

PUBBLICAZIONI

1. Calandra C., Ricci L., Santini L. (1995) 25 de Majo. Lo schema di piano: i contenuti delle elaborazioni progettuali, in: S. Zevi (a cura) Il contributo all'urbanistica latino americana, Quaderni del DPTU, n. 4, pp. 31-65.
2. Santinelli A.M., Santini L. (1995) Riordino e riqualificazione di una zona della periferia di Roma: il settore nord-est, in: S. Zevi (a cura) Il contributo all'urbanistica latino americana, Quaderni del DPTU, n. 4., pp. 206-207.
3. Las Casas G., La Posta S., Santinelli A.M., Santini L., Tamburini M. (1996) Una procedura di valutazione a due stadi: la localizzazione dell'auditorium a Roma. LAC, Oggetti di Studio n. 1, pp. 38-56.
4. Fonti L., Santini L. (1998) La costruzione delle zone di tutela nelle aree naturali protette. Due diverse applicazioni nel comune di Roma, in Atti della XIX Conferenza Italiana di Scienze Regionali, L'Aquila 7-9 ottobre 1998, vol. 1, pp. 409-434.
5. Lombardo S., Santini L. (1998) I Nuclei Urbani Telematici (NUT) come elementi strategici della "Rete di Area Metropolitana" di Roma, in Capello R., Hoffmann A., Sviluppo urbano e sviluppo rurale tra globalizzazione e sostenibilità, Angeli, Milano, pp. 113-140.
6. Santini L. (1998) Verso la riorganizzazione dell'area metropolitana di Roma in comuni metropolitani, Scheda Progetto n. 2, in Romanelli R. (a cura), Materiali di lavoro della Scuola di Specializzazione in tecniche Urbanistiche per l'Area Metropolitana, Università degli Studi di Roma "La Sapienza", pp. 17-21.
7. Santini L. (1998) Il cambiamento dei modelli localizzativi delle imprese: effetti sull'organizzazione fisica e funzionale dei sistemi territoriali e conseguenze sulla formazione delle politiche territoriali., in: Atti del III Convegno Nazionale sui temi della Ricerca di Dottorato in Pianificazione Territoriale ed Urbanistica, Palermo 3, 4 e 5 giugno 1998, (pubblicato su CD).
8. Lombardo S., Santini L. (1999) Gli effetti della globalizzazione sulle strutture territoriali locali: indagine sulle scelte localizzative delle imprese, in Atti della XX Conferenza Italiana di Scienze Regionali, Piacenza 5-7ottobre 1999, (pubblicato su CD).
9. Lombardo S., Santini L. (1999) Schedatura sullo stato dell'arte delle norme, dei piani e delle intenzioni alla scala intermedia, in Camagni R., Lombardo S. (a cura), La Città Metropolitana: strategie per il governo e la pianificazione, Alinea, Firenze, pp. 209-247.
10. Lombardo S., Santini L. (2000) Dalla comprensione delle tendenze localizzative delle funzioni urbane all'innesco di nuove nodalità nella Rete Metropolitana di Roma: la proposta dei NUT (nuclei urbani telematici), in: Strappini R. (a cura), Quaderni del DPTU n. 13, Trasformazioni territoriali e governo delle aree metropolitane dopo la riforma delle autonomie locali, DPTU, Roma, pp. 169-205.
11. Lombardo S., Santini L. (2001) A methodology to investigate the effects of globalisation on local territorial structures, in: Quatrièmes Rencontres De Théo Quant, 11 – 12 février 1999, Besançon, Presses Universitaires Franc-Comtoises, pp. 329-340.
12. Lombardo S, Santini L., (2001), Area metropolitana e nuove tecnologie: un'idea per Roma, in: Urbanistica Informazioni n. 177, INU, Roma, pp. 18-20.
13. Santini L. (2001) Implementazione di un modello di simulazione degli effetti di scelte localizzative nel settore dei servizi nella regione Basilicata, in: Regione Basilicata e Università degli studi della Basilicata DAPIT Facoltà di

Ingegneria, Sistemi territoriali locali in Basilicata e l'organizzazione dei servizi decentrati nel Quadro della programmazione regionale, Rapporto finale 10/02/2001, pp. 165-185.

14. Santini L. (2001) Gli effetti della globalizzazione sulle strutture territoriali locali. conseguenze sulle scelte localizzative delle imprese laziali e abruzzesi e sulle politiche territoriali, in Atti della XXII Conferenza Italiana di Scienze Regionali, Venezia 10-12 ottobre 2001, (pubblicato su CD).

