

Elenco Pubblicazioni (aggiornato al gennaio 2010)

1. R. Cossu, M. Giugliano (1976) Applicazione della pirolisi allo smaltimento dei rifiuti solidi urbani. *Ingegneria Ambientale*, n.2, vol. V, 219-231
2. G. Urbini, R. Cossu (1976) Sperimentazione pilota della trattabilità biologica e chimico-fisica delle acque di rifiuto dei processi di candeggio, tintura e finissaggio in una industria tessile tintoria. Nota 2-Prove di trattabilità chimico-fisica. *Ingegneria Ambientale*, n.5, vol. V, 475-485
3. R.Cossu (1981). Biological treatment of leachate in a full-scale plant. Proceedings International Symposium ISWA on a Sanitary Landfill, Munich, June
4. R.Cossu & A.Magagni (1982). Formazione e smaltimento del percolato negli impianti di interrimento controllato dei rifiuti solidi urbani. Atti del X Congresso Nazionale Ambiente e Risorse, Università di Padova, Bressanone, settembre 1982
5. S.Cernuschi, R.Cossu & M.Giugliano. (1983). Trattabilità anaerobica del percolato prodotto negli impianti di scarico controllato dei rifiuti solidi urbani. *Ingegneria Ambientale*, vol.12, n.4-5
6. R.Cossu (1983). Esperienze di scarico controllato nel Comune di Venezia . *Ingegneria Ambientale*, vol.12, n.1-2
7. R.Cossu (1983). Alternative di smaltimento del percolato negli impianti di scarico controllato dei rifiuti solidi urbani. *Ingegneria Ambientale*, vol.11, n.7
8. A.Cancelli & R.Cossu (1984). Problemi di stabilità negli scarichi controllati . *Ingegneria Ambientale*, vol.13, n.11-12
9. R.Cossu (1984). Studio sperimentale sulla degradazione anaerobica dei rifiuti solidi nello scarico controllato. *Ingegneria Ambientale*, vol.13, n.11-12
10. R.Cossu & L.Bonomo (1984). Tecniche di impermeabilizzazione e sistemi di raccolta del percolato. Atti del XXIX Corso di Aggiornamento in Ingegneria Sanitaria, Milano, 25-29 giugno
11. L.Bonomo & R.Cossu . (1984). Sanitary landfill discharges. Proceedings ISWA International Solid Wastes Congress, Philadelphia, 15-20 September
12. Cossu. (1984). Indagine sperimentale sul trattamento del percolato mediante lagunaggio anaerobico. *Ingegneria Ambientale*, vol. 13, n. 5
13. R.Canziani & R.Cossu . (1985). Smaltimento combinato dei rifiuti urbani, industriali, tossici e nocivi, nello scarico controllato. *IA-Ingegneria Ambientale*, vol.14, n.7-8
14. R.Canziani & R.Cossu . (1985). Valutazione della quantità del percolato prodotta in uno scarico controllato. *Ingegneria Ambientale*, vol.14, n.3-4
15. R.Cossu & E.deFraja Frangipane. (1985). Stato delle conoscenze sull'inquinamento della laguna di Venezia. Magistrato alle Acque, Venezia
16. Cancelli, R. Cossu & F. Malpei . (1987). Prove di laboratorio sull'impiego di bentonite come impermeabilizzante degli scarichi controllati. *RS - Rifiuti Solidi*, Vol. 1, n° 6, pagg. 571-579.
17. R.Cossu & G.Andreottola. (1987). Potenziali impatti ambientali degli impianti di smaltimento dei rifiuti solidi urbani e criteri di contenimento. Atti Convegno "Trattamento e recupero dei Rifiuti Solidi Urbani", Catania 5/7 Febbraio, pagg. 65-91.
18. G. Andreottola, R.Cossu, P.P. Trapani (1987) Fonti ed analisi dei rumori negli impianti di disinquinamento. *Ingegneria Ambientale*, n.10, vol. XVI, 576-585
19. Cao, B. Ciocca & R. Cossu. (1987). Tipologie e caratteristiche di impiego dei mezzi mobili negli scarichi controllati . *RS - Rifiuti Solidi*, Vol. 1, n° 1, pp. 13-24.
20. R.Cossu, N.Blakey & P.Trapani. (1987). Degradation of mixed solid waste in conditions of moisture saturation. Proceedings of ISWA International Sanitary Landfill Symposium: Process, Technology and Environmental Impact of Sanitary Landfill, Cagliari 19-23 October 1987, vol. I, chap. III.
21. Beretta, R. Cossu & V. Francani. (1987). Valutazione di impatto dovuto a formazione, trattamento e smaltimento di percolati. Atti XXXII Corso di Aggiornamento in Ingegneria Sanitaria, Milano 29/6 - 3/7/1987, Vol II, cap. XVIII.
22. A.Cancelli & R.Cossu. (1987). Stability problems in sanitary landfill . *Waste Management and Research*

- 23.G.Andreottola & R.Cossu. (1988). Modello matematico di produzione del biogas in uno scarico controllato . RS - Rifiuti Solidi, Vol.II, n.6, 473-483.
- 24.R.Cossu, R.Canziani & G.Gadola . (1988). Hydrologic model for leachate production in Sanitary Landfills. Proceedings, ENVIRO 88 - Specialized Seminar on Sanitary Landfilling, Amsterdam, 19-21 September, pp.A1-A15.
- 25.A.Cancelli, R.Cossu, F.Malpei & D.Pessina. (1988). Permeability of different materials to landfill leachate. Proceedings ISWA 88, 5th International Solid Wastes Conference. Vol.1, 115-122, Copenhagen, Sept. 11-16th.
- 26.H. Christensen, R. Cossu & R. Stegmann . (1988). Prozesse, Technologie und Umweltbeeinflussung . Entsorga Magazin, n. 2, pp. 26-31.
- 27.Cossu, R. Serra & P. Cannas . (1988). Rilascio di metalli pesanti da frazioni di RSU e ceneri di carbone. RS - Rifiuti Solidi, Milano, Vol. 2, n° 6, pagg. 506-510.
- 28.Cossu, R. Serra, M. G. Marrocu. (1988). Studio sperimentale dello smaltimento combinato di RSU e Rifiuti Industriali tossici e nocivi in discarica . Proceedings Convegno Biennale ANDIS, Roma 16/17 dicembre, pp. 87-92.
