

EDOARDO CROCI

Professor of Practice, Università Bocconi
Dipartimento di Scienze Politiche e Sociali

ORCID <https://orcid.org/0000-0003-1704-0909>

Studi

1987 – Laurea con 110 e lode in Discipline Economiche e Sociali all'Università Bocconi di Milano

Borse di studio

1991 – Vincitore borsa di studio annuale per l'estero CNR per laureati per attività presso la New York University.

1992 – 1993 – 1994 – Vincitore borsa di studio annuale per laureati “Amici della Bocconi” per attività di studio presso lo IEFE – Università Bocconi.

Attività di ricerca

1987/2019 – attività di ricerca allo IEFE (Istituto di Economia e Politica dell'Energia e dell'Ambiente) dell'Università Bocconi.

1991/92 – Visiting Scholar alla New York University.

Dal 1993 - Direttore di ricerca IEFE – Università Bocconi (dall'ottobre 2018 il centro assume la denominazione GREEN).

2004/2007 – membro del Comitato direttivo e ViceDirettore dello IEFE – Università Bocconi.

Dal 2013: coordinatore Osservatorio sulla green economy – Università Bocconi.

Dal 2019, a seguito della fusione dei centri di ricerca IEFE e Certet, membro del Managing Committee del centro di ricerca GREEN (Centro di ricerca sulla geografia, le risorse naturali, l'energia, l'ambiente e le reti) dell'Università Bocconi.

Dal 2021: Direttore del Sustainable Urban Regeneration Lab – Università Bocconi.

Principal investigator in numerosi progetti di ricerca nazionali ed europei, tra cui:

- 2003 – 2005: progetto europeo Desair, sui sistemi locali di emission trading, finanziato nell'ambito del bando europeo Life (principal investigator per l'Università Bocconi), finanziato sul bando Life,

- 2013 - 2016: progetto europeo COOPENERGY “Low carbon and sustainable energy regions and communities through an effective and concerted multi-level collaboration in energy planning ” finanziato sul bando IEE – International Energy Europe,
 - 2013 - 2018: progetto europeo Urbelog “Urban electronic logistics”, finanziato dal Ministero dell’Università e Ricerca Scientifico sul bando “Smart cities”,
 - 2015 - 2017: progetto europeo Heron “Forward-looking socio-economic research on Energy Efficiency in EU countries” finanziato sul bando Horizon 2020,
 - 2017 - 2023: progetto europeo “Urban Green Up” sulle urban green infrastructures finanziato sul bando Horizon 2020,
 - 2017 - 2023: progetto europeo “MAtchUp” sulle smart city finanziato sul bando Horizon 2020,
 - dal 2019: progetto europeo “Padova Fit Expanded” sull’efficienza energetica degli edifici finanziato sul bando Horizon 2020.
 - dal 2020: progetto per la definizione di un’”Agenda urbana nazionale”, finanziato su bando MATTMN per lo sviluppo sostenibile.
 - dal 2020: progetto di impostazione e redazione delle linee guida dell’Agenda metropolitana urbana per lo sviluppo sostenibile e integrazione tra Agenda Metropolitana urbana per lo Sviluppo Sostenibile e Piano strategico, finanziato dalla Città metropolitana di Milano su bando Mattm,
 - dal 2021: progetto europeo “Rapid Diagnostic tests (Point-of-Care) for Coronavirus and potential public health and socio-economic benefits – CORONADX”, finanziato sul bando Horizon 2020,
 - dal 2021: progetto europeo “Agro2Circular: ”Recycling of agri-food residues in a circular approach” sull’economia circolare finanziato sul bando Horizon 2020,
 - dal 2021: progetto europeo Marie Curie “SmartGySum” su sistemi energetici smart e green finanziato sul bando Horizon 2020,
 - dal 2022: progetto europeo “Distender: DevelopIng STRatEgies by integrating mitigation, adaptation and participation to climate change Risks” finanziato sul bando Horizon 2020,
 - dal 2022 progetto europeo “Masterpiece: Multidisciplinary Approaches and Software Technologies for Engagement, Recruitment and Participation in Innovative Energy Communities in Europe, finanziato sul bando Horizon Europe ,
 - dal 2023 progetto MUSA - Multilayered Urban Sustainability Action, approvato sul bando MIUR finanziato sul PNRR “Ecosistemi per l’innovazione territoriale” sullo spoke 1 – Rigenerazione urbana.
-
- 2014 – 2018: membro del Management Committee dell’azione europea COST Inogov - Innovations in Climate Governance: Sources, Patterns and Effects.
 - 2018 - 2021: membro supplente del Management Committee dell’azione europea COST “Implementing nature based solutions for creating a resourceful circular city”.

Attività didattica

Dal 1988 – docente in corsi universitari presso l’Università Bocconi di Milano: “Economia dell’automazione dei processi produttivi”, “Economia e Tecnica Ambientale”, "Economia ambientale" e "Marketing ed ecologia".

Dal 1993 – docente in corsi master ed altri corsi di formazione post-universitari su tematiche di economia e gestione ambientale presso l'Università Bocconi, l'EAEME, l'Università di Milano Bicocca, il Politecnico di Milano, l'Università degli Studi di Bologna, l'Università S. Anna di Pisa, lo IULM, l'Università degli Studi di Pavia, l'Università della Basilicata ed altri enti di formazione pubblici e privati.

2001 - 2007 – docente al master universitario di “Gestione e recupero delle risorse ambientali” dell'Università di Milano Bicocca. Dal 2003 al 2007 – coordinatore del modulo economico-gestionale del master in “Gestione e recupero delle risorse ambientali” dell'Università della Bicocca.

Dal 2001 – docente al master universitario “MEMAE” (Master in Economia e Politica dell'Ambiente e dell'Energia), poi (Master in Green Management, Energy and Corporate Social Responsibility), oggi MASEM (Master in Sustainability and Energy Management) dell'Università Bocconi di Milano, nei corsi di “Economia dell'ambiente”, “Istituzioni e governo dell'ambiente”, “Economia e gestione dell'innovazione ambientale”, “Marketing e comunicazione ambientale”, “Economia dei cambiamenti climatici”, “Marketing dell'energia e dell'ambiente”. Dal 2004/5 al 2007/8 docente responsabile del “Laboratorio di emission trading”. Dal 2005/6 al 2007/8 docente responsabile del corso di “Economia e diritto internazionale dell'ambiente”. Dal 2011/12 docente responsabile del corso di “Carbon markets and carbon management”.

2005 - 2013 – docente titolare del corso “Istituzioni di economia”, Università degli Studi di Milano, corso di laurea in Scienze umane, dell'ambiente e del territorio.

2011 – docente titolare del corso di “City environmental governance: new technologies, good practices, the city of the future” a Shanghai presso l'Università di Tongji nell'ambito del master internazionale in “Environmental assessment and integrated management in urban areas” coordinato dallo IUSS.

2014 – 2016 - docente titolare del corso “Politiche dell'ambiente”, Università degli Studi di Milano, corso di laurea in Scienze umane, dell'ambiente e del territorio.

2016 – docente titolare del corso “Corporate Social Responsibility: sostenibilità, consumo del territorio e relazioni istituzionali”, Master Universitario di I livello dal titolo "Idrocarburi e riserve. Tra tutela dell'ambiente, sviluppo e mercato", Università degli Studi della Basilicata

dal 2017 – docente al Master universitario RIDEF – Reinventare l'energia 2.0 organizzato da Politecnico di Milano e Università degli Studi di Milano, responsabile modulo di “Mobilità sostenibile.”

Dal 2021- docente titolare del corso “Trasporti e Cambiamento Climatico”, master MEMIT, Università Bocconi.

Dal 2021, Professor of Practice, Università Bocconi.

Dal 2021. Docente titolare del corso “Economics of Sustainable Urban Regeneration”, corso di master of science, Università Bocconi.

2022 (novembre). Docente alla doctoral school sulle Smart Grids nell'ambito del progetto Marie Curie SmartGYsum presso l'Università dell'Estremadura.

2023. Direttore e docente del corso in “Circular economy strategy and management”, SDA Bocconi in collaborazione con ERION.

Relatore di numerose tesi di laurea all’Università Bocconi, Membro di Commissione di tesi di dottorato allo IUAV, all’Università di Lovanio e all’Università Pubblica di Navarra.

Altre attività scientifiche

Dal 1990 – membro di Commissioni di esame di laurea presso l’Università Bocconi.

2004/2015– membro di Commissioni di esame di laurea presso l’Università degli Studi di Milano.

