

Indice dei contenuti del CD allegato al III Rapporto APAT sulla qualità dell'ambiente urbano – Edizione 2006

Il CD allegato all'edizione 2006 del Rapporto APAT sulla qualità dell'ambiente urbano contiene la versione integrale dei contributi presenti nel volume ed eventuali allegati.

Laddove non sia disponibile la versione integrale o l'allegato, nel CD è inserito il formato elettronico del contributo presente nel volume.

Messaggi chiave

Introduzione

- a cura di Grazia Maria Chianello, e Silvia Elena Lodi

Aree Metropolitane

- *“Aree metropolitane - città metropolitane: pianificazione strategica e governo dell'area metropolitana”* VERSIONE INTEGRALE G. Campilongo

Energia, emissioni in atmosfera e qualità dell'aria

- *“Le emissioni in atmosfera degli inquinanti nelle 24 principali città italiane”* M. Bultrini, M. Colaiezzi, M. Faticanti, M. Pantaleoni, E. Taurino C. Serafini, A. Leonardi, M.C. Cirillo

- ♦ ALLEGATI: Descrizione variabili proxy

Nota

Disaggregazione comunale 1995

Disaggregazione comunale 2000

Disaggregazione comunale 2003

Disaggregazione provinciale 1995

Disaggregazione provinciale 2000

Disaggregazione provinciale 2003

- *“L'inquinamento atmosferico nei principali agglomerati italiani”* VERSIONE INTEGRALE N. Di Carlo, C. Mastrofrancesco e F. Moricci
- *“Sostituzione di Combustibili fossili con Bio-combustibili e solare termico nelle aree urbane maggiormente inquinate”* G. Pino, L. Seller, M. Paolucci, R. Marceca, F. Geri, S. Venga
- *“Le emissioni in atmosfera dai veicoli: cenni alle criticità di stima e breve panoramica delle migliori tecnologie disponibili per la trazione”* F. Avella, M. Beggato, G. Cattani, R. De Lauretis, F. Del Manso, N. Di Carlo, D. Grechi, G. Pede, P. Picini, G. Pino, M.V. Prati, G. Zamboni

- ♦ ALLEGATI:

“L'impegno dell'industria petrolifera sulla qualità dei carburanti tradizionali e alternativi per il miglioramento della qualità dell'aria negli ecosistemi urbani” F. Del Manso

“I veicoli ibridi: stato dell'arte e motivazioni ambientali ed energetiche” G. Pede

“Motori a due tempi-ciclomotori” P. Picini G. Zamboni

“La conversione a gas di autoveicoli a benzina. Alcuni dati e considerazioni tecniche” D. Grechi

- *“Monitoraggio della qualità dell'aria, studio della turbolenza atmosferica e simulazione di dispersione di inquinanti nel centro storico di Bologna”* V. Poluzzi, S. Ricciardelli, F. Ferrari, M. Ridolfi, S. Ruiba, P.P. Franceschi, A. Nerozzi, I. Ricciardelli, P. Rinaldi, M. Ascanelli, M. Nardino, T. Georgiadis, G. Brusasca, A. Piersanti, G. Tinarelli, R. Mazzetti, C. Rondinini
- *“Esempi di utilizzo dei laboratori mobili dell'ARPA Sicilia per il monitoraggio dell'inquinamento atmosferico nelle aree metropolitane di Palermo, Catania e Messina”*

(ottobre 2005-settembre 2006)” A. Abita, R. Alagna, G. Ballarino, G. Capilli, D. Di Gangi, G. D’Oca, L. Ganci, C. Giarratano, V. Giudice, A. Macaluso, G. Manno, M. Paterniti Varata, V. Pedone, C. Pellerito, D. Puleo, V. Ruvolo, S. Spataro

Trasporti

- *“Il mobility management”* L. Bertuccio, E. Cafarelli
- *“Analisi sul parco veicolare nelle aree urbane”* G. Cattani, L. Di Matteo
- *“Il trasporto pubblico locale”* G. Cattani, R. Bridda, D. Carbone, K. Veri
- *“Un sistema integrato di pianificazione e valutazione degli impatti di interventi sulla mobilità ed i trasporti urbani – ISHTAR”* A. Agostini, E. Negrenti, S. Fanou
- *“La qualità delle politiche locali per la mobilità ciclistica”* R. Canesi
- *“Sistema statistico integrato per la valutazione degli impatti della mobilità in area urbana”* C. Sessa, R. Esposito, R. Enei, A. Vendetti

Acque

- *“Il ciclo integrato dell’acqua nelle aree metropolitane: aspetti quantitativi e qualitativi”* C. Fabiani, A. Donati, S. Salvati, G. De Gironimo, E. Licopodio, A. Penzo, R. Mamone, P. Gentiloni
 - ◆ ALLEGATI: Schede depurazione per le 24 città
- *“Strumenti per la valutazione degli impatti provocati dalle acque di prima pioggia nelle aree urbane”* C. Fabiani, A. Donati, D. Dell’Osso, M. Munafò
- *“Analisi dell’economicità, dell’efficacia e dell’efficienza della gestione delle risorse idriche”* A. Franchi, V. Pesarino, M. Piacentini, E. Capraro, A. De Maio

