamento di Pianificazione Territoriale** nel Corso di Laurea triennale di Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio.
- Dal 2011 al 2014 ha tenuto l'insegnamento di **Pianificazione Territoriale e Sistemi Informativi Territoriali** per i corsi di laurea triennale di Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio e magistrale di Gestione degli Ecosistemi Terrestri e Marini.
- Dal 2012 al 2014 ha tenuto l'insegnamento di **Valutazione di Impatto**

Ambientale per il corso di laurea magistrale in Gestione degli Ecosistemi Terrestri e Marini.

- Ha diretto e svolto lezioni settoriali nei corsi di formazione su “**Applicazioni e funzionalità delle tecnologie GIS nella pianificazione Ambientale**” per Tecnici ARPA e APPA (Agenzie Regionali per la Protezione dell’Ambiente) su incarico dell’APAT (Agenzia Nazionale per la Protezione dell’Ambiente e i Servizi Tecnici) nel 2001 (corso base), nel 2002 (corso base+corso avanzato) e nel 2003 (corso base);
- Dal 2014 tiene l’insegnamento di **Tecnica Urbanistica** (12 cfu) per il corso di laurea a ciclo unico di Ingegneria Edile-Architettura, mutuato come **Pianificazione Territoriale** (9 cfu) per il corso di laurea triennale di Ingegneria per l’Ambiente e il Territorio.

Trasferimenti di concetti di ricerca nei provvedimenti normativi e atti pubblici

Concetto di biopermeabilità e struttura della rete ecologica regionale (rif. Ricerca RERU, 2003)

Regione Umbria L. R. 22 Febbraio 2005 , n. 11- Norme in materia di governo del territorio: pianificazione urbanistica comunale. Bollettino Ufficiale n. S.o. n. 1 al n. 11 del 09/03/2005, Artt. 46 e 47.

Paesaggi di frammentazione (rif. Ricerca Veneto 2006)

Regione Veneto, D.G.R. n. 2587 del 7 agosto 2007, Adozione del documento preliminare al Piano Territoriale Regionale di Coordinamento – PTRC. Bollettino Ufficiale supplemento al n. 86 del 2/10/2007, pag. 147.

Profilo di Occlusione Ecosistemica delle infrastrutture

Provincia di Terni, D.C.P. n.6 del 23.01.2012, Approvazione del Documento programmatico del PTCP.

Registro di suolo

Camera dei Deputati, Proposta di legge "Norme per il contenimento e la riduzione del consumo di suolo", d’iniziativa On. Zaratti, Zan, Pellegrino, n. 1322, 8.07.2013, Artt. 6 e 7.

Dottorati e Master

- Membro del Collegio di Dottorato in "*Recupero, progetto e tutela nei contesti insediativi e territoriali di elevato valore ambientale e paesistico*" presso l’Università degli Studi dell’Aquila fino al 2015.

E' stato coordinatore del modulo "*Continuità ambientale e reti ecologiche*" nel Master "*Pianificazione e gestione delle aree protette*" presso l’Università degli Studi di Camerino (MC).

Membro del Collegio di Dottorato in "*Ingegneria Civile, Edile-Architettura, Ambientale*" presso l’Università degli Studi dell’Aquila dal 2013

TESI DI DOTTORATO SEGUITE ([pagina delle tesi di dottorato](#))

Università degli Studi dell’Aquila

1. Dottorato di ricerca “Recupero, progetto e tutela nei contesti insediativi e territoriali di elevato valore ambientale e paesistico”, XVII Ciclo - Dott.ssa Giovanna Corridore,

“La qualità delle trasformazioni insediative: Gli effetti della evoluzione insediativa sulla frammentazione ambientale”.

2. Dottorato di Ricerca “Scienze Ambientali” XVIII Ciclo – Dott.ssa Alessia Gualtieri, ***“Metodi di analisi ambientale con tecniche GIS di scenari evolutivi nei tessuti ecosistemici con rilevanti dinamiche insediative”.***

3. Dottorato di ricerca “Recupero, progetto e tutela nei contesti insediativi e territoriali di elevato valore ambientale e paesistico”, XXII Ciclo - Dott.ssa Serena Ciabò, ***“I valori del paesaggio: categorie interpretative, tecniche diagnostiche e regole gestionali”.***

4. Dottorato di Ricerca “Scienze Ambientali” XXV Ciclo – Dott. Francesco Zullo, ***“Artificializzazione dei suoli ed effetti sulla biodiversità in Italia. Dati, modelli e scenari”.***

TESI DI LAUREA SEGUITE ([pagina delle tesi di laurea](#))

Ricerca scientifica svolta nell’ambito universitario

Attività scientifica svolta all’interno di programmi nazionali di ricerca

1985/87 - **Progetto Gran Sasso**, ricerca M.P.I. 40% , Università dell’Aquila, Dipartimenti di Architettura e Urbanistica, Scienze ambientali e Culture Comparete (*Coordinatore: Prof. G.L.Rolli*);
1995 - “**Criteri e metodi dei piani dei parchi**” Ricerca MURST 40%, (*Coordinatore Nazionale Prof. R. Gambino, Coordinatore Unità operativa dell’Università dell’Aquila: Prof. G. Tamburini*).
1995/96 - “**Metodi e strumenti per la pianificazione territoriale e urbanistica nei sistemi insediativi delle aree montane a bassa densità ed elevate valenze ambientali**”, Ricerca MURST 40% (*Coordinatore nazionale Prof. G.B. Las Casas, Coordinatore Unità Operativa Università dell’Aquila Prof. G. Tamburini*).
1998/2000 – “**Progetto PLANECO, pianificazione nelle reti ecologiche**”, Ricerca MURST 40%, (*Coordinatore nazionale Prof. P.Bellagamba, Coordinatore Unità Operativa Università dell’Aquila: Prof. G. Tamburini*)_

Ricerca applicata

(Attività svolta in sede universitaria per conto di enti esterni)

Partecipazione a programmi di ricerca coordinati da altri con incarichi di responsabilità tematica:

1984/86 - Collaborazione al “**Progetto speciale regionale Parco Nazionale d’Abruzzo**, intervento “Percorsi di rete” e intervento “Restauro e risanamento conservativo di edifici notevoli”, su incarico della Regione Abruzzo (*Coordinatore Prof. A.Del Bufalo*),

1992/94 - “**Recupero integrato delle strutture urbanistiche e edilizie dei centri storici in abbandono delle aree interne della Regione Abruzzo**, Regione Abruzzo, Programmi regionali di sviluppo ex l.64/86 (*Direttore della ricerca Prof. S. Bonamico, coordinatore unità operativa "centri storici nella struttura territoriale, il recupero dei ruoli funzionali" Prof. G.L. Rolli*).

1998/99 “**Studi preliminari al piano del Parco Regionale Sirente-Velino**”, DAU-DSA Università dell’Aquila (*Coordinatore generale Prof. G. Tamburini*). B. Romano ha coordinato la elaborazione del **Sistema Informativo Territoriale** del parco.

2000/2001 **Appennino Parco d’Europa-APE**”, Progetto del Ministero dell’Ambiente, CED-PPN Politecnico di Torino (*Coordinatore Prof. Roberto Gambino*). B. Romano è stato responsabile nazionale del settore “**Reti ambientali, aree protette e territori rurali**”.