- 29.Cossu, R. Serra & M. G. Marrocu. (1988). Indagine sperimentale sullo smaltimento combinato in discarica di rifiuti urbani e ceneri di carbone. Proceedings Convegno Biennale ANDIS, Roma 16/17 dicembre, pp. 177-186..
- 30.Cossu, R. Serra & M.G. Marrocu. (1988). Test di cessione da miscela di ceneri di carbone e fanghi di depurazione. RS - Rifiuti Solidi, Milano, Vol. 2, n. 5.
- 31.Cossu & R. Serra. (1988). Lo smaltimento combinato in scarico controllato dei rifiuti solidi urbani ed industriali: situazione ed esperienze. Atti Convegno "Lo smaltimento dei Rifiuti Solidi nelle aree miste" - Porto Torres 29-30 aprile.
- 32.Cossu, G. Andreottola & R. Serra. (1988). Metodo per la valutazione dell'impatto ambientale dello scarico controllato. RS - Rifiuti Solidi, Vol. 2, n° 1, pp. 24-40.
- 33.Andreottola, R. Cossu & R. Serra. (1989). A method for the Assessment of Environmental Impact of Sanitary Landfill. in T.H. Christensen, R.Cossu & R.Stegmann (Eds) "Sanitary Landfilling: Process, Technology and Environmental Impact" - Academic Press, London.
- 34.Cossu & G.Andreottola. (1989). Biological treatment of leachate. in T.H. Christensen, R.Cossu & R.Stegmann (Eds) "Sanitary Landfilling: Process, Technology and Environmental Impact" - Academic Press, London.
- 35.R.Canziani & R. Cossu. (1989). Landfill Hydrology and Leachate Production. in T.H. Christensen, R.Cossu & R.Stegmann (Eds) "Sanitary Landfilling: Process, Technology and Environmental Impact" - Academic Press, London.
- 36.Cossu & R.Serra. (1989). Effects of Codisposal on Degradation Processes. in T.H. Christensen, R.Cossu & R.Stegmann (Eds) "Sanitary Landfilling: Process, Technology and Environmental Impact" - Academic Press, London.
- 37.Cossu. (1989). Role of Landfilling in Solid Waste Management. in T.H. Christensen, R.Cossu & R.Stegmann (Eds) "Sanitary Landfilling: Process, Technology and Environmental Impact" - Academic Press, London.
- 38.R.Cossu, R.Canziani & G.Gadola . (1989). Taratura di un modello idrologico per la valutazione della produzione di percolato . RS - Rifiuti Solidi, Vol.III, n.2, 89-97.
- 39.T.H.Christensen, R.Cossu & R.Stegmann, Eds.. (1989). Sanitary Landfilling: Process, Technology and Environmental Impact . Academic Press Inc., London, ISBN 0-1.
- 40.R.Cossu & R.Serra. (1989). Codisposal of coal ash and other waste in landfill . Proceedings Sardinia 89, Second International Symposium on Sanitary Landfill. Alghero, Italy, 9-13 October, Vol.1, LI.
- 41.R.Cossu, R.Serra, P.Cannas & G.Casu. (1989). Codisposal in MSW Landfills of Coal Ash and Domestic Sludge. Proceedings International workshop on Alternative uses for Sewage Sludge - University of York, UK, 5-7 September, Session 3, page 14.
- 42.R.Cossu & R.Serra. (1989). Codisposal of Olive water and Municipal Solid Waste in Sanitary Landfill. Proceedings International Symposium on Waste Management Problems in Agro-Industries, Istanbul, Turchia, 25-27 September, pp.45-52.
- 43.Cossu, R. Serra & P. Cannas . (1989). Produzione e smaltimento del percolato a breve e a lungo termine" . Proceedings XXXV Corso di Aggiornamento in Ing. Sanitaria, Milano 5/9 giugno, vol. I, cap. VIII.

- 44.Cossu & R. Serra. (1989). Smaltimento combinato sul terreno di rifiuti urbani ed industriali. Proceedings XXXV Corso di Aggiornamento in Ing. Sanitaria, Milano 5/9 giugno, vol. I, cap. XXX.
- 45.Cossu, E. de Fraja Frangipane & F. Malpei . (1989). La valutazione di impatto ambientale degli scarichi controllati: "il caso di Bellolampo e Palermo" . Proceedings XXXV Corso di Aggiornamento in Ingegneria Sanitaria, Milano 5/9 giugno, cap. XII b.
- 46.Cossu . (1990). Sanitary Landfill in the United Kingdom . in J.Carra & R.Cossu (Eds) International Perspectives on Municipal Solid Wastes and Sanitary Landfills, Academic Press, London.
- 47.Cossu . (1990). Sanitary Landfill in Japan. in J.Carra & R.Cossu (Eds) International Perspectives on Municipal Solid Wastes and Sanitary Landfills, Academic Press, London.
- 48.Cossu . (1990). Sanitary Landfill in Italy. in J.Carra & R.Cossu (Eds) International Perspectives on Municipal Solid Wastes and Sanitary Landfills, Academic Press, London.
- 49.Carra & R. Cossu, Eds.. (1990). International Perspectives on Municipal Solid Wastes and Sanitary Landfills . Academic Press, London.
- 50.Cossu, M.Godio, M. Marchisio, G.M.Motzo, G.Ranieri & L. Sambuelli. (1990). Geophysical methods in surveying old landfills. in Contaminated Soil, F. Arendt et al. (Eds) - Kluwer Academic Publishers, Dordrecht, Netherlands.
- 51.Cazzuffi, R. Cossu, L. Ferruti & M. C. Lavagnolo. (1991). Efficiency of geotextiles and geocomposites in landfill drainage systems. Proceedings "Sardinia '91", Third International Landfill Symposium, CISA publisher, pp. 759-780
- 52.Cossu, R. Stegmann & C. Acaia. (1991). Treatment of vegetation water on layers of MSW organic fraction. Proceedings "Sardinia '91", Third International Landfill Symposium, CISA publisher, pp. 1461-1475
- 53.Cossu, G. Ranieri & G.M. Motzo. (1991). Impiego delle tecniche geofisiche per il monitoraggio delle vecchie discariche . Rifiuti Solidi, vol. 5, n. 1.
