

SIMONA TONDELLI

e-mail: simona.tondelli@unibo.it

web: <http://www.unibo.it/docenti/simona.tondelli>

CURRICULUM SINTETICO

Simona Tondelli, ingegnere, è professore associato di Tecnica e Pianificazione Urbanistica presso il Dipartimento di Architettura della Scuola di Ingegneria e Architettura dell'Alma Mater Studiorum-Università di Bologna.

Formazione

Laureata con lode in Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio nel marzo 1998, ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in Ingegneria Edilizia e Territoriale, curriculum Pianificazione dei sistemi urbani e territoriali, presso il Dipartimento di Architettura e Pianificazione Territoriale (DAPT) dell'Università di Bologna nel 2002. Nel 1999 ha svolto un periodo di ricerca presso l'Institut für Landesplanung und Raumforschung della Leibniz Universität di Hannover, dove ha partecipato al progetto di ricerca di cooperazione tedesco-turca "Qualità dell'aria e sviluppo urbano ad Izmir". Dal 2003 al 2005 è stata titolare di una borsa di studio di post dottorato in Scienze Ingegneristiche, Settore Ingegneria civile e Architettura.

Carriera accademica

Dopo alcuni anni di docenza a contratto (2002-2005), nell'aprile 2005 diviene ricercatrice del SSD ICAR/20 - Tecnica e Pianificazione Urbanistica, presso il Dipartimento di Architettura dell'Alma Mater Studiorum - Università di Bologna. Dal settembre 2014, è Professore Associato di Tecnica e Pianificazione Urbanistica presso lo stesso Dipartimento.

Attività didattica

Attualmente è docente di Tecnica Urbanistica per il Corso di Studio magistrale a ciclo unico in Ingegneria Edile-Architettura e di un modulo nell'ambito dell'insegnamento di Design del Prodotto per il Corso di laurea in Design.

Dal 2002 al 2005 è stata professore a contratto di corsi afferenti al SSD ICAR/20 presso la facoltà di ingegneria dell'Università di Bologna; dal 2005 ha insegnato Tecnica urbanistica e Pianificazione Territoriale come Professore Aggregato.

Dal 2002, è docente al Master di II Livello in Architettura Ecosostenibile, che ha diretto dal 2011 al 2013 e del Master di II Livello in "Il progetto sostenibile: recupero edilizio e rigenerazione urbana" promosso dal Dipartimento di Architettura dell'Università di Bologna, che ha diretto dal 2014 al 2015. Attualmente, è Direttore del Master di II Livello "rECONstruction: Progetto Multidisciplinare per ri-costruire la città esistente".

Ha tenuto delle lezioni come visiting professor presso la University of the West of England. Tiene frequentemente docenze a corsi di master e specializzazione post-laurea in materia di pianificazione territoriale ed ambientale e valutazione ambientale strategica.

E' relatrice e correlatrice di numerose tesi di laurea sui temi della qualità dello spazio, dello sviluppo urbano sostenibile, delle reti verdi, della valutazione ambientale strategica, della mobilità sostenibile, della pianificazione di aree produttive ecologicamente attrezzate.

Attività scientifica

E' responsabile scientifico di numerose convenzioni di ricerca, nonché consulente per enti pubblici sui temi della sostenibilità urbana. In particolare, il gruppo di ricerca che coordina si occupa delle seguenti tematiche:

- l'integrazione dei principi di sostenibilità all'interno degli strumenti di pianificazione urbana e territoriale;
- l'integrazione della pianificazione del territorio e della pianificazione del traffico, con particolare riferimento ai temi della mobilità sostenibile e dei costi esterni dei trasporti;
- la tutela del paesaggio, con un'attenzione particolare al tema delle reti verdi e dei servizi ecosistemici;
- pianificazione urbanistica per la resilienza urbana e l'adattamento;
- rigenerazione urbana, con attenzione nello specifico alla creazione di quartieri "zero energy" e alla qualità dello spazio pubblico e alla valutazione della sostenibilità della densificazione urbana, intesa come strategia alternativa al consumo di suolo;
- Social housing ed efficienze energetica;
- l'approccio integrato alla sostenibilità urbana attraverso la partecipazione pubblica e la city planning vision.

E' stata coordinatore scientifico del progetto europeo ECOTALE – External costs of Transport and Land Equalization, finanziato nell'ambito del programma europeo INTERREG IVC (2012-2014) e del Progetto Erasmus Intensive Program " Spatial planning and housing policies: creating community living spaces" (2014).