2000/2001 “**Indirizzi operativi per l’adeguamento degli strumenti di pianificazione del territorio in funzione della costruzione di reti ecologiche a scala locale**, Programma di Ricerca Finanziato dall’ANPA

(Agenzia Nazionale per la Protezione dell'Ambiente) e svolto in collaborazione con l'[INU \(Istituto Nazionale di Urbanistica\)](#) (Coordinatore: Prof. Attilia Peano). B. Romano è stato responsabile nazionale del settore: "Prototipo dimostrativo di Sistema Informativo da utilizzare per il supporto delle attività di pianificazione".

Programmi di ricerca direttamente coordinati:

1999/2000 – “ **Criteri metodologici per la pianificazione della rete ecologica regionale**” ANPA, [Regione Abruzzo](#), ”, DAU Università dell'Aquila.
1999/2003 – “[ECOnet, A European project to demonstrate sustainability using ecological network](#)”, **Progetto LIFE Environment**, Leader: Cheshire County Council (UK). Partners Gran Bretagna: English Nature, University of Salford, University of Liverpool, University of Reading;
Partners olandesi: Province of Gelderland, University of Wageningen, Alterra Research Institute;
Partners italiani: Regione Emilia Romagna, Provincia di Bologna, Provincia di Modena, Regione Abruzzo, Università dell'Aquila (Coordinatore per l'Università dell'Aquila: B. Romano).
2001 – “**Progetto Territoriale di allestimento e monitoraggio di itinerari ambientali**” nell'ambito del **POM “Sviluppo locale-Patti territoriali per l'Occupazione**”, Parco Scientifico Tecnologico d'Abruzzo, [Patto Territoriale Sangro Aventino](#) (Coordinatore per l'Università dell'Aquila: B. Romano)
2003 – “**Rete ecologica dell'Umbria – RERU**”, Regione dell'Umbria, Analisi della frammentazione insediativa e pianificazione
2003 – “**Rete Ecologica: Monti Lucretili, Monti Simbruini, Monti Ruffi**”, Provincia di Roma, Analisi della frammentazione insediativa e pianificazione.
2005 – **Interventi di monitoraggio e riqualificazione naturalistico-ambientale nella bassa e media Val di Sangro** (convenzione del 29.11.2004), Parco Scientifico Tecnologico d'Abruzzo, [Patto Territoriale Sangro Aventino](#) (Coordinatore per l'Università degli Studi dell'Aquila: B. Romano)
2006 - “**Le conoscenze per la Rete Ecologica Regionale del Veneto: Analisi delle interferenze ambientali dell'insediamento e linee di pianificazione**”, Regione Veneto
2006 - “**Analisi dell'interferenza ecosistemica dell'insediamento finalizzata al Piano di gestione dell'Oasi di Ripa Bianca in comune di Iesi (MC)**”, WWF Italia.
2007 - “**Rete Ecologica dell'Umbria – RERU Fase 2**”, Regione dell'Umbria, Analisi della frammentazione insediativa e pianificazione.
2008 - “**ECOMAP – Quadro direttore per la Carta Ecosistemica**”, WWF Italia
2009 - “**Modelli valutativi del rischio insediativo nella Regione Lazio - Conoscenze per la rete ecologica regionale**” - ARP Lazio - Agenzia Regionale Parchi
2010-2012 - “**Osservatorio per la Biodiversità, il paesaggio rurale e la progettazione sostenibile**” - Regione Umbria, Settore di monitoraggio insediativo e della frammentazione ambientale

COORDINAMENTO DI SISTEMI INFORMATIVI TERRITORIALI

Sirvel-Sit, sistema informativo territoriale realizzato in ambiente ESRI GIS-ArcView, nell'ambito degli Studi preliminari al piano del [Parco Regionale Sirente-Velino](#) (1998/99 – DAU-DSA Università dell'Aquila).

Planeco-Sit, Sistema Informativo realizzato in ambiente ESRI GIS-ArcView, nell'ambito della ricerca MURST 40% 1998-2000, Planeco Project.

INIZIATIVE EDITORIALI COLLEGATE AI PROGRAMMI DI RICERCA

Realizzazione, in qualità di Editor, della newsletter “**Planeco, planning in ecological network**”, in lingua inglese, diffusa per via cartacea e per via telematica sulla pagina web <http://www.planeco.org>

Esperienze professionali nel campo dell'Urbanistica e della Pianificazione Territoriale

1984 - Collaborazione alla redazione del Progetto “Ambiente Montano - Sottoprogetto Servizi e connessioni territoriali”, elaborato dalla TECNOCASA E.T.A. S.r.l. (AQ);

1987 - Partecipazione alla redazione del Censimento delle aree carsiche meritevoli di tutela, elaborato dalla Società Speleologica Italiana su incarico della Regione Abruzzo, Settore Urbanistica e Beni Ambientali, nell’ambito del programma di applicazione della L.1431/85 ;

1987/88 - Redazione del progetto di struttura agrituristica dei comuni di [Fontecchio](#) e [Montereale](#) (AQ);

1988 - Collaborazione alla redazione del documento di aggiornamento del Piano di Sviluppo Socioeconomico della [Comunità Montana Amiternina](#) (AQ);

1988 - Redazione, in qualità di progettista incaricato, di aree di verde attrezzato nel Comune dell’Aquila);

1989 - Collaborazione alla redazione della Variante di Salvaguardia del P.R.G. del Comune dell’Aquila;

1989 - Redazione, in qualità di coordinatore del gruppo di lavoro, del documento di aggiornamento del Piano di Sviluppo Socioeconomico della [Comunità Montana della Valle Roveto](#));

1990 - Collaborazione alla elaborazione del “Rapporto sul territorio del Lazio, studio sull’area problema della Val Comino”, promosso dall’IRSPER (Istituto regionale di studi e ricerche per la programmazione economica e territoriale del Lazio);

1991 - Elaborazione, in qualità di progettista incaricato, del progetto del “*Tratto abruzzese del [sentiero Italia](#)*”, su incarico della Regione Abruzzo, Settore Urbanistica e Beni Ambientali e della Delegazione Regionale Abruzzese del Club Alpino Italiano);

1994 - Elaborazione, in qualità di componente il gruppo di lavoro, della ricerca “Il turismo in Abruzzo e nell’ambito interregionale Umbria, Marche, Lazio, Abruzzo e Molise” su incarico del [CRESA](#), Centro Regionale di Studi e Ricerche per lo Sviluppo Economico e Sociale dell’Abruzzo, L’Aquila;

1997 - Elaborazione, in qualità di progettista incaricato, del “*Piano della rete sentieristica del [Parco Regionale del Velino-Sirente](#)*”, su incarico dell’Ente Parco.

1998 – Collaborazione alla ricerca “Recupero e riqualificazione dei centri storici del Comitatus Aquilanus”, Regione Abruzzo, Comune dell’Aquila, Fondazione Cassa di Risparmio Provincia dell’Aquila.

1999/2000- Partecipazione, in qualità di componente del Gruppo di Lavoro, alla “Elaborazione degli strumenti di pianificazione e regolamentazione del [Parco Nazionale del Pollino](#)”, [Bonifica S.P.A.](#), Gruppo IRI

2004 - Partecipazione, in qualità di componente del Gruppo di Lavoro, al progetto REM (Rete Ecologica della Regione Marche) con l’Università di Camerino.