- 54.Christensen, R. Cossu, R. Stegmann, Eds.. (1991). Proceedings "Sardinia 91 " Third International Landfill Symposium (2 volumes). CISA publisher, Cagliari, Italy
- 55.Cazzuffi, R. Cossu. (1992). Experimental evaluation of filter performance for geotextiles in landfills. GEOFAD '92, Cambridge, September
- 56.Christensen, R. Cossu & R. Stegmann, Eds.. (1992). Landfilling of Waste: Leachate. Elsevier Science Publishers, Amsterdam, The Netherlands, ISBN 1-85166-733-4
- 57.Cossu, G. Ranieri & G.M.Motzo. (1992). Geophysical methods in surveying and monitoring old landfills. in M. A. Usmen, Y. B. Acar (Eds) Environmental Geotechnology, Mediterranean Conference on Environmental Geotechnology, Turkey, 25-27 May, A. A. Balkema, Rotterdam, The Netherlands.
- 58.Cossu, G. M. Motzo & G. Ranieri . (1992). Criteri di recupero delle vecchie discariche . Seminario di Aggiornamento in Ingegneria Sanitaria Ambientale: Lo Scarico Controllato dei Rifiuti Solidi, Cagliari, 18-21 Maggio, cap.XX
- 59.Cossu, A. Muntoni. (1992). Tecnologie e dimensionamento della chiusura delle discariche. Seminario di Aggiornamento in Ingegneria Sanitaria Ambientale: Lo Scarico Controllato dei Rifiuti Solidi, Cagliari, 18-21 Maggio, cap.XVII
- 60.Cossu & M. Pilia . (1992). Sistemi di impermeabilizzazione, di drenaggio e raccolta del percolato. Scelta e dimensionamento . Seminario di Aggiornamento in Ingegneria Sanitaria Ambientale: Lo Scarico Controllato dei Rifiuti Solidi, Cagliari, 18-21 Maggio, cap.X
- 61.Cossu & A. Muntoni . (1992). Lo scarico controllato nella strategia dello smaltimento dei rifiuti solidi e diversi criteri realizzativi in funzione della qualità dei rifiuti. Seminario di Aggiornamento in Ingegneria Sanitaria Ambientale: Lo Scarico Controllato dei Rifiuti Solidi, Cagliari, 18-21 Maggio
- 62.Christensen, R. Cossu & R. Stegmann. (1992). Landfill leachate: an introduction. In T.H. Christensen, R. Cossu & R. Stegmann (Eds.) Landfilling of Waste: Leachate, Elsevier Science Publishers, Amsterdam, The Netherlands , pp.
- 63.R.Cossu, R.Serra & A.Muntoni. (1992). Physico-chemical treatment of leachate. In T.H. Christensen, R. Cossu & R. Stegmann (Eds.) Landfilling of Waste: Leachate, Elsevier Science Publishers, Amsterdam, The Netherlands , pp. 265-304
- 64.N.C.Blakey, R.Cossu, P.J.Maris & F.E.Mosey. (1992). Anaerobic lagoons and UASB reactors: laboratory experiments.. In T.H. Christensen, R. Cossu & R. Stegmann (Eds.) Landfilling of Waste: Leachate, Elsevier Science Publishers, Amsterdam, The Netherlands , pp. 245-264

- 65.Cossu, M. C. Lavagnolo, M. Pilia. (1993). Efficienza dei drenaggi dei materiali naturali e sintetici nelle discariche controllate . ANDIS '93, Congresso Biennale, Palermo, 21-23 Settembre
- 66.Cossu, G. Casu & M. C. Lavagnolo. (1993). Effetto dello smaltimento combinato di liquame e percolato sulla rimozione biologica di azoto e fosforo. Proceedings ANDIS '93, Congresso Biennale, Palermo, 21-23 Settembre
- 67.Cazzuffi, R. Cossu & M. C. Lavagnolo. (1993). Efficiency of geotextiles and geocomposites in landfill drainage system . in T.H. Christensen, R. Cossu, R. Stegmann (Eds) Landfilling of Waste: Barriers, Elsevier Science Publishers, Amsterdam, The Netherlands
- 68.Cancelli, R. Cossu, F. Malpei & A. Offredi . (1993). Effects of leachate on the permeability of sand-bentonite mixtures. in T.H. Christensen, R. Cossu, R. Stegmann (Eds) Landfilling of Waste: Barriers, Elsevier Science Publishers, Amsterdam, The Netherlands
- 69.Cossu & A. Muntoni. (1993). Quality control assurance for lining and leachate collection systems. in T.H. Christensen, R. Cossu, R. Stegmann (Eds) Landfilling of Waste: Barriers, Elsevier Science Publishers, Amsterdam, The Netherlands
- 70.Cossu . (1993). Engineering of landfill barrier systems. in T.H. Christensen, R. Cossu, R. Stegmann (Eds) Landfilling of Waste: Barriers, Elsevier Science Publishers, Amsterdam
- 71.Christensen, R. Cossu, R. Stegmann . (1993). Principles of landfill barrier systems. in T.H. Christensen, R. Cossu, R. Stegmann (Eds) Landfilling of Waste: Barriers, Elsevier Science Publishers, Amsterdam, The Netherlands
- 72.Cossu, N. Blakey & P. Cannas . (1993). Influence of codisposal of municipal solid waste and olive vegetation water on the anaerobic digestion of a sanitary landfills. Water Science Technology, Vol. 27, n. 2, pp. 261-271
- 73.Christensen, R. Cossu, R. Stegmann, Eds.. (1993). Landfilling of Waste: Barriers. Chapman and Hall, Cambridge, UK
- 74.R.Cossu, G.Casu, M.C.Lavagnolo & G.Andreottola. (1993). Biological removal of nutrients in co-treatment of leachate and sewage. In T.H. Christensen, R. Cossu, R. Stegmann (Eds.) Proceedings "Sardinia '93", Fourth International Landfill Symposium, CISA publisher, pp. 893
- 75.Christensen, R. Cossu, R. Stegmann, Eds.. (1993). Proceedings "Sardinia '93 " Fourth International Landfill Symposium (2 volumes). CISA publisher, Cagliari, Italy
- 76.G.Massacci, G.M.Motzo, M.Pilia & R.Cossu. (1993). Analysis and monitoring of geotechnical parameters in sanitary landfills. In T.H. Christensen, R. Cossu, R. Stegmann (Eds.) Proceedings "Sardinia '93", Fourth International Landfill Symposium, CISA publisher, pp. 1357-1369