E' stata coordinatore dell'unità locale del CIRI-EC (Centro interdipartimentale per la Ricerca Industriale Edilizia e Costruzioni) dell'Università di Bologna nel progetto BUILD SEE (2013-2014), finanziato nell'ambito del programma europeo South East Europe, avente come scopo la definizione di linee guida per un modello condiviso di insediamento urbano che coniughi al contempo le esigenze di edilizia sociale e un ridotto impatto ambientale nei paesi del sud est Europa.

E' stata tutor di diversi assegnisti di ricerca.

Attività istituzionali ed incarichi accademici

Dal 2007 (XXII ciclo) al 2013 è stata membro del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in “Luoghi e Tempi della Città e del Territorio”, Facoltà di Ingegneria dell'Università di Brescia, coordinatore prof. Roberto Busi. Negli anni 2014 e 2015, è stata membro del Collegio docenti del Dottorato di Ricerca in “Ingegneria Civile e Ambientale”, Facoltà di Ingegneria dell'Università di Brescia, coordinatore prof. Roberto Busi. Dal 2015 è membro del Collegio docenti del Dottorato in Architettura dell'Università di Bologna. E' stata tutor di diverse tesi di dottorato.

E' coordinatore di diversi scambi erasmus nei settori della pianificazione urbanistica e territoriale.

Nel biennio 2012-2014 è stata membro del “Panel o8” (settori Ingegneria civile ed Architettura) dell'Osservatorio della Ricerca dell'Università di Bologna.

Dal 2014 è Coordinatore, insieme ad Annarita Ferrante, della “Filiera verticale Storico progettuale” del CdLM a ciclo unico in Ingegneria Edile-Architettura.

Nel triennio 2012 -15 Membro della Giunta del nuovo Dipartimento di Architettura, con delega all'Osservatorio Interno della Ricerca. Dal 2015, ha la delega al sito web del dipartimento.

Nel biennio 2011-12 è stata Membro (eletto) della Commissione Didattica della Facoltà di Ingegneria

Dal 2010 è Membro del Centro interdipartimentale per la Ricerca industriale (CIRI) Edilizia e Costruzioni - Unità Operativa Produzione e gestione del patrimonio edilizio: sostenibilità, sicurezza ed efficienza energetica

Appartenenza a comitati scientifici e editoriali

E' membro del comitato scientifico della collana «Collana Città e Territorio, Franco Angeli, Milano» e della collana «Saggi di Architettura, Bruno Mondadori ricerca» del DA.

E' peer reviewer delle riviste Journal of Urban Planning and Development e TEMA Journal of Land Use, Mobility and Environment.

E' membro del comitato regionale per la regione Emilia-Romagna della rivista Urbanistica Informazioni.

Premi e riconoscimenti

Menzione d'onore per il paper “Multicriteria decision analysis for waste management in Saharawi refugee camps” (autori: M. Garfi, A. Bonoli and S. Tondelli) al III Premio a la Calidad en la Investigación y a las Tesis Doctorales sobre Cooperación Internacional para el Desarrollo Humano.

Conferimento di un riconoscimento da parte della Regione Emilia-Romagna in qualità di capofila del progetto ECOTALE finanziato nell'ambito del Programma Interreg IV.

Altre attività

Dal 2002 è membro del Comitato Tecnico-Scientifico del Centro Studi “Progettazione Eco-Compatibile” attivo presso il Dipartimento di Architettura dell'Università di Bologna e dal 2011 ne è il Direttore.

E' stata membro della Commissione per la Qualità Architettonica ed il Paesaggio del Comune di Bologna dal settembre 2005 al dicembre 2011.

Dal 2009, è Consigliere dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bologna (dal 2013 con funzione di Segretario), dove ricopre il ruolo di responsabile del Gruppo di Lavoro Assetto Territorio ed è responsabile per la Formazione continua.

Dal 2002 è socio dell'Istituto Nazionale di Urbanistica, dal 2009 come Membro Effettivo. Dal giugno 2006 al marzo 2014 è stata Segretario della Sezione INU dell'Emilia-Romagna; attualmente ricopre la carica di Vice-Presidente. Partecipa attivamente all'organizzazione delle attività della sezione Emilia-Romagna; è responsabile dell'organizzazione dei corsi di Formazione organizzati da INU Emilia-Romagna e Fondazione Astengo presso la sede della sezione dell'Emilia-Romagna ed è referente per la sezione INU Emilia-Romagna della rivista Urbanistica Informazioni.

Dal 2012, la sua biografia è inclusa in Who's Who in the World.