Concorsi di idee

Ha partecipato ai seguenti concorsi di idee attinenti le tematiche della pianificazione urbana e territoriale.

1992 - “*Città per la Famiglia - Centri attrezzati polivalenti per il tempo libero dei cittadini*”, Regione Abruzzo, partecipazione come capogruppo conseguendo il III posto con una proposta progettuale di tre parchi territoriali attrezzati nell’area urbana dell’Aquila.

1992 - “*Parco nazionale del Gargano*”, Comunità Montana del Gargano, partecipazione nel gruppo interdisciplinare che ha conseguito il II posto con una proposta di linee di pianificazione per il territorio tutelato del Gargano, 1992. Il progetto presentato è stato inoltre segnalato tra “*I cento progetti più verdi d’Italia- Premio Carnia Alpe verde*” istituito dall’Azienda di promozione turistica della Carnia, Regione Friuli-Venezia Giulia, .

ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI

(sui titoli indicati è possibile scaricare il testo in formato pdf)

Aspetti metodologici attinenti la pianificazione delle aree protette

Romano B., *Proposta di parco naturale regionale, il Gran Sasso d'Italia*, ACER, il Verde Ed., anno IV, n.5, pag. 24-27, Milano, settembre 1988.

Rolli G.L., Romano B., *Progetto Gran Sasso, metodologia di studio per la pianificazione della tutela e della valorizzazione di un'area montana di alto valore ambientale*, Dipartimento di Architettura e Urbanistica dell'Università dell'Aquila, pagg. 125 (monografia), L'Aquila, febbraio 1988.

Romano B., *Parchi, per una nuova pianificazione territoriale*, De Rerum Natura, anno I, n.2, pp. 32-34, Cogecstre Ed., Pescara, giugno 1993.

Romano B., *Saggi: la zonazione nelle aree protette*, PARAMETRO, n.196, pp. 76-87, Faenza Ed., Faenza, giugno 1993.

Romano B., *Contributi di ricerca per la reinterpretazione dei concetti di zonazione dei parchi nazionali: gli esempi del Gran Sasso e del Gargano*, su: Atti della Tavola Rotonda *Metodologia di analisi ed ipotesi di zonizzazione per un parco nazionale*, Abbadia di Fiastra, 23.11.92, pp. 45-48, Macerata, marzo 1994.

Romano B., *Studio per il piano del parco nazionale del Gran Sasso d'Italia*, Parchi, n.15, pp.33-41, Pisa, giugno 1995.

Romano B., *Un perimetro sofferto nel Parco del Gran Sasso*, Urbanistica Informazioni, n.140, pp.24-27 INU, Roma, aprile 1995.

Romano B., *La pianificazione della conservazione: i laboratori dei parchi nazionali*, Preprints del XXI Congresso *La nuova legge urbanistica, i principi e le regole*, INU, Bologna 23-25 novembre 1995.

Rolli G.L., Romano B., *Metodo e piano per il Parco nazionale del Gargano*, in: AA.VV., *Idee per un parco. Gargano*, Dipartimento di Architettura e Urbanistica dell'Università dell'Aquila, pp.85-131, L'Aquila, ottobre 1995.

Rolli G.L., Romano B., *Progetto parco, tutela e valorizzazione dell'ambiente nel comprensorio del Gran Sasso d'Italia*, (monografia), Andromeda Ed., p. 206, Teramo gennaio 1996.

Romano B., *Il parco nazionale del Gargano*, Natura e Montagna, UBN, Patron ed., XLIV/1, pp. 20-31, Bologna 1996.

Romano B., Tamburini G., *Parco regionale Sirente-Velino*, Urbanistica Informazioni, n. 173, pp. 74-76, INU, Roma ottobre 2000.

Romano B., Tamburini G., *Sirente Velino, un'area protetta nella rete ecologica dell'Appennino* (monografia). Andromeda Ed., p. 112, Roma febbraio 2003.

Romano B., *In Sud Africa il Quinto Congresso Mondiale delle Aree Protette*, De Rerum Natura, XI, n. 35-36, p. 34-39, Cogecstre Ed., dicembre 2003.

Romano B., 2006. *Piccole aree protette per la conservazione della biodiversità nazionale*. De Rerum Natura, XIV, n.42, pp. 8-17. Cogecstre ed., Pescara.

Romano B., 2013. *Hawaii*. De Rerum Natura, XXI, n.51, pp. 40-53. Cogecstre ed., Pescara

Analisi dei fenomeni di abbandono insediativo e di recupero nelle aree montane

Romano B., *Il coraggio di entrare nel parco, parchi, industrie e centri abitati*, OASIS, Musumeci Ed., anno VIII, n.11, pagg. 16-17, Milano, novembre 1992.

Romano B., *National park policy and mountain depopulation: A case study in the Abruzzo region of the Central Apennines, Italy*, Mountain Research and Development, vol.15, n.2, pp. 121-132, University of California, Davis U.S.A., maggio 1995

Rolli G.L., Romano B., Sulpizii S., *I centri storici nella struttura territoriale, il recupero dei ruoli funzionali*, in: BONAMICO S., TAMBURINI G. (a cura), *Centri antichi minori d'Abruzzo*, pp. 269-280, Gangemi Ed., Roma 1996.

Romano B., *Il recupero funzionale dell'insediamento rurale dell'appennino, uno studio sull'hinterland della città dell'Aquila*, Atti della XVII Conferenza Italiana di Scienze Regionali, AISRE, Sondrio, ottobre 1996.

Romano B., *Politiche ambientali nell'Abruzzo dei parchi*, Urbanistica Informazioni, 169, pp. 17-18, INU 2000.

Romano B., *Lo stato di attuazione del PRG 1975*, in: Vittorini M., *Recupero e riqualificazione dei centri storici del Comitatus Aquilanus*, Vol.III, p. 285-302, Andromeda Ed., Teramo, 2001.

Gualtieri A., Romano B., *Tecniche di analisi evolutiva di scenario nelle morfologie d'altopiano dell'Appennino Centrale*, AISRE, Atti XXIV Conferenza Italiana di Scienze Regionali, Perugia 8-11 ottobre 2003.

Gualtieri A., Romano B., 2005. *Le pianure montane interne, elementi di assetto e di valutazione della vulnerabilità: l'Altopiano delle Rocche*. In: Tamburini G. (Ed.), *Altipiani, modelli di monitoraggio e di pianificazione dei sistemi territoriali dell'Appennino Centrale*, p. 151-172, Gangemi Ed., Roma

Gualtieri A., Romano B., 2005. *Apennines settlement evolution and transformation analysis*. Proceedings of 45th ERSAs Congress, 23-27 Aug 2005, Amsterdam

Studio e progetto dei sistemi di fruizione turistica

Console C., Romano B., *La programmazione turistica delle aree marginali, il progetto di struttura agrituristica del Comune di Fontecchio*, su: Abruzzo Economia, Cassa di Risparmio della Provincia dell'Aquila, anno III, n.10, pag. 39-51, L'Aquila, dicembre 1987.