- 77.Caramuscio, R. Cossu, G. Dinelli & A. Muntoni. (1993). Leaching behaviour of coal ash in monolandfills. In T.H. Christensen, R. Cossu, R. Stegmann (Eds.) Proceedings "Sardinia '93", Fourth International Landfill Symposium, CISA publisher, pp. 2175-2190
- 78.Christensen, R. Cossu & R. Stegmann. (1995). Gas issues in landfill management. in T.H.Christensen, R.Cossu, R.Stegmann (Eds) Landfilling of Waste: Biogas, Chapman and Hall, Cambridge, UK, pp. 1-7
- 79.Cossu, A.Muntoni, A.Scolletta & G.Sterzi. (1995). Utilization of MSW compost in landfills: effects on leachate and biogas quality. . In T.H. Christensen, R. Cossu, R. Stegmann (Eds.) Proceedings "Sardinia 95 " Fifth International Landfill Symposium, CISA publisher, Cagliari, vol. I, pp. 79-94
- 80.Cossu. (1995). The multi-barrier landfill and related engineering problems. In T.H. Christensen, R. Cossu, R. Stegmann (Eds.) Proceedings "Sardinia 95 " Fifth International Landfill Symposium, CISA publisher, Cagliari, vol. II, pp. 3-26
- 81.Christensen, R. Cossu, R. Stegmann, Eds.. (1995). Proceedings "Sardinia 95 " Fifth International Landfill Symposium (3 volumes). CISA publisher, Cagliari, Italy
- 82.R.Cossu, W.Hogland & E.Salerni. (1996). Landfill Mining in Europe and USA. ISWA Yearbook
- 83.Cossu, M. Ghiani, A. Muntoni . (1996) . Environmental problems related to reuse or disposal of ashes from combustion of coal and MSW.. In R. Ciccu (ed.), Proceedings SWEMP '96, International Symposium on Waste from Energy and Mining Production , S. Margherita di Pula, Cagliari, Italy, 7-11 October 1996
- 84.Christensen, R. Cossu, R. Stegmann, Eds.. (1996). Landfilling of Waste: Biogas. Chapman and Hall, Cambridge, UK

85. Cossu & M. Reiter . (1996). Condensate from landfill gas: production, quality and removal. in T.H.Christensen, R.Cossu, R.Stegmann (Eds) Landfilling of Waste: Biogas, Chapman and Hall, Cambridge, UK, pp.485-502
86. Cossu, G.M. Motzo & M. Reiter . (1996). Landfill gas pumping and transportation . in T.H.Christensen, R.Cossu, R.Stegmann (Eds) Landfilling of Waste: Biogas, Chapman and Hall, Cambridge, UK, pp. 471-484
87. Cossu, G. Andreottola & A. Muntoni . (1996). Prediction models of Landfill Gas Generation . in T.H.Christensen, R.Cossu, R.Stegmann (Eds) Landfilling of Waste: Biogas, Chapman and Hall, Cambridge, UK, pp. 236-268
88. R.Cossu & E.deFraja Frangipane, Eds.. (1996). Lo scarico controllato dei rifiuti solidi. CIPA Editore, Milano
89. Cossu, M.C.Lavagnolo, G.Massacci, M.Pilia, R.Raga & C.Tilocca . (1996) . Tests on co-disposal of coal flyash and sewage sludge mixtures in sanitary landfill. In R. Ciccu (ed.), Proceedings SWEMP '96, International Symposium on Waste from Energy and Mining Production , S. Margherita di Pula, Cagliari, Italy, 7-11 October 1996
90. Cossu & A.Muntoni . (1996). Alternative utilization of MSW compost in landfills. . In M.De Bertoldi, P.Sequi, B.Lemmes & T.Papi (Eds.) The Science of Composting, Chapman & Hall, Cambridge, UK, pp.831-845
91. R.Cossu, A. Muntoni, L. Chiarantini, G. Massacci, P. Serra, A. Scolletta, G. Sterzi (1997) Biogas emission measurements using static and dynamic flux chambers and infrared methods. In T.H. Christensen, R. Cossu, R. Stegmann (Eds.) Proceedings "Sardinia 97 " Sixth International Landfill Symposium, CISA publisher, Cagliari, vol. IV, 103-114
92. R.Cossu, S. Fais, G. Frongia, A. Muntoni, A. Nobile, A. Scolletta, G. Sterzi (1997) Evaluation of biogas and leachate accumulation in the landfill body by means of geophysical methods. In T.H. Christensen, R. Cossu, R. Stegmann (Eds.) Proceedings "Sardinia 97 " Sixth International Landfill Symposium, CISA publisher, Cagliari, vol. IV, 295-304
93. R.Cossu, G. Frongia, A. Muntoni, A. Nobile, R.Raga (1997) Use of pumping tests for the assessment of leachate flow regime, waste hydraulic parameters and well efficiency . In T.H. Christensen, R. Cossu, R. Stegmann (Eds.) Proceedings "Sardinia 97 " Sixth International Landfill Symposium, CISA publisher, Cagliari, vol.II, 53-62
94. R.Cossu, G. Fois, K. Haarstad, M.C. Lavagnolo, P. Littarru (1997) Constructed wetlands for landfill leachate treatment. A comparison of four species. In T.H. Christensen, R. Cossu, R. Stegmann (Eds.) Proceedings "Sardinia 97 " Sixth International Landfill Symposium, CISA publisher, Cagliari, vol. II 363-376
95. A. Muntoni, R. Cossu (1997) Influence of compost covers on landfill gas surface emissions. In T.H. Christensen, R. Cossu, R. Stegmann (Eds.) Proceedings "Sardinia 97 " Sixth International Landfill Symposium, CISA publisher, Cagliari, vol. IV, 115-126
96. R.Cossu, A. Nobile, A. Scolletta, G. Sterzi (1998) Hydraulic behaviour and control of leachate accumulation. Proceedings International Seminar "Present and future of MSW Landfilling" CISA Publisher, Cagliari.
97. R.Cossu, A. Muntoni, R. Raga (1998) Chemical, mechanical and hydraulic characteristics of the pretreated residues. Proceedings International Seminar "Present and future of MSW Landfilling" CISA Publisher, Cagliari.
98. R.Cossu, K. Hupe, K. Leikam, K.-U. Heyer, R. Stegmann (1998) Design of landfills for pretreated wastes. Proceedings International Seminar "Present and future of MSW Landfilling" CISA Publisher, Cagliari.