PUBBLICAZIONI

Articolo in rivista

1. Santangelo, Angela; Tondelli, Simona, *I proprietari sociali in Italia sull'esperienza delle woningcorporaties nei Paesi Bassi.*, «ARCHIVIO DI STUDI URBANI E REGIONALI», 2016, XLVII, pp. 95 - 114
2. Conticelli, Elisa; Proli, Stefania; Santangelo, Angela; Tondelli, Simona, *Salvaguardia e promozione del verde nella città compatta attraverso le politiche di pianificazione: il caso del RUE di Faenza.*, «URBANISTICA INFORMAZIONI», 2015, 263 s.i., pp. 44 - 47
3. CONTICELLI E.; TONDELLI S., *Eco-Industrial Parks and Sustainable Spatial Planning: A Possible Contradiction?*, «ADMINISTRATIVE SCIENCES», 2014, 4, pp. 331 - 349
4. SANTANGELO A., TONDELLI S., PROLI S. (2014) *Eco-social urban regeneration of residential areas in South East Europe regions – BUILD SEE project results.* In: *Urbanistica Informazioni n.257 VIII GIORNATA DI STUDIO IN UNA POLITICA PER LE CITTA' ITALIANE*, a cura di Francesco Domenico Moccia e Marichela Sepe.
5. CONTICELLI E., PROLI S., SECONDINI P., TONDELLI S. (2014) *Un approccio multinazionale alla disciplina urbanistica: l'esperienza degli Intensive Programme.* IN: AA. VV., *Atti della XVII Conferenza Nazionale SIU. L'urbanistica italiana nel mondo*, Milano 15-16 maggio 2014, Planum Publisher, Roma Milano 2014 [ISBN 9788899237004]
6. FATONE S. E TONDELLI S. (2014) *Planning Pharmacies: An Operational Method to Find the Best Location* 953-963. In: *TEMA Special Issue June 2014*, pp. 953-963
7. CONTICELLI E., TONDELLI S. (2014). *A method to investigate landscape fragmentation due to transport infrastructures: the Emilia-Romagna Region case study (Italy)*, In: *ACE 2014 Proceedings. Architecture and civil engineering*, Print ISSN: 2301-394X, E-Periodical ISSN: 2301-3958 DOI: 10.5176/2301-394X_ACE14.41
8. TONDELLI S. (2013). *L'esperienza della VAS in Emilia-Romagna* In: *IN_BO.Ricerche e progetti per il territorio, la città e l'architettura*, n. 6 2013, ISSN 2036 1602
9. CONTICELLI E., TONDELLI S. (2013) *Application of Strategic Environmental Assessment to Eco-Industrial Parks: Raibano Case in Italy.* *Journal of Urban Planning and Development*, Vol. 139, No. 3, September 2013, pp. 185-196, ISSN (print): 0733-9488, ISSN (online): 1943-5444
10. CONTICELLI E., TONDELLI S. (2013). *Railway stations between infrastructural complexity and architectural form. Structures and Architecture: Concepts, Applications and Challenges – Cruz (ed) 2013 Taylor & Francis Group, London*, ISBN 978-0-415-66195-9
11. CONTICELLI E., PROLI S., TONDELLI S. (2013). *Densificazione e rigenerazione urbana: nuovi modi per governare la città contemporanea.* *PLANUM The Journal of Urbanism*, vol. 23 (2013), ISSN 1723-0993
12. SCARSI F., TONDELLI S. (2012). *The New Cispadana Motorway. Impact on Industrial Buildings Property Values.* *TEMA*, vol. 5, No. 3 (2012), ISSN 1970-9870
13. GARFI M., FERRER-MARTI' L., BONOLI A., TONDELLI S. (2011). *Multi-criteria analysis for improving strategic environmental assessment of water programmes. A case study in semi-arid region of Brazil.* *JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT*, vol. 92(2011), p. 665-675, ISSN: 0301-4797
14. TONDELLI S. (2011). *Dieci anni di esperienze in Emilia-Romagna.* *URBANISTICA INFORMAZIONI*, vol. 236, p. 18-20, ISSN: 0392-5005
15. CONTICELLI E., TONDELLI S. (2011). *RAILWAY STATION ROLE IN COMPOSING URBAN CONFLICTS.* *TEMA*, vol. 4, p. 47-58, ISSN: 1970-9870
16. TONDELLI S., CONTICELLI E. (2011). *La VALSAT dell'accordo di programma per l'attuazione dell'APEA di Raibano (RN).* *URBANISTICA INFORMAZIONI*, vol. 239, p. 18-19, ISSN: 0392-5005
17. CONTICELLI E., MINELLI A., PASINI I., TONDELLI S. (2010). *La valorizzazione del paesaggio rurale nel piano strutturale del verde del comune di Senigallia.* *PAYSAGE*, vol. 5, p. 1-7
18. TONDELLI S. (2009). *Requisiti e criteri progettuali per la pianificazione sostenibile delle aree produttive.* *INARCOS*, vol. 696, p. 55-60, ISSN: 0391-6537
19. GARFI M., TONDELLI S., BONOLI A. (2009). *Multi-criteria decision analysis for waste management in Saharawi refugee camps.* *WASTE MANAGEMENT*, vol. 29, p. 2729-2739, ISSN: 0956-053X
20. TONDELLI S. (2008). *Sostenibilità e pianificazione: il caso della Valsat del Psc di Bologna.* *SOCIOLOGIA URBANA E RURALE*, vol. 85, p. 160-173, ISSN: 0392-4939
21. SECONDINI P., TONDELLI S. (2008). *Mobility management d'area: il caso della zona industriale Roveri.* *URBANISTICA INFORMAZIONI*, vol. 218, p. 41-43, ISSN: 0392-5005
22. FINI G., TONDELLI S. (2008). *La valutazione di sostenibilità ambientale e territoriale.* *URBANISTICA*, vol. 135, p. 78-79, ISSN: 0042-1022
23. CONTICELLI E., TONDELLI S. (2008). *Valutazione ambientale e requisiti di sostenibilità delle aree produttive.* *IL PROGETTO SOSTENIBILE*, vol. 20, p. 10-17, ISSN: 1974-3327
24. CAULA A., STANCARI M., TONDELLI S. (2007). *Opere infrastrutturali e perequazione urbanistica: la variante alla via Emilia Est nel comune di Modena.* *URBANISTICA INFORMAZIONI*, vol. 214, ISSN: 0392-5005
25. SECONDINI P., TONDELLI S. (2006). *Valutazione della Sostenibilità Ambientale e Territoriale del PSC di Riccione.* *URBANISTICA DOSSIER*, vol. 88, p. 19-21, ISSN: 1128-8019