Romano B., *La programmazione delle attività turistiche nelle aree montane. Indirizzi e metodologie per la progettazione dei sistemi della mobilità pedonale*, su: Rassegna di Studi Turistici, Organo ufficiale della Associazione Italiana Esperti Scientifici del Turismo (ANIEST), Agnesotti Ed., anno XXIV, n.3/4, pag.209-235, Roma, dicembre 1989.

Romano B., *Ambiente e territorio: parchi e sentieri*, Verde Ambiente, bimestrale tecnico-scientifico, Anno VIII, n.5, pagg. 21-31, Roma, sett./ott. 1992.

Romano B., *Progetto per una carta della mobilità pedonale: Sentiero Italia-Abruzzo*, Documenti del Territorio, Centro Interregionale di Coordinamento e Documentazione per le informazioni territoriali, anno VII, n.25, pagg. 14-19, Roma, settembre 1992.

Rolli G.L., Romano B., Sulpizii S., *Le risorse ambientali e le potenzialità di sviluppo. Un esempio campione di integrazione delle forme turistiche*, in: AA.VV., *Turismo in Abruzzo*, CRESA, Centro Regionale di Studi e Ricerche per lo Sviluppo Economico e Sociale dell'Abruzzo, pp. 151-200, L'Aquila, luglio 1995.

Rolli G.L., Romano B., Sulpizii S., *Le risorse ambientali*, in: ASSOCIAZIONE INTERREGIONALE DELLE CAMERE DI COMMERCIO I.A.A. ABRUZZO, LAZIO, MARCHE, MOLISE, TOSCANA E UMBRIA, *Il turismo in Abruzzo, Lazio, Marche, Molise ed Umbria*, pp.235-264, Cresa, L'Aquila marzo 1996.

Romano B., *I Progetti Speciali Territoriali della Regione Abruzzo, integrazione o contraddizione?*, Urbanistica Informazioni n. 153, pp. 50-51, INU, Roma 1997.

Romano B., Corridore G., Gualtieri A., *Il modello asintotico per la valutazione delle potenzialità turistiche nelle aree protette*, AISRE, Atti XXII Conferenza Italiana di Scienze Regionali, Reggio Calabria 11-14 ottobre 2002.

Romano B., *Parchi e turismo*, in: CRESA, *Il turismo in Abruzzo*, L'Aquila, p. 241-269, 2004

Assetto degli spazi verdi urbani

Romano B., *Frazioni verdi*, Verde Ambiente, bimestrale tecnico scientifico, Ed. Verde Città srl, anno IV, n.1, pag. 16-28, Roma, genn/febb 1990.

Romano B., *Integrated Green Networks in the City and Towns in the Italian Apennines*, Atti 37h European Congress Regional Science Association, Rome 26-29 august 1997, ERSA 1997.

Analisi e pianificazione urbanistica e territoriale

Romano B., *Forma e funzioni nella città, criteri di metodo per l'analisi urbana*, Dipartimento di Architettura e Urbanistica dell'Università dell'Aquila, Quaderno n.6, pagg. 92 (monografia), L'Aquila, febbraio 1990.

Romano B., 2005. *Ambiente e Piano? Argomenti di pianificazione territoriale per i corsi di laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio e in Scienze Ambientali*, pp. 240, Andromeda.

Paolinelli G., Romano B., 2006. *Il disegno di legge Bossi-Lupi*. Toscana Parchi, n.14, ETS Ed.

Romano B., Vaccarelli M., Zullo F., 2010. [Paesaggi post rurali nei tessuti urbani post-rurali:evoluzione e disegno di scenari](#). Overview XVI Convegno Internazionale "Il backstage del mosaico paesistico-culturale invisibile, inaccessibile, inesistente", Università degli Studi di Udine , IPSAPA, *Architettura del Paesaggio*, 22:59-68.

Romano B., Zullo F., 2010. [Tecniche di rilevamento e valutazione del fenomeno di conversione urbana dei suoli](#). Atti della Sesta Conferenza Nazionale INPUT 2010, Potenza, Volume I:327-337

Romano B., Zullo F., Rollo P., Iezzi C., 2011. [Conversione urbana dei suoli in italia centro-meridionale: analisi dagli anni '50 ad oggi in un campione di regioni italiane](#). Atti della XXXII Conferenza Nazionale Scienze Regionali, Torino 15-17 settembre 2011, p. 1-16.

Romano B., 2011. [La conversione urbana dei suoli. Elementi determinanti e conseguenze urbanistico-ambientali](#). In: Francini M., Modelli di sviluppo di paesaggi rurali di pregio ambientale. P. 42-50. F. Angeli.

Romano B., Zullo F., Cargini M., Febo D., Iezzi C., Mazzola M., Rollo P., 2011. [Gli stati e le dinamiche dei processi insediativi e infrastrutturali di trasformazione dei suoli in Italia](#). *Ri-Vista*, 15:1-13. Firenze University Press.

Romano B., Zullo F., 2011. [Le aree urbane, dallo sviluppo alla crisi di identità](#). In: Lo Nardo S., Vendaschi A. (Eds.), Consumo del territorio, crisi del paesaggio e finanza locale, Verso una nuova urbanistica, Gangemi, p. 33-48. ISBN13: 978-88-492-2272-2, ISBN10: 88-492-2272-6.

Romano B., Zullo F., 2011. [I numeri del territorio, analisi dei dati insediativi](#). In: Lo Nardo S., Vendaschi A. (Eds.), Consumo del territorio, crisi del paesaggio e finanza locale, Verso una nuova urbanistica, Gangemi, p. 213-222. ISBN13: 978-88-492-2272-2, ISBN10: 88-492-2272-6.

Romano B., 2012. Una proliferazione senza fine. *Sapere*, 78(6): 6-15.

Romano B., Zullo F., 2013. [Land urbanization in Central Italy: 50 years of evolution](#). *Journal of Land Use Science*, DOI:10.1080/1747423X.2012.754963

Romano B., Ciabò S., De Santis E., Fabrizio M., Zullo F., 2013. [Urban Settlement Sensibility Assessment, Morphological-based Analysis in Italian case study](#). *Planum*, 27(2):11-22.

Romano B., Zullo F., 2014. [The urban transformation of Italy's Adriatic Coast Strip: fifty years of unsustainability](#). *Land Use Policy* 38:26-36 - DOI:10.1016/j.landusepol.2013.10.001 - IF = 2,631.

Romano B., 2014. *Pianificazione sostenibile del territorio*. p. 240, Verdone Ed. ISBN 9788896868270

Romano B., Zullo F., 2014. [Dai modelli trasformativi alla politica per il suolo: riflessioni su mezzo secolo di eventi](#). *Reticula* 7:23-28. ISSN 2283-9232.

Zullo F., Paolinelli G., Fiordigigli V., Fiorini L., Romano B., 2015. [Urban development in Tuscany: Land Uptake and Landscape Changes](#). *TeMA*, 8(2):183-201. DOI 10.6092.1970-9870/2864.

Romano B., Zullo F., 2015. Half a century of urbanisation in Southern European Lowlands: a study on the Po Valley (Northern Italy). *Journal of Urban Research and Practice*. DOI:10.1080/17535069.2015.1077885

Romano B., Zullo F., Tamburini G., Fiorini L., Fiordigigli V., 2015. Il riassetto del suolo urbano italiano: questione di “sprinkling”?. *Territorio*, 74:146-153. DOI: 10.3280/TR2015-074024

Romano B., Zullo F., Ciabò S., Fiorini L., Marucci A., 2016. [Il modello italiano di dispersione urbana: la sfida dello “sprinkling”](#). *Sentieri Urbani* VIII(19):15-22.