Rifiuti

- *“I rifiuti urbani nelle principali città italiane – estratto dal Rapporto Rifiuti APAT”* R. Laraia, V. Frittelloni, A. Santini
- *“Analisi dell’economicità e dell’efficienza della gestione dei rifiuti urbani”* A. Franchi, V. Pesarino, P. De Luca, E. Capraro, A. De Maio, D. Limberti

Sostenibilità locale

- *“Il progetto Enviplans: linee guida per l’implementazione di piani di gestione dell’ambiente urbano”* M. Berrini, L. Bono, F. Lenzerini, E. Nora
- *“Survey sullo stato di attuazione delle Agende 21 locali delle aree metropolitane italiane e risultati del monitoraggio del gruppo di lavoro tematico ag21 locale di APAT”* VERSIONE INTEGRALE P. Lucci, R. Silvaggio
- *“La banca dati GELSO come supporto per la raccolta e il monitoraggio delle Buone Pratiche di sostenibilità attuate nelle quattordici aree metropolitane e nelle principali città italiane”* VERSIONE INTEGRALE P. Franchini, I. Leoni, E. Pace
- *“Il Bilancio Ambientale delle Amministrazioni Pubbliche Locali: le sperimentazioni di APAT presso i Comuni di Venezia e Catania.”* A. Capriolo, A. Cataldo, P. Catalfo, I. Leoni, C. Matraia, A. Mazzillo, P. Testà
- *“Il Tavolo Tecnico Interagenziale “Bilanci Ambientali”: obiettivi e primi risultati”* A. Luise, F. Gambardella, S. Luce, F. Rizzitiello
- *“Le città offrono servizi: il ruolo dei turisti per una maggiore efficienza”* A. Angeli, R. Mazzà

Natura e reti ecologiche

- *“La natura in città: il verde urbano e la biodiversità”* M. Mirabile
- *“Salvaguardia della biodiversità ed adeguamento ecologico funzionale dei manufatti e degli spazi in ambito urbano”* N. Bajo, A. Di Noi

Esposizione all'inquinamento elettromagnetico e indoor. Bioedilizia

- *“Inquinamento elettromagnetico nelle aree metropolitane italiane”* M. Logorelli
- *“La sostenibilità energetica degli edifici pubblici: analisi dell'area del Comune di Roma”* VERSIONE INTEGRALE D. Santonico, M. G. Platania
- *“Evidenze sperimentali e reporting ambientale per l'inquinamento indoor: casi studio e set di indicatori proxy”* A. Lepore, M. G. Simeone, V. Ubaldi

Comunicazione ed informazione

- *“La comunicazione ambientale sul Web come supporto ai processi decisionali degli enti locali”* M. Pozzetti
- *“Analisi dei dati sul PM10 riguardanti il secondo semestre 2005 ed il primo semestre 2006”* L. Bertuccio, F. Parmagnani, M. Quatralo
- *“La diffusione dell'informazione ambientale in tema di inquinamento acustico disponibile sulla rete Internet”* M. A. Alessandro, A. Franchi

Suolo

- *“Impermeabilizzazione e consumo dei suoli nelle aree urbane”* VERSIONE INTEGRALE R. Barberis, A. Di Fabbio, M. Di Leginio, F. Giordano, L. Guerrieri, I. Leoni, M. Munafò, S. Viti
- *“L'espansione urbana in prossimità di faglie capaci: analisi a scala nazionale e su aree campione”* L. Guerrieri, A.M. Blumetti, E. Brustia, A.M. Caputo, S. Poddighe, E. Vittori

Pianificazione locale

- *“L'integrazione tra politiche ambientali nelle aree urbane italiane”* I. Beretta, R. Cucca, S. Paleari, S. Scipioni, R. Zoboli
- *“La valutazione ambientale strategica per la pianificazione d'area vasta: esperienze della provincia di Bologna”* VERSIONE INTEGRALE P. Fiorletti, G. Leone, A. Medici, S. Pranzo, M. L. Trinca, G. Vulcano
- *“Gli indirizzi ambientali nel nuovo PRG di Roma”* M. Degli Effetti, G.P. Rossi, M. Cafaro

Impatti e risposte

- *“Aree industriali dismesse: la situazione nelle aree urbane italiane”* G. Sgorbati, N. Dotti, G. Campilongo, G. Ricchiuti
- *“Impatto dell'inquinamento ambientale sul patrimonio storico - artistico: definizione di carte tematiche di pericolosità ambientale - aria”* VERSIONE INTEGRALE P. Bonanni, C. Cacace, R. Daffinà, R. Gaddi, A. Giovagnoli
- *“Sensibilità alle deposizioni inquinanti: un primo approccio nel contesto di studio delle aree urbane”* P. Bonanni, A. Buffoni, R. Daffinà, V. Silli

Appendice

“Alcuni ambiti territoriali previsti dalla normativa per le aree urbane di:

Torino, Milano, Brescia, Verona, Venezia, Padova, Trieste, Genova, Parma, Modena, Bologna, Firenze, Prato, Livorno, Roma, Napoli, Foggia, Bari, Taranto, Reggio Calabria, Palermo, Messina, Catania, Cagliari G. Campilongo, N. Di Carlo, A. Donati, E. Licopodio, C. Mastrofrancesco, F. Moricci, S. Salvati, R. Visentin