Dal 2017 – membro del thematic network Sustainable Cities / Sustainable Development Goal 11 di UN – SDSN (Sustainable Development Solutions Network).

2017 / 2023 – membro del Comitato direttivo del network interuniversitario “urban@it”.

Dal 2020 –valutatore di numerosi progetti Horizon 2020 per la Commissione Europea.

Dal 2021 - Presidente UERA – Urban European Research Alliance.

Dal 2021 – membro dell’Expert group di UN Habitat su Urban Regeneration Flagship Programme Reference Group.

2022 - membro del gruppo di esperti a supporto del CIPU, istituito dal Ministro delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibile con D.M. 3/2/2022.

2023 – membro di Commissioni giudicatrici di concorso per Ricercatore (RTDA) e per assegnista di ricerca (ADR) presso l’Università Bocconi.

Dal 2024: Membro del Comitato scientifico del network interuniversitario urban@it

Incarichi professionali

1995-1996 - ANPA (Agenzia Nazionale per la Protezione Ambientale -oggi ISPRA ambiente) – predisposizione di linee guida per la prima pianificazione triennale.

Settembre – Ottobre 1999 – Wuppertal Institute – review dei risultati del progetto di ricerca VAIE – Voluntary Agreements Implementation and Efficacy, finanziato dal programma europeo Joule III.

2001 – CNEL - consulente scientifico e membro del gruppo di lavoro del CNEL sugli accordi volontari per la qualità e la sicurezza alimentare.

Gennaio – Dicembre 2003 – Comieco – supporto alla definizione del rinnovo dell’accordo ANCI – CONAI.

Febbraio - Novembre 2004 – ARPA Umbria – sviluppo dei sistemi di pianificazione e controllo strategici.

Gennaio – Giugno 2006 – Federdistribuzione – analisi e studio sul ruolo della GDO nella gestione dei rifiuti da apparecchiature elettriche ed elettroniche.

2006/2009 - Certiquality - membro del Comitato di certificazione ambiente e sicurezza.

Luglio 2008 – OECD – preparazione e presentazione relazione al Forum internazionale “Transport and Environment in a Globalising World”, sessione “Environmentally Sustainable Transport in Urban Settings”, Guadalajara.

Aprile 2011 – Banca d’Italia – discussant al workshop “Europa 2020: quali riforme strutturali per l’Italia?”, sessione “L’Italia e gli obiettivi europei del pacchetto clima-energia: un ruolo per gli strumenti economici”, Roma.

Maggio 2013 – Banca Mondiale - gestione della sessione plenaria “Developing tailored approaches to climate actions in cities”, Carbon EXPO, Barcellona.

Marzo 2017 – OECD – preparazione e presentazione relazione al workshop on environmental taxation, Cape Town.

Maggio 2018 – Fondazione Giangiacomo Feltrinelli – redazione di un testo sul tema “il capitale naturale: la nostra ricchezza per il bene comune” per una pubblicazione digitale.

Ottobre 2018 – OECD – servizi per il terzo OECD “Talk on the future” - preparazione e presentazione workshop “Comprendere le tendenze locali per innovare gli enti locali”. Udine.

Settembre 2019 – OECD – servizi per la Summer School on “Local Development Strategies and European Projects”, Ravascletto.

Settembre 2020 – OECD – servizi per la Smart community animation of Friuli Venezia Giulia administrators.

Settembre 2021 – OECD – servizi per il progetto “The human capital of local government and development strategies.”

Attività amministrative pubbliche

1997/2000 – Consigliere di Amministrazione di MilanoSport S.p.A., società di gestione degli impianti sportivi del Comune di Milano.

1998/2003 – membro del Consiglio Direttivo del Parco Nazionale del Gran Paradiso, su nomina del Ministro dell’Ambiente e designazione della Regione Piemonte.

1999/2003 – Presidente dell’ARPA – Agenzia Regionale per la Protezione dell’Ambiente della Lombardia. L’agenzia è l’istituzione deputata alla gestione dei controlli e dell’informazione ambientale sul territorio regionale, nonché al supporto alle politiche e alla regolamentazione ambientale e alla promozione di tecnologie pulite e all’educazione ambientale.

2000/2005 – Subcommissario del Governo nella commissione per la realizzazione impianti di depurazione di Milano di cui all'ordinanza n. 3041 del 2000 del Ministro dell'Ambiente.
Nell'ambito della struttura commissariale ha la delega per la realizzazione dei piani di monitoraggio degli impianti.

2006/2009 – Assessore alla Mobilità, Trasporti e Ambiente del Comune di Milano.

2010/2011 – membro del Consiglio di amministrazione della fondazione EnergyLab Laboratorio dell'energia.

2013/2016 – presidente della “Consulta cittadina per l’attuazione dei cinque referendum consultivi approvati a seguito della consultazione popolare del 12 e 13 giugno 2011” istituita dal Comune di Milano.

Altri incarichi

1998 – membro della Commissione d’esame per l’assegnazione di borse di studio presso la Regione Lombardia nei settori ambiente e pianificazione territoriale.

2002/2006 – membro della “Cabina di regia” del Ministero dell’Istruzione, Università e Ricerca per la gestione del sesto programma quadro comunitario per la ricerca scientifica per il settore "Sviluppo sostenibile, cambiamento globale ed ecosistemi".

2005/2006 – membro della Commissione del Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio per il riordino, il coordinamento e l’integrazione della legislazione in materia ambientale.

2011 – membro dell’Advisory Board del progetto “Sustainable procurement protecting the green sector market from corruption and fraud”, nell’ambito della “Siemens Integrity Initiative” promossa dalla World Bank.

Dal 2014 – membro della Commissione esaminatrice del premio “Innovazione amica dell’ambiente” organizzato da Legambiente in rappresentanza dell’Università Bocconi.

2017/2019 – membro dell’Osservatorio italiano sulla finanza sostenibile istituito dal Ministero dell’ambiente.

2018 – membro del review team OCSE - G20 per la peer review dei sussidi fossili inefficienti dell’Italia (IFFS).

2021 – Reviewer del VI rapporto IPCC.

Dal 2021 – membro della task force “Policy Innovation Principles” dell’UNECE.

Dal 2021 – membro dell’expert group di UN Habitat su “Urban Regeneration”.

2022 - 2023 – membro del Comitato di esperti a supporto Comitato di indirizzo per le politiche urbane, istituito dal Ministero delle Infrastrutture e della mobilità sostenibile.

Dal 2021 – membro del World Economic Forum expert network.

Attività editoriale

Dal 2000 - membro del Comitato di redazione della rivista *Economics and Policy of Energy and Environment*.

Dal 2009 – membro del Comitato scientifico della rivista “Management delle utilities e delle infrastrutture”.

2013/2022 – membro dell’Editorial Board della rivista “Review of Business and Economic Studies”.

Dal 2015 membro dell’Editorial Board della rivista “Euro-Asian Journal of Sustainable Energy Policy”.

Dal 2020 – membro dell’Editorial Board della rivista *Sustainability* come Topic Editor.

Dal 2021 – membro del Comitato scientifico della collana *Working papers urban@it*.

Reviewer per le riviste scientifiche: **Economics and Policy of Energy and Environment (EPEE), Energy Policy (JEPA), Environmental and Resource Economics (EARE), Climate Policy, Journal of Cleaner Production, Energy Efficiency (ENEF), Ecological Economics, Journal of Environmental Planning and Management (JEPM), Journal of Environmental Studies, Environment, Development and Sustainability, Renewable & Sustainable Energy Reviews, Sustainable Cities and Society, International Journal of Urban Planning and Smart Cities (IJUPSC), Transport Reviews, PLOS Climate, Land, Urban Climate, Journal of Climate Change Strategy and Management, Environmental Challenges, Stochastic Environmental Research and Risk Assessment.**

Lingue straniere

Inglese, francese, spagnolo.