Romano B., Zullo F., 2016. [Landscape change in the European Mountain Areas. Settlement of the Alps: evolution and trajectories](#). *Ri-Vista* 1:88-109. DOI : 10.13128/RV-18268

Fiorini L., Zullo F., Romano B., 2016. Urban development of the coastal system of the Italian largest island: Sicily and Sardinia. *Ocean and Coastal Management*, DOI: 10.1016/j.ocecoaman.2016.12.008 - IF = 1,696

Romano B., Zullo F., Fiorini L., Ciabò S., Marucci A., 2017. [Sprinkling: An Approach to Describe Urbanization Dynamics in Italy](#). *Sustainability*, 9(97). DOI:10.3390/su9010097. IF= 1,343

Recupero ambientale degli spazi degradati e rischio geologico

Romano B., Console C., *Le cave in Abruzzo: alcuni esempi di come si asporta il patrimonio carsico di una regione*, su Atti del 1° Convegno sull'Ecologia dei Territori

Carsici. Sagrado d'Isonzo, aprile 1979. Amministrazione provinciale di Gorizia, pag. 255-260, Gorizia, novembre 1981.

Romano B., *Proposte di metodo per la pianificazione delle attività di escavazione e di risanamento degli spazi degradati*, su: *Le cave, programmazione degli interventi e recupero degli spazi degradati*, World Wildlife Fund, Delegazione Abruzzo, pag. 11-29, L'Aquila, marzo 1986.

Burri E., Romano B., *Una carte thematique pour le recensement et la sauvegarde des aires karstiques dans les Abruzzes*, su: *Actes des Journees Felix Trombe*, Atti del Convegno internazionale *Les relations fond-surface en terrain karstique*, pag. 131-136, Moulis (France), maggio 1987.

Agostini S., Burri E., Romano B., *Il censimento delle aree carsiche in Abruzzo, un esempio di carta tematica per la gestione del territorio*, su: Bollettino dell'Associazione Italiana di Cartografia, Atti del XXIV Convegno Nazionale, pag. 177-191, L'Aquila, maggio 1988.

Agostini S., Burri E., Celico P., Iacovone D., Romano B., *Unità morfocarsiche della Regione Abruzzo*, Regione Abruzzo, Società Geografica Italiana, Società Speleologica Italiana, Carta 1:200.000, Firenze 1995.

Romano B., *Cave e paesaggio carsico nella valle dell'Aterno*, Atti Convegno internazionale di studio "Paesaggio minerario", Cagliari 7-10 ottobre 1999.

Continuità ambientale, ecologia del paesaggio, reti ecologiche

Romano B., *Oltre i parchi, la rete verde regionale*. DAU, Università dell'Aquila, , p.80 (monografia) Andromeda Ed., Teramo dicembre 1996

Romano B., *Una ricerca per i grandi biocanali d'Abruzzo*, Urbanistica Informazioni, n.150, pp.53-56, Roma, dicembre 1996.

Romano B., *La continuità ambientale in Italia, corridoi ecologici per i parchi e le aree protette*, Atti XVIII Conferenza Italiana di Scienze Regionali, Siracusa ottobre 1997, AISRE 1997.

Properzi P., Romano B., Tamburini G., *La continuità ambientale nella pianificazione dei territori naturali*, Atti XIX Conferenza di Scienze Regionali, L'Aquila 7-9 ottobre 1998, AISRE1998.

Romano B., *Dalla continuità ambientale alle reti ecologiche*, Parchi, 27/99, pp.58-62, Maggioli Ed., 1999.

Romano B., *La continuità ambientale nella pianificazione*, Urbanistica 112, pp. 156-160, INU 1999

Romano B., *Continuità ambientale, pianificare per il riassetto ecologico del territorio*, p. 240 (monografia), Ed. Andromeda, Teramo, giugno 2000.

Romano B., Tamburini G., Properzi P., *The "natural" town, Methodology hypothesis for defragmentation of the urban organism*, Proceedings World Conference "The Human being and the City", Università di Napoli "Federico II", Napoli 6-8.9.2000.

Romano B., Tamburini G., Properzi P., *Il controllo della frammentazione ambientale negli strumenti di pianificazione*, Atti XXI Conferenza Nazionale di Scienze Regionali, AISRE, Palermo 20-22 settembre 2000.

Romano B., *La qualità ambientale oltre il parco*, in: PROCAM (Università di Camerino), Il Parco Nazionale dei Sibillini nel sistema dell'Appennino, Sala Ed., Pescara, novembre 2000.

Romano B., Tamburini G., 2001, *Gli indicatori di frammentazione e di interferenza ambientale nella pianificazione urbanistica*, Atti XXII Conferenza Italiana di Scienze Regionali, Venezia, 10-12 ottobre 2001, AISRE, CNR Ipiget, Napoli (CD-ROM)

Romano B., *Continuità e reticolarità ambientali, nuovi protagonisti del piano territoriale*, Atti del Convegno Internazionale "reti ecologiche, azioni locali di gestione territoriale per la conservazione dell'ambiente, Gargnano, 12-13 ottobre 2000, Quaderni di Gargnano, 4, pag. 61-70, centro Studi "V. Giacomini", Milano, settembre 2001.

Romano B., Tamburini G. (eds.), *Pianificare l'assetto ambientale*, DAU, Università degli Studi dell'Aquila, Andromeda Ed., Roma, gennaio 2002.

Properzi P., Romano B., Tamburini G., *La continuità ambientale nella pianificazione dei territori naturali*, su: Las Casas G.B., Properzi P. (Eds.), Quadri di analisi regionale, Prospettive di interazione multisettoriale, F. Angeli ed., p. 84-94, Milano, 2002.

Romano B., Tamburini G., *Evoluzione urbana e assetto ecosistemico: dalle invarianti alla reversibilità*, AISRE, Atti XXII Conferenza Italiana di Scienze Regionali, Reggio Calabria 11-14 ottobre 2002.

Romano B., *Evaluation of urban fragmentation in the ecosystems*, Proceedings of International Conference on Mountain Environment and Development (ICMED), ottobre 15-19 2002, Chengdu, China, 2002.

Biondi M., Corridore G., Romano B., Tamburini P., Tetè P., *Evaluation and planning control of the ecosystem fragmentation due to urban development*, ERSA 2003 Congress, Agosto 2003, Jyvaskyla, Finland, 2003.

Gambino R., Romano B., *Territorial strategies and environmental continuity in mountain systems, the case of the Apennines (Italy)*, IUCN, World Heritage Mountain Protected Area Field Workshop, 5th World Parks Congress, Durban, South Africa, 2003.

Romano B., Corridore G., Tamburini G., *La reversibilità ambientale del territorio, un parametro per la individuazione della "credenziale ambientale" dei distretti territoriali*, AISRE, Atti XXIV Conferenza Italiana di Scienze Regionali, Perugia 8-11 ottobre 2003.

Filpa A., Romano B. (Eds.), *Pianificazione e reti ecologiche, Planeco*, p. 300, Gangemi Ed., Roma, ottobre 2003.