99. R.Cossu, A. Muntoni, G. Cappai (1998) Tecniche di copertura delle discariche e confronto tra alternative. In Atti Seminario Internazionale "La discarica di RSU tra presente e futuro " CISA Editore, Cagliari
100. R. Cossu, A. Polcaro, C. Lavagnolo, S. Palmas, F. Renoldi, M. Mascia (1998) Electrochemical Treatment of Landfill Leachate- Oxidation at Ti/PbO₂ and Ti/SnO₂ anodes. Environmental Science and Technology, n.6
101. R. Cossu, R. Raga, V. Vascellari (1999) Comparison of different stability criteria for MBP waste before landfilling. In T.H. Christensen, R. Cossu, R. Stegmann (Eds.) Proceedings "Sardinia 99 " Seventh International Landfill Symposium, CISA publisher, Cagliari, vol I
102. Catalani S. and Cossu R. (1999) Flushing of MBP and TP wastes. In T.H. Christensen, R. Cossu, R. Stegmann (Eds.) Proceedings "Sardinia 99 " Seventh International Landfill Symposium, CISA publisher, Cagliari , vol.I

103. Kolocotroni K., Cossu R., Gioulis Y. and Tzetzis C. (1999) The sanitary landfill of Athens. In T.H. Christensen, R. Cossu, R. Stegmann (Eds.) Proceedings "Sardinia 99 " Seventh International Landfill Symposium, CISA publisher, Cagliari , vol.I
104. Cossu R., Lavagnolo M.C., Lechner P. (1999) Leachate drainage systems: an overview. In T.H. Christensen, R. Cossu, R. Stegmann (Eds.) Proceedings "Sardinia 99 " Seventh International Landfill Symposium, CISA publisher, Cagliari , vol.III
105. R. Cossu, M.C. Lavagnolo, R. Raga, 2000. Role of Landfilling in the Modern Strategies for Solid Waste Management. In: *Proceedings APLAS Fukuoka 2000, Asian-Pacific Landfill Symposium*. Organized by: The Japan Society of Waste Management Experts. 1-14
106. R. Cossu, A. Negrin, R. Raga, A. Sandon, 2001. Metodologie per la valutazione della stabilità biologica dei rifiuti. *Atti 55° Corso di Aggiornamento in Ingegneria Sanitaria-Ambientale*. D.I.I.A.R. - Sezione Ambientale, Politecnico di Milano. 123-136
107. R. Cossu, R. Di Maio, R. Raga, 2001. An Integrated Geophysical Survey of an old Landfill Site with Use of Explosive as Energy Source for the Seismic Methods. In: *Proceedings Sardinia 2001, Eighth International Waste Management and Landfill Symposium*. CISA, Cagliari. Vol. IV, 483-492
108. R. Cossu, M.C. Lavagnolo, R. Raga, 2001. In Situ Stabilisation Of Old Landfills: Lab Scale and Field Tests. In: *Proceedings Sardinia 2001, Eighth International Waste Management and Landfill Symposium*. CISA, Cagliari. Vol. IV, 531-540
109. R. Cossu, R. Raga, D. Rossetti, 2001. Experimental Reduction of Landfill Emissions Based on Different Concepts. The PAF Model. In: *Proceedings Sardinia 2001, Eighth International Waste Management and Landfill Symposium*. CISA, Cagliari. Vol. I, 219-230
110. R. Cossu, R. Laraia, F. Adani, R. Raga, 2001. Test Methods for the Characterization of Biological Stability of Pretreated Municipal Solid Waste in Compliance with EU Directives. In: *Proceedings Sardinia 2001, Eighth International Waste Management and Landfill Symposium*. CISA, Cagliari. Vol. I, 545-554.
111. R. Cossu, R. Raga, D. Rossetti (2002). The PAF model: an integrated approach for landfill sustainability. In: *Deponietechnik 2002, Hamburger Berichte, Band 18*. ISBN 3-9808180-0-4. Verlag Abfall Aktuell, Stuttgart. 265-282.
112. R. Cossu, M.C. Lavagnolo, R. Raga (2002). Il ruolo della discarica nelle moderne strategie di smaltimento dei rifiuti solidi urbani. In: *Atti del Convegno "Processi e tecniche per la progettazione della discariche a basso livello di emissioni (Discarica sostenibile)"*. Organizzato da Dipartimento IMAGE, Università di Padova - SEP Pollution, Padova
113. R. Cossu, R. Laraia, R. Raga (2002). Criteri di valutazione della stabilità biologica dei rifiuti pretrattati prima del deposito in discarica. In: *Atti del Convegno "Processi e tecniche per la progettazione della discariche a basso livello di emissioni (Discarica sostenibile)"*. Organizzato da Dipartimento IMAGE, Università di Padova - SEP Pollution, Padova
114. R. Cossu, P. Carrubba, R. Raga, M. Rubino (2002). Indagine di laboratorio sul comportamento in discarica dei rifiuti pretrattati termicamente e biologicamente. In: *Atti del Convegno "Processi e tecniche per la progettazione della discariche a basso livello di emissioni (Discarica sostenibile)"*. Organizzato da Dipartimento IMAGE, Università di Padova - SEP Pollution, Padova
115. R. Cossu, R. Raga, D. Rossetti (2002). Confronto sperimentale tra diversi modelli di discarica a basso livello di emissioni. In: *Atti del Convegno "Processi e tecniche per la progettazione della discariche a basso livello di emissioni (Discarica sostenibile)"*. Organizzato da Dipartimento IMAGE, Università di Padova - SEP Pollution, Padova
116. R. Cossu, M.C. Lavagnolo (2002). Stabilizzazione in situ delle vecchie discariche - studi in laboratorio. In: *Atti del Convegno "Processi e tecniche per la progettazione della discariche a basso livello di emissioni (Discarica sostenibile)"*. Organizzato da Dipartimento IMAGE, Università di Padova - SEP Pollution, Padova
117. R. Cossu, R. Raga (2002). Stabilizzazione in situ di vecchie discariche - indagini sul campo. In: *Atti del Convegno "Processi e tecniche per la progettazione della discariche a basso livello di emissioni (Discarica sostenibile)"*. Organizzato da Dipartimento IMAGE, Università di Padova - SEP Pollution, Padova
118. R. Cossu (2002). La discarica come sistema multibarriera. In: *Atti del Seminario di*

- aggiornamento "La bonifica delle vecchie discariche". Organizzato da: IWWG International Waste Working Group, Padova; Dipartimento IMAGE, Università di Padova.*
- 119.R. Cossu, T.H.C. Christensen (2002). Processi di stabilizzazione dei rifiuti in discarica. In: *Atti del Seminario di aggiornamento "La bonifica delle vecchie discariche"*. Organizzato da: IWWG International Waste Working Group, Padova; Dipartimento IMAGE, Università di Padova.