Abilitazioni

Abilitazione nazionale Professore di II fascia Economia applicata, acquisita il 18/12/2013

Elenco principali pubblicazioni in materia ambientale

Articoli in rivista

- Lucchitta B, Palermo V, Melica G, Molteni T, Burro A, Bertoldi P, Croci E (2024), Are European cities achieving emission reduction commitments? A comparative analysis under the Covenant of Mayors initiative. *HELION*, vpl. 10, issue 1, ISSN: 2405-8440, <https://doi.org/10.1016/j.helion.2023.e23423>
- Rodriguez Alonso C, Quijano A, Vellejo Ortega E, Huovila A, Molten T, Croci E, Urkola I (2023), Supporting urban decision-making processes through supply-side technologies characterization, *Journal of Physics Conference Series*, 2600, doi:10.1088/1742-6596/2600/8/082035
- Del Borghi A, Gallo M, Silvestri N, Baccelli O, Croci E, Molteni T (2022), Impact of circular measures to reduce urban CO2 emissions: An analysis of four case studies through a production and consumption-based emission accounting method, *JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION*, vol. 380, ISSN: 0959-6526, <https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2022.134932>
- Croci E, Pontoni F B, Colelli F, Zanini S F (2022), Assessment of the effectiveness and efficiency of packaging waste EPR schemes in Europe, *WASTE MANAGEMENT*, n. 148, pp 61-70
- Croci E, Lucchitta B, Penati T (2022), An urban PES model for diffused green areas requalification and maintenance in Milan, *ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLICY*, vol. 130, April 2022, pp. 47-60, doi 10.1016/j.envsci.2022.01.018
- Bagaini A, Croci E, Molteni T (2022), Boosting energy home renovation through innovative business models: ONE-STOP-SHOP solutions assessment, *JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION*, vol. 331, 129990. doi 10.1016/j.jclepro.2021.129990
- Colelli F, Croci E (2021), Assessing of environmental and economic benefits of packaging waste system in Italy, *ECONOMICS AND POLICY OF ENERGY AND ENVIRONMENT*, n. 1 – 2021. ISSN 22807659.
- Croci E, Lucchitta B, Molteni T (2021), Low carbon urban strategies: An investigation of 124 European cities, *URBAN CLIMATE*, n. 40, ISSN 2212-0955, <https://doi.org/10.1016/j.uclim.2021.101022>
- Martinelli N, Croci E, Annese M, Ganzlerla S, Mangialardi G, Musco F, Russo M, Ombuen S (2021), Laboratori verso la resilienza, *ACER*, n. 5/2021, Il Verde Editoriale, ISSN 1828-4434
- Mayor B, Toxopeus H, McQuaid S, Croci E, Lucchitta B, Reddy S E, Egusquiza A, Altamirano M A, Trumbic T, Tuerk A, et al. (2021), State of the Art and Latest Advances in Exploring Business Models for Nature-Based Solutions, *SUSTAINABILITY*, 13, 7413. doi 10.3390/su13137413
- Meroni G, Valerio A, Vezzali M, Croci E, Carruba M (2021). The relationship between air pollution and diabetes: A study on the municipalities of the Metropolitan City of Milan, *DIABATES RESEARCH AND CLINICAL PRACTICE*, vol. 174, April, doi: <https://doi.org/10.1016/j.diabres.2021.108748>
- Croci E, Lucchitta B, Penati T (2021), Valuing Ecosystem Services at the Urban Level: A Critical Review, *SUSTAINABILITY*, 13(3), doi 10.3390/su13031129
- Croci E, Molteni T (2021), Business Models for Smart City Solutions: an Overview of Main Archetypes, *JOURNAL OF URBAN PLANNING AND SMART CITIES (IJUPSC)*, vol.2, issue 2, doi: 10.4018/IJUPSC.2021070106
- Croci E, Penati T (2020), Riorientare la tassazione su energia e emissioni, *ECOSCIENZA*, n. 6, anno X, ISSN: 2039-0424
- Croci E, Donelli M, Colelli F (2021), An LCA comparison of last-mile distribution logistic scenarios in Milan and Turin municipalities, *CASE STUDIES ON TRANSPORT POLICY*, vol. 9, issue 1, ISSN 2213-624X, doi 10.1016/j.cstp.2020.12.001
- Bagaini A, Colelli F, Croci E, Molteni T (2020), “Assessing the relevance of barriers in energy efficiency implementation in the building and transport sectors in eight European countries, *THE ELECTRICITY JOURNAL*, n. 33, issue 8, October, pp. 1-8, Elsevier, ISSN 1040-6190, doi 10.1016/j.tej.2020.106820
- Croci E, Molteni T (2019), Regions and cities cooperating for sustainable energy in Europe: models and multi-level governance, *ITALIAN JOURNAL OF REGIONAL SCIENCE – SCIENZE REGIONALI*, n. 1, pp 93-113, ISSN 9788815282880
- Croci E, Lucchitta B (2018), Introduction to special section Nature-based solutions (NBSs) for urban resilience, *ECONOMICS AND POLICY OF ENERGY AND ENVIRONMENT*, n. 2 – 2018, ISSN 2280-7659
- Croci E, Lucchitta B (2017), Payment for ecosystem services, *PAYSAGE TOPSCAPE*, n. 30, pp. 43-46, ISSN 2279-7610

Croci E, Lucchitta B, Greet Janssens-Maenhout, Molteni T, Martelli S (2017), Urban CO2 mitigation strategies under the Covenant of Mayors: An assessment of 124 European cities, *JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION*, n. 169, pp. 161-177, ISSN: 0959-6526, doi.org/10.1016/j.jclepro.2017.05.165

Croci E, Grasso D (2017), Politiche innovative per una logistica urbana sostenibile, *Trasporti e Cultura*, n. 47, pp.71-77, ISSN 2280-3998

Croci E, Grasso D (2017), L'Italia leader della bioeconomia, *Ecoscienza* n. 2, ISSN: 2039-0424

Croci E (2017), l'ONU per lo sviluppo delle città, *Formiche*, febbraio, ISDN 9788849844023

Croci E, Janssens-Maenhout G, Lucchitta B, Martelli S, Molteni T (2016), Investigating urban sustainable energy policies in Europe: Experiences from the Covenant of Mayors, *EURO-ASIAN JOURNAL OF SUSTAINABLE ENERGY DEVELOPMENT POLICY*, vol. 5, n. 1, ISSN 2529-0940

Croci E (2016), Urban road pricing: a comparative study on the experiences of London, Stockholm and Milan, *TRANSPORTATION RESEARCH PROCEDIA*, ISSN: 2352-1465

Croci E and Ravazzi A (2016), Urban Road Pricing: A Comparative Study on the Experiences of London, Stockholm and Milan, *IEFE working paper* n. 85, ISSN 1973-0381

Signorelli C, Odone A, Capolongo S, Buffoli M, Grasso D, Croci E (2016), Maintenance and efficiency of heating systems to reduce air pollution: Evaluation of a community-based campaign to change energy behaviors in an Italian province, *ECONOMICS AND POLICY OF ENERGY AND ENVIRONMENT*, n. 3 – 2016, ISSN 1125-1263.

Croci E., Grasso D. (2016), Se i rifiuti diventano risorse. Quali opportunità per le imprese edili?, *DEDALO*, n. 2, ISSN: 1128-7543

Croci E, Ravazzi A (2015). Urban road pricing: the experience of Milan (Chapter 10), in Kreiser L, Andersen M.S, Olsen B.E, Speck S, Milne J.E, H A Shiabor, "Carbon Pricing: Design, Experiences and Issues", *CRITICAL ISSUES IN ENVIRONMENTAL TAXATION*, vol XV, pp. 141-158, Cheltenham (UK) and Northampton, MA (USA), Edward Elgar Publishing, ISBN: 9781785360220, doi: 10.4337/9781785360237

Biard P, Croci E and Molteni T (2015). An analysis of Multi-Level collaborative initiatives on sustainable energy in Europe, *ECONOMICS AND POLICY OF ENERGY AND ENVIRONMENT*, n. 1, ISSN 2280-7659, ISSN 2280-7667

Croci E, Franchini M, Harari S, Mannucci P M, Pontoni F (2015). The Health and Economic Burden of Air Pollution, *THE AMERICAN JOURNAL OF MEDICINE*, Vol. 128, No 9, September, pp. 931-932, Elsevier, doi: 10.1016/j.amjmed.2015.03.021

Croci E, Rossi D. (2014), Optimizing the position of bike sharing stations. The Milan case. *IEFE working paper*, n. 68, June 2014, ISSN 1973-0381

Croci E, Grasso D. (2014). Green New Deal: opportunità per l'Italia. *QUALENERGIA*, Anno XII (n.2, aprile-maggio), ISSN: 1590-0193

Croci E., Grasso D. (2013). L'Italia ha bisogno di una riforma fiscale verde. *ECOSCIENZA*, n.6, anno 2013, ISSN: 2039-0424

Croci E (2012). Un pass per l'ecologia. *QUALENERGIA*, Anno X (n. 1, febbraio-marzo), ISSN: 1590-0193

