

Raccolta di materiali e ricerche di Silvia Macchi e di eventi, incontri o altro con la sua partecipazione (in via di redazione)

Publicazioni: Elenco e digitalizzazioni su [Research Gate](#)

- 1.[capitolo] Faldi, Giuseppe & Macchi, Silvia. (2017). Knowledge for Transformational Adaptation Planning: Comparing the Potential of Forecasting and Backcasting Methods for Assessing People's Vulnerability. [[DOI 10.1007/978-3-319-59096-7_13](#)]
- 2.[capitolo] Macchi, Silvia & Ricci, Liana. (2016). 15. Climate Change Adaptation Through Urban Planning: a Proposed Approach for Dar Es Salaam, Tanzania. [[DOI 10.1515/9783110480795-016](#)]
- 3.[articolo] Ciadamidaro, Simone & Argano, Roberto & Macchi, Silvia & Scardi, Michele & Marcheggiani, Stefania & Rossi, Alma & Pace, Giorgio & Mancini, Laura. (2015). Studio dell'ecologia del reticolo idrografico minore: il caso delle acque di Roma. [[link](#)]
- 4.[articolo] Congedo, Luca & Macchi, Silvia. (2015). The demographic dimension of climate change vulnerability: Exploring the relation between population growth and urban sprawl in Dar es Salaam. Current Opinion in Environmental Sustainability. [[13. 10.1016/j.cosust.2014.12.002](#)]
- 5.[capitolo] Faldi, Giuseppe & Macchi, Silvia. (2014). Pianificare l'adattamento a livello comunitario: prove di backcasting partecipativo a Dar es Salaam (Tanzania). [[link](#)] [[link2](#)]
- 6.[articolo] Ricci, Liana & Macchi, Silvia. (2014). Città e cooperazione allo sviluppo: permanenze e novità nelle politiche UE per il post 2015. [[link](#)]
7. [relazione conferenza] Ricci, Liana & Macchi, Silvia. (2014). Mainstream adaptation to climate change into urban planning: Lessons from Dar es Salaam, Tanzania. [[link](#)]
8. [relazione tecnica] Faldi, Giuseppe & Macchi, Silvia & Malcor, Olivier & Montemurro, Mariangela. (2014). A Participatory Backcasting Scenario Methodology for Supporting Climate Change Adaptation Planning at Community Level: Access to Water in Coastal Dar es Salaam. [[link](#)]
- 9.[capitolo] Macchi, Silvia & Ricci, Liana. (2014). Mainstreaming Adaptation into Urban Development and Environmental Management Planning: A Literature Review and Lessons from Tanzania. [[DOI 10.1007/978-3-319-00672-7_7](#)]
- 10.[articolo] Macchi, Silvia. (2014). Adaptation to Incremental Climate Stress in Urban Regions: Tailoring an Approach to Large Cities in Sub-Saharan Africa. Climate Change Vulnerability in Southern African Cities: Building Knowledge for Adaptation. [[DOI 3-18. 10.1007/978-3-319-00672-7_1](#)] altro in vendita [link](#) / [link](#)
- 11.[capitolo] L., Congedo & Munafò, Michele & Macchi, Silvia & Ricci, Liana. (2014). Consumo di suolo, servizi ecosistemici e adattamento al cambiamento climatico nelle aree urbane. [[link](#)]
- 12.[articolo] Congedo, Luca & Macchi, Silvia & Ricci, Liana & Faldi, Giuseppe. (2013). Urban sprawl e adattamento al cambiamento climatico: il caso di Dar es Salaam. Planum. The Journal of Urbanism. [[link](#)]

