# Opere citate


ACCORSI C.A., BADINI MAZZANTI M., MERCURI A. & PELLEGRINI S. (1998), *Archeologia e paesaggio. Indagini archeologiche, botaniche e zoologiche integrate applicate ai sondaggi geognostici in un settore urbano di Mutina*, in AUTORI VARI (1999), *Atlante Tematico di topografia Antica*, V suppl., *La forma della città e del territorio. Esperienze metodologiche e risultati a confronto*, Atti dell'incontro di Studi S. Maria Capua Vetere (novembre 1998), L'Erma di Bretschneider, Roma, pp. 157-185.

ADANI G. (1990), *Le imbarcazioni mediopadane*, in ADANI G., BADINI G., BARICCHI W., PELLEGRINI M., POZZI F.M. & SPAGGIARI A. (1990), *Vie d'acqua nei ducati estensi*, Cassa di Risparmio di Reggio Emilia, Amilcare Pizzi Editore, Cinisello Balsamo (MI), pp. 107-116.

ADANI G., BADINI G., BARICCHI W., PELLEGRINI M., POZZI F. M. & SPAGGIARI A. (1990), *Vie d'acqua nei ducati estensi*, Cassa di Risparmio di Reggio Emilia, Amilcare Pizzi Editore, Cinisello Balsamo (MI).

ALEOTTI G.B. (1615 *circa* e 2000), *Della scienza et dell'Arte del ben regolare le acque*, Franco Cosimo Panini Editore, Modena 2000.

ALFIERI N. (1973), *Tipi navali nel delta antico del Po*, in «Musei Ferraresi. Bollettino annuale», III, Ferrara.

ALSDORF D.E. & LETTENMAIER D. P. (2003), *Tracking fresh water from space*, Science, 301, pp. 1491-1494.

ALSDORF D.E., LETTENMAIER D.P., VÖRÖSMARTY C. & THE NASA SURFACE WATER WORKING GROUP (2003), *The need for global, satellite-based observations of terrestrial surface waters*, Eos, Trans. AGU, 84, pp. 269, 275-276.

ANDREOLLI B. (2000), *Il Po tra alto e basso Medioevo: una civiltà idraulica*, in FERRARI C. & GAMBI L. (2000, a cura di), *Un Po di terra*, Edizioni Diabasis, Reggio Emilia, pp. 415-443.

ANGHINELLI S. & ANGHINELLI A. (2003), *L'uomo e l'acqua: evoluzione preistorica e storica nel comprensorio di Viadana (Mantova)*, in AUTORI VARI (2003), *Le otto comunità dell'ansa. L'anima del Po, Terre, acque e uomini tra Enza e Oglio*, L. Battei edizioni, Parma, pp. 87-183.

ANTONIOLI F. & VAI G.B. (2004), *Litho-paleoenvironmental maps of Italy during the last two climatic extremes: Map 1 – Last glacial maximum (22 ± 2 ka cal BP) average air temperature of about 4.5° C lower than today; Map 2 – Holocene climatic optimum (8 ± ka cal BP) average surface air temperature of about 2° C higher than today (1:1,000,000 scale)*, Eplanatory Notes, Museo Geologico G. Cappellini, Bologna.

ARRIVABENE A. (1866), *Sulle condizioni di scolo delle acque del territorio mantovano a destra del fiume Po e del Secchia*, Mantova.

AUTORI VARI (1878), *Morte del commendatore e senatore ingegnere Elia Lombardini*, in «Il Politecnico - Giornale dell'Ingegnere e dell'Architetto», anno XXVI, Milano.

AUTORI VARI (1987), a cura di FERRARI BRAVO A., *Guida d'Italia, Lombardia*, Touring Club Italiano, Milano.

AUTORI VARI (1990 a), *Il mondo della natura in Emilia Romagna. La pianura e la costa*, Federazione delle Casse di Risparmio e delle Banche del Monte dell'Emilia Romagna, Amilcare Pizzi Editore, Cinisello Balsamo (MI).

AUTORI VARI (1990 b), *PO AcquAgricolturAmbiente*, vol. 2 *L'alveo e il Delta*, Ministero dell'Agricoltura e delle Foreste, Consorzio per il Canale Emiliano-Romagnolo, Società Editrice Il Mulino, Bologna.

AUTORI VARI (1992), *Navigare il Po. Idee, progetti, realizzazioni tra Settecento e Novecento*, Rosenberg & Sellier, Torino.

AUTORI VARI (1992), a cura di FERRARI BRAVO A., *Guida d'Italia, Emilia-Romagna*, Touring Club Italiano, Milano.

AUTORI VARI (1993), *Problematiche ecologiche del sistema idrografico padano*, incontro su "*Ecologia e Piano di bacino del Po*", V Congresso Nazionale della Società Italiana di Ecologia (Milano, settembre 1992), in «Acqua Aria», 6, giugno 1993: pp. 569-647, «Acqua Aria», 7, luglio-agosto 1993: pp. 705-794.

AUTORI VARI (2000-2003), *Francesco Brioschi e il suo tempo (1824-1897)*, vol. I *Saggi*, a cura di LACAITA C.G. & SILVESTRI A.; vol. II *Inventari*, a cura di BRUNATI C., FRANCHETTI D., PAPAGNA P. & POZ-

ZI P.; vol. III *Scritti e discorsi*, a cura di LACAITA C.G., Franco Angeli Edizioni, Milano.

AUTORI VARI (2000), *Acqua e terre di Confine. Mantova, Modena, Ferrara e la Bonifica di Burana*, Cons. Bonifica Burana, Leo Scoltenna, Editrice Cartografica, s.i.l.

AUTORI VARI (2001), *In viaggio sui Navigli. Il Naviglio pavese da Milano al Ticino*, a cura dell'Ist. Navigli e Assoc. Amici Navigli, Skira, Ginevra-Milano.

AUTORI VARI (2002², CD ROM), *Mutina. Riscoperta di una città romana*, CD ROM a cura del Museo Civico Archeologico Etnologico di Modena, Modena.

AUTORI VARI (2003), *Le otto comunità dell'ansa. L'anima del Po. Terre, acque e uomini tra Enza e Oglio*, Luigi Battei editore, Parma.

AUTORI VARI (2006), *Il Po un fiume da salvare. Proposte per arrestare il dissento idrogeologico*, Edizioni Diabasis, Reggio Emilia.

AUTORI VARI (2006), *La valutazione dell'assetto ecologico nella gestione dei corsi d'acqua*, Tavola rotonda al XV Congresso Nazionale della Società Italiana di Ecologia, Torino, settembre 2005, Soc. It. Ecol., Lettera ai Soci, 12,1, pp. 11-14.

AUTORI VARI (2000, a cura di FERRARI C. e GAMBI L.), *Un Po di Terra. Guida all'ambiente della bassa pianura padana e alla sua storia*, Edizioni Diabasis, Reggio Emilia.

AUTORI VARI (2003, a cura di FERRARI I. e VIANELLO G.), *Un Po di acque. Insediamenti umani e sistemi acquatici del Bacino Padano*, Edizioni Diabasis, Reggio Emilia.

AUTORI VARI (2004, a cura di SIBRA G.), *Carta generale del Fiume Po sulle tracce di un progetto cartografico 1821-1872*, 47 tavv. a colori f. t. e un quadro d'unione, Ufficio Idrografico e Mareografico di Parma, Servizio IdroMeteorologico – ARPA Emilia Romagna, Parma.

AUTORITÀ DI BACINO DEL FIUME PO (1999), *Progetto di piano stralcio per l'assetto idrogeologico (PAI)*, inedito, Parma.

AUTORITÀ DI BACINO DEL FIUME PO (2001), *Caratterizzazione idrologica dell'asta principale del fiume Po nel tratto che va dalla confluenza della Dora Baltea all'incile del Po di Goro*, DIIAR, Politecnico di Milano, inedito.

AUTORITÀ DI BACINO DEL FIUME PO (2004 a), *Definizione di scenari di inondazione a seguito di rotta arginale mediante impiego di un modello numerico 2D nell'area in destra Po, tra la confluenza dei torrenti Parma ed Enza*, Technical Report, inedito, DICATEA, Università degli studi di Parma.

AUTORITÀ DI BACINO DEL FIUME PO (2004 b), *Ubicazione preliminare delle rotte arginali del Po documentate a partire dal 1800*, Technical Report, inedito, CNR-IRPI Sezione di Torino.