Croci E, Melandri S, Molteni T (2011). Determinants of cities' GHG emissions: a comparison of seven global cities. *INTERNATIONAL JOURNAL OF CLIMATE CHANGE STRATEGIES AND MANAGEMENT*, vol. 3, ISSN: 1756-8692, doi: .10.1108/17568691111153429

Croci E (2010). Prevenire e governare per aree sovraregionali. *ECOSCIENZA*, vol. 1, ISSN: 2039-0424

Silvestrini A, Monni S, Pregernig M, Barbato A, Dallemand JF, Croci E, Raes F (2010). The role of cities in achieving the EU targets on biofuels for transportation: the cases of Berlin, London, Milan and Helsinki. *TRANSPORTATION RESEARCH. PART A, POLICY AND PRACTICE*, vol. 44a, ISSN: 0965-8564, doi: 10.1016/j.tra.2010.03.014

Croci E, Melandri S, Molteni T. (2010). A comparative Analysis of global city policies in climate change mitigation: London, New York, Milan, Mexico City and Bangkok, *IEFE working paper* n. 32, ISSN: 1973-0381

Croci E (2008). Ecopass a Milano, un altro strumento per migliorare la qualità dell'aria. *ARPA RIVISTA*, vol. 1, ISSN: 1129-4922

Croci E (2007). Strategia energetica per una sostenibilità urbana a Milano. *DEDALO*, vol. 3, ISSN: 1128-7543

Croci E (2007). The Economics of environmental voluntary agreement. *ECONOMIA DELLE FONTI DI ENERGIA E DELL'AMBIENTE*, vol. 1, ISSN: 1125-1263

- Croci E (2006). Trasparenza dell'azione pubblica in materia ambientale: l'evoluzione normativa. DIRITTO ALL'AMBIENTE
- Croci E (2005). Le politiche di Milano per lo sviluppo delle reti di trasporto urbano ed extraurbano. IMPRESA & STATO, vol. 85, ISSN: 1123-5519
- Amadei P, Croci E (2005). Regole comunitarie sulle emissioni: dalle parole ai fatti. CLIMA, vol. 1, ISSN: 1827-2835
- Croci E (2004), Tutti i limiti del Protocollo. LAVOCE.INFO, 24 febbraio
- Croci E (2004). La Convenzione di Aarhus: verso una maggiore trasparenza dell'azione pubblica in materia ambientale. DIRITTO ALL'AMBIENTE
- Croci E (2004). La convenzione di Aarhus: verso il cittadino consapevole. ARPA RIVISTA, vol. 2, ISSN: 1129-4922
- Croci E (2004). Verso una nuova governance ambientale fondata sulla trasparenza pubblica. GA. GAZZETTA AMBIENTE, vol. 4, ISSN: 1123-5489
- Croci E (2003). La Convenzione di Aarhus: verso un nuovo modello di governance ambientale. ECONOMIA DELLE FONTI DI ENERGIA E DELL'AMBIENTE, vol. 1-2, ISSN: 1125-1263
- Croci E (2003). Voluntary agreements for CO2 emissions reduction: evaluation and perspectives. ENERGY & ENVIRONMENT, vol. 14, ISSN: 0958-305X
- Croci E (2002). Traffico, trasporti e sviluppo urbano nel contesto metropolitano milanese. CITTÀ E SOCIETÀ, vol. 2, ISSN: 0009-7640
- Croci E, Verga V (2000). Lo stato di evoluzione delle agenzie regionali per l'ambiente in Italia. ECONOMIA DELLE FONTI DI ENERGIA E DELL'AMBIENTE, vol. 1, ISSN: 1125-1263
- Croci E, Pesaro G (1997). Voluntary agreements in Italy: a new approach in environmental policy. ENER BULLETIN, vol. 20, ISSN: 1608-7062
- Croci E (1995). Cooperazione e accordi volontari in campo ambientale. INQUINAMENTO, vol. 11, ISSN: 0001-4982
- Croci E (1994). I pregiudizi economici sul processo di privatizzazione. L'IMPRESA, vol. 2, ISSN: 0035-6816
- Croci E (1994). Si estende la responsabilità del produttore. L'IMPRESA AMBIENTE, vol. 4, ISSN: 1128-3505
- Croci E (1994). Voglia di cooperazione. L'IMPRESA AMBIENTE, vol. 9, ISSN: 1128-3505
- Croci E (1993). L'eco-politica americana guarda al mercato. L'IMPRESA AMBIENTE, vol. 3, ISSN: 1128-3505
- Croci E, Frey M, Molocchi A (1993). La gestione degli strumenti di politica ambientale attraverso l'analisi di alcuni casi di agenzia per l'ambiente. ECONOMIA DELLE FONTI DI ENERGIA, vol. 48, ISSN: 0391-6340
- Croci E (1991). Dinamica tecnologica e vincoli istituzionali in un settore emergente: il caso del monitoraggio ambientale. ECONOMIA E POLITICA INDUSTRIALE, vol. 69, ISSN: 0391-2078
- Croci E, Della Vedova B, Frey M (1991). Gestione della conoscenza, scelte istituzionali ed esperienze di punta nel campo del monitoraggio ambientale. ECONOMIA DELLE FONTI DI ENERGIA, vol. 41, ISSN: 0391-6340
- Croci E, Pesaro G (1991). L'applicazione delle tecnologie dell'informazione al monitoraggio delle acque: problematiche e linee di evoluzione del settore. ECONOMIA DELLE FONTI DI ENERGIA, vol. 43, ISSN: 0391-6340
- Croci E (1991). Struttura del mercato del monitoraggio ambientale ed evoluzione competitiva dell'offerta. ECONOMIA E DIRITTO DEL TERZIARIO, vol. 3, ISSN: 1593-9464
- Croci E (1990). Teoria dell'impresa e informazione: dal calcolo neoclassico all'evoluzione competitiva. ECONOMIA E POLITICA INDUSTRIALE, vol. 63, ISSN: 0391-2078
- Croci E, Frey M (1990). Una riflessione a più voci: il suo punto di partenza. ECONOMIA E POLITICA INDUSTRIALE, vol. 64, ISSN: 0391-2078

Contributi in volume

- Croci E (2023), "La transizione ecologica in Lombardia", Polis Lombardia, Dossier PRSS, 7 - aprile 202.
- Croci E, Lucchitta B (2023), "Il valore dei servizi ecosistemici", in Pisa 2050: connessioni verdiblu per la città del futuro, a cura di Conti M, Latrofa R, Daole f, Ottavianiani G, Editore Paysage, Milano, ISBN 9788894658194
- Croci E, Lucchitta B (2022), "Il contributo delle città verso lo sviluppo sostenibile: il ruolo delle agende urbane", in "La transizione delle città verso la sostenibilità", UNI.

Croci E, Lucchitta B (2022), Nature for urban resilience, in “Comunità resilienti: una raccolta di brevi saggi sulla capacità adattiva delle città”, a cura di Melis A, Lehman S., Ministero della Cultura, catalogo 17 Mostra Internazionale di Architettura della Biennale di Venezia Padiglione Italia Comunità resilienti, D Editore, ISBN 9788894830705.

Croci, E., Lucchitta, B. (2022), “Climate Change and Urban Nature: impacts and policies at the urban level”. In Planning Climate Smart Cities edited by Kwi-Gon, K. and Massamba T. The Urban Book Series, Springer Nature. Print ISBN: 978-3-030-80164-9, Electronic ISBN: 978-3-030-80165-6, <https://doi.org/10.1007/978-3-030-80165-6>

Sanchez R, Gomez Valle S, Rueda N, Lucchitta B, Croci E (2022), An evaluation framework to assess multiple benefits of NBS: innovative approaches and KPIs in Croci, E, Lucchitta, B eds., Nature-based solutions for more sustainable cities – a framework approach for planning and evaluation. Emerald publishing. ISBN: 9781800436374, eISBN 9781800436367, <https://doi.org/10.1108/978-1-80043-636-720211038>

Croci E, Lucchitta B (2022), Valuation methodologies of ecosystem services provided by NBS in urban areas, in Croci, E, Lucchitta, B eds. Nature-based solutions for more sustainable cities – a framework approach for planning and evaluation. Emerald publishing. ISBN: 9781800436374, eISBN 9781800436367, <https://doi.org/10.1108/978-1-80043-636-720211038>

Croci E, Molteni T (2021), Il Green Deal e il Recovery Plan, un nuovo quadro per una riconversione urbana sostenibile, circolare e smart, in (a cura di G F Ferrari) Le smart cities al tempo della resilienza, Mimesis, ISBN 9788857584904.