- 13.[articolo] Macchi, Silvia & Ricci, Liana & Congedo, L & Faldi, Giuseppe. (2013). Adapting to Climate Change in Coastal Dar es Salaam.. AESOP- AC SP Joint Congress, 15-19 July, Dublin. 18. [[link](#)]
- 14.[relazione tecnica] Ricci, Liana & Demurtas, Pietro & Macchi, Silvia & Cerbara, Loredana. (2012). Investigating the Livelihoods of the Population Dependent on Natural Resources and their Concerns Regarding Climate Change. [[link](#)]
- 15.[pubblicazione] Macchi, Silvia & Ricci, Liana. (2012). Relazione sullo stato dell'ambiente 2010. Ricerca-azione per la redazione partecipata del piano di azione ambientale del municipio V.. [[link](#)]
- 16.[pubblicazione] Zambelli, Elena & Macchi, Silvia. (2007). Women's networking across borders - cooperation, diaspora and migrations between Italy and the Middle East. [[link](#)]
- 17.[capitolo] Munafò, Michele & Rateni, A & Leuzzi, Giovanni & Macchi, Silvia. (2005). Un modello numerico per lo studio dell'isola di calore nell'area di Roma. [[link](#)]
- 18.[articolo] Macchi, Silvia. (1999). Ville et misère dans le monde occidental. Le Globe. Revue genevoise de géographie. 139. 57-76. 10.3406/globe.1999.1409. [[link](#)]
- 19.[capitolo] Macchi, Silvia & Scandurra, Enzo. (1997). Evaluating Sustainability: Three Paradigms. [DOI [10.1007/978-94-011-5462-8_5](https://doi.org/10.1007/978-94-011-5462-8_5)]
- 20.[articolo] Macchi, Silvia. VERSO UNA RIQUALIFICAZIONE 'NON-MODERNA' DELLE MARANE ROMANE. [[link](#)]
- 21.[articolo] Macchi, Silvia. LA COSTRUZIONE DELLA QUALITÀ AMBIENTALE NELLA DIMENSIONE MEDIO-PICCOLA DELLO SPAZIO URBANO. [[link](#)]
- 22.[articolo] Macchi, Silvia. LA CITTÀ DELLA DELL'ESCLUSIONE: PROCESSI DI RIGENERAZIONE URBANA NELL'AREA DEL S. MARIA DELLA PIETÀ, ROMA. [[link](#)]
- 23.[articolo] Macchi, Silvia. CHANGES IN PLANNING THEORY AND METHODS RELATED TO NEW PRICIPLES AND GOALS OF ENVIRONMENTAL SUSTAINABILITY. [[link](#)]
- 24.[articolo] Macchi, Silvia & Dorazio, Angela. La valutazione di genere dei piani territoriali: una proposta metodologica applicata al PTPG di Roma. [[link](#)]
- 25.[articolo] Macchi, Silvia. PIANIFICAZIONE TERRITORIALE E SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE: QUALI SFIDE SUL PIANO TEORICO E METODOLOGICO. [[link](#)]
- 26.[articolo] Macchi, Silvia. IL RAPPORTO AMBIENTE/SVILUPPO NELLA PIANIFICAZIONE DEL TERRITORIO. [[link](#)]
- 27.[articolo] Macchi, Silvia. Quando il "fare rete" transnazionale delle donne incontra la cooperazione internazionale. [[link](#)]
- 28.[articolo] Macchi, Silvia. POLITICHE URBANE E MOVIMENTI DI DONNE: SPECIFICITÀ DEL CASO ITALIANO. [[link](#)]
- 29.[articolo] Macchi, Silvia. CONTEXTS OF INTERACTION FOR PLURAL CITY POLITICS: HYBRID FORUMS AND COSMOPOLITICS. [[link](#)]

Ricerche universitarie

Università degli studi di Roma La Sapienza, Dipartimento di Ingegneria Civile Edile e Ambientale (DICEA)

2011-2014 [Adapting to Climate Change in Coastal Dar es Salaam](#)

Publicazioni/Articoli

Silvia Macchi, Cambiamento climatico; narrazioni e progetti di adattamento, in "Crios, Critica degli ordinamenti spaziali" 2/2012, pp. 71-0, [[DOI 10.7373/72571](#)] altro [link](#)

[Ambiente e Città metropolitana: intorno all'acqua di Roma](#) / Silvia Macchi Liana Ricci in [Urban@it](#) Centro nazionale di studi per le politiche urbane. Working papers. Rivista online di Urban@it – 1/2015