- Romano B., *La pianificazione strategica e i sistemi locali delle reti ecologiche. Il tema dei corridoi*, Ri-Vista, Ricerche per la progettazione del paesaggio, anno 1, numero 0, luglio-dicembre 2003, Florence University Press
- AA.VV., *Gestione delle aree di collegamento ecologico funzionale*, Manuali e linee guida, n.26, APAT, novembre 2003.
- Romano B., Thomasset F., 2003, *I sistemi ambientali e le aree protette*, in: Gambino R. (a cura), APE, Appennino Parco d'Europa, Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio, p. 26-36, Alinea Ed., Firenze.
- Pungetti G., Romano B., *Planning the future landscapes between nature and culture*, in: Jongman R., Pungetti G. (Eds.), Ecological Networks and Greenways, 107-127, Cambridge University Press, UK, July, 2004
- Romano B., *Environmental Fragmentation Tendency: the Sprawl Index*, ERSA 2004 Congress, Agosto 2004, Porto, Portugal, 2004.
- Fabrizio M., Tetè P., Romano B., 2004, *L'idoneità ambientale nel processo di pianificazione*, Atti XIV Congresso Nazionale Società Italiana di Ecologia, 4-6 ottobre 2004.
- Romano B., 2004, *Il modello di continuità ambientale*, in Ferroni F. (a cura), Verso una rete ecologica, Modelli ed esperienze per la costruzione della Rete Ecologica in Italia, 16-22, WWF, ottobre 2004.
- Gambino R., Romano B., 2004, *Territorial strategies and environmental continuity in mountain systems, the case of the Apennines (Italy)*, in: Harmon D., Worboys G. (Eds), Managing Mountain Protected Areas: challenges and responses for the 21st Century, IUCN, Andromeda Ed.
- Corridore G., Romano B., 2005, *L'interferenza ecosistemica dell'insediamento. tecniche di analisi e valutazione*. Su: Las Casas G., Pontrandolfi G., Murgante B. (Eds.), UrbIng Alta Formazione, Atti delle Giornate di lavoro sull'Alta Formazione nelle discipline della Pianificazione, Gestione e Governo del territorio, Università della Basilicata, Potenza, 29-30 Aprile 2005, Ermes Ed., Potenza.
- Romano B., 2005. *Il progetto RERU. L'Ecologia, la mettiamo in rete*, Spazio Ambiente, 9, pp. 3-8, Regione Umbria.
- Romano B., 2005. *Gli indicatori di frammentazione ecologica nella pianificazione territoriale*, in: Atti del Convegno Nazionale "Ecoregioni e reti ecologiche: la pianificazione incontra la conservazione", WWF, UPI, Roma 27-28 maggio 2004, pp. 46-50
- Romano B., 2005. *Ambiente e Piano? Argomenti di pianificazione territoriale per i corsi*

di laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio e in Scienze Ambientali, pp. 240, Andromeda Ed., giugno 2005.

Romano B., Tamburini G., 2005. *La ricerca Altipiani, modelli di pianificazione e di monitoraggio dei sistemi territoriali di connessione ambientale*. In: Tamburini G. (Ed.), *Altipiani, modelli di monitoraggio e di pianificazione dei sistemi territoriali dell'Appennino Centrale*, p. 9-20, Gangemi Ed., Roma

Gualtieri A., Romano B., 2005. *Le pianure montane interne, elementi di assetto e di valutazione della vulnerabilità: l'Altopiano delle Rocche*. In: Tamburini G. (Ed.), *Altipiani, modelli di monitoraggio e di pianificazione dei sistemi territoriali dell'Appennino Centrale*, p. 151-172, Gangemi Ed., Roma

Romano B., 2005. *The study of landscape fragmentation for territorial planning*. In: Angrilli M., Catalino S. (Eds.), *LOTO, Topics, planning and design for landscape management*, p. 110-117, Sala Ed. Chieti.

Guccione B., Meli A., Paolinelli G., Romano B., 2005, *Regione Veneto, Conegliano*. In: AA.VV., *LOTO, Landscape Opportunities: la gestione paesistica delle trasformazioni territoriali*, p. 85-90, Regione Lombardia, Milano.

Guccione B., Meli A., Paolinelli G., Romano B., 2005, *Veneto Region, Conegliano*. In: AA.VV., *LOTO, Landscape Opportunities: The landscape management of the territorial transformations: guidelines and pilot actions*, p. 98-104, Regione Lombardia, Milano.

Romano B., 2005, *La continuità ambientale: concezione e applicazione*. In: AA.VV., *LOTO, Landscape Opportunities, Frammentazione paesistica: permanenze ed interferenza nel territorio di Conegliano*, p. 57-60, Regione Veneto, Venezia.

Romano B., 2005, *La geografia della biopermeabilità e le caratteristiche di connessione ecorelazionale del paesaggio di Conegliano*. In: AA.VV., *LOTO, Landscape Opportunities, Frammentazione paesistica: permanenze ed interferenza nel territorio di Conegliano*, p. 67-69, Regione Veneto, Venezia.

Romano B., 2005, *L'armatura ecorelazionale: misure strutturali di controllo della frammentazione paesistica*. In: AA.VV., *LOTO, Landscape Opportunities, Frammentazione paesistica: permanenze ed interferenza nel territorio di Conegliano*, p. 109-117, Regione Veneto, Venezia.

Romano B., 2005, *RERU, La rete ecologica dell'Umbria*, Spazio Ricerca, n.5, p. 74-76, Procam, Università di Camerino, Kappa Ed., Roma.

Romano B., 2005. *Riflessioni e contributi di metodo per la rete ecologica del Lazio*. Tevere, n.31-32, p. 12-19, Gangemi Ed. Roma.

Romano B., Tamburini G., 2006, *Urban sensibility of Landscape Structures: General characteristics and local details in Italy*. Proceedings of 46th Congress of European Regional Science Association, Aug 30 - Sept 3, Volos, Greece.

La Rovere M., Battisti C., Romano B., 2006, *Integrazione dei parametri eco-biogeografici negli strumenti di pianificazione territoriale*, Atti XXVII Conferenza Italiana di Scienze Regionali, Pisa 12-14 ottobre 2006, AISRE.

Romano B., 2006, *Le fratture ambientali nella evoluzione delle trasformazioni urbane: verso l'affermazione dei concetti di controllo*. In: WWF, UPI, Atti del Convegno Nazionale Conservazione Ecoregionale, Reti Ecologiche e Governo del Territorio, 9/10 giugno 2005, Riserva Naturale Statale Abbadia di Fiastra, Tolentino (MC)

Ferroni F., Filpa A., Romano B., 2006, *Le opere della legge obiettivo versus aree protette, reti ecologiche e conservazione ecoregionale: elementi per un bilancio*. In: AA.VV., La cattiva strada, la prima ricerca sulla legge obiettivo, dal ponte sullo Stretto alla Tav. WWF, p.43-62.

La Rovere M., Battisti C., Romano B., 2006. *Integrazione dei parametri eco-biogeografici negli strumenti di pianificazione territoriale*. AISRE, Atti XXVII Conferenza Italiana di Scienze Regionali, Pisa 12-14 ottobre 2006.