Andreucci M B, Croci E (2021), Assessing Integrated Circular Actions as Nexus Solutions Across Different Urban Challenges: Evidence Toward a City-Sensitive Circular Economy, in Bisello A, Vettorato D, Haarstad H, Borsboom – van Beurden J (eds.), Smart and Sustainable Planning for Cities and Regions, Results of SSPCR 2019, Springer, ISBN 978-3-030-57764-3, doi <https://doi.org/10.1007/978-3-030-57764-3>, pp 215-225

Croci E (2021), A participatory process to redefine the Milan City approach towards sustainable development in a pandemic context in Buchoud N, Hartmann G, Khule H (eds), Intersecting, Global Solutions Initiative, New Dialogues, Berlin, ISBN 9782957990504.

Bagaini A, Croci E, Lucchitta B, Molteni T (2020), Goal 7. Assicurare a tutti l'ingresso a sistemi di energia economici, affidabili, sostenibili e moderni, in Rapporto Lombardia 2020, a cura di Polis Lombardia, Guerini e associati, ISBN 9788862508094

Croci E (2020), “I sistemi di misurazione, monitoraggio e valutazione degli impatti al servizio delle politiche per la decarbonizzazione”, in Dendena B, Trentin M, “Energia che trasforma: opportunità e sfide sociali del processo di decarbonizzazione”, pp. 164 – 176, fondazione Giangiacomo Feltrinelli, Milano

Croci E, Molteni T (2020), “Green business models per le smart cities”, in Ferrari G.F., Smart Cities – l'evoluzione di un'idea, pp.409 – 422, Mimesis, ISBN 9788857566597

Croci E, Colelli F (2019), “The costs and benefits of extended producer responsibility: an evaluation of the Italian waste electrical and electronic equipment (WEEE) management system”, in Ezcurra M V, Milne J E, Ashiabor H, Andersen M S, Environmental Fiscal Challenges for Cities and Transport, vol XXI, pp. 60-73, Cheltenham (UK) and Northampton, MA (USA), Edward Elgar Publishing, ISBN: 9781789904178, doi: 10.4337/9781789904185

Croci E (2019), “Reshaping environmental policies”, in “The rules of utopia: policies to drive us out of the crisis.”, a cura di Chiappero E, pp. 96-108, e-book, fondazione Giangiacomo Feltrinelli, Milano, ISBN: 978-88-6835-373-5

Croci E (2018), “Le politiche di tutela dell'ambiente”, in “Capitale naturale: Ecologia, economia e politica per società sostenibili”, a cura di Dendena B, pp. 31-34, e-book, fondazione Giangiacomo Feltrinelli, Milano, ISBN: 978-88-6835-327-8

Croci E, Colelli F (2017), “Misurare le smart cities”, in “La prossima città” (a cura di G.F. Ferrari), pp. 681-713, Milano e Udine, Mimesis, ISBN 978-88-5754-511-0

Croci E, Grasso D (2017), “Verso una logistica urbana smart”, in “La prossima città” (a cura di G.F. Ferrari), pp. 375-403, Milano e Udine, Mimesis, ISBN 978-88-5754-511-0

Croci E, Lucchitta B (2017), “Ambiente urbano e servizi ecosistemici”, in “La prossima città” (a cura di G.F. Ferrari), pp. 551-577, Milano e Udine, Mimesis, ISBN 978-88-5754-511-0

- Croci E, Grasso D (2017), “La riforma dei rifiuti: un bilancio venti anni dopo per affrontare le nuove sfide europee, in Ronchi E “La riforma dei rifiuti a 20 anni dal D.lgs. 22/97 e alla vigilia delle nuove direttive rifiuti - circular economy, pp. 55-70, Edizioni Ambiente, ISBN: 9788866272120
- Croci E, Grasso D, Iraldo F, Luglietti R, Taisch M (2015). Il Sistema Produttivo verso la Green Growth, in Guandalini M e Uckmar V “Made in Italy Green”, pp. 93-108, Milano, Mondadori Education, ISBN 9788861844049
- Croci E (2015). Una riforma verde liberale per promuovere la Green Economy in Italia in “La rivoluzione liberale: come si fa” (a cura di Scognamiglio Pasini C, Musso E), pp. 184-193, Genova, De Ferrari Editore, ISBN 9788864051321
- Cipelletti M, Croci E (2015). Gli enti locali e l’urgenza di una nuova stagione di privatizzazioni in “La rivoluzione liberale: come si fa” (a cura di Scognamiglio Pasini C, Musso C), Genova, De Ferrari Editore, ISBN 9788864051321
- Croci E, Molteni T (2014), Multi-Level Governance for sustainable energy in European regions and cities: insights from the EU-funded project COOPENERGY in "Politica industriale e sviluppo sostenibile" (a cura di Ninni A), e-book edito dal Dipartimento di Economia. Università di Parma, dicembre, ISBN 9788894047714
- Comi A, Croci E, Giordano R, Grasso D, Medaglia CM, Nuzzolo A, Zuchegna L in Marciari M (2014), Nuovi modelli di governance dalla distribuzione urbana alla smart logistics, pp. 39-54 e 76-97, Giordano Editore, Napoli, ISBN 9788895335117
- Croci E, Melandri S, Molteni S (2011). Comparing climate policies in five large cities: London, New York City, London, Mexico City and Milan.. In: Cities and Climate Change: Responding to an urgent agenda. (ed. D. Hornweeg et alii), p. 55-85, Washington D.C.: THE WORLD BANK., ISBN: 9780821384930, doi: 10.1596/978-0-8213-8493-0
- Croci E, Melandri S, Molteni T (2010). A Comparative Analysis of Global City Policies in Climate Change Mitigation: London, New York, Milan, Mexico City and Bangkok. In: IEFER WORKING PAPER SERIES, vol. 32, p. 1-37, Milano: IEFER - Università Bocconi, ISSN: 1973-0381
- Croci E (2010). L’azione dei governi locali per il clima.. In: Climate change: la risposta del diritto. pp. 147-164, Napoli: EDITORIALE SCIENTIFICA, ISBN: 9788863422061
- Croci E, Iraldo F (2008). La certificazione ambientale degli enti locali come strumento di promozione turistica. In: Sostenibilità e innovazione nello sviluppo turistico. p. 27-54, Milano: FRANCO ANGELI, ISBN: 8846497791
- Croci E, Iraldo F (2006). L’efficacia comunicativa delle certificazioni ambientali per la pubblica amministrazione. In: I sistemi di certificazione tra qualità e certezza. p. 265-278, Milano EGEEA, ISBN: 9788823841215
- Croci E (2005). I limiti e gli sviluppi delle politiche internazionali sul cambiamento climatico. In: Sostenibilità e cambiamenti climatici: il Protocollo di Kyoto e i suoi strumenti. p. 119-138, Milano: GUERINI E ASSOCIATI, ISBN: 8883357124
- Croci E (2005). The economics of environmental voluntary agreements. Design, Implementation and Evaluation Issues. In: The handbook of environmental voluntary agreements. vol. 43, p. 3-30, Dordrecht: SPRINGER, ISBN: 9781402033551, doi: 10.1007/1-4020-3356-7_1
- Croci E, Pesaro G (1999). Gli accordi volontari in campo ambientale; evoluzione del quadro di riferimento. In: AA.VV., Economisti ambientali italiani. p. 127-158, Milano: FRANCO ANGELI, ISBN: 9788846413802

Prefazioni e Postfazioni

- Croci, E, Lucchitta, B (2022), Nature-based solutions for more sustainable cities – a framework approach for planning and evaluation. Preface, Eds., Croci E, Lucchitta B, Emerald publishing. ISBN: 9781800436374, eISBN 9781800436367, <https://doi.org/10.1108/978-1-80043-636-720211038>
- Martinelli N, Croci E, Minnini M (2021), Introduzione, Sesto Rapporto sulle città: Le città protagoniste dello sviluppo sostenibile, Il Mulino, ISBN 978-88-15-29146-2
- AA.VV. (2022), 20 anni di verde pensile in Italia, Paysage editore, ISBN 9788894658149
- Croci E (2019), Postfazione, in “Milano la verde” di Marinoni G (a cura di), SMOWn publishing, ISBN 9788899165406, pp. 235-237.
- Croci E (2019) in Andreucci M B, Progettare l’involucro urbano: casi studio di progettazione tecnologica ambientale”, postfazione “Verso la città circolare”, Wolters Kluwer Italia, Milano, ISBN 9788859820703

