

## Bibliografia

A. Di Molfetta, “*Ingegneria degli acquiferi*” – Edizioni Politeko, Torino 2002

Ambrosio M & Fagioli T., “*Bilancio idrogeologico del bacino del fiume Cecina, Modflow-Applicazione alla bassa Val di Cecina*”, Allegato 8, Studio Geologico A.F., 1997

Bravetti Lucia & Pranzini Giovanni, “*L’evoluzione quaternaria della pianura di Grosseto (Toscana): prima interpretazione dei dati del sottosuolo (IT ISSN 0084-8948, 1987)*”, pp 85-92.

Boss International, “*Information on GMS-Ground Water Modeling Systems*”

Bulgarelli S., “*Modellazione del flusso idrico nel sottosuolo dell’area industriale ravennate*”, Tesi di Laurea, Università degli Studi di Bologna, 2001

C. W. Fetter, “*Contaminant Hydrogeology*” – Editor Prentice Hall, New York 1999.

Casella F., Davico E., Del Bono G. L., Marini M. & Motta S. (1969) – “*Carta Geologica d’Italia, foglio 128 Grosseto*”, 2° ed., Serv. Geol. Italia.

Chian e De Walle-“*Sanitari Landfill Leachates and their treatment*”- J. Env. Eng. Div. (ASCE)- Vol. 102, pag. 411-431;1976

Chunmiao Zheng and P. Patrick Wang, 1999, “*MT3DMS, A modular three-dimensional multispecies transport model for simulation of advection, dispersion and chemical reactions of contaminants in groundwater system—Documentation and User’s Guide*”, 239 p.

Comune di Grosseto – Università degli studi di Roma “La Sapienza” Dipartimento di Pianificazione Territoriale e Urbanistica – “*Studio finalizzato alla elaborazione del Piano Strutturale*” – *Relazione Geologica (2002)*.

Comune di Grosseto – Università degli studi di Roma “La Sapienza” Dipartimento di Pianificazione Territoriale e Urbanistica – “*Studio finalizzato alla elaborazione del Piano Strutturale*” – Relazione sull’ analisi dei valori territoriali, dell’uso del suolo, del sistema insediativo, Luglio 2002.

Environmental Modeling Research Laboratory at Brigham Young University, 2004, “*GMS 5.0 (Groundwater Modeling Systems), Tutorials*”, Vol. II, pp.1.1 - 3.27, 6.1 - 6.13.

G. Castany: “*Idrogeologia, Principi e Metodi*” – Editore Flaccovio, Palermo 1985

G. Pranzini - Dipartimento di Scienze della Terra (Firenze) “*Studio della salinizzazione delle acque di sottosuolo dell’area costiera tra Castiglione della Pescaia e Orbetello*” - 1995.

Harbaugh, A.W., Banta, E.R., Hill, M.C., and McDonald, M.G., 2000, “*MODFLOW-2000, the U.S. Geological Survey modular ground-water model -- User guide to modularization concepts and the Ground-Water Flow Process*”: U.S. Geological Survey Open-File Report 00-92, 121 p.

Ivano Aglietto, “*Percolato di discariche controllate: processo di formazione, sistemi di raccolta e trattamento*”, Dirittoambiente, 2001;

Lorenzini & Martellini studio associato “*Indagine geologica di supporto alla V.I.A. relativa al progetto di stoccaggio di flussi selezionati in balle all’interno dell’attuale discarica delle Strillaie con contestuale messa in sicurezza dell’area (2001)*”

McDonald, M.G., and Harbaugh, A.W., 1988, “*A modular three-dimensional finite-difference ground-water flow model: U.S. Geological Survey Techniques of Water-Resources Investigations*”, book 6, chap. A1, 586 p.

Patrick A. Domenico e Franklin W. Schwartz, “*Physical and Chemicals Hydrogeology*”, Second Edition, 1997, John Wiley & Sons inc.

Raffaello Cossu, E. Di Fraja Fragipane, “Scarico Controllato di RSU– caratteristiche e trattamento del percolato”-CIPA Editore, Milano, Collana Ambiente - Capitolo 4; 1995

GE.T.AS srl - “*Studio idrogeologico*”- Rapporto Ottobre 1984

Karlheinz Spitz and Joanna Moreno – “*A Practical Guide to Groundwater and Solute Transport Modeling*”

## Siti internet

[http://ambiente.provincia.milano.it/bonificheonline/Doc/QN/ALDM471\\_99.htm](http://ambiente.provincia.milano.it/bonificheonline/Doc/QN/ALDM471_99.htm)

<http://www.gol.grosseto.it/puam/comgr/pianostr/trasmissione/index.php>

<http://www.modflow.com>

<http://www.epa.gov/ada/csmos/models.html>

<http://water.usgs.gov/nrp/gwsoftware/>

<http://water.usgs.gov/nrp/gwsoftware/modflow.html>

[http://xoomer.virgilio.it/mfagioli/GeoWebBoard/Articoli/Art\\_Modell/testo.htm](http://xoomer.virgilio.it/mfagioli/GeoWebBoard/Articoli/Art_Modell/testo.htm)

[http://www.esm.ucsb.edu/fac\\_staff/fac/keller/courses/esm223/SuthersanCh11Pump&Treat.pdf](http://www.esm.ucsb.edu/fac_staff/fac/keller/courses/esm223/SuthersanCh11Pump&Treat.pdf)

[http://www.gol.grosseto.it/puam/comgr/pianostr/trasmissione/FALDONE%20P/relazione\\_garzonio\\_29\\_10\\_03.PDF](http://www.gol.grosseto.it/puam/comgr/pianostr/trasmissione/FALDONE%20P/relazione_garzonio_29_10_03.PDF)

[http://xoomer.virgilio.it/mfagiol/GeoWebBoard/Articoli/Art\\_Modell/testo.htm](http://xoomer.virgilio.it/mfagiol/GeoWebBoard/Articoli/Art_Modell/testo.htm)

<http://gms.watermodeling.org/html/mt3dms.html>

<http://gms.watermodeling.org/html/modflow.html>