26. BOLLINI G, BUGAMELLI I, TONDELLI S (2003). *La Valutazione di Sostenibilità Ambientale e Territoriale (VALSAT) del PTCP della Provincia di Bologna*. VA. VALUTAZIONE AMBIENTALE, vol. 3, p. 68-71, ISSN: 1826-2201

Monografia o trattato scientifico

27. CONTICELLI E., TONDELLI S. (2009). *La pianificazione delle aree produttive per lo sviluppo sostenibile del territorio*. FIRENZE: Alinea, ISBN: 978-88-6055-450-5
28. SECONDINI P., TONDELLI S. (2007). *Atlante del sistema insediativo della RER attraverso i PTCP: un'ipotesi di struttura*. p. 1-160, BOLOGNA: Clueb, ISBN: 978-88-491-2838-3
29. TONDELLI S. (2006, traduzione). *La teoria dell'urbanistica dal 1945*. BOLOGNA:Clueb, ISBN: 8849125909
30. TONDELLI S (2003). *Le reti del territorio per la sostenibilità ambientale*. vol. 1, p. 1-220, BOLOGNA:Clueb, ISBN: 88-491-1858-9
31. MAGLIONICO M, TONDELLI S (2003). *Gestione sostenibile delle risorse idriche e regolamentazione urbanistico-edilizia*. vol. 1, p. 1-78, ROMA:DEI, ISBN: 978-88-496-1281-3

Contributo in volume (Capitolo o Saggio)