AVERONE A. (1910), *Cenni storici sul Po*, in *Cenni storici sul Fiume Po e sul suo delta con un saggio bibliografico sullo stesso fiume*, Tip. Donati, Parma, pp. 11-40.

AVERONE A. (1984), *Cenni storici sul Po*, in *Per il Po e i suoi affluenti*, 2° Convegno di Idraulica Padana, Ministero dei Lavori Pubblici, Magistrato per il Po, Parma, Ristampa di Averone (1910), pp. 13-147.

AZZI E. & BETTA C. (1995), *Il Po ieri e oggi*, ARNI, Boretto (RE).

BACCHELLI R. (1957), *Il mulino del Po*, 3 voll., Arnoldo Mondatori editore S.p.A. (Le prime edizioni sono: vol. I: *Dio ti salvi*, Treves, Milano, 1938; vol. II: *La miseria viene in barca*, Garzanti, Milano, 1939; vol. III: *Mondo vecchio sempre nuovo*, Garzanti, Milano, 1940).

BARATTA M. (1941), *I disegni geografici di Leonardo da Vinci, conservati nel Castello di Windsor. Riproduzione fototipica a colori e trascrizione a cura di Mario Baratta* (con 20 tavole), La Libreria dello Stato, Roma.

BARBERIS C. (1999), *Le campagne italiane dall'Ottocento a oggi*, Laterza Editori, Bari.

BAZIN H. (1865), *Recherches expérimentales sur l'écoulement de l'eau dans les canaux découverts*, in «Mémories présentés par divers savants à l'Académie des Sciences de l'Institut Impériale de France», 19, pp. 1-494.

BEDULLI F. & VALLONI R. (2004), *Struttura fisica della conoide alluvionale gigante del Fiume Taro e ricarica degli acquiferi della pianura parmense*, in «Il Quaternario - Italian Journal of Quaternary Sciences», 17 (2/1), pp. 303-312.

BELLINI S. (2006), *I risultati della commissione Gruppo di lavoro "Fiume Po"*, in AUTORI VARI (2006), *Il Po un fiume da salvare. Proposte per arrestare il dissesto idrogeologico*, Edizioni Diabasis, Reggio Emilia, pp. 99-106.

BENFATTI C. (1987), *Le attività connesse all'economia del bosco fluviale*, in AUTORI VARI (1987), *Il Po Mantovano storia, antropologia, ambiente*, Studi di cultura materiale del Museo Civico Polironiano, San Benedetto Po (MN), 3 (1986-87), pp. 145-164.

BERGOLLI G. (1841), *L'autunno meteorologico del MDCCCXXXIX considerato in Lombardia in ordine agli avvenimenti di Po*, Eredi Soliani Tipografi Reali, Modena.

BERNOULLI D. (1738), *Hydrodynamica, Sive de Viribus et Motibus Fluidorum Commentarii (Hydrodynamics, or Commentaries on Forces and Motions of Fluids)*, published Strasbourg.

BERTOLDI R. (2000), *Storia del popolamento vegetale della pianura del Po*, in FERRARI C. & GAMBI L. (2000, a cura di), *Un Po di Terra. Guida all'ambiente della bassa pianura padana e alla sua storia*, Edizioni Diabasis, Reggio Emilia, pp. 37-61.

BETOCCHI A. (1881), *L'idrologia e l'idrometria del fiume Po all'Esposizione Nazionale di Milano del 1881*, in «Giornale del Genio Civile».

BLACKMAN D.R. (2004), *On the Measurement of Running Water, a facsimile edition of Della Misura dell'Acque Correnti*, Olschki Editore, Firenze.

BOCCOLARI M., FRONTERO P., LOMBROSO L., PUGNAGHI S. & SANTANGELO R. (1998), *Climate of Modena (Italy): Temperature and Rainfall time series*, Atti Soc. Nat. Mat. Modena, 129, pp. 5-15.

BOITEN W. (2000), *Hydrometry*, Taylor & Francis Ltd., London, UK.

BONDESAN M. (2000), *L'area deltizia del Po: evoluzione e problemi territoriali*, in FERRARI C. & GAMBI L. (2000, a cura di), *Un Po di terra*, Edizioni Diabasis, Reggio Emilia, pp. 27-36.

BONDESAN M., ELMI C. & MAROCCO R. (2001), *Forme e depositi di origine litoranea e lagunare*, in CASTIGLIONI G.B. & PELLEGRINI G.B. (2001, a cura di), *Note illustrative della carta geomorfologica della Pianura Padana,* in Suppl. «Geografia Fisica e dinamica quaternaria», IV, pp. 105-118.

BONDESAN M., GATTI M. & RUSSO P. (2001), *Movimenti verticali del suolo desunti dalle livellazioni I.G.M.*, in CASTIGLIONI G.B. & PELLEGRINI G.B. (2001, a cura di), *Note illustrative della carta geomorfologica della Pianura Padana,* Suppl. «Geografia Fisica e dinamica quaternaria», IV, Torino, pp. 141-148.

BONINO M. (1979), *Le barche del Po, della valle e del mare*, in AUTORI VARI (1979), *Cultura popolare dell'Emilia-Romagna. Mestieri della Terra e delle acque*, Silvana ed., Cinisello Balsamo (MI), pp. 215-237.

BONINO M. (2001), *Imbarcazioni storiche tra il Po e i navigli emiliani*, in «Archeologia delle acque», 5, pp. 104-114.

BONORI O., CIABATTI M., CREMONINI S., DI GIOVAMBATTISTA R., MARTINELLI G., MAURIZZI S., QUADRI G., RABBI E., RIGHI V., TINTI S. & ZANTEDESCHI E. (2000), *Geochemical and Geophysical monitoring in tectonically active areas of the Po Valley (Northern Italy). Case histories linked to gas emission structures,* in «Geografia Fisica e dinamica quaternaria», 23, pp. 3-20.

BOTTAZZI G. & CALZOLARI M. (1987), *Idrografia padana antica. Ricerche topografiche su paleoalvei e loro datazione*, in «Padusa», 23, fascc. 1-2-3-4, pp. 15-36.

BOTTONI A. (1872), *Appunti storici sulle rotte del Basso Po dai tempi romani a tutto il 1839 e relazione di quelle di Guarda e di Revere nel 1872*, Tipografia Sociale, Ferrara.

BRAGA G. & GERVASONI S. (1985), *Evoluzione storica dell'alveo del Fiume Po nel territorio lodigiano-piacentino: rischi idrogeologici connessi*, in Atti del Convegno Nazionale *Il suolo come risorsa* (Piacenza 9 giugno 1983), Facoltà di Agraria, Università Cattolica, Piacenza, pp. 60-69.

BRAGA G. & GERVASONI S. (1989), *Evolution of the Po river: an Example of the Application of Historic Maps*, in PETTS G.E. (editor, 1989), *Historical Changes of Large Alluvial Rivers*: Western Europe, John Wiley & Son Ltd., Chichester, pp. 113-126.

BRIGHI A. (1994), *I ponti romani di Reggio Emilia*, in QUILICI L. & QUILICI GIGLI S. (a cura di), *Strade Romane Percorsi e Infrastrutture, Atlante Tematico di Topografia Antica*, 2-1993, L'Erma di Bretschneider, Roma, pp. 203-207.

BRILLI A. (2006), *Il viaggio in Italia. Storia di una grande tradizione culturale*, Il Mulino, Bologna.

BRIOSCHI F. (1806), *Memorie pratiche pei deputati, e guard'argini*, Reggio.

BRIOSCHI F. (1865), *Notizie biografiche sull'Ingegnere Francesco Colombani lette dal Professore Francesco Brioschi deputato al Parlamento nell'adunanza del 23 febbraio 1865 del R. Istituto Lombardo di Scienze e Lettere*, Rendiconti del Reale Istituto Lombardo, Classe di Scienze Matematiche e Naturali, Milano.

BRIOSCHI F. (1866), *Sulle formole empiriche per le portate dei fiumi*, in «Il Politecnico - Giornale dell'Ingegnere e dell'Architetto», vol. II, fasc. 6, pp. 534-541.

BRIOSCHI F. (1867), *Sopra un progetto di inchiesta idrometrica*, in «Il Politecnico - Giornale dell'Ingegnere e dell'Architetto», vol. III, maggio 1867, pp. 397-406.