Romano B., 2006. *Le reti ecologiche*. Rapporto dal Territorio 2005, p. 222-224, INU, Roma.

Romano B., 2006. *La Palude di Torre Flavia e lo scenario regionale di frammentazione*. In: Battisti C. (ed.), Biodiversità, gestione, conservazione di un'area umida del litorale tirrenico: la Palude di Torre Flavia, Provincia di Roma, Gangemi Ed., p. 142-143.

Romano B., Ciabò S., Fabrizio M., 2007. *A Challenge for Environmental Continuity in Italian Mountains*, Mountain Forum Bulletin, VII(1):11-13.

Romano B., Paolinelli G., 2007. *L'interferenza insediativa nelle strutture ecosistemiche, modelli per la rete ecologica del Veneto*. pp. 112, Gangemi Ed., Roma.

Camatta A., Romano B., 2007. *I paesaggi della frammentazione*. In: Brugin A. (a cura), Atti del Convegno "Il Paesaggio per riconoscersi e per integrarsi": 1-7, Noventa Padovana.

Fiorini L., Romano B., 2007. *Ruolo delle determinanti geo-morfologiche nella valutazione del rischio insediativo: la regione Lazio*, AISRE, atti XXVIII Conferenza Italiana di Scienze Regionali, Bolzano 26-28 settembre 2007.

Caputi R., Romano B., 2007. *I protocolli di scenario per la valutazione di incidenza (VInCA): indicatori sperimentali sul sistema Natura 2000 della Regione Umbria*, AISRE, atti XXVIII Conferenza Italiana di Scienze Regionali, Bolzano 26-28 settembre

2007.

Battisti C., Romano B., 2007. *Frammentazione e connettività: dall'analisi ecologica alla pianificazione ambientale*, p. 465, Città Studi Ed., Milano.

Romano B., Ciabò S., Fabrizio M., 2008. *Il profilo di occlusione come metodo di analisi dell'effetto barriera dovuto alle infrastrutture viarie*. Atti del X Congresso Nazionale della SIEP-IALE "Ecologia e governante del paesaggio: esperienze e prospettive", Bari 22-23 maggio 2008, p. 245-252.

Romano B., Ciabò S., 2008. *Il futuro del paesaggio tra urban sprawling e sviluppo sostenibile*. In: Teofili C., Clarino R., (a cura), [Riconquistare il paesaggio. La Convenzione Europea del Paesaggio e la Conservazione della Biodiversità in Italia](#). P. 257-267, WWF Italia ONG ONLUS, Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca, Roma.

Romano B., 2008. [Aree protette e reti ecologiche](#). In: Sargolini M. (a cura), *La pianificazione delle aree protette nelle Marche, uno studio di casi*, Urbanistica Quaderni, 51:55-58.

Romano B., 2008. *Territori e ambiente*. In: Properzi P. (a cura), *Rapporto dal Territorio 2007*. INU: 145-166.

Romano B., Ciabò S., Fabrizio M., 2009. [Il profilo di occlusione ecosistemica: un metodo di analisi della barriera ecologiche costituite dalle infrastrutture di trasporto](#). *Estimo e Territorio*, LXXII (5): 35-45

Ferroni F., Romano B. (eds.), 2009. [Ecoregioni, biodiversità e governo del territorio. La pianificazione d'area vasta come strumento di applicazione dell'approccio ecosistemico](#). Ministero dell'Ambiente, della Tutela del Territorio e del Mare, WWF Italia, Roma.

Romano B., 2009. [La rete ecologica della Regione Umbria e linee guida Umbria Greenways](#), Atti del Convegno Internazionale "Verso una politica del paesaggio: temi e buone pratiche a confronto", Orvieto 19 - 20 Marzo 2009, *Architettura del Paesaggio*, Overview, 21:1-15.

Romano B. (Ed.), 2009. [Le interferenze insediative](#). In: Regione Umbria, RERU, Rete Ecologica Regionale dell'Umbria, Petrucci Ed., p. 65-110.

Romano B., 2010. [The Apennines: European Alps to Mediterranean](#). In: Worboys G.L., Francis W.L., Lockwood M., *Connectivity Conservation Management, A Global Guide*. p. 279-282, Earthscan, UK.

Romano B., Zullo F., 2010. *Qualità e quantità di paesaggio: conversione urbana del suolo in Italia*. In: Ferroni F., Romano B. (Eds.), *Biodiversità, consumo di suolo e reti*

ecologiche. La conservazione della natura nel governo del territorio. WWF Italia, Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica, Cogecstre, p. 7-13.

Romano B., Ciabò S., Fabrizio M., 2010. *Strumenti innovativi: la carta ecosistemica per il piano*. In: Ferroni F., Romano B. (Eds.), Biodiversità, consumo di suolo e reti ecologiche. La conservazione della natura nel governo del territorio. WWF Italia, Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica, Cogecstre, p. 207-218.

Romano B., Ciabò S., 2010. *The city as a system*. In: Conti F., Pietrobelli E. (Eds.), Nature Management in Urban Environments, Ministero dell'Ambiente e della tutela del territorio e del mare, p.12-22.

Romano B., Ciabò S., 2010. *Urban Development and Ecosystem Control*. In: Conti F., Pietrobelli E. (Eds.), Nature Management in Urban Environments, Ministero dell'Ambiente e della tutela del territorio e del mare, p.155-169.

Romano B., Vaccarelli M., Zullo F., 2010. [Modelli insediativi ed economia di suolo nella cultura post-rurale](#). *Territorio* 52:35-40.

Frattaroli A.R., Pirone G., Ciabò S., Romano B., 2010. *Analisi multitemporale del paesaggio del mandorlo in un'area del Parco Naturale Regionale Sirente-Velino*. Atti del Convegno "Le risorse genetiche del Mandorlo: stato dell'arte e prospettive", Avezzano 21-22 settembre 2010, CRAB, ENEA.

Fabrizio M., Ficorilli L., Romano B., Tetè P., 2010. *Analisi della permeabilità faunistica della S.S. 17 tra la Riserva Naturale Regionale Monte Genzana-Alto Gizio e il Parco Nazionale della Majella*. Atti della 1° Conferenza "Road Ecology: nuovi strumenti nella pianificazione infrastrutturale", Centro studi reti ecologiche, 4 ottobre 2008.

Romano B., 2010. *Voci: Aree contigue, Attività ricreative compatibili, Confini, Valorizzazione, Valutazione Ambientale Strategica, Valutazione di Incidenza*. In: Desideri C., Moschini R. (eds.), Dizionario delle aree protette. ETS. P. 30, 55-56, 81, 255-260.

Romano B., 2011. [Biopermeabilità in contesti a rischio. Le aree urbanizzate fra Recanati e Loreto](#). In: Falqui E., Galeotti D., Idone M.T., Serenelli C., Paesaggi della memoria. ETS Ed.

Romano B., 2011. [Le reti ecologiche tra "zoning approach" e "urban policy approach"](#). *Territorio*, 58:27-35.

Romano B., Benedetto G., 2011. [Urbanizzazione e vulnerabilità ambientale](#). In: Lo Nardo S., Vendaschi A. (Eds.), Consumo del territorio, crisi del paesaggio e finanza locale, Verso una nuova urbanistica, Gangemi, p. 127-154. ISBN13: 978-88-492-2272-2, ISBN10: 88-492-2272-6.