32. TONDELLI S., MANTECCHINI L. PAGANELLI F., PROLI S. (2014) *Analisi dell'accessibilità al parcheggio Staveco*. In: *Progetto Staveco : un nuovo polo universitario tra centro storico e collina*. Bologna : Editrice Compositori, 2014
33. PAGANELLI F., TONDELLI S., MANTECCHINI L. GUALANDI N. (2013) *Network capability and air transport cross-supply in the adriatic sea basin*. In: *ICTS 2013 MARITIME, TRANSPORT and LOGISTICS SCIENCE*, Potoroz, Slovenia: ISBN 9789616044967
34. S. FATONE, E. CONTICELLI, S. TONDELLI (2012). *Environmental sustainability and urban densification*. In: *The Sustainable City VII - Urban Regeneration and Sustainability*. p. 217-228, SOUTHAMPTON:WIT Press, ISBN: 978-1-84564-674-5
35. CONTICELLI E., FATONE S., TONDELLI S. (2012). *Assessment of landscape degradation in Emilia- Romagna Region, Italy*. In: *Planning Support Tools: Policy Analysis, Implementation and Evaluation*. Proceedings of the Seventh International Conference on Informatics and Urban and Regional Planning INPUT2012. p. 1190-1201, Milano:Franco Angeli, ISBN: 9788856875973
36. CONTICELLI E., SAIANI M., TONDELLI S. (2012). *La riqualificazione della fascia costiera del comune di Senigallia*. In: *Milano Marittima 100. Paesaggi e architetture per il turismo balneare*. p. 159-164, Milano: Bruno Mondadori, ISBN: 9788861598232
37. CONTICELLI E., TONDELLI S. (2012). *Politiche integrate per la riqualificazione paesaggistica*. In: (a cura di): A. MINELLI, D. ZUFFA, *Scritture silenziate. Il paesaggio come storia*. Atti del Congresso Internazionale 28-30 settembre 2011 Imola. p. 177-181, IMOLA (BO):La Mandragora, ISBN: 9788875863425
38. EVANGELISTI F., TONDELLI S (2011). *Rapporti dalle città. I governi e le scelte*. Bologna. In: *Rapporto dal Territorio 2010*. ROMA:INU Edizioni, ISBN: 978-88-7603-038-3
39. GERUNDO R., TONDELLI S. (2010). *La produzione scientifica dell'area UrbIng*. In: *UrbIng 2010*. p. 73-86, SALERNO:Università di Salerno
40. TONDELLI S. (2009). *Reti del territorio per la pianificazione e la progettazione della qualità urbana*. In: *La qualità dello spazio*. p. 153-164, BOLOGNA:Clueb, ISBN: 978-88-491-3356-1
41. MONTI C., TONDELLI S. (2008). *Piani urbanistici e progetto sostenibile*. In: *Il progetto ecosostenibile. Metodi e soluzioni per la casa e la città*. p. 21-24, BOLOGNA:Clueb, ISBN: 978-88-491-3009-6
42. CONTICELLI E., TONDELLI S. (2008). *La Valsat di un'area produttiva ecologicamente attrezzata: il caso di Raibano*. In: *La valutazione ambientale nei piani e nei progetti*. p. 471-480, POTENZA:Edizioni Le Penseur, ISBN: 978-88-95315-01-0
43. TONDELLI S. (2008). *Pressioni antropiche nei comuni costieri tra dinamiche del litorale e perdita di naturalità del reticolo idraulico. L'evoluzione urbana di Cesenatico e Cervia*. In: *Reti idrografiche e strutture urbane*. p. 189-225, FIRENZE:Alinea, ISBN: 978-88-6055-343-0
44. TONDELLI S. (2007). *Integrazione dei principi di sostenibilità nella pianificazione*. In: *Il nuovo manuale europeo di Bioarchitettura*. p. 25-26, ROMA:Mancosu, ISBN: 88-87017-54-9
45. TONDELLI S. (2007). *Sostenibilità e partecipazione*. In: *Il nuovo manuale europeo di Bioarchitettura*. p. 27, ROMA:Mancosu Editore, ISBN: 8887017549
46. TONDELLI S. (2006). *La Valsat del Piano di Gestione della Qualità dell'Aria della Provincia di Bologna*. In: *Trasformazioni, coesioni, sviluppo territoriale. Temi emergenti nelle scienze regionali*. p. 143-162, Milano:Franco Angeli, ISBN: 88-464-7917-3
47. TONDELLI S. (2006). *Premessa*. In: TAYLOR N.. *La teoria dell'urbanistica dal 1945*. p. 4-16, BOLOGNA:Clueb, ISBN: 8849125909
48. P. SECONDINI, S. TONDELLI (2005). *Ipotesi sulla Classificazione del sistema insediativo regionale*. In: *Atlante del sistema insediativo della RER attraverso il PTCP: una prima ipotesi di struttura*. p. 45-89, BOLOGNA:mimeo
49. TONDELLI S. (2005). *Confronto fra aree e sub-aree programma del PTR dell'88 e dei PTCP attualmente in vigore*. In: *Atlante del sistema insediativo della RER attraverso il PTCP: una prima ipotesi di struttura*. p. 90-115, BOLOGNA:mimeo