- 120.R. Cossu, A. Pivato (2002). Produzione di percolato e di biogas. In: *Atti del Seminario di aggiornamento "La bonifica delle vecchie discariche"*. Organizzato da: IWWG International Waste Working Group, Padova; Dipartimento IMAGE, Università di Padova.
- 121.R. Cossu, M.C. Lavagnolo, R. Raga (2002). Indagini conoscitive: campionamenti ed analisi sui rifiuti. In: *Atti del Seminario di aggiornamento "La bonifica delle vecchie discariche"*. Organizzato da: IWWG International Waste Working Group, Padova; Dipartimento IMAGE, Università di Padova.
- 122.R. Cossu, M.C. Lavagnolo, R. Raga (2002). Test di stabilizzazione aerobica in situ dei rifiuti. In: *Atti del Seminario di aggiornamento "La bonifica delle vecchie discariche"*. Organizzato da: IWWG International Waste Working Group, Padova; Dipartimento IMAGE, Università di Padova.
- 123.R. Cossu (2002). La tecnica del Landfill Mining. In: *Atti del Seminario di aggiornamento "La bonifica delle vecchie discariche"*. Organizzato da: IWWG International Waste Working Group, Padova; Dipartimento IMAGE, Università di Padova.
- 124.R. Cossu, R. Raga, A. Pivato, D. Rossetti (2002). Stabilizzazione in situ di una parte della discarica RSU2 di Modena. In: *Atti del Seminario di aggiornamento "La bonifica delle vecchie discariche"*. Organizzato da: IWWG International Waste Working Group, Padova; Dipartimento IMAGE, Università di Padova.
- 125.R. Cossu, R. Raga, D. Rossetti (2003). Full scale application of in Situ Aerobic Stabilization of old landfills. *Proceedings Sardinia 2003, Ninth International Waste Management and Landfill Symposium*. CISA, Cagliari.
- 126.R. Cossu, P. Malesani, R. Raga, G. Vendrame, F. Pecchio, L. Salvatore, T. Sanavia (2003). Risanamento di una vecchia discarica mediante aerazione in situ: il caso della discarica Torretta, comune di Legnago, Verona. In *Siti Contaminati*, n.2-2003, C.F.A. Srl.
- 127.R. Cossu, D. Rossetti (2003). Pilot scale experiences with sustainable landfilling based on the PAF conceptual model. *Proceedings Sardinia 2003, Ninth International Waste Management and Landfill Symposium*. CISA, Cagliari.
- 128.R. Cossu, M. Borin, M.C. Lavagnolo, P. Spinato, 2003 "Screening of species suitable to be used in subsurface flow vegetated bed as a tool for integrated wastewater management" *Proceedings, IWA International Conference on Efficient Use and Management of Water for Urban Supply*, 2-4 April, Tenerife, Spain
- 129.R. Cossu, M. Borin, M.C. Lavagnolo, M. Gandini, O. Hirata., 2003 "Source separation of domestic sewage components and integrated management with organic fraction from MSW", *Proceedings International Symposium on Ecological sanitation - IWA Specialist Group Conference on Sustainable Sanitation*, 7-11 April, Lubeck, Germany
- 130.R. Cossu, M.C. Lavagnolo, O. Hirata, 2003 "Anaerobic co-digestion of food waste and separated fractions of domestic sewage. Lab scale tests" *Proceedings Sardinia 2003, Ninth International Waste Management and Landfill Symposium*. CISA, Cagliari., Italy
- 131.R. Cossu, M. Borin, M.C. Lavagnolo., 2003 "An Integrated and MSW Management in a mountain hut", *Proceedings Sardinia 2003, Ninth International Waste Management and Landfill Symposium*. CISA, Cagliari., Italy
- 132.R. Cossu, M. Borin, M.C. Lavagnolo, M. Gandini, 2004 "Season effects on water and chemical budget in a phytotreatment pilot plant", *Proceedings 6th International Conference on Waste Stabilisation ponds and 9th International Conference on Wetland Systems*, 26 September-1 October, Avignon, France
- 133.R. Cossu, M. Borin, M.C. Lavagnolo, M. Gandini, 2004 "Phytotreatment of greywater with yellow water addition from an esthetic approach", *Proceedings 6th International IWA Conference on Onsite Wastewater Treatment and Recycling*, 11-14 February, Perth, Australia

- 134.R. Cossu, O. Hirata, M.C. Lavagnolo, 2004 "Anaerobic codigestion of kitchen waste and separated ratio with BMP test", *Proceedings 6th International IWA Conference on Onsite Wastewater Treatment and Recycling*, 11-14 February, Perth, Australia
- 135.R. Cossu 2004. "Il bilancio di massa come chiave per la sostenibilità". In *Atti del seminario La nuova discarica controllata*, 19-21 Maggio 2004, Praglia, Padova.
- 136.R. Cossu, L. Frulli, R. Raga, D. Rossetti., 2004, I trattamenti in situ, In *Atti del seminario La nuova discarica controllata*, 19-21 Maggio 2004, Praglia, Padova.
- 137.R. Cossu, J. Gronow 2004. La problematica della post gestione. In *Atti del seminario La nuova discarica controllata*, 19-21 Maggio 2004 , Praglia, Padova.
- 138.R. Cossu, 2004. La bonifica delle scariche contaminanti, In *Atti del seminario La nuova discarica controllata*, 19-21 Maggio 2004, Praglia, Padova.
- 139.R. Cossu, O. Hirata, M.C. Lavagnolo. 2005 "The influence of yellow water to methane production with the anaerobic digestion" *Proceedings Sardinia 2005, Tenth International Waste Management and Landfill Symposium*. CISA, Cagliari.
- 140.R. Cossu, R. Di Maio, S. Fais, A. Fragni, P. Ligas, A. Meneghini (2005).Physical and structural characterization of an old landfill site by a multimethodological geophysical approach. *Proceedings Sardinia 2005, Tenth International Waste Management and Landfill Symposium*, CISA, Cagliari, Italy.