Romano B., Zullo F., 2012. [Landscape fragmentation in Italy. Indices implementation to support territorial policies.](#) In: Campagna M., De Montis A., Isola F., Lai S., Pira C., Zoppi C. (Eds.), *Planning Support Tools: Policy analysis, Implementation and Evaluation*:399-414. Franco Angeli Ed., Milano. ISBN 9788856875973

Romano B., Zullo F., 2012. [Sottrazioni di paesaggio: 50 anni di conversione urbana dei suoli in Italia.](#) In: Villari A., Arena M.A. (a cura), *Paesaggio 150, Sguardi sul paesaggio italiano tra conservazione, trasformazione e progetto in 150 anni di storia*, p. 352-357, Alinea, Firenze. ISBN: 978-88-548-4480-3

Romano B., 2012. [Rete ecologica: strumento per wildlife and human connectivity.](#) In: Falqui E., Idone M.T., Minichino S., Serenelli C., *Camminare il paesaggio*, ETS Ed., p.121-126.

Romano, B., Ciabò S., Fabrizio M., 2012. [Infrastructure Obstruction Profiling: a method to analyse ecological barriers formed by transport infrastructure.](#) In *Proceedings of the 2011 International Conference on Ecology and Transportation*, edited by Paul J. Wagner, Debra Nelson, and Eugene Murray. Raleigh, NC: Center for Transportation and the Environment, North Carolina State University, p. 110-120.

Romano B., Zullo F., 2013. [Valutazione della pressione insediativa: indicatori e sperimentazione di soglie.](#) In: Battisti C., Conigliaro M., Poeta G., Teofili C. (Eds.), *Biodiversità, Disturbi, Minacce*, pp. 170-177. Forum, ISBN 978-88-8420-803-3

Battisti C., Romano B., 2013. [Eco-biogeographical and urban parameters of diversity, area, isolation and interference for the planning instruments.](#) In: Pedrotti F., *Stelvio '70. Biodiversità, dinamica del paesaggio e gestione delle aree montane. Colloques phytosociologiques XXIX*:31-50. ISBN 978-88-97372-59-2.

Romano B., Zullo F., 2014. *Consumo di suolo ed ecosistemi. Analisi quantitative e prospettive di diagnosi qualitative.* In: Falqui E., Paolinelli G., *Reti e sostenibilità nella pianificazione territoriale in Toscana*, ETS, Pisa, p. 35-52. ISBN 978 - 884674147-9

Romano B., Zullo F., 2015. [Protected Areas, Natura 2000 Sites and Landscape: Divergent Policies on Converging Values.](#) In: Gambino R., Peano A. (Eds), *Nature Policies and Landscape Policies: Urban and Landscape Perspectives*, Springer, Volume 18:127-135. DOI:10.1007/978-3-319-05410-0_13 – ISBN 978-3-319-05409-4

Ciabò S., Romano B., Fiorini L., Marucci A., Olivieri S., Zullo F., 2015. [Parchi nella rete: l'accordo di varco.](#) *Reticula* 9:8-15. ISSN: 2283-923

Romano B., Marucci A., Zullo F., Ciabò S., Fiorini L., Giuliani C., Olivieri S., 2015. [Modelli di pressione insediativa e di retrofit nel governo del territorio nelle aree costiere.](#) *Reticula* 10:22-28. ISSN: 2283-9232

Marini F., Battisti C., Romano B., Zullo F., 2015. Edge preference of a synanthropic species along a rural-urban gradient: the case of Blue Rock Thrush. *Vie et Milieu – Life and Environment*, 65(4):251-255.

Zullo F., Marucci A., Fiorni L., Ciabò S., Romano B., 2016. [New techniques for land surveying, monitoring and environmental diagnosis: a comparative analysis](#). Proceedings XIV International Forum World Heritage and Degradation, Napoli, 16-18 June 2016

Altri scritti

- Romano B., *Considerazioni in merito alla nomenclatura dei parchi e delle riserve naturali*, su Bollettino, Sezione C.A.I. L'Aquila, III s., n.11, pag. 33-35, L'Aquila, giugno 1985.
- Romano B., *Schede: il parco naturale regionale del Gran Sasso d'Italia*, su: Bollettino del Club Alpino Italiano, Sezione dell'Aquila, III s., n. 13, pag. 22-26, L'Aquila, giugno 1986
- Romano B., *Aspetti naturalistici*, su: *I sentieri montani della Provincia dell'Aquila, 1. gruppo Velino-Sirente, carta dei sentieri 1:25.000*, Camera di Commercio I.A.A. dell'Aquila, Delegazione Abruzzese del C.A.I., pag. 8-12, Firenze 1987.
- Console C., Romano B., Tobia C., *Bibliografia generale del Gran Sasso d'Italia*, Club Alpino Italiano, Quaderni del Bollettino, n.1, pagg.91, L'Aquila, febbraio 1987.
- De Santis E., Romano B., *Sentiero Italia, tratto abruzzese*, La Rivista del Club Alpino Italiano, anno 110, n.4, pag. 60-67, Torino, agosto 1989.
- Romano B., *A survey of dynamic characteristics on the Batura Glacier (Karakorum-Pakistan)*, in: Di Fabrizio F., Karakorum, Cogecstre Ed. Pescara, p. 149-153, novembre 1989.
- Romano B., *L'Italia dei parchi, dibattito e polemiche intorno alla legge quadro sulle aree protette*, Bollettino . C.A.I. Sezione dell'Aquila, III s., n.25, pagg. 8-12, L'Aquila, giugno 1992.
- Rolli G., Romano B., *Il progetto Gran Sasso, cronaca ed esiti di una ricerca universitaria*, Bollettino C.A.I. Sezione dell'Aquila, III s., n.25, pagg. 17-23, L'Aquila, giugno 1992.
- Romano B., *La zonazione dei parchi*, Bollettino C.A.I. Sezione dell'Aquila, III s., n.26, pagg. 32-43, L'Aquila, dicembre 1992.
- Romano B., *Le aree protette abruzzesi alla vigilia dei piani, quale parco vogliamo*, Sipario, n.16, pag.8-9, L'Aquila, marzo 1993.
- Romano B., *Sci-alpinismo nella valle aquilana*, Bollettino, s.III, n.30, pp.67-72, Club Alpino Italiano, L'Aquila, dicembre 1994.
- Romano B., [Yellowstone d'Abruzzo, parchi, popoli e paesi dell'Italia centrale](#), Bollettino, s.III, n.29, pp.23-38, Club Alpino Italiano, L'Aquila, agosto 1994.

- Romano B., *Aree contigue, nuovi problemi*, Bollettino, s.III, n.31, pp.8-11, Club Alpino Italiano, L'Aquila, giugno 1995.
- Romano B., *Valanghe, rischio da correre?*, Bollettino, s.III, n.33, pp.83-86, Club Alpino Italiano, L'Aquila, agosto 1996.
- Romano B., 2012. *Dialoghi della funivia*. In: Marino A., Lupo V. (a cura), Omaggio a Marcello Vittorini, un archivio per la città, p.39, Gangemi Ed., ISBN 978-88-492-2476-4

Comunicazioni a conferenze e seminari recenti - Recent presentations at conferences

Torna alla pagina principale - Back to main page