- Croci E (2019), in Neonato F, Tomasinelli F, Colaninno B, Oro verde – quanto vale la natura in città, Il Verder editoriale, Milano, pp. 8-9, ISBN 9788886569330
- Iraldo F, Scarpellini S, Croci E (2018), Introduction to Special Section “Circular Economy: Concepts and Applications”, ECONOMICS AND POLICY OF ENERGY AND ENVIRONMENT, n. 1-2 – 2017, ISSN 1125-1263
- Croci E (2010), in: Argante E, L'auto che sarà. Il futuro della mobilità, Milano, EGEA, ISBN/ISSN: 978-88-238-3255-8
- Croci E (2008), in: AA.VV., Scenari di qualità ambientale nel sistema di depurazione di Milano, Milano, 24 ORE MOTTA CULTURA, Milano per Comune di Milano
- Croci E (2007), in: AA.VV., Rapporto sulla mobilità delle persone nell'area milanese, Milano, ARTI GRAFICHE STEFANO PINELLI, per Agenzia milanese mobilità e ambiente, Milano
- Croci E (2006), Croci E (2006). Prefazione. In: AA.VV.. Politiche energetiche e ambiente, Roma, Aracne Editrice, ISBN: 88-548-0432-0
- Croci E (2006), in: AA.VV., Rapporto sull'habitat urbano del Comune di Milano, Milano, ARTI GRAFICHE FIORIN, per Comune di Milano, Milano
- Croci E (2005), in: AA.VV., The economics of environmental voluntary agreements. Design, Implementation and Evaluation Issues, Dordrecht. SPRINGER, ISBN/ISSN: 9781402033551
- Croci E (2001), in: AA.VV., Rapporto sullo stato dell'ambiente della Lombardia 2001, Milano, CPZ per ARPA Lombardia
- Croci E (2001), in: AA.VV., Rapporto sulla qualità dell'aria di Milano – anno 2000, Milano, MEDIGRAF per Comune di Milano
- Croci E (2001), in: Borghini S, Ranghieri F, Vicini G, La contabilità ambientale dall'impresa agli enti territoriali. Strumenti e metodologie a confronto, Milano, QUADERNO ARPA LOMBARDIA
- Croci E (2001), in: Manti E, Valutazione Ambientale Strategica, Milano, QUADERNO ARPA LOMBARDIA
- Croci E (2000), in: Rigo M, La formazione ambientale in Lombardia, Milano, RAPPORTO ARPA LOMBARDIA
- Croci E (2000), in: AA.VV., Rapporto sulla qualità delle acque superficiali della Provincia di Cremona 1995 – 1999, Brugherio (MI), GRAFICHE PAROLE NUOVE, per ARPA Lombardia

Voce di dizionario

- Croci E (1995). Comunicazione interna. In: AA.VV., LE PAROLE DELL'IMPRESA. GUIDA ALLA LETTURA DEL CAMBIAMENTO. p. 282-289, Milano: Franco Angeli, ISBN: 9788820485047

Contributi in Atti convegno

- Masum Ahmed S M, Croci E, Bagaini A (2023), A critical review of district heating and district cooling socioeconomic and environmental benefit, 14th IFIP – Doctoral conference on computing, electrical and industrial systems, Caparica (PT), Proceedings, Springer, ISSN 1868-4238, ISBN 9783031360060.
- Croci E, Janssens-Maenhout G, Lucchitta B, Martelli S, Molteni T (2015), Investigating Urban Sustainable Energy Policies in Europe: Experiences from the Covenant of Mayors, PROCEEDINGS, 8TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENERGY AND CLIMATE CHANGE, organized by KEPA - National and Kapodistrian University of Athens, 7-9 October 2015, Athens-Greece, pp. 67-96
- Croci E, Melandri S, Molteni T, Zadorozhna O (2012). Determinants of GHG emissions from urban ground transportation: review on a sample of European cities. In: AA.VV.. ISEE 2012 CONFERENCE - ECOLOGICAL ECONOMICS AND RIO+20: CHALLENGES AND CONTRIBUTIONS FOR A GREEN ECONOMY. p. 1/1-1/14, International Society of Ecological Economics, Rio de Janeiro, 16-19 June 2012
- Croci E (2010). Intervento di Edoardo Croci. In: AA.VV.. XVI INTERNATIONAL CONFERENCE SIDT2009, Milan 29-30 June 2009 - Transport management and land-use effect in presence of unusual demand. p. 75-81, Santarcangelo di Romagna (RN): Maggioli editore. , ISBN: 8838744572, Milano, 29-30 giugno 2009
- Croci E (2008). Intervento introduttivo. in: AA.VV.. I CONFERENZA NAZIONALE DELLA BICICLETTA, Due ruote per il futuro. p. 25-29, Portogruaro: Ediciclo Editore, ISBN: 9788888829753, Milano, 11/11/2007
- Croci E (2005). Nuove criticità e nuove soluzioni per i problemi ambientali delle città. In: AA.VV.. PER UNA CITTÀ PIÙ SANA. L'APPROCCIO HEALTHY URBAN PLANNING DELLE CITTÀ SANE -

OMS: ESPERIENZE, PRIMI ESITI E PROSPETTIVE. p. 53-55, MILANO: Comune di Milano, Milano, 14/04/2005

Croci E (2002). Il sistema agenziale quale strumento pubblico di prevenzione e controllo. In: AA.VV.. 5 CONFERENZA NAZIONALE AGENZIE AMBIENTALI - AMBIENTE, TERRITORIO, SALUTE: I CONTROLLI PER LA PREVENZIONE. p. 455-461, Roma: Edizioni ANPA, Istituto Grafico Editoriale Romano, Bologna, 17-19 dicembre 2001

Croci E (1999). Gli accordi volontari in campo ambientale: evoluzione del quadro istituzionale. In: AA.VV.. PROGETTO NAZIONALE AMBIENTE - CARNIA ALPE VERDE. p. 18-22, Cormons: Poligrafiche San Marco, Tolmezzo, 22 maggio 1999

Croci E, Pesaro G (1999), Voluntary agreements in the environmental sector – the Italian experience, THE WORLD-WIDE USE OF VOLUNTARY APPROACHES: STATE OF THE ART AND NATIONAL PATTERNS, CAVA Working paper, n. 98/11/5

Monografie

Amadei P, Croci E, Pesaro G (2004). Nuovi strumenti di politica ambientale. Gli accordi volontari. p. 1-288, Milano: FRANCO ANGELI, ISBN: 8846408322

Croci E, Frey M, Molocchi A (1994). Agenzie e governo dell'ambiente. Il caso italiano a confronto con le esperienze estere.. p. 1-317, Milano: FRANCO ANGELI, ISBN: 9788820486662

Curatela

Croci, E, Lucchitta, B (2022), Nature-based solutions for more sustainable cities – a framework approach for planning and evaluation. Eds., Emerald publishing. ISBN: 9781800436374, eISBN 9781800436367, <https://doi.org/10.1108/978-1-80043-636-720211038>

Martinelli N, Croci E, Minnini M (2021), Sesto Rapporto sulle città: Le città protagoniste dello sviluppo sostenibile, Il Mulino, ISBN 978-88-15-29146-2

Croci E (a cura di) (2005). The handbook of environmental voluntary agreements. Design, Implementation and Evaluation Issues di AA.VV., p. 1-591, Dordrecht: SPRINGER, ISBN: 9781402033551

Rapporti di ricerca

Croci E, Bagaini A, (2023), A business model canvas for a one stop shop, GREEN Bocconi Research Report, series, n. 14, ISSN 2785-0781.

Croci E, Bagaini A, Alessandri E, (2023), Cost-effectiveness assessment of government response policies against Covid 19, GREEN Bocconi Research Report, series, n. 13, ISSN 2785-0781

Croci E, Molteni T (2023), Strategies, policies and financial mechanisms that cities can adopt to effectively involve stakeholders in the implementation of their plans and actions, GREEN Bocconi Research Report, series, n. 12, ISSN 2785-0781.

Croci E, Lucchitta B, Molteni T, Penati T (2023), ESA monetary evaluation for NBS, GREEN Bocconi Research Report series, n. 11, ISSN 2785-0781.

Croci E, Lucchitta B, Molteni T, Penati T (2023), ESA monetary evaluation for NBS, GREEN Bocconi Research Report Series, n. 10, ISSN 2785-0781.

Croci E, Bagaini A, Fiorenzio N, Lucchitta B, Molteni T (2023), Definition of an ESG framework for sustainable urban regeneration, Position paper series SUR Lab, ISSN 2974-7937.