BRIOSCHI F. (1867), *Sulle formole empiriche per le portate dei fiumi*, in «Il Politecnico - Giornale dell'Ingegnere e dell'Architetto», vol. III, fasc. 1, pp. 79-87.

BRIOSCHI F. (1871), *Notizie sopra alcune considerazioni del Maggiore Abbot relativamente all'uso della formola di Humphreys-Abbot per la portata dei fiumi e dei canali naturali*, in «Atti del Collegio degli Ingegneri ed Architetti di Milano», anno IV, fasc. IV, agosto-dicembre 1871, p. 180.

BRIOSCHI F. (1876), *Sulle formole empiriche per le portate dei fiumi*, in «Il Politecnico - Giornale dell'Ingegnere e dell'Architetto», vol. 8, fasc. 1, 1876, pp. 69-74.

BRIOSCHI F. (1886-1887), *Sulle formule empiriche per le portate dei fiumi*, in «Il Politecnico - Giornale dell'Ingegnere e dell'Architetto», parte tecnica, vol. II, dicembre 1886, pp. 534-541, e vol. III, gennaio 1887, pp. 79-87.

BRUNETTI M., BUFFONI L., FASSINA A., IAFRATE L., LENTINI G., MANGIANTI F., MASIELLO C., MAUGERI M., MAZZUCCHELLI E., MONTI F., NANNI T., PASTORELLI R. & TORQUATI C. (2004), *Acquisizione, esame critico ed analisi di serie storiche italiane per lo studio delle variazioni del clima, Relazione tecnico-scientifica – II anno – testo base*, Progetto Finalizzato CLIMAGRI, Sottoprogetto analisi climatiche e scenari futuri, Unità di ricerca 1.1.

BRUSCHETTI G. (1821), *Istoria dei progetti e delle opere di navigazione interna nel Milanese*, Milano, pp. 136-220.

BURRATO P., CIUCCI F. & VALENSISE G. (2002), *Un approccio geomorfologico per la prima ricostruzione di strutture potenzialmente sismogenetiche nella Pianura Padana*, Gruppo Nazionale Geofisica Terra Solida, Atti 18° Convegno Nazionale / 01.12.

BURRATO P., CIUCCI F. & VALENSISE G. (2003), *An inventory of river anomalies in the Po Plain, Northern Italy: evidence for active blind thrust faulting*, in «Annals of Geophysics», 46-5, pp. 865-882.

CABEO N. (1646), *In Quatuor Libros Meteorologicorum Aristotelis Commentaria, et Quaestiones*, s.l.

CAESPERLEIN A. (1974), *Historical development of hydrometry, 1674-1974: Three Centuries of Scientific Hydrology*, Symposium sponsored by UNESCO-WMO-IAHS, Parigi, 9-12 settembre 1974.

CALZOLARI M. (1983), *Navigazione interna, porti e navi nella pianura reggiana e modenese (secoli IX-XII)*, in AUTORI VARI (1983), *Viabilità antica e medioevale nel territorio modenese e reggiano*, Aedes Muratoriana, Modena.

CALZOLARI M. (1986), *Territorio e insediamenti nella bassa pianura modenese del Po in età romana*, Banca Popolare dell'Agricoltura, Poggio Rusco (MN).

CALZOLARI M. (1992), *Le idrovie della Padania in epoca romana: il Po e il Tartaro*, in «Quaderni del Gruppo Archeologico Ostigliese», 2, pp. 85-110.

CALZOLARI M. (2000 a), *Il Po in età etrusca e Celtica*, in FERRARI C. & GAMBI L. (2000, a cura di), *Un Po di terra*, Edizioni Diabasis, Reggio Emilia, pp. 367-380.

CALZOLARI M. (2000 b), *Età romana: le terre lungo il Po*, in FERRARI C. & GAMBI L. (2000, a cura di), *Un Po di terra*, Edizioni Diabasis, Reggio Emilia, pp. 386-396.

CALZOLARI M. (2004), *Il Po in età romana. Geografia, storia e immagine di un grande fiume europeo*, Edizioni Diabasis, Reggio Emilia.

CANEVARI A.P. (2004), *Le mappe del corso del fiume Po: per un paesaggio da tutelare*, in *Carta generale del Fiume Po sulle tracce di un progetto cartografico 1821-1872* (a cura di SIBRA G.), Ufficio Idrografico e Mareografico di Parma, Servizio IdroMeteorologico – ARPA Emilia Romagna, Parma, pp. 109-118.

CANIGGIA G. & MAFFEI G.L. (1979), *Lettura dell'edilizia di base*, Marsilio Editori, Venezia.

CARANDINI G. (1828 e 1999), *Topografia degli Stati Estensi 1821-1828, Territori di Modena, Reggio, Garfagnana, Lunigiana, Massa e Carrara*, IBC.A.N. - RER, 45 tavv. ristampate in scala ridotta da Editrice Compositori, Bologna 1999.

CASATI P. & PACE F. (1991, a cura di), *Scienze della Terra,* vol. 2 *L'atmosfera, l'acqua, i climi, i suoli,* Città Studi Edizioni, Milano.

CASATI P. (1991), *Principali metodi di datazione relativi al Quaternario,* cap. 12 *Le fluttuazioni climatiche*, in CASATI P. & PACE F. (1991, a cura di), *Scienze della Terra,* volume 2 *L'atmosfera, l'acqua, i climi, i suoli,* Città Studi Edizioni, Milano.

CASTALDINI D. & PIACENTE S. (1991 a), *Channel Changes on the Po river, Mantua Province, Northern Italy*, in HICKIN E.J. Ed., *River Geomorphology*, J. Wiley & Sons Ltd., Chichester, UK, pp. 193-207.

CASTALDINI D. & PIACENTE S. (1991 b), *Evoluzione storica e morfodinamica attuale del fiume Po nel tratto fra Viadana e S. Benedetto Po (Provincia di Mantova)*, in «Rivista Geografica Italiana», 923, pp. 342-379.

CASTALDINI D. (1989), *Evoluzione della rete idrografica centropadana in epoca protostorica e storica*, in Atti Convegno Nazionale di Studi *Insediamenti e viabilità nell'alto ferrarese dall'età romana al Medioevo* (Cento 8-9 maggio 1987), Accademia delle Scienze, Ferrara, pp. 115-134.

CASTALDINI D. (1996), *Geomorfologia dell'Oltrepò mantovano*, Accad. Naz. Sc. Lett. Arti di Modena, Collana di studi, 15 – *Miscellanea geologica*, Modena, pp. 55-92 e 3 tavv. f. t.

CASTALDINI D., GIUSTI C. & MARCHETTI M. (2003), *La geomorfologia del corso del Po e del territorio nel tratto foce Enza-foce Oglio*, in AUTORI VARI (2003), *Le otto comunità dell'ansa, L'anima del Po, Terre, acque e uomini tra Enza e Oglio*, Luigi Battei ed., Parma, pp. 5-31.

CASTELLARIN A., EVA C., GIGLIA G. & VAI G.B. (1986), *Analisi strutturale del fronte Appenninico Padano.* Giorn. Geol., s. 3ª, 47, pp. 47-76.

CASTELLARIN A., RABBI E., CREMONINI S., MARTELLI L. &PIATTONI F. (2006), *New insights into the underground hydrology of the eastern Po Plain (northen Italy)*, in «Bollettino di Geofisica Teorica ed Applicata», 47-3, pp. 271-298.

CASTELLI B. (1628), *Della Misura dell'Acque Correnti*, Roma, Stamparia Camerale.

CASTELLI B. (1660), *Della misura delle acque correnti*, di B. Castelli, Abbate di S. Benedetto Aloysio e Matematico di Papa Urbano VIII, per gli HH. del Dozza, Bologna, MDCLX, ristampa Ed. BIOS, Cosenza 2000³.

CASTIGLIONI G.B. & PELLEGRINI G.B. (2001, a cura di), *Note illustrative della carta geomorfologica della Pianura Padana,* Suppl. Geografia Fisica e dinamica quaternaria, IV, Torino.

CASTIGLIONI G.B. (2001), *Le risposte del sistema fluviale alle variazioni ambientali*, pp. 165-187, in CASTIGLIONI G.B. & PELLEGRINI G.B. (2001, a cura di), *Note illustrative della carta geomorfologica della Pianura Padana,* Suppl. Geografia Fisica e dinamica quaternaria, IV, Torino.