50. S. TONDELLI (2005). *I poli funzionali*. In: *Atlante del sistema insediativo della RER attraverso il PTCP: una prima ipotesi di struttura*. p. 116-127, BOLOGNA:mimeo
 51. P. SECONDINI, S. TONDELLI (2005). *Gli ambiti specializzati per attività produttive in Emilia Romagna*. In: *Atlante del sistema insediativo della RER attraverso il PTCP: una prima ipotesi di struttura*. p. 128-152, BOLOGNA:mimeo
 52. BOLLINI G., TONDELLI S. (2004). *La partecipazione nel governo del territorio: la Valutazione di Sostenibilità Ambientale e Territoriale (VALSAT) del Piano Territoriale di Coordinamento della Provincia di Bologna*. In: *Città e ambiente tra storia e progetto. Repertorio di idee, esperienze e strumenti per una pianificazione urbana sostenibile*. p. 258-269, Milano:Franco Angeli, ISBN: 88-464-5884-2
 53. TONDELLI S, MUZZARELLI A, PISTOCCHI A (2003). *Elaborazioni relative alla pianificazione territoriale – Regione Emilia Romagna*. In: QUATER. *L'Italia dei piani*. FIRENZE:Alinea Editrice, ISBN: 88-8125-689-4
 54. TONDELLI S, LUNGERINI M (2003). *Elaborazioni relative alla pianificazione territoriale – Regione Toscana*. In: QUATER. *L'Italia dei piani*. ISBN: 88-8125-689-4
 55. TONDELLI S (2000). *Inquinamento atmosferico, mobilità e pianificazione urbanistica*. In: SECONDINI P. A CURA DI. *Un laboratorio per la pianificazione*. vol. 1, p. 1-190, BOLOGNA:Clueb, ISBN: 88-491-1551-2
 56. TONDELLI S (2000). *Parchi, corridoi e reti ecologiche*. In: MONTI C. ET AL. A CURA DI. *Costruire sostenibile - SAIE 2000*. vol. 1, p. 1-270, Firenze:Alinea, ISBN: 8881254549
 57. TONDELLI S (2000). *Toscana. Innovazione nel segno delle autonomie*. In: SECONDINI P., ANGELELLI G., TONDELLI S.. *Norma, progetto e struttura: la pianificazione territoriale in Emilia Romagna e Toscana*. vol. 1, p. 1-230, BOLOGNA:Clueb, ISBN: 88-491-1546-6
- Curatela
58. SECONDINI P., WU X., TONDELLI S., WU J., XIE H. (a cura di) (2011). *2011 International Conference on Green Buildings and Sustainable Cities*. p. 1-1206, Amsterdam:Elsevier