Croci E, Bagaini A, Lucchitta B, Molteni T, Monfardini M (2023), New living and working models after the COVID-19 pandemic, Position paper series SUR Lab, ISSN 2974-7937.

Croci E, Filpa A, Lucchitta B, Ombuen S (2022), Linee guida per l'implementazione di un percorso di agenda urbana e territoriale orientata agli SDG, GREEN Bocconi Research Report Series, n. 10, ISSN 2785-0781.

Croci E, Filpa A, Giaume C, Lucchitta B, Ombuen S (2022), Declinazione a scala locale degli SDG – indicazioni per l'integrazione dell'agenda urbana con gli altri strumenti di pianificazione locale, GREEN Bocconi Research Report Series, n. 9, ISSN 2785-0781.

Croci E, Giaume C, Lucchitta B (2022), Città metropolitana di Milano verso un'agenda urbana per lo sviluppo sostenibile, GREEN Bocconi Research Report Series, n. 8, ISSN 2785-0781.

Croci E, Molteni T, Burro A, Guazzi C (2021), Indagine sugli approcci all'economia circolare nel settore delle costruzioni, GREEN Bocconi Research Report Series, n. 7, ISSN 2785-0781.

AA.VV. (2021), Circular Cities – impacts on decarbonization and beyond, rapport ARUP e ENEL.

Edoardo Croci, Benedetta Lucchitta Annamaria Bagaini Chiara Guazzi (2021), La governance multilivello delle politiche climatiche in Lombardia, GREEN, Bocconi University research report, n. 6, ISSN 2785-0781

Croci E. (2020), La sostenibilità idrica e l'energia, in: rapporto Enel Foundation (a cura di Althesys), Energy for water sustainability – sviluppare le sinergie elettrico-idrico per la sostenibilità, pp. 8-61.

Bagaini A, Croci E, Pontoni F, Vaglietti G, Molteni T (2020), Valutazione economica dei benefici sociali dello sviluppo del teleriscaldamento in Italia, research report, n. 2, GREEN - Università Bocconi, ISSN 2036-0000.

Croci E, Colelli F (2020), “Alpine Green Economy: screening opportunities and challenges for Italian Alps: implementation of the green economy in the Italian Alps: case studies of governance and financial instruments”, research report, GREEN n. 4– Università Bocconi. ISSN 2036-0000.

Croci E, Colelli F (2020), “Alpine Green Economy: screening opportunities and challenges for Italian Alps: framework for regional evaluation and implementation”, research report, GREEN n. 3 – Università Bocconi. ISSN 2036-0000

Croci E, Colelli F (2020), “Alpine Green Economy: screening opportunities and challenges for Italian Alps: implementation of the green economy in the Italian Alps: The green economy in the Italia Alps: key economic sectors and their potential development”, research report, GREEN n. 2– Università Bocconi, ISSN 2036-0000.

Croci E, Colelli F, Pontoni F.B. (2019), Gli scenari economici del riciclo dei rifiuti in Italia in un'ottica di circular economy, research report n. 1, GREEN – Università Bocconi, ISSN 2036-0000

Croci E, Colelli F, Lucchitta B, Molteni T. (2018), Linee guida per il monitoraggio del ruolo delle cooperative per lo sviluppo strategico del sistema cooperativo rispetto all'agenda ONU 2030, in “Visioni cooperative per lo sviluppo sostenibile”, Università Bocconi, IUAV, Urban@it e Legacoop Bologna

Croci E, Colelli F (2017), Sfide e prospettive del sistema nazionale di gestione dei RAEE alla luce dell'entrata in vigore dell'ambito di applicazione aperto, Research report IEFEE n. 30, – Università Bocconi, ISSN 2036-0000

Croci E, Camaldo S, Colelli S, Grasso D (2017), Risultati della valutazione dei costi e benefici sociali ed ambientali connessi alle soluzioni di progetto e di policy locali, Research report n. 29, IEFEE – Università Bocconi - ISSN 2036-0000

Croci E, Camaldo S, Colelli F, Grasso D (2017), Risultati dell'analisi dei costi e dei benefici privati relativi alle soluzioni di progetto (Urbelog), Research report n. 28, IEFEE – Università Bocconi - ISSN 2036-0000

Croci E, Colelli F, Donelli M, Grasso D (2017), Analisi comparativa basata su metodologia LCA fra i diversi scenari e soluzioni di logistica distributiva, Research report n. 27, IEFEE – Università Bocconi, ISSN 2036-1785

Gruppo di lavoro Forum per la finanza sostenibile, IEFEE - Università Bocconi, IFEL (2017), Finanza sostenibile e sviluppo locale

Colelli F, Croci E (2017), Il finanziamento dei progetti urbani sostenibili, Research report n. 26, IEFEE Bocconi University – ISSN 2036-1785

Croci E, Pontoni F, Camaldo S (2016), National Report for Italy on Energy Efficiency Policy Scenario Analysis for the Buildings and transport Sectors, Research report n. 25, IEFEE – Università Bocconi - ISSN 2036-1785

Croci E, Molteni T, Palma A (2016), Synthesis report on the outcomes of the questionnaire survey on barriers to energy efficiency in the building and transport sectors in Heron partner Countries, Research report n. 24, IEFEE – Università Bocconi - ISSN 2036-1785

Camaldo S, Croci E, Grasso D, Molteni T, Palma A (2015), Mapping and categorising of cross-cutting barriers across buildings and transport sectors – national report for Italy, Research Report n. 23 - IEFEE – Università Bocconi, ISSN 2036-178.

Camaldo S, Croci E, Grasso D, Molteni T, Palma A (2015), Technological trends – national report for Italy, Research Rreport n. 22, IEFEE – Università Bocconi, ISSN 2036-1785

Camaldo S, Croci E, Grasso D, Molteni T, Palma A (2015), Interlinkage and synergies between selected other policies areas and energy efficiency – national report for Italy, Research report n. 21, IEFEE – Università Bocconi, ISSN 2036-1785

Camaldo S, Croci E, Grasso D, Molteni T, Palma A (2015), Status-quo analysis of energy efficiency policies in eight EU Countries – national report for Italy, Research report n. 20, IEFEE – Università Bocconi, ISSN 2036-178.

Camaldo S, Croci E, Grasso D, Molteni T, Palma A (2015), Landscape of energy efficiency policy packages in a multi-level government system – national report for Italy, Research report n. 19, IEFÉ – Università Bocconi, ISSN 2036-1785

Croci E, Molteni T, Rossi V, Vassillo C (2015), Benchmarking degli strumenti adottati a livello regionale in Italia per la disciplina dell'accesso alle informazioni ambientali e ai documenti amministrativi, IEFÉ Bocconi University Research report series n. 18, ISSN 2036-1785

Camaldo S, Croci E, Grasso D, Molteni T, Palma A (2015), Social, economic, cultural and educational barriers in building and transport – national report for Italy, Research report n. 17, IEFÉ – Università Bocconi, ISSN 2036-1785.

Croci E, Molteni T, (2015), Cross-cutting analysis of results from coopenergy's European survey on multi-level governance models for sustainable energy planning, IEFÉ Bocconi University Research report series n.16 – Research report series ISSN 2036-1785.

Camaldo S, Croci E, Grasso D (2015), Valutazione degli impatti e delle esternalità ambientali in differenti scenari di logistica last-mile a Milano, Cremona, Lecco e Bormio, rapporto di ricerca IEFÉ, Università Bocconi

Camaldo S, Croci E, Grasso D (2015), Definizione della metodologia di valutazione economica delle esternalità ambientali e sociali della logistica urbana, rapporto di ricerca IEFÉ, Università Bocconi

Camaldo S, Croci E, Grasso D (2015), Un modello di valutazione del rischio associato al trasporto di sostanze pericolose: il caso di Lecco, rapporto di ricerca IEFÉ, Università Bocconi

Croci E, Camaldo S, Molteni T, Rossi V, Vassillo C (2014), Sintesi dei censimenti sulle informazioni ambientali detenute dalla Regione Basilicata e di quelle riguardanti l'attività estrattiva in Val d'Agri al fine dell'elaborazione dei rispettivi cataloghi, rapporto di ricerca IEFÉ, Università Bocconi

Croci E, Camaldo S, Sileo A (2014), Mappatura dei flussi di informazione relativi all'attività estrattiva della Val d'Agri, rapporto di ricerca IEFÉ, Università Bocconi

Croci E, Camaldo S, D'Arcangelo F, Sileo A, Vassillo C (2014), Gli impatti ambientali, economici e sociali dell'attività estrattiva in Val d'Agri, rapporto di ricerca IEFÉ, Università Bocconi