CASTIGLIONI G.B,. AJASSA R, BARONI C., BIANCOTTI A., BONDESAN A., BONDESAN M., BRANCUCCI G., CASTALDINI D., CASTELLACCIO E., CAVALLIN A., CORTEMIGLIA F., CORTEMIGLIA G.C., CREMASCHI M., DA ROLD O., ELMI C., FAVERO V., FERRI R., GANDINI F., GASPERI G., GIORGI G., MARCHETTI G., MARCHETTI M., MAROCCO R., MENEGHEL M., MOTTA M., NESCI O., OROMBELLI G., PARONUZZI P., PELLEGRINI G.B., PELLEGRINI L., RIGONI A., SOMMARUGA M., SORBINI L., TELLINI C., TURRINI M.C.,

VAIA F., VERCESI P.L., ZECCHI R. & ZORZIN R. (1997 a), *Carta Geomorfologica della Pianura Padana a scala 1:250.000*, S.EL.CA., Firenze.

CASTIGLIONI G.B., AJASSA R., BARONI C., BIANCOTTI A., BONDESAN M., BRANCUCCI G., CASTALDINI D., CAVALLIN A., CORTEMIGLIA F., CREMASCHI M., DA ROLD O., ELMI C., FASANI D., FAVERO V., GASPERI G., GIORGI G., MARCHETTI G., MARCHETTI M., MENEGHEL M., MOTTA M., NESCI O., OROMBELLI G., PARONUZZI P., PELLEGRINI G.B., PELLEGRINI L., TELLINI C., TONIELLO V., TURRINI M.C., ZECCHI R. & ZORZIN R. (1997 b), *Carta altimetrica e dei movimenti verticali del suolo della Pianura Padana a scala 1:250.000*, Selca, Firenze.

CATI L. (1981), Idrografia ed idrologia del Po, pubblicazione n. 19 dell'Ufficio Idrografico del Po, Istituto Poligrafico dello Stato, Roma.

CATTINI M. (2001), *Le navi della pianura. Strade liquide e relazioni commerciali nella regione centropadana (secoli X-XV)*, in GUIDONI E. & MAZZERI C. (2001, a cura di), *L'urbanistica di Modena medievale X-XV secolo, confronti, interrelazioni, approfondimenti*, Comune di Modena, Università di Roma "La Sapienza", Edizioni Kappa, Roma.

CAZZOLA F. (1998), *Il Po tra politica ed economia*, in FELISATI D. (1998, a cura di), *In principio era il Po. Storia, cultura, ambiente*, Marsilio Editori, Venezia, pp. 85-97.

CAZZOLA F. (2000), Lo sviluppo storico delle bonifiche idrauliche, in FERRARI C. & GAMBI L. (2000, a cura di), *Un Po di terra*, Edizioni Diabasis, Reggio Emilia, pp. 487-515.

CECCARELLI F. (2000), *Gli insediamenti urbani lungo il Po*, in FERRARI C. & GAMBI L. (2000, a cura di), *Un Po di terra*, Edizioni Diabasis, Reggio Emilia, pp. 446-485.

CHIODARELLI G. & AVVENTI L. (1953), *La piena disastrosa del Po nel Novembre 1951. Cause e provvedimenti di emergenza e definitivi*, in «Giornale del genio civile», 9, pp. 505-534.

CHOW VEN TE (1964), *Handbook of Applied Hydrology: a Compendium of Water Resources Technology*, New York, NY.

CIABATTI M. (1990), *Geomorfologia ed evoluzione del Delta Padano*, in AUTORI VARI (1990), *Il mondo della natura in Emilia Romagna. La pianura e la costa*, pp. 1-266, Federazione delle Casse di Risparmio e delle Banche del Monte dell'Emilia-Romagna, Amilcare Pizzi Editore, Cinisello Balsamo (MI), pp. 57-76.

CIUCCI F., BURRATO P. & VALENSISE G. (2002), *Complex geomorphic response to blind thrust faulting along the northern margin of the Apennines near Mirandola (Po Plain)*, Proceedings of the ESC Annual Meeting, September 2002, Genova, Italy.

COLEMAN H.W. & STEELE W.G. (1999), *Experimentation and Uncertainty Analysis for Engineers*, John Wiley and Sons, New York, NY, USA.

COLOMBO G. (1897), *Francesco Brioschi*, in «Il Politecnico - Giornale dell'Ingegnere e dell'Architetto».

COSTA J.E., SPICER K.R., CHENG R.T., HAENI F.P., MELCHER N.B., THURMAN E.M., PLANT W. J. & KELLER W.C. (2000), *Measuring stream discharge by noncontact methods: A proof-of-concept experiment*, Geophys, Res. Lett., 27(4), pp. 553-556.

CREMASCHI M. & GASPERI G. (1988), *Il sottosuolo della città di Modena. Caratteri sedimentologici, geopedologici, stratigrafici e significato paleoambientale*, in AUTORI VARI (1988), *Modena dalle Origini all'anno Mille. Studi di Archeologia e Storia, catalogo della mostra*, vol. I, Edizioni Panini, Modena, pp. 285-303.

CREMASCHI M., BERNABÒ BREA M., TIRABASSI J., D'AGOSTINI A., DALL'AGLIO L., MAGRI S., BARICCHI W., MARCHESINI A. & NEPOTI S. (1980), *L'evoluzione della pianura emiliana durante l'età del Bronzo, l'età romana e l'alto Medio Evo: geomorfologia e insediamenti*, in «Padusa», 16 - 1, 2, 3, 4, pp. 1-100.

DALL'ACQUA M. (2004), *Cartografare il regno: la topografia austriaca del Ducato di Maria Luigia d'Austria (1820-1821)*, in *Carta generale del Fiume Po sulle tracce di un progetto cartografico 1821-1872* (a cura di SIBRA G.), Ufficio Idrografico e Mareografico di Parma, Servizio IdroMeteorologico – ARPA Emilia Romagna, Parma, pp. 55-68.

DALL'AGLIO P.L. (1980), *Proposte per una datazione dei due paleoalvei del Po nel Reggiano*, in «Atti e Memorie della Deputazione di Storia Patria Antiche Provincie Modenesi», pp. 277, 287.

DE CHAURAND F. (1932), *Le variazioni del tronco medio del Po e dei suoi affluenti durante gli ultimi millenni*, in «L'Universo», 1, pp. 1-22.

DE MARCHI G. (1914), *Norme e istruzioni per il servizio della misura delle portate*, pubblicazione n. 38 dell'Ufficio Idrografico del Magistrato alle Acque, Venezia.

DE MARCHI G. (1952), *Il problema della difesa del suolo dalle inondazioni come si presenta dopo l'ultima piena del Po*, Convegno sulla difesa del suolo e le sistemazioni fluviali e montane, Seconda Giornata della Scienza (Milano 16-19 aprile 1952), *L'Energia Elettrica*, Milano.

DE MARTINI G. (2001), *Pavia e il suo Naviglio: un rapporto in evoluzione*, in AUTORI VARI (2001), *In viaggio sui Navigli. Il Naviglio pavese da Milano al Ticino*, a cura dell'Istituto Navigli e Associazione Amici Navigli, Skira, Ginevra-Milano, pp. 129-140.

DE MARTINI P.M., P. BURRATO & G. VALENSISE (1998), *Active tectonic structures in the Padana Plain: new discrimination strategy from a joint study of geomorphic and geodetic leveling data*, abstracts volume, XXIII General As-

sembly of the European Geophysical Society, part IV, NH3.04, C 1197, Nice-France, 20-24 April 1998.

DEGLI ESPOSTI V. (1996), *Il luogo e il tipo*, Dipartimento di Architettura e Pianificazione Territoriale (inedito), Bologna.

DEGLI ESPOSTI V. (2002), *Aree ad elevata emergenza ambientale: tipologia insediativa e relazione con l'ambiente naturale*, in AUTORI VARI, *Modello integrato di monitoraggio su differenti realtà territoriali collegate ad un sistema informativo geografico,* Franco Angeli, Milano, p. 269.

DELLA LUNA G. (anni vari), *Relazioni e studi raccolti nell'archivio dell'ing. Gabriele Della Luna, costituito presso la biblioteca ARNI-Boretto*, Boretto (RE).