Contributo in Atti di convegno

59. Santangelo, Angela; Proli, Stefania; Tondelli, Simona, *Social housing e rigenerazione urbana: dalla dimensione europea, nuovi stimoli per il caso bolognese*, in: *Atti della XVIII Conferenza Nazionale SIU. Italia '45-'45. Radici, Condizioni, Prospettive*, Venezia, 11-13 giugno 2015., Roma Milano, Planum Publisher, 2015, pp. 1349 - 1354 (atti di: Italia '45-'45. Radici, Condizioni, Prospettive., Venezia, 11-13 giugno 2015)
60. PROLI S. SANTANGELO A. TONDELLI S., (2043) *Politiche abitative tra crisi economica e nuove forme di Partenariato pubblico–privato: il caso di bologna*. In: XXXV Conferenza Italiana di Scienze Regionali “Uscire dalla crisi: città, comunità e specializzazione intelligenti”, Padova, 11-13 settembre 2014.
61. MANTECCHINI L., PAGANELLI F., RAMBALDI G., TONDELLI S., (2013) *sicurezza stradale in ambito urbano: internalizzazione dei costi dell'incidentalità*. In: XX Conferenza “VIVERE E CAMMINARE IN CITTA’ – la sicurezza degli utenti deboli della strada”. Brescia, 13-14 giugno 2013.
62. BAMONTI S., BONOLI A., TONDELLI S. (2011). *Sustainable Waste Management Criteria for Local Urban Plans*. *PROCEDIA ENGINEERING*, In: *Green Building and Sustainable Cities 2011 (GBSC2011)*. Bologna, 15-16 settembre 2011, vol. 21, p. 221-228, ISSN: 1877-7058
63. BERTOCCHI I., FINI G., RUBOLINO M.C., TONDELLI S. (2011). *Sustainability achievements in building regulations. The example of Bologna*. *PROCEDIA ENGINEERING*, In: *International Conference on Green Building and Sustainable Cities*. Bologna, 15-16 settembre 2011, vol. 21, p. 957-967, ISSN: 1877-7058
64. GAMBI G., MAGLIONICO M., TONDELLI S. (2011). *Water management in local development plans: the case of the old Fruit and Vegetable Market in Bologna*. *PROCEDIA ENGINEERING*, In: *Green Building and Sustainable Cities 2011 (GBSC2011)*. Bologna, 15-16 settembre 2011, vol. 21, p. 1110-1117, ISSN: 1877-7058
65. CONTICELLI E., MINELLI A., PASINI I., TONDELLI S. (2010). *L'unione tra paesaggio rurale e paesaggio urbano all'interno del Piano Strutturale del Verde del Comune di Senigallia*. In: *Atti del Convegno: Strumenti, Piani, Progetti per una nuova dimensione "urbano-rurale"*. Imola, 4-5 marzo 2010, p. 1-4, IMOLA:s.n, ISBN: 9788890267017
66. BONOLI A., TONDELLI S. (2007). *Integrated Waste Management in Eco-Industrial Parks*. In: *Sardinia 2007 - Eleventh International Waste Management and Landfill Symposium - Proceedings*. S. Margherita di Pula (CA), 1-5 ottobre 2007, s.l.:CISA, ISBN: 9788862650038
67. BONOLI A., BERGONZONI M., TONDELLI S. (2007). *Technological innovations in used tyres recovery and recycling*. In: *Proceedings Sardinia 2007, International Waste management and landfill Symposium*. . S. Margherita di Pula (CA), 1-5 ottobre 2007, Padova:CISA - Environmental Sanitary Engineering Centre, ISBN: 9788862650038
68. A. BOZZARDI, N. MARMIROLI, M. MARMIROLI, M. BERGONZONI, A. BONOLI, S. TONDELLI (2007). *Physico-chemical characterisation of domestic compost from s. Ilario d'Enza area (Reggio Emilia province, Italy), in order to optimize its exploitation as soil fertiliser*. In: *Sardinia 2007 - Eleventh International Waste Management and Landfill Symposium - Proceedings*. S. Margherita di Pula (CA), 1-5 ottobre 2007, Padova:CISA - Environmental Sanitary Engineering Centre, ISBN: 9788862650038
69. P. SECONDINI, S. TONDELLI (2006). *Urban System Hierarchy and Quality: Theoretical Perspectives and Implications on Spatial Planning*. In: *Proceedings of the IV Séminario Latino-Americano de Qualidade de Vida Urbana and of the V Seminário Internacional de Estudos Urbanos*. Belo Horizonte (Brasile), 10-14 ottobre 2006, vol. 1, BELO HORIZONTE:s.n

70. A. CAULA, L. ROMANI, M. STANCARI, S. TONDELLI (2006). Valorizzazione del territorio e finanziamento di opere pubbliche: la variante alla via Emilia est nel comune di Modena. In: AISRe, Atti della XXVII Conferenza Scientifica Annuale. Pisa, 12-14 Ottobre 2006, ISBN: 88-87788-07-3
71. TONDELLI S., BOLLINI G. (2004). XXV Conferenza Italiana di Scienze Regionali. In: Atti della XXV Conferenza Italiana di Scienze Regionali. Novara, 8-10 ottobre 2004, ISBN: 88-87788-05-7
72. TONDELLI S (2003). La valutazione ambientale strategica. Considerazioni metodologiche. In: Atti della XXIV Conferenza Italiana di Scienze Regionali. Perugia, 7-8/10/2003, vol. 1, AISRE, ISBN: 88-87788-04-9
73. BERGONZONI M, MARTINELLI M, SECONDINI P, TONDELLI S (2003). Implementation of a diffusion model for the impact assessment of the dust cycle in a landfill located near active clay quarries. In: Proceedings Sardinia 2003, Ninth International Waste management and landfill Symposium. S. Margherita di Pula (CA), 6-10 ottobre 2003, vol. 1, CISA, Environmental Sanitary Engineering Centre
74. TONDELLI S, CERONI B (2002). La valutazione ambientale strategica nel Piano Strutturale Comunale. In: Atti della XXIII Conferenza Italiana di Scienze Regionali. Reggio Calabria, 10/2002, vol. cd, AISRE, ISBN: 88-87788-03-0
75. TONDELLI S, BERGONZONI M, ROSSI A, SECONDINI P (2001). G.I.S. application for the integrated project of a municipal solid waste landfill, located into a clay quarry still in use. In: Proceedings Sardinia 2001. S.Margherita di Pula (CA), 1-5 ottobre 2001, vol. IV Siting, Aftercare and Remed, p. 49-56, CISA, Environmental Sanitary Engineering Centre
76. LUNGHERINI M, TONDELLI S (2000). Il sistema dei parchi e dei corridoi ecologici ed infrastrutturali in Emilia-Romagna e Toscana. In: Atti della XX Conferenza Italiana di Scienze Regionali. Palermo, settembre 2000, vol. cd, AISRE
77. RAIMONDI L, SECONDINI P, TONDELLI S (1999). Urban Mobility, Air Quality and GIS: Integration Experiences in the Bologna Province. In: 2nd AGILE Conference Proceedings. Roma