Partecipazione ad eventi pubblici

2007 [seminario] [Geografia di genere- geografia di città](#). 2 febbraio 2007, Libreria delle donne di Milano: *tiene il Seminario di conoscenza e riflessione "Le politiche urbane come luogo delle pratiche di nuovi ideali di convivenza tra uomini e donne", in qualità di "docente di analisi dei territori urbani (Università della Sapienza Roma), coordinatrice della Sezione di Politiche per l'Empowerment delle donne del Centro interateneo di Ricerca per lo Sviluppo sostenibile, esperta di Pianificazione e politiche di genere del Ministero degli Affari Esteri"*

2007 [seminario] [Luoghi e tempi del vivere](#). Tre incontri per riflettere e sperimentare sulla città e sui saperi dell'abitare per una cittadinanza attiva. 2 febbraio 2007, Scuola dei Calegheri a San Tomà, Venezia. Intervento *"Le politiche urbane come luogo delle pratiche di nuovi ideali di convivenza tra uomini e donne"*

2007 [convegno] [L'ambiente nel governo della città](#). Roma 6 luglio 2007 - Aula del Chiostro, DAU Dipartimento di Architettura e Urbanistica per l'Ingegneria. Intervento *"Il progetto della sostenibilità urbana nell'era della globalizzazione: questioni di governance"*

2007 [presentazione libro] [La città delle donne. Un approccio di genere alla geografia urbana](#), a cura di G. Cortesi, F. Cristaldi, F. Droogleever Fortuijn (PATRON EDITORE – 2007). 7 giugno 2007, Giardino dei Ciliegi, Firenze

2008 [convegno] [Tutte le donne e tutti i sud del mondo Roma](#), 20 marzo 2008 – Casa internazionale delle donne, Roma: *modera l'incontro dibattito "I nodi strategici delle politiche di genere per la cooperazione", in qualità di coordinatrice della Sezione Politiche per l'Empowerment delle Donne - CIRPS e referente del Gruppo Politiche di Genere degli Stati Generali della cooperazione.*

2015 [convegno] [Le grandi sfide urbane: cambiamenti climatici e qualità ambientale](#), Roma 31 marzo 2015 - Sala del Chiostro Facoltà di Ingegneria Civile e Industriale: *intervento nella prima parte del convegno con [Adattamento al cambiamento climatico e urban sprawl: lezioni dall'Africa](#) e moderatrice della seconda parte.*

2016 [convegno] [Le grandi sfide urbane: la valutazione ambientale strategica nella pianificazione urbanistica](#), Roma, 5 aprile 2016 - Sala del Chiostro Facoltà di Ingegneria Civile e Industriale: *intervento "[Le Agende internazionali per la città sostenibile e le valutazioni strategiche](#)" in qualità di docente dell'Università La Sapienza e coordinatrice del lavoro di collaborazione tra DICEA e ISPRA*

[2013] [convegno] [Consumo di suolo: lo stato, le cause, gli impatti](#), Roma 5 febbraio 2013 - Sala del Chiostro Facoltà di Ingegneria Civile e Industriale: intervento “[Adattamento autonomo come causa di crescita del peri-urbano](#)” [video]

altro:

2006 Università degli studi di Roma La Sapienza, Dipartimento di Ingegneria Civile Edile e Ambientale (DICEA), responsabile dell’[Accordo Specifico Internazionale stipulato dal Dipartimento 14/09/06 per il Medio Oriente](#) / Palestina (Territori Palestinesi) con la Birzeit University

video:

2014 Silvia Macchi, professoressa di Ingegneria Civile, Edile, Ambientale - DICEA [AracneWeb](#)

libri in SBN:

[Il territorio regionale, teorie e metodi per la sua articolazione funzionale : corso di ingegneria del territorio](#) / Silvia Macchi Roma : Università La Sapienza, stampa 1988 Testo - Monografia [IT\ICCU\CFI\0129672]