ENEA (1987-1990), *Progetto GIANO. Raccolta, analisi, elaborazione e interpretazione di informazioni storiche sugli effetti prodotti da eventi naturali eccezionali in Italia dall'anno 1000 al 1985*, SGA Storia Geofisica Ambiente, Bologna.

FABBRI P. (1990), *L'idrografia della pianura emiliano-romagnola*, pp. 95-118, in AUTORI VARI (1990), *Il mondo della natura in Emilia Romagna. La pianura e la costa,* Federazione delle Casse di Risparmio e delle Banche del Monte dell'Emilia Romagna, Amilcare Pizzi Editore, Cinisello Balsamo (MI), pp. 1-266.

FAGAN B. (2000), *La rivoluzione del clima*, Sperling & Kupfer Editori, Milano.

FASOLI G. (1978), *Navigazione fluviale. Porti e navi sul Po*, in AUTORI VARI, *La navigazione mediterranea nell'alto Medioevo*, Atti XXV settimana di studio Centro Italiano Studi Alto Medioevo, Spoleto (PG).

FASSÒ C.A. (2000), *Brioschi e i problemi delle acque*, in *Francesco Brioschi e il Suo Tempo (1824-1897)*, vol. I a cura di C.G. LACAITA e A. SILVESTRI, Franco Angeli, Milano, pp. 123-155.

FELISATI D. (1998, a cura di), *In principio era il Po. Storia, cultura, ambiente*, Marsilio Editori, Venezia.

FERRARI C. (2003), *Le piante del fiume*, in AUTORI VARI (a cura di I. FERRARI e G. VIANELLO, 2003), *Un Po di acque. Insediamenti umani e sistemi acquatici del Bacino Padano,* Edizioni Diabasis, Reggio Emilia, pp. 85-102.

FRAMJI K.K. (1974), *Prospects of hydrometry in the light of modern technology, 1674-1974: Three Centuries of Scientific Hydrology*, Symposium sponsored by UNESCO-WMO-IAHS, 9-12 September 1974, Parigi.

FRAZIER A.H. (1974), *Water current meters in the Smithsonian collections of the National Museum of History and Technology*, Smithsonian studies in history and technology, 28, Washington, D.C., USA.

GABBI G. (1998), *La grande paura. Il Po di Gualtieri 1951-1994*, Edizioni Diabasis, Reggio Emilia.

GALBANI M.G. (2004), *Francesco Brioschi (1824-1897): il potenziamento del progetto di difesa delle acque del Fiume*, in *Carta generale del Fiume Po sulle tracce di un progetto cartografico 1821-1872* (a cura di SIBRA G.), Ufficio Idrografico e Mareografico di Parma, Servizio IdroMeteorologico – ARPA Emilia Romagna, Parma, pp. 92-94.

GALLIZIA P. (1878 a), *Le piene del Po nel secolo XIX*, in «Giornale del Genio Civile», 1, pp. 3-32.

GALLIZIA P. (1878 b), *Le piene del Po nel secolo XIX*, in «Giornale del Genio Civile», 2, pp. 61-81.

GALLIZIA P. (1878 c), *Le piene del Po nel secolo XIX*, in «Giornale del Genio Civile», 3, pp. 125-143.

GALLONI M. (2004), *I primi risultati di un lungo lavoro*, in *Carta generale del Fiume Po sulle tracce di un progetto cartografico 1821-1872* (a cura di SIBRA G.), Ufficio Idrografico e Mareografico di Parma, Servizio IdroMeteorologico – ARPA Emilia Romagna, Parma, pp. 29-34.

GALVANI I., VERNIZZI S. & VORANO M. (1996), *Dati e considerazioni sulla navigazione interna e sul sistema idroviario Padano-Veneto*, Unione Navigazione Interna Italiana.

GASPERI G. & PELLEGRINI M. (1985), *Lineamenti geologici della Pianura Padana in riferimento all'area del delta del fiume Po*, Atti della tavola rotonda (Bologna, 24 novembre 1982) su *Il Delta del Po*, Accademia delle Scienze Istituto di Bologna, pp. 5-19.

GASPERI G., CREMASCHI M., MANTOVANI UGUZZONI M.P., CARDARELLI A., CATTANI M. & LABATE D. (1987), *Evoluzione plio-quaternaria del Margine Appenninico Modenese e dell'antistante pianura. Note illustrative alla Carta Geologica*, in «Memorie della Società Geologica Italiana», 39, pp. 375-431 (8 figg., 1 carta f. t).

GAUCKLER P.G. (1867 a), *Etudes Théoriques et Pratiques sur l'Ecoulement et le Mouvement des Eaux*, Comptes Rendus de l'Académie des Sciences, tome 64, pp. 818-822.

GAUCKLER P.G. (1867 b), *Etudes Théoriques et Pratiques sur l'Ecoulement et le Mouvement des Eaux*, Technologiste, tome 27, pp. 612-615.

GAUCKLER P.G. (1868), *Du mouvement de l'eau dans les conduites,* Annales des Ponts et Chaussées, 38 (1), pp. 228-281.

GHERARDELLI L. & MARONE V. (1968), *Azione della vegetazione e in particolare del bosco sulle piene dei corsi d'acqua*, Atti del Convegno sul tema *Le scienze della natura di fronte agli eventi idrogeologici*, Accademia Nazionale dei Lincei, Roma, pp. 291-300.

GIARELLI G. (1987), *La cultura del fiume: i barcari del Po*, in AUTORI VARI (1987), *Il Po Mantovano storia, antropologia, ambiente*, Studi di cultura materiale del Museo Civico Polironiano, San Benedetto Po (MN), 3 (1986-87), pp. 77-144.

GIORNALE DELL'INGEGNERE E DELL'ARCHITETTO (1868), *Studi teorici e pratici sullo scolo ed il moto delle acque*, in «Il Politecnico - Giornale dell'Ingegnere e dell'Architetto», 16, pp. 383-386.

GOLDSTEIN R.M., & ZEBKER H.A. (1987), *Interferometric radar measurement of ocean surface currents*, in «Nature», 328, pp. 707-709.

GOVI M. & MARAGA F. (1994), *Eventi (Gli) catastrofici del Fiume Po in epoca storica: esperienze ed insegnamenti,* in Accademia delle Scienze di Torino & Accademia dei Concordi di Rovigo, Convegno "Risorsa *Po: un bene da proteggere, un bene da valorizzare*", Torino, 2 e 3 giugno 1994, pp. 8-9.

GOVI M. & MARAGA F. (1995), *Eventi (Gli) catastrofici del Fiume Po in epoca storica: esperienze ed insegnamenti*, Accademia delle Scienze di Torino, Quaderni, n. 1, pp. 35-48, 3 tavv.

GOVI M. & TURITTO O. (1993), *Processi di dinamica fluviale lungo l'asta del Po*, in «Acqua-Aria», 6, pp. 575-588.

GOVI M. & TURITTO O. (1996), *Distribuzione spazio-temporale degli eventi estremi nel bacino padano: analisi temporale*, Atti Convegno *Eventi estremi: previsioni meteorologiche ed idrogeologia* (Roma, 5 giugno 1993), Accademia Nazionale Lincei, 129, pp. 55-74.

GOVI M. & TURITTO O. (1996), *Scenari di inondazione per rotte negli argini del Fiume Po nel suo tratto terminale: casistica storica,* CNR-IRPI, Torino, Rapporto interno R.T. 96/23.

GOVI M. & TURITTO O. (1996), *Piene antiche e recenti del F. Po: inondazione nelle province di Pavia, Lodi e Piacenza*, CNR-IRPI, Torino, Rapporto interno R.T. 96/22.

GOVI M. & TURITTO O. (1998), *Grandi inondazioni lungo il Fiume Po negli ultimi due secoli: scenari che si ripetono*, vol. 2, Atti del Convegno Internazionale *La prevenzione delle catastrofi idrogeologiche: il contributo della ricerca scientifica*, CNR-GNDCI e CNR-IRPI di Torino, pp. 145-156.

GOVI M. & TURITTO O. (2000), *Casistica storica sui processi d'interazione delle correnti di piena del Po con arginature e con elementi morfotopografici del territorio adiacente*, Scienza e vita del momento attuale, V, Ist. Lombardo di Scienze e Lettere, Milano, pp. 105-160.