Atri prodotti collegati direttamente alla ricerca

78. TONDELLI S., CONTICELLI E. (2011). Quadro conoscitivo. Analisi delle dinamiche territoriali delle trasformazioni. Aggiornamento 2011.
79. TONDELLI S., CONTICELLI E. (2011). Linee guida Paesaggi degradati o compromessi. Aggiornamento 2011
80. V. ORIOLI, S. TONDELLI (2010). IL REGOLAMENTO URBANISTICO EDILIZIO E LA DISCIPLINA DELLA CITTÀ CONSOLIDATA: UNO STUDIO DI CASI.
81. P. SECONDINI, V. ORIOLI, S. TONDELLI, E. CONTICELLI (2009). L'ATTUAZIONE DEL PIANO URBANISTICO COMUNALE A CESENA. I COMPARTI PRODUTTIVI.
82. TONDELLI S. (2009). Valutazione della sostenibilità ambientale e territoriale e Rapporto preliminare ai fini della verifica di assoggettabilità a Vas del Piano Operativo del Comune di Bologna.
83. TONDELLI S. (2009). VALUTAZIONE DEL GRADO DI COMPATIBILITÀ DEI SITI DI TELEFONIA MOBILE.
84. MONTI C., TONDELLI S., CONTICELLI E. (2009). Linee guida Paesaggi degradati o compromessi.
85. MONTI C., TONDELLI S., CONTICELLI E. (2009). Quadro conoscitivo. Analisi delle dinamiche territoriali delle trasformazioni.
86. TONDELLI S. (2008). Valutazione di sostenibilità ambientale e territoriale del Piano Strutturale Comunale di Bologna.
87. CONTICELLI E., SECONDINI P., TONDELLI S. (2008). VALSAT DELL'AMBITO DI RICONCENTRAZIONE DELLE ATTIVITÀ PRODUTTIVE RAIBANO. Requisiti per la sostenibilità.

ORGANIZZAZIONE DI CONFERENZE INTERNAZIONALI

1. APRILE 2012 - Conferenza internazionale ECOTALE – External Costs of Transport and Land Equalization.
2. SETTEMBRE 2011 - 2011 International Conference on Green Building and Sustainable Cities – GBSC2011
3. OTTOBRE 2011 - Ideazione e gestione della stand GBSC2011 al SAIE.
4. NOVEMBRE 2011- Workshop UrbanPromo Giovani.

Ha inoltre collaborato alla redazione dei seguenti strumenti di pianificazione, curando, in particolare, gli aspetti relativi alle interazioni fra le problematiche ambientali e gli strumenti di gestione del territorio:

5. Provincia di Bologna, Settore Ambiente, Rapporto sulla qualità dell'aria nella provincia di Bologna, anno 2000-2001
6. Provincia di Bologna, Settore Ambiente, Rapporto sullo stato dell'ambiente nella provincia di Bologna, 2001
7. Provincia di Bologna, Settore Ambiente (2003), Valutazione della qualità dell'aria, 2003
8. Comune di Riccione (2003), VALSAT del PSC del Comune di Riccione
9. Provincia di Bologna (2004), VALSAT del PTCP della Provincia di Bologna
10. Provincia di Bologna, Settore Ambiente (2004), Azioni di indirizzo: elenco di possibili azioni per la Gestione della Qualità dell'Aria.
11. Provincia di Bologna, Settore Ambiente (2006), Piano di Gestione della Qualità dell'Aria.
12. Provincia di Bologna, Settore Pianificazione Territoriale e Trasporti (2006), VALSAT del Piano Provinciale della Mobilità.
13. Comune di Bologna (2007) Valutazione della sostenibilità ambientale e territoriale del PSC di Bologna.
14. Comune di Bologna (2009) Valutazione della sostenibilità ambientale e territoriale del POC di Bologna