- 141.A. Lagerkvist, R.Cossu (2005).Leachate recirculation: concepts and applications. *Proceedings Sardinia 2005, Tenth International Waste Management and Landfill Symposium*, CISA, Cagliari, Italy.
- 142.R. Cossu, G. Sterzi, D. Rossetti (2005).Full-scale application of aerobic in situ stabilization of an old landfill in North Italy. *Proceedings Sardinia 2005, Tenth International Waste Management and Landfill Symposium*, CISA, Cagliari, Italy.
- 143.R. Cossu, S. Cestaro (2005).Modelling in situ aeration process. *Proceedings Sardinia 2005, Tenth International Waste Management and Landfill Symposium*, CISA, Cagliari, Italy.
- 144.R. Cossu (2005).Principles of landfill remediation. *Proceedings Sardinia 2005, Tenth International Waste Management and Landfill Symposium*, CISA, Cagliari, Italy.
- 145.L. Alibardi, R. Cossu, M.C. Lavagnolo (2005).Aerobic stabilisation of tannery sludge. *Proceedings Sardinia 2005, Tenth International Waste Management and Landfill Symposium*, CISA, Cagliari, Italy.
- 146.R. Cossu, R. Raga, G. Vettorazzi (2005).Carbon and nitrogen mass balance in some landfill models for sustainability assessment. *Proceedings Sardinia 2005, Tenth International Waste Management and Landfill Symposium*, CISA, Cagliari, Italy.
- 147.R. Cossu, R. Stegmann, K-U. Heyer (2005). Leachate treatment. *Proceedings Sardinia 2005, Tenth International Waste Management and Landfill Symposium*, CISA, Cagliari, Italy.
- 148.R. Cossu (2005). The sustainable landfilling concept. *Proceedings Sardinia 2005, Tenth International Waste Management and Landfill Symposium*, CISA, Cagliari, Italy.
- 149.R. Cossu, R. Raga (2005). Comparison of different test methods for assessing biological stability of biodegradable waste. *Proceedings Sardinia 2005, Tenth International Waste Management and Landfill Symposium*, CISA, Cagliari, Italy.
- 150.R. Cossu, R. Gadia, R. Raga (2005). Disposal and landfilling in industrialized and in economically developing countries - an e-book for teaching and training. *Proceedings Sardinia 2005, Tenth International Waste Management and Landfill Symposium*, CISA, Cagliari, Italy.
- 151.R. Cossu 2006. "La problematica della gestione della sostanza organica putrescibile nello smaltimento dei rifiuti solidi". In *Atti del seminario Gestione della sostanza organica putrescibile nello smaltimento dei rifiuti*, 5-7 Aprile 2006, Montegrotto Terme, Padova.
- 152.L. Betelli, S. Cestaro, R. Cossu 2006. "Metodologia di analisi e qualità della frazione organica nei rifiuti". In *Atti del seminario Gestione della sostanza organica putrescibile nello smaltimento dei rifiuti*, 5-7 Aprile 2006, Montegrotto Terme, Padova.
- 153.R. Cossu, R. Raga 2006. "Metodologie per l'analisi della stabilità biologica della sostanza organica". In *Atti del seminario Gestione della sostanza organica putrescibile nello smaltimento dei rifiuti*, 5-7 Aprile 2006, Montegrotto Terme, Padova.

- 154.R. Cossu, R. Gadia, E. Giusto 2006. "Sistemi di selezione e triturazione in cucina ed effetti sul sistema di gestione delle acque di rifiuto". In *Atti del seminario Gestione della sostanza organica putrescibile nello smaltimento dei rifiuti*, 5-7 Aprile 2006, Montegrotto Terme, Padova.
- 155.L. Alibardi, R. Cossu, M.C. Lavagnolo 2006. "Aerobic stabilization of tannery sludge". In *Atti del seminario Gestione della sostanza organica putrescibile nello smaltimento dei rifiuti*, 5-7 Aprile 2006, Montegrotto Terme, Padova.
- 156.R. Cossu 2006. "Problematiche strutturali delle discariche e possibilità di controllo degli impatti ambientali". In *Atti del seminario Tecnologie per la riduzione degli impatti e la bonifica delle discariche*, 7-9 Giugno 2006, Montegrotto Terme, Padova.
- 157.R. Cossu, R. Raga 2006. "Test di caratterizzazione dei rifiuti". In *Atti del seminario Tecnologie per la riduzione degli impatti e la bonifica delle discariche*, 7-9 Giugno 2006, Montegrotto Terme, Padova.
- 158.S. Cestaro, R. Cossu, D. Rossetti 2006. "La tecnica dell'aerazione in situ". In *Atti del seminario Tecnologie per la riduzione degli impatti e la bonifica delle discariche*, 7-9 Giugno 2006, Montegrotto Terme, Padova.
- 159.S. Cestaro, R. Cossu, D. Rossetti, M. Zane 2006. "Applicazione in scala reale della tecnologia Airflow per il risanamento della discarica di Legnago". In *Atti del seminario Tecnologie per la riduzione degli impatti e la bonifica delle discariche*, 7-9 Giugno 2006, Montegrotto Terme, Padova.
- 160.L. Alibardi, R. Cossu 2006. "Energy from wastes and biomasses: opportunities and state of the art". In *Atti di VENICE 2006 - Biomass and waste to energy symposium*, 29 Novembre - 1 Dicembre 2006, Fondazione CINI, Venezia.
- 161.L. Alibardi, R. Cossu 2006. "Biological hydrogen production from biomass and organic waste". In *Atti di VENICE 2006 - Biomass and waste to energy symposium*, 29 Novembre - 1 Dicembre 2006, Fondazione CINI, Venezia.
- 162.R. Cossu 2006 "Role of waste to energy technologies in waste management strategies" In *Proceedings Venice 2006, Biomass and Waste to Energy Symposium*. 29 Novembre-1 Dicembre 2006, Fondazione CINI, Venezia
- 163.R. Cossu 2006. "Integrated solid waste and wastewater treatment for energy recovery". In *Atti di VENICE 2006 - Biomass and waste to energy symposium*, 29 Novembre - 1 Dicembre 2006, Fondazione CINI, Venezia.
- 164.R. Cossu, 2006 "La discarica sostenibile ed il suo ruolo nella gestione dei rifiuti solidi", prossima pubblicazione su RS- Rifiuti solidi.