GOVI M., MASINO A. & TURITTO O. (1994), *Notizie su inondazioni, piene torrentizie e frane avvenute nei bacini lombardi ed emiliani tributari del Fiume Po*, CNR-IRPI, Torino, Rapporto interno R.T. 94/12, tabulati e supporto informatico.

GUGLIELMINI D. (1821), *Della natura dei Fiumi – Trattato fisico-matematico del Dottore Domenico Guglielmini con le annotazioni di Eustachio Manfredi*, Dalla Società Tipografica de' Classici Italiani, Milano.

GUGLIELMINI D. (1852), *Della Natura De' Fiumi*, Società Tipografica de' Classici Italiani, Milano.

HAGER W.H. (2001), *Gauckler and the GMS formula*, Journal of Hydraulic Engineering, American Society Civil Engineers, 127 (8).

HERSCHY R.W. (*Editor*, 1999), *Hydrometry: Principles and Practice*, John Wiley and Sons, Chichester, UK.

HIRSH R.M. & COSTA J.E. (2004), *U.S. Stream Flow Measurement and Data Dissemination Improve*, Eos Trans. AGU, 85, 21, pp. 197-203.

HUMPHREYS A.A. & ABBOT H.L . (1861), *Report upon the physics and the hydraulics of the Mississippi river*, Government Printing Office, Washington D.C., USA.

ISENBURG T. (1997), *Conoscenza e governo dei fiumi: a proposito del Po*, in G. BIGATTI (a cura di),*Uomini e acque*, Giona.

ISTITUTO DI RICERCA SULLE ACQUE IRSA - CNR (1977), *Indagine sulla qualità delle acque del fiume Po*, in «Quaderni dell'Istituto di Ricerca sulle Acque», 32.

ISTITUTO DI RICERCA SULLE ACQUE IRSA - CNR (1990), *Valutazione dei carichi inquinanti potenziali per i principali bacini idrografici italiani: Adige, Arno, Po e Tevere*, in «Quaderni dell'Istituto di Ricerca sulle Acque», 90.

ISTITUTO DI RICERCA SULLE ACQUE IRSA - CNR (1997), *Prospettive di ricerca in ecologia delle acque*, in «Quaderni dell'Istituto di Ricerca sulle Acque», 103.

ISTITUTO PER I BENI CULTURALI, REGIONE EMILIA-ROMAGNA (1987), *La carta del Ferrarese*, Amilcare Pizzi Editore, Cinisello Balsamo (MI).

JACINI S. (1926), *L'inchiesta agraria*, Federazione italiana dei consorzi agrari, Piacenza.

LEONARDO DA VINCI (a cura di CARUSI E. & FAVARO A., 1923), *Del Moto e Misura dell'Acqua*, Zanichelli Ed., Bologna.

LEOPOLD L.B. (1994), *A View of the River*, Harvard University Press, Cambridge, Massachusetts, USA.

LEOPOLD L.B. (1997), *Water, Rivers and Creeks*, University Science Books, Sausalito, California, USA.

LEOPOLD L.B. & MADDOCK T. JR. (1953), *The hydraulic geometry of stream channels and some physiographic implications*, in «US Geological Survey Prof. Paper», 252.

LEOPOLD L.B. & MUDDOCK T. JR. (1954), *The flood control controversy*, The Ronald Press Company, NY.

LEZIROLI A. (2005), *Ferrara e il Po (brevi note sul padimetro di Ferrara, recentemente restaurato)*, stampato in proprio, Ferrara.

LITTA A. (1840), *Sull'antico corso del Po*, Luigi di Giacomo Pirola, Milano.

LOMBARDINI E. (1844), *Cenni idrografici sulla Lombardia*, Tipografia Bernardoni, Milano.

LOMBARDINI E. (1846), *Importanza degli studi sulla statistica dei fiumi e cenni intorno a quelli intrapresi,* in «Giornale dell'I.R. Istituto Lombardo di Scienze, Lettere ed Arti», tomo XIV.

LOMBARDINI E. (1846), *Importanza degli studi sulla statistica dei fiumi e cenni intorno a quelli finora intrapresi*, in «Giornale e Biblioteca dell'Ist. Lombardo», 14, p. 257 e in «Memorie», serie 3, vol. 5, p. 157.

LOMBARDINI E. (1853), *Della sistemazione dei laghi di Mantova per liberare la città dalle inondazioni e per mi-*

*gliorarne l'aria e la navigazione*, in «Giornale dell'I.R. Istituto Lombardo di Scienze, Lettere ed Arti», tomo V, pp. 415-437.

LOMBARDINI E. (1859), *Sull'origine della scienza idraulica nel milanese, e sul suo progresso in altre parti d'Italia: osservazioni storico critiche di E. Lombardini*, in «Atti dell'I.R. Istituto Lombardo di Scienze, Lettere ed Arti», vol. 2, fascicolo ottobre, 1859.

LOMBARDINI E. (1860), *Dell'origine del progresso della scienza idraulica nel milanese ed in altre parti d'Italia: osservazioni storiche-critiche concernenti principalmente i lavori di Leonardo da Vinci di Benedetto Castelli e di Gian Domenico Guglielmini*, in «Atti dell'I.R. Istituto Lombardo di Scienze, Lettere ed Arti», vol. 2, pp. 99-130 e in «Memorie», serie 3, vol. 8, Premiata Tipografia e Litografia degli Ingegneri, Editore B. Saldini, Milano.

LOMBARDINI E. (1865 e 1990), *Della condizione idraulica della Pianura Subappennina fra l'Enza ed il Panaro*, Tipografia e Litografia degli Ingegneri, Milano. Ristampa anastatica a cura della Deputazione di Storia Patria per le Antiche Provincie Modenesi (con presentazione di M. PELLEGRINI), Biblioteca – nuova serie n. 113, Aedes Muratoriana, Modena.

LOMBARDINI E. (1867-68), *Studj idrologici e storici sopra il grande estuario adriatico, i fiumi che vi confluiscono e principalmente gli ultimi tronchi del Po, susseguiti da considerazioni intorno ai progetti per la regolazione delle acque alla destra di questi*, Memorie, Serie 3, cl. 1, v. 11, n. 5, pp. 163 e 3 tavv. f. t., Tipografia degli Ingegneri, Milano (e anche in: Rendiconti Ist. Lombardo, classe 1, v. 4, pp. 185-337 e v. 1, pp. 695-743).

LOMBARDINI E. (1867), *Considerazioni sulla scala Padimetrica di Pontelagoscuro*, «Il Politecnico - Giornale dell'Ingegnere e dell'Architetto», vol. III, pp. 235-243.

LOMBARDINI E. (1870), *Guida allo studio dell'idrologia fluviale e dell'idraulica pratica*, Tipografia e Litografia degli Ingegneri, Milano.

LOMBARDINI E. (1872), *Dell'origine del progresso della scienza idraulica nel milanese ed in altre parti d'Italia: osservazioni storiche-critiche concernenti principalmente i lavori di Leonardo da Vinci di Benedetto Castelli e di Gian Domenico Guglielmini*, Ed. B. Saldini, Milano.

LOMBARDINI E. (1874), *Nuove considerazioni sulle piene e sulle inondazioni del Po nel 1872 e cenno sugli scritti pubblicati su tale argomento*, Tipografia degli Ingegneri, Milano.

LOMBARDINI E. (1876), *L'arginamento del Po ed il bonificamento delle laterali pianure*, Il Politecnico - Giornale dell'Ingegnere e dell'Architetto, pp. 586-591 e 645-653.

LUGARESI L. (1987), *Note per una microstoria: mulini natanti e mugnai del Po Mantovano*, in AUTORI VARI (1987), *Il Po Mantovano: storia, antropologia, ambiente*, Studi di cultura materiale del Museo Civico Polironiano, San Benedetto Po, 3 (1986-87), pp. 123-144.

LUGARESI L. (2000), *I mulini natanti del Po: archetipo, memoria, mito*, I, Revere (MN).

MAFFIOLI C.S. (1999), *Gli albori della fisica moderna e l'idraulica del tardo Rinascimento*, Atti del XIX Congresso Nazionale di Storia della Fisica e dell'Astronomia (Como, 28-29 maggio 1999), Como.

MAIDMENT D.R. (1993, a cura di), *Handbook of Hydrology*, McGraw-Hill, New York, NY.