15. Pecori S., Santini L., Zotta D. (2002) Dimensionamento e gestione dei servizi in Toscana: una verifica della pianificazione locale, in: Urbanistica Informazioni n. 184, INU, Roma, pp. 18-19.

16. Lombardo S., Pecori S., Santini L., Santucci A., (2002), Rilievo degli attributi funzionali e fisici della Città di Pisa; creazione di iper-mappe tematiche consultabili attraverso sito Web, in: Spagnoletti E. (a cura), Atti della quarta conferenza di MondoGIS "In rete con la comunicazione geografica", Roma 22-24 maggio 2002, Romana Editrice, Roma, pp. 617-620.

17. Pecori S., Santini L., (2003), Obiettivi e strumentazione della ricerca sugli automi cellulari nel campo degli studi urbani e territoriali, in: Lombardo S. (a cura), Ingegneria del territorio e ingegneria della conoscenza. Applicazioni di strumenti dell'intelligenza artificiale, Alinea, Firenze, pp. 77-107.

18. Pecori S., Santini L., (2003), Obiettivi e strumentazione della ricerca sugli automi cellulari nel campo degli studi urbani e territoriali. Ipertesto della schedatura, in: Lombardo S. (a cura), Ingegneria del territorio e ingegneria della conoscenza. Applicazioni di strumenti dell'intelligenza artificiale, Alinea, Firenze, (pubblicato su CD).

19. Santini L., Zotta D., (a cura) (2003) Atti della Terza Conferenza Nazionale su Informatica e Pianificazione Urbana e Territoriale: Costruzione e Gestione della Conoscenza, input 2003, Pisa 5-7 giugno 2003, Alinea, Firenze.

20. Pecori S., Santini L., (2003), Ricognizione sull'uso di strumenti dell'Intelligenza Artificiale in: tema di ambiente e trasporti, in: Atti della Terza Conferenza Nazionale su Informatica e Pianificazione Urbana e Territoriale: Costruzione e Gestione della Conoscenza, input 2003, Pisa 5-7 giugno 2003, Alinea, Firenze, (pubblicato su CD).

21. Lombardo S., Petri M., Santini L., Santucci A., (2003), S.I.T. per la visualizzazione e la stima di indicatori funzionali ed ambientali a Pisa, in: Atti della Terza Conferenza Nazionale su Informatica e Pianificazione Urbana e Territoriale: Costruzione e Gestione della Conoscenza, input 2003, Pisa 5-7 giugno 2003, Alinea, Firenze, (pubblicato su CD).

22. Lombardo S., Santini L., Santucci A., (2003), L'informazione e la descrizione del sistema urbano: la città di Pisa, in: Atti della Conferenza e Geography: GIS e Società, vol. 1, Roma, (pubblicato su CD).

23. Bartoli C., Cutini V., Sacconi A., Santini L., Zotta D. (2003) Governo del territorio e sviluppo sostenibile: PTC provinciali nella regione Toscana, in: Atti della XXIV Conferenza Italiana di Scienze Regionali, Perugia 8-10 ottobre 2003, (pubblicato su CD).

24. Fonti L., Santini L. (2003) Il rapporto tra risorse, obiettivi di piano e zone di tutela nelle aree naturali protette: due casi di studio, in: Fonti L. (a cura), Città e Parchi, Gangemi Editore, Roma, pp. 43-56.

25. Pecori S., Sacconi A., Santini L., Zotta D. (2004), Sistemi cognitivi di supporto alla decisione per la valutazione di sostenibilità dei piani. Il tema "rifiuti" nella Regione Toscana, in: Atti della XXV Conferenza Italiana di Scienze Regionali AISRe, Novara 6-8 ottobre (pubblicato su CD).