- 165.L. Alibardi, R. Cossu 2006. "Energia da rifiuti e biomasse: possibilità e stato dell'arte", pubblicato da L'AMBIENTE - periodico tecnico scientifico di cultura ambientale n. 5.
- 166.R. Cossu, R. Raga 2006. "Test methods for assessing the biological stability of biodegradable waste". *Waste Management*. Accepted for publication.
- 167.R. Cossu, R. Raga, D. Rossetti, S. Cestaro, A. Costa 2007. "Case study of application on the in situ aeration on an old landfill: results and perspectives". *Proceedings Sardinia 2007, Eleventh International Waste Management and Landfill Symposium*, CISA, Cagliari, Italy.
- 168.R. Cossu, R. Gadia 2007. "Car fluff management". *Proceedings Sardinia 2007, Eleventh International Waste Management and Landfill Symposium*, CISA, Cagliari, Italy.
- 169.R. Cossu, L. Alibardi 2007. "Integrated management of solid waste and wastewater in a mountain hut". *Proceedings Sardinia 2007, Eleventh International Waste Management and Landfill Symposium*, CISA, Cagliari, Italy.
- 170.L. Alibardi, R. Cossu 2007. "Aerobic stabilisation of tannery sludge mixed with compost". *Proceedings Sardinia 2007, Eleventh International Waste Management and Landfill Symposium*, CISA, Cagliari, Italy.
- 171.L. Alibardi, E. Cassetta, G. Manoli, R. Cossu 2007. "Biological hydrogen production from organic waste". *Proceedings Sardinia 2007, Eleventh International Waste Management and Landfill Symposium*, CISA, Cagliari, Italy.
- 172.R. Cossu, R. Raga, D. Rossetti, S. Cestaro, M. Zane 2007. "Remediation and rehabilitation of an old landfill by means of aerobic stabilisation and landfill mining: a case study".

Proceedings Sardinia 2007, Eleventh International Waste Management and Landfill Symposium, CISA, Cagliari, Italy.

- 173.T.J. Heimovaara, R. Cossu, H.A. van der Sloot 2007. "Landfill sustainability: concepts & models". *Proceedings Sardinia 2007, Eleventh International Waste Management and Landfill Symposium, CISA, Cagliari, Italy.*
- 174.R. Cossu, R. Persico 2007. "Cleaning procedure adopted for the beaches of the Costa Smeralda Consortium, Sardinia". *Proceedings Sardinia 2007, Eleventh International Waste Management and Landfill Symposium, CISA, Cagliari, Italy.*
- 175.M. Segatto, O. Bade, K. Lehmann, R. Stegmann, R. Cossu 2007. "Anaerobic digestion of chicken manure with high ammonia content". *Proceedings Sardinia 2007, Eleventh International Waste Management and Landfill Symposium, CISA, Cagliari, Italy.*
- 176.R. Cossu, E. Piovesan 2007. "Modern role of landfill as geological sink of carbon and other elements". *Proceedings Sardinia 2007, Eleventh International Waste Management and Landfill Symposium, CISA, Cagliari, Italy.*
- 177.R. Cossu, T. Lai, E. Piovesan 2007. "Proposal of a methodology for assessing the final storage quality of a landfill". *Proceedings Sardinia 2007, Eleventh International Waste Management and Landfill Symposium, CISA, Cagliari, Italy.*
- 178.R. Cossu 2008. "Moderne strategie per la gestione sostenibile dei rifiuti". In *Atti del Seminario Rifiuti, Ambiente, Salute*, 4-5 Giugno 2008, Montegrotto Terme.
- 179.M.C. Lavagnolo, L. Alibardi, R. Cossu and L. Danieli (2009). Hydrogen and methane production from the organic fraction of MSW in a double phase lab scale plant. In *Proceedings of Twelfth International Waste Management and Landfill Symposium Sardinia 2009*, ISBN 978-88-6265-007-6.
- 180.R. Cossu, O. Del Greco, A. Godio and C. Oggeri (2009). Integrated investigation of MSW for a landfill mining project: geophysical, geotechnical and hydraulic surveys. In *Proceedings of Twelfth International Waste Management and Landfill Symposium Sardinia 2009*, ISBN 978-88-6265-007-6.
- 181.R. Cossu, R. Raga, A. Dal Maso and M. Zanella (2009). Preliminary tests for the application of landfill in situ aeration in a mountain area in Northern Italy. In *Proceedings of Twelfth International Waste Management and Landfill Symposium Sardinia 2009*, ISBN 978-88-6265-007-6.
- 182.R. Cossu, T. Lai and R. Raga (2009). Final Storage Quality of a landfill in view of afteruse. In *Proceedings of Twelfth International Waste Management and Landfill Symposium Sardinia 2009*, ISBN 978-88-6265-007-6.
- 183.L. Alibardi, L. Favaro, M.C. Lavagnolo, M. Basaglia, S. Casella and R. Cossu (2009). Microbiological analyses in batch test for hydrogen production. In *Proceedings of Twelfth International Waste Management and Landfill Symposium Sardinia 2009*, ISBN 978-88-6265-007-6.
- 184.R. Cossu, T. Lai (2009). Pretrattamento dei residui da rottamazione degli autoveicoli. In *Proceedings of Twelfth International Waste Management and Landfill Symposium Sardinia 2009*, ISBN 978-88-6265-007-6.
- 185.R. Cossu, M.C. Lavagnolo, R. Raga(2009). Teoria e Pratica del Landfill Mining: casi di studio e prospettive. In *Proceedings of Twelfth International Waste Management and Landfill Symposium Sardinia 2009*, ISBN 978-88-6265-007-6.
- 186.R. Cossu, R. Raga, V. Salieri, A. Dal Maso, M. Zanella (2009).Test preliminari per l'aerazione in situ di una discarica in zona di montagna in Italia Settentrionale. In *Proceedings of Twelfth International Waste Management and Landfill Symposium Sardinia 2009*, ISBN 978-88-6265-007-6.
- 187.R. Cossu, O. Del Greco, A. Godio, C. Oggeri (2009). Indagini integrate in una discarica di rsu per un progetto di landfill mining: rilievi geofisici, geotecnici e idraulici. In *Proceedings of Twelfth International Waste Management and Landfill Symposium Sardinia 2009*, ISBN 978-88-6265-007-6.
- 188.R. Cossu*, T. Lai*, B. Sartorello (2010) Lavaggio dei rifiuti prima del deposito in discarica. *Ingegneria Ambientale*, n. 1, gen.2010