MAIONE U. (1981), *Le piene fluviali*, La Goliardica Pavese, Pavia.

MANNING R. (1891), *On the flow of water in open channels and pipes*, Trans. Inst. Civ. Eng. Ireland, 20, Dublin, pp. 161-207.

MANNING R. (1895), Supplement to *On the flow of water in open channels and pipes*, Trans. Inst. Civ. Eng. Ireland, 24, Dublin, pp. 179-207.

MARCHETTI M. (2000), *Geomorfologia fluviale*, Pitagora Editrice, Bologna.

MARCHETTI M. (2002), *Environmental changes in the central Po Plain (northern Italy) due to fluvial modifications and anthropogenic activities*, Geomorphology 44, Elsevier, pp. 361-373.

MARCHETTI M., BONDESAN M., CASTALDINI D., CREMASCHI M., GASPERI G., MOTTA M., TELLINI C. & TROMBINO L. (2001), *Forme e depositi fluviali, fluvioglaciali, lacustri*, in CASTIGLIONI G.B. & PELLEGRINI G.B. (2001, a cura di), *Note illustrative della carta geomorfologica della Pianura Padana,* Suppl. Geografia Fisica e dinamica quaternaria, IV, Torino, pp. 73-103.

MARIENI G. (1828), *Di alcune operazioni topografiche e livellazioni fatte nel Ferrarese negli anni 1812 e 1813*, Imperiale regia stamperia, Milano 1840, in Biblioteca Italiana, tomo 96.

MATTEI E. (1866), *La navigazione interna in Italia*, Venezia.

MATULLI R. & SALOMONI C. (1984), *Il Canale Navile a Bologna*, Marsilio Editori, Venezia.

MEDAS S. (2003), *L'archeologia fluviale del medio corso del Po. Attualità e prospettive*, in AUTORI VARI (2003), *Le otto comunità dell'ansa, L'anima del Po, Terre, acque e uomini tra Enza e Oglio*, Luigi Battei ed., Parma, pp. 159-185.

MELCHER N.B., COSTA J.E., HAENI F.P., CHENG R.T., THURMAN E.M., BUURSINK M., SPICER K.R., HAYES E., PLANT W.J., KELLER W.C. & HAYES K. (2002), *River discharge measurements by using helicopter-mounted radar,* Geophys. Res. Lett., 29 (22), 2084, doi:1010.29/2002GL015525.

MIALL A.D. (1977), *A review of the braided-river depositional environment:* Earth-Sci. Rev., v. 13, pp.1-62.

MINISTERO DEI LAVORI PUBBLICI (1881), *Relazione sui Servizi Idraulici del biennio 1879-80*, Tipografia Eredi Botta, Roma.

MINISTERO DEI LAVORI PUBBLICI, MAGISTRATO PER IL PO PARMA, CENTRO STUDI, UFFICIO SPECIALE DEL GENIO CIVILE PER IL PO (1968), *Carta del Corso del Fiume Po da Moncalieri al Mare Adriatico. Scala 1:50.000, Rilievo aereofotogrammetrico anno 1966*, S.p.a. Tip. Riunite, Parma.

MINISTERO DEI LAVORI PUBBLICI, MAGISTRATO PER IL PO PARMA, UFFICIO STUDI (1996), *Carta del Corso del Fiume Po da Moncalieri al Mare Adriatico. Scala 1:50.000. Carta derivata dal rilievo aereofotogrammetrico eseguito nel 1988 e restituito alla scala 1:10.000*, a cura di Edi ANDREETTI, Eliofototecnica Barbieri, Parma.

MINISTERO DEI LAVORI PUBBLICI, SERVIZIO IDROGRAFICO CENTRALE (1952), *La piena del Po del novembre 1951*, Giornale Genio Civile, fasc. 1°, 1952, Ist. Poligrafico dello Stato, Roma, pp. 5-12.

MONTANARI M. (1992), *La fame e l'abbondanza. Storia dell'alimentazione in Europa*, Editori Laterza, Bari.

MORACHIELLO P. & TEYSSOT G. (1983), *Nascita delle città di stato*, Roma.

MORATTI L. & PELLEGRINI M. (1977), *Alluvioni e dissesti verificatisi nel settembre 1972 e 1973 nei bacini dei fiumi Secchia e Panaro (province di Modena e Reggio Emilia)*, in «Boll. Associazione Mineraria Subalpina», anno XIV, n. 2, pp. 323-374, 60 figg., 4 tavv. f. t.

MORETTI A. (2000), *Le rotte dei fiumi e le controversie idrauliche dell'epoca napoleonica*, in AUTORI VARI (2000), *Acqua e terre di Confine. Mantova, Modena, Ferrara e la Bonifica di Burana*, Cons. Bonifica Burana, Leo Scoltenna, Editrice Cartografica, s.i.l., pp. 105-136.

NATALE L. (1993), *Il deflusso delle piene nel medio corso del Po*, in *Rischi nei grandi bacini fluviali italiani*, tavola rotonda (Roma, 23 aprile 1992), Commissione per l'ambiente e grandi calamità naturali, vol. XVII, Accademia Nazionale dei Lincei, Roma, pp. 17-61.

NIKURADSE J. (1933), *Stromungsgesetz in rauhren rohren*, VDI Forschungsheft 361.

PALADINI E. (1882), *L'idrotecnica e le questioni relative all'Esposizione di Milano del 1881, Osservazioni dell'Ing. Ettore Paladini*, L'Ingegneria all'Esposizione Industriale Italiana in Milano (1881), opera dedicata a S.M. Umberto I Patrono dell'Esposizione, Premiata Tipografia e Litografia degli Ingegneri, Milano.

PALADINI E. (1898), *Francesco Brioschi*, Atti del Collegio degli Ingegneri e degli Architetti in Milano, Tipografia degli Ingegneri, Milano.

PALEOCAPA P. (1841), *Sulla diminuita portata di magra dei fiumi,* Memorie dell'Imperial Regio Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti, tomo I, Venezia.

PARMIGIANI C. (1992), *Dal Po "Vecchio" al Po "Nuovo"*, in «Civiltà Mantovana», serie 3, XXVII, giugno 1992, pp. 67-89.

PATITUCCI S. (1998), *I porti fluviali nell'Italia Padana tra Antichità e Medioevo*, in AUTORI VARI (1998, a cura di LAUDIZI G. & MARANGELO C.), *Porti, approdi e linee di rotta nel Mediterraneo antico*, Studi di Filologia e Letteratura, Università di Lecce, Dipart. Scienze dell'Antichità, 4, Galatina (LE), pp. 239-266.

PELLEGRINI G.B. (1990), *Toponomastica Italiana*, Ulrico Hoepli Editore, Milano.

PELLEGRINI M. & TELLINI C. (2000), *L'origine della Pianura Padana*, in FERRARI C. & GAMBI L. (2000, a cura di), *Un Po di terra*, Edizioni Diabasis, Reggio Emilia, pp. 5-25.

PELLEGRINI M. & VEZZANI L. (1978), *Faglie attive in superficie nella Pianura Padana presso Correggio (RE) e Massa Finalese (MO)*, in «Geografia Fisica e Dinamica Quaternaria», 1, pp. 141-149.

PELLEGRINI M. (1969), *La pianura del Secchia e del Panaro*, in «Atti della Società di Naturalisti e Matematici di Modena», 100, pp. 3-53.

PELLEGRINI M. (1985), *Interazioni tra corsi d'acqua e falde idriche: responso idrodinalico e idrochimico dell'acquifero*, in *Ecologia dell'ambiente fluviale* (a cura di: MANZINI P. & SPAGGIARI R.), Centro Studi Biologia Ambientale, Amministrazione Provinciale e USL 9, Reggio Emilia.

PELLEGRINI M. (1990 a), *Caratteri geomorfologici della pianura interna*, in AUTORI VARI (1990), *Il mondo della natura in Emilia Romagna. La pianura e la costa*, Federazione delle Casse di Risparmio e delle Banche del Monte dell'Emilia Romagna, Amilcare Pizzi Editore, Cinisello Balsamo (MI), pp. 39-56.

PELLEGRINI M. (1990), *I navigli e la rete idrografica negli antichi ducati estensi di Modena e Reggio*, in ADANI G., BADINI G., BARICCHI W., PELLEGRINI M., POZZI F.M. & SPAGGIARI A. (1990), *Vie d'acqua nei Ducati Estensi*, Cassa di Risparmio di Reggio Emilia, A. Pizzi Editore, Cinisello Balsamo (MI).