26. Pecori S., Petri M., Santini L., Santucci A, Zotta D. (2005) Ingegneria della conoscenza per la pianificazione: esperienze e problemi, in: A. Cecchini, A. Plaisant (a cura) *Analisi e modelli per la pianificazione. Teoria e pratica: lo stato dell'arte*, Angeli, Milano, pp. 340-350. ISBN 88-464-7095-8.
27. Pecori S., Sacconi A., Santini L., Zotta D. (2005) Sistemi cognitivi per la costruzione di conoscenza di supporto alle decisioni. il tema "rifiuti" nella Regione Toscana, in: A. Bruzzo, S.Occelli (a cura di) *Le relazioni tra conoscenza ed innovazione nello sviluppo dei territori*, Angeli, Milano, pp. 267-289. ISBN 88-464-7110-5.
28. Pecori S., Santini L., Rotonda M. (2005), SIT di supporto alle decisioni: la gestione dei Rifiuti nella regione Toscana, in: *Atti della XXVI Conferenza Italiana di Scienze Regionali AISRe, Napoli 17-19 ottobre* (pubblicato su CD). ISBN 88-87788-06-5.
29. Lombardo S., Pecori S., Rotonda M., Santini L., (2005) Implementation of Artificial Intelligence Tools to Support the Solid Waste Management Service. A Case Study in Tuscany, in *Atti della: 14th European Colloquium on Theoretical and Quantitative Geography ECTQG'05, Tomar, Portogallo, 9-13 settembre 2005* (pubblicato su CD). ISBN 972-98309-7-5.
30. Franchini D., Pecori S., Santini L., (2006), Redazione di un "Manuale" di supporto alla formazione dei Piani Strutturali ai sensi della L.r. Toscana 1/2005, in: *Impresa, mercato, lealtà territoriale - Atti della XXVII Conferenza italiana di Scienze Regionali - Pisa 12/14 Ottobre 2006*. ISBN 88-87788-07-3
31. Percori S., Rotonda M., Santini L., Implementation of Artificial Intelligence Tools (KDD and MCA) to Support the Solid Waste Management Service in Tuscany: a Case Study, in: *Proceedings of "Waste Site Stories", ISWA & DAKOFA Annual Congress, Copenhagen, Denmark, 1-5 October 2006*
32. Casini C., Santini L. (2007) Sei anni dalla VAS: le regioni e la valutazione dei piani a scala locale, in *atti della XXVIII Conferenza Italiana di Scienze Regionali AISRe, Bolzano 26-28 settembre*
33. Casini C., Santini L. (2009) Dal recepimento della direttiva europea alla legge nazionale: la valutazione ambientale strategica a scala regionale, in: *AISRe, Atti della XXX Conferenza Scientifica Annuale, Firenze, 2009, su CD rom*
34. Santini L., Santucci A. (2009) Città al cubo. Il SIT per la visualizzazione e la stima di indicatori funzionali ed ambientali a Pisa, in: *Fistola R (a cura) GIS Teoria ed applicazioni per la pianificazione, la gestione e la protezione della città, Gangemi Editore, Roma, pp. 179-188*
35. Casini C., M. Petri, Santini L. (2009) Solar energy potential assessment in urban areas, in: *Rabino G., Cagliani M., (a cura) Planning, Complexity and New ICT, Alinea, Firenze, pp. 275-284*
36. Casini C., Santini L. (2009) La valutazione ambientale strategica nella legislazione regionale, in: *Borri D., Ferlaino F. (a cura) Crescita e sviluppo regionale: strumenti, sistemi, azioni, Angeli, Milano, pp.308-340*
37. Santini L., (2011), *Valutazione di sensibilità per la localizzazione di centraline mini-idroelettriche: la valle del Serchio*, casa editrice Libria, Melfi
38. Santini L., (a cura) (2011), *Partecipazione nei processi decisionali e di governo del territorio*, edizioni Plus, Pisa
39. Santini L, Pecori, S, Casini C, Santucci A, Petri M (2012). Valutazione della sensibilità ambientale ed economico-sociale del territorio alla localizzazione di infrastrutture lineari per il trasporto su gomma: applicazione ad alcuni comuni in provincia di Lucca. In: *Atti della XXXIII Conferenza scientifica annuale AISRe. Istituzioni, Reti*

Territoriali e Sistema Paese: la governance delle relazioni locali -nazionali. Roma, 12th-15th September 2012, p. 1-22, Roma:Associazione Italiana di Scienze Regionali (AISRe)

40 Santini L (2012). Sensitivity Analysis: a Methodology to Evaluate the Impacts of Infrastructural Interventions on Territory. In: Cutini V. (ed.). Knowledge and Planning. Advanced Tools for Territorial Complexity. p. 71-84, Pisa:Pacini Editore, ISBN: 978-88-6315-488-7

41 Santini L (2012). Implementation of a Model to Support Solid Waste Management Service: an Application to Tuscany Region Pacini Editore, Pisa. In: Cutini V. (ed.). Knowledge and Planning. Advanced Tools for Territorial Complexity . p. 97-110, Pisa:Pacini Editore, ISBN: 978-88-6315-488-7