[Innovazione tecnologica, trasformazioni territoriali : atti del Convegno, Roma, 17 ottobre 1989](#) / a cura di E. Scandurra, S. Macchi, P. Biffo ; scritti di M. Ambrogio ... \et al.! \S. l. : s. n.!, stampa 1991 (Roma : Artigiana multistampa) Testo - Monografia [IT\ICCU\CFI\0221514]

[The contribution of cognitive sciences to planning : research report n. 3](#) / Enzo Scandurra, Silvia Macchi, Laura Lieto \S. l. : s. n.!, 1993 (Roma : Artigiana multistampa) Testo - Monografia [IT\ICCU\CFI\0268154]

[Valutare la sostenibilità : tre paradigmi : research report n. 9](#) / Enzo Scandurra, Silvia Macchi \S. l. : s. n.!, 1994 (Roma : Tip. artigiana multistampa) Testo - Monografia [IT\ICCU\CFI\0287598]

[Ambiente e pianificazione : lessico per le scienze urbane e territoriali](#) / a cura di Enzo Scandurra e Silvia Macchi ; presentazione di S. Tagliagambe ; contributi di A. Budoni ... \et al.! \Milano! : ETAS libri, 1995 Testo - Monografia [IT\ICCU\CFI\0306561] in vendita [[link](#)] [[link2](#)]

[Linee di azione per il risanamento del fosso di San Basilio \(Roma\) : un caso di studio](#) / Michele Munafo, Silvia Macchi, Laura Mancini Fa parte di: L'acqua : rivista bimestrale dell'Associazione idrotecnica italiana a.2001 n.5 (Settembre-Ottobre) (p. 13-22) Testo - Spoglio [IT\ICCU\GEA\0257800]

[Analisi di fattibilità del riutilizzo delle acque effluenti dal depuratore di Sabaudia \(LT\) : tesi di laurea](#) /Laureando: Giovanni De Nardis ; relatrice: Silvia Macchi ; correlatore: Giorgio Pineschi 2004

[Women's networking across borders : cooperation, diaspora and migrations between Italy and the middle east](#) / edited by Silvia Macchi and Elena Zambelli Roma : Graphisoft, 2007 Testo - Monografia [IT\ICCU\RMS\1916001]

[Analisi di genere del bilancio regionale : strumentario](#) / a cura di Silvia Macchi e Maria Giulia Catemario [Roma] : Regione Lazio, 2008 Testo - Monografia [IT\ICCU\UBO\4636994]

[Relazione sullo stato dell'ambiente 2010 : ricerca-azione per la redazione partecipata del piano di azione ambientale del Municipio 5.](#) / Silvia Macchi, Liana Ricci [Roma] : Aracne, 2012 Testo - Monografia [IT\ICCU\RMS\2565108]

[Climate Change Vulnerability in Southern African Cities : Building Knowledge for Adaptation](#) / edited by Silvia Macchi, Maurizio Tiepolo Cham [etc.] : Springer, 2014 Testo - Monografia [IT\ICCU\RMS\2629463]

libri SBN digitalizzati:

[Ambiente e pianificazione : lessico per le scienze urbane e territoriali](#) / a cura di Enzo Scandurra e Silvia Macchi ; presentazione di S. Tagliagambe ; contributi di A. Budoni ... \et al.! \Milano! : ETAS libri, 1995 Testo - Monografia [IT\ICCU\CFI\0306561]

Biblioteca IUAV di Venezia:

[Agende 21 locali e grandi città europee : il caso di Roma](#) / Silvia Macchi In Urbanistica : bollettino della sezione regionale piemontese dell'Istituto nazionale di urbanistica N. 112 (1999), p. 117-120

[Il forum di Porto Alegre: la città al centro di un nuovo processo cosmopolitico](#) / Silvia Macchi, Giovanni Attili In Urbanistica : bollettino della sezione regionale piemontese dell'Istituto nazionale di urbanistica N. 119 (2002), p. 139-146

[Valutare i piani territoriali in un'ottica di genere : il caso del Ptpg di Roma](#) / Silvia Macchi, Angela D'Orazio In Urbanistica : bollettino della sezione regionale piemontese dell'Istituto nazionale di urbanistica N. 141 (2010), p. 85-92