Croci E, Camaldo S, Sileo A (2014), Il sistema di indicatori DPSIR in Val d'Agri, rapporto di ricerca IEFÉ, Università Bocconi

Croci E, Grasso D, Molteni T, Vassillo C (2014), Proposta di modello di diffusione delle informazioni ambientali detenute dall'OAVDA, rapporto di ricerca IEFÉ, Università Bocconi

Croci E, Valentina R (2014), Banca dati della normativa rilevante in materia di accessibilità e diffusione dell'informazione ambientale, rapporto di ricerca IEFÉ, Università Bocconi

Croci E, Molteni T, Rossi V, Vassillo C (2014), Benchmarking degli strumenti adottati a livello regionale in Italia per la disciplina dell'accesso alle informazioni ambientali e ai documenti amministrativi, rapporto di ricerca IEFÉ, Università Bocconi

Croci E, Rossi V (2014), Proposta di “Regolamento in materia di accessibilità e diffusione delle informazioni ambientali”, rapporto di ricerca IEFÉ, Università Bocconi

Croci E, Rossi V (2014), Manuale operativo per l'applicazione del Regolamento in materia di accessibilità e diffusione delle informazioni ambientali, rapporto di ricerca IEFÉ, Università Bocconi

Croci E, Camaldo S, Sileo A (2014), Il sistema di indicatori e di reporting ambientale lucano e i suoi possibili sviluppi, rapporto di ricerca IEFÉ, Università Bocconi

Croci E, Vassillo C (2014), Gli Stakeholder delle attività estrattive in Val d'Agri, rapporto di ricerca IEFÉ, Università Bocconi

Croci E, Camaldo S, Sileo A (2014), Potenziali rischi e impatti dell'attività estrattiva in Val d'Agri: tecnologie di prevenzione e misure di mitigazione, rapporto di ricerca IEFÉ, Università Bocconi

Croci E, Vassillo C (2014), Rischi percepiti delle attività estrattive in Val d'Agri, rapporto di ricerca IEFÉ, Università Bocconi

Croci E, Camaldo S, Molteni T, Sileo A, Vassillo C (2014), La comunicazione del rischio e la gestione delle emergenze ambientali in Val d'Agri, rapporto di ricerca IEFÉ, Università Bocconi

Croci E, Molteni T (2008), Oltre il Protocollo di Kyoto: gli scenari al 2020, rapporto di ricerca IEFÉ, Università Bocconi

Croci E, Lodi A, Melandri S, Rossi V (2007), Indirizzi per l'adeguamento alle prescrizioni regionali in materia di accesso all'informazione ambientale al pubblico e reporting, Milano, rapporto IRER

Croci E, Lodi A, Melandri S, Rossi V (2005), Informazione e partecipazione pubblica in campo ambientale: Evoluzione del quadro di riferimento a livello internazionale, comunitario e nazionale, Milano, rapporto di ricerca IEFE, Università Bocconi

Croci E, Lodi A, Melandri S, Rossi V (2005), Informazione e partecipazione pubblica in campo ambientale: Il reporting ambientale, Milano, rapporto di ricerca IEFE, Università Bocconi

Croci E, Lodi A, Melandri S, Rossi V (2005), Informazione e partecipazione pubblica in campo ambientale: La partecipazione pubblica in campo ambientale, Milano, rapporto di ricerca IEFE, Università Bocconi

Croci E, Lodi A, Melandri S, Rossi V (2005), Informazione e partecipazione pubblica in campo ambientale: E-government e politiche ambientali

Croci E (2004), I sistemi dei permessi trasferibili: caratteristiche, regole di funzionamento e scale territoriali, Milano, Quaderni di ricerca IEFE, Università Bocconi

Croci E (2004), L'informazione dei cittadini in materia ambientale, Milano, Quaderni di ricerca IEFE, Università Bocconi

Croci E (1993), Le agenzie al servizio del governo dell'ambiente: Agenzie e strumenti, Milano, Quaderno IEFE, Università Bocconi

Croci E (1992), L'agenzia per la protezione ambientale statunitense: struttura, obiettivi, risultati e loro evoluzione, Milano, Quaderni di economia e politica industriale, Università Bocconi

Croci E, Frey M, Della Vedova B (1990), Il monitoraggio ambientale: un settore di convergenza tecnologica, Milano, Quaderno IEFE, Università Bocconi

Croci E (1990), Il mercato verticale del monitoraggio ambientale: il monitoraggio delle acque, Milano, Quaderni di economia e politica industriale, Università Bocconi

Policy briefs and notes

Croci E (2023), How to make the polluter pay, Sarfatti 25, n. 4, dicembre, ISSN 1828631, <https://www.viasarfatti25.unibocconi.it/rivista/2023/4/index.html>

Croci E (2023), COP 28, the top priorities of the EU climate agenda, IEP Bocconi policy briefs, dicembre, <https://iep.unibocconi.eu/cop-28-top-priorities-eu-climate-agenda>

Croci E (2023), Extending the life cycle of products, Sarfatti 25, n. 41, luglio, ISSN 182863, <https://www.viasarfatti25.unibocconi.it/rivista/2023/3/index.html>

Croci E, (2023), Le imprese verso l'economia circolare, bollettino Italia Nostra, n. 513. Gangemi Editore, ISBN 9788849246285

Arthur L F et al. (2022), Addressing the high debt gridlock to support post-Covid inclusive development in low and middle income countries, T20 policy brief, <https://www.t20indonesia.org/wp-content/uploads/2022/08/ADDRESSING-THE-HIGH-DEBT-GRIDLOCK-TO-SUPPORT-POST-COVID-INCLUSIVE-DEVELOPMENT-IN-LOW-AND-MIDDLE-INCOME-COUNTRIES.pdf>

Buchoud N et al. (2022), A G7 infrastructure club – mobilizing the transformative power of cities to support multilateralism and the Agenda 2030 in post-Covid G7/G20, policy brief, https://surlab.unibocconi.eu/sites/default/files/media/attach/T7%20Task%20Force%20International%20cooperation%20for%20the%20global%20common%20good_0.pdf?VersionId=nzY371G.Pa7fje3j.sDukG2.v4PIfOt

Anbumozhi et al. (2021), Localizing the circular economy imperative in a post Covid-19 era: place, trade and multilateralism, T20 Italy task force 2 “Climate Change, Sustainability, Energy & Environment”, policy brief, <https://www.t20italy.org/2021/09/21/localising-the-circular-economy-imperative-in-a-post-covid-19-era-place-trade-and-multilateralism/>

Thengwa C et al. (2020), Addressing finance and capacity barriers for nature-based solutions implementation at city level, U20 Saudi Arabia task force 3 Nature base solutions, policy brief, <https://www.urban20riyadh.org/sites/default/files/2020-09/AddressingFinanceandCapacityBarriersForNBSImplementation.pdf>

Buchoud N et al. (2020), Shaping the new frontiers of sustainable urban infrastructure: reviewing the long-term value of infrastructure investments and enabling system change, T20 Saudi Arabia, task force 3 – Infrastructure, Investment and Financing, policy brief, https://t20saudiarabia.org.sa/en/briefs/Pages/Policy-Brief.aspx?pb=TF3_PB10

Croci E (2020), Il valore di un metro quadro di verde urbano, Sarfatti 25, marzo.

Croci E (2019), Politiche coraggiose per la lotta all'inquinamento, urban@it, <https://www.urbanit.it/lotta-allinquinamento-servono-politiche-coraggiose/>

Croci E (2018), Le politiche di tutela dell'ambiente, <http://fondazionefeltrinelli.it/le-politiche-di-tutela-dellambiente/>. agosto

Croci E (2017), Rete di sindaci contro i cambiamenti climatici, lavoce.info, 3/1 (con B. Lucchitta)

Croci E (2015), Di inquinamento si muore ancora, Sarfatti 25, novembre

Croci E (2015), Come si combatte l'energy poverty, Sarfatti 25, febbraio

Croci E (2014), Il minimo comun mitigatore, Sarfatti 25, settembre

Croci E (2013), Perché rivalutiamo l'incontro Rio+20, Sarfatti 25, novembre

Croci E (2012), Casa mia fatti più parca, Sarfatti 25, marzo

Croci E (2009), L'EXPO 2015 e lo sviluppo sostenibile, Sarfatti 25, aprile

Croci E (2004), Kyoto, l'importanza di guardare lontano, lavoce.info, 24/2

Milano, 26(1/2024