PELLEGRINI M., PEREGO S. & TAGLIAVINI S. (1979), *La situazione morfologica degli alvei degli affluenti emiliani del Po*, Convegno di Idraulica Padana (Parma, 19-20 ottobre 1979), CNR, Pubbl. n. 80 del Progetto Finalizzato "Conservazione Suolo", sub-progetto "Dinamica Fluviale", Ministero dei Lavori Pubblici, Magistrato per il Po, Parma, pp. 1-9.

PELLEGRINI S. (1999), *Ambiente e ricerca storica: la ricostruzione del paesaggio antico attraverso l'analisi dei processi di stratificazione. Il caso di Modena*, tesi di Dottorato in Archeologia (Topografia), Università degli Studi di Bologna.

PERETTO R. (1990), *Idrografia e ambiente del Polesine in età medievale in rapporto alle attuali conoscenze archeologiche*, in *Uomini, Terra e Acque. Politica e cultura idraulica nel Polesine tra '400 e '600*, Atti del Convegno di Studi, Stanghella (PD), pp. 49-54.

PERETTO R. (1998), *Il Po e la sua valle: aspetti fisici del paesaggio*, in FELISATI D. (1998, a cura di), *In principio era il Po. Storia, cultura, ambiente*, Marsilio Editori, Venezia, pp. 71-83.

PERITI F. (1998), *Agricoltura e istituzioni agrarie a Piacenza*, Editore Tip.Le.Co., Piacenza.

PETTS G.E., MÖLLER H. & ROUX A.L. (Editors, 1989), *Historical Changes of Large Alluvial Rivers*: Western Europe, John Wiley & Son Ltd., Chichester.

PEZZOLI S. & VENTURI S. (1987), *La carta del Ferrarese*, in ISTITUTO PER I BENI CULTURALI, REGIONE EMILIA-ROMAGNA (1987), *La carta del Ferrarese*, Amilcare Pizzi Editore, Cinisello Balsamo (MI).

PEZZOLI S. (2004), *"La Carta del Ferrarese" (1811-1814) e del "Ducato di Modena" (1821-1828)*, in *Carta generale del Fiume Po sulle tracce di un progetto cartografico 1821-1872* (a cura di SIBRA G.), Ufficio Idrografico e Mareografico di Parma, Servizio IdroMeteorologico – ARPA Emilia-Romagna, Parma, pp. 45-54.

PICCOLI A. (1976), *Le maggiori piene del Po dal 1900 al 1970*, Commissione di studio delle calamità naturali e della degradazione dell'ambiente, vol. XV, Accademia Nazionale dei Lincei, Roma.

PIERCIVALLI E. (2003), *Storia dell'agricoltura piacentina dal 1862 al 1935*, Arti Grafiche Bobbiensi, Bobbio (PC).

PINNA M. (1996), *Le variazioni del clima*, Franco Angeli, Milano.

PIOLA G. (1852), *Ulteriori considerazioni sul moto dell'acqua in vasi, canali e fiumi*, Memoria Postuma di Gabrio Piola, Milano.

PIRONDINI M. (1982, a cura di), *Ducale Palazzo di Sassuolo*, Edizioni Spiga, Genova.

POLFER M. (2000), *Coûts absolus et coûts relatifs du transport fluvial à l'époque romaine*, pp. 317-329, Caesarodunum, XXXIII-XXXIV.

PRETI L. (1955), *Le lotte agrarie nella valle padana*, Einaudi editore, Torino.

RANTZ S.E. et Alii (1982), *Measurement and computation of streamflow*, vol. 1, *Measurement of stage and discharge*, US Geological Survey Water Supply Paper 2175, Washington, D.C., USA.

REGIONE EMILIA-ROMAGNA, ENI – AGIP (a cura di G. DI DIO, 1998), *Riserve idriche sotterranee della Regione Emilia-Romagna* (con 9 tavv. f. t.), S.EL.CA., Firenze.

RICCI LUCCHI F., CIABATTI M., PELLEGRINI M. & VEGGIANI A. (1990), *Evoluzione geologica della pianura*, in AUTORI VARI (1990), *Il mondo della natura in Emilia-Romagna. La pianura e la costa,* Federazione delle Casse di Risparmio e delle Banche del Monte dell'Emilia-Romagna, Amilcare Pizzi Editore, Cinisello Balsamo (MI), pp. 9-18.

RODELLA G. (1987), *Imbarcazioni da trasporto fluviale e ingegneri – costruttori a Mantova nel XV secolo. Indagine storico-documentaria*, pp. 51-63, in AUTORI VARI (1987), *Il Po Mantovano storia, antropologia, ambiente*, Studi di cultura materiale del Museo Civico Polironiano, San Benedetto Po (MN), 3 (1986-87).

RODOLICO N. (1963), *Storia del Parlamento italiano*, vol. 17, *"L'inchiesta Jacini a cura di Domenico Novacco"*, Editore S.F. Flaccovio, Palermo.

ROMANI M. (1973), *Contributi dell'Istituto di storia economica e sociale*, vol. I, *"Aspetti di vita agricola lombarda (secoli XVI-XIX)*, Vita e Pensiero, Milano.

ROMANI M. (1976), *Le campagne lombarde tra Sette e Ottocento – Contributi dell'Istituto di storia economica e sociale*, vol. III, Vita e Pensiero, Milano.

ROMANI M. (1977), *Aspetti e problemi di storia economica lombarda nei secoli XVIII e XIX – Scritti rieditì in memoria*, Vita e Pensiero, Milano.

ROSSETTI M. (2004), *La piena del Po del Novembre 1951. Annali Idrologici 1951*, Ministero LL.PP. - Ufficio Idrografico del Po.

ROSSI M.G. (1987), *La flora*, in AUTORI VARI (1987), *Il Po Mantovano storia, antropologia, ambiente*, Studi di cultura materiale del Museo Civico Polironiano, San Benedetto Po (MN), 3 (1986-87), pp. 219-235.

ROUGÉ J. (1988), *Transports maritimes et transports fluviaux dans les provinces occidentales de l'Empire*, pp. 87-93, Ktema, 13.

ROVERI E. (1960), *Osservazioni sulle cause che hanno provocato il cedimento del ponte sul Secchia della Via Emilia a Rubiera*, Asfalti, bitumi e catrami, pp. 4-29.

RUST B.R. (1978), *Depositional models for braided alluvium*, in MIALL A.D., *Fluvial Sedimentology*, Canadian Society of Petroleum Geologists Memoirs, 5, pp. 605-625.

SALTINI A. (2005), *Dove l'uomo separò la terra dalle acque. Storia delle bonifiche in Emilia Romagna*, Edizioni Diabasis, Reggio Emilia.

SANDRI M.G. (2004), *Bibliografia del Senatore Lombardini Ing. Elia, con cenni biografici*, Tipografia e libreria Ditta C. Franchi di A. Vismara, Como.

SANDRI M.G. (2004), *Elia Lombardini (1794-1878): il principale interprete delle acque del Po*, in *Carta generale del Fiume Po sulle tracce di un progetto cartografico 1821-1872* (a cura di SIBRA G.), Ufficio Idrografico e Mareografico di Parma, Servizio IdroMeteorologico – ARPA Emilia Romagna, Parma, pp. 89-91.

SBRANA M. (1952), *Deflusso e prosciugamento (Po 1951)*, Ist. Padano Arti Grafiche, Rovigo.

SBRANA M. (1952), *Le rotte del Po*, Ist. Padano Arti Grafiche, Rovigo.

SELVINI A. (2004), *L'avvio di un progetto cartografico: "La Carta degli Astronomi (1772-1860)*, in *Carta generale del Fiume Po sulle tracce di un progetto cartografico 1821-1872* (a cura di SIBRA G.), Ufficio Idrografico e Mareografico di Parma, Servizio IdroMeteorologico – ARPA Emilia Romagna, Parma, pp. 37-44.

SHERMAN L.K. (1932), *Streamflow from rainfall by the unit-graph method*, Eng. News Rec., vol. 108, April 7, pp. 501-505.

SHOTWELL A. (2005), *Niccolò Cabeo's Reception of Galileo and Castelli in his "In Quatuor Libros Meteorologicorum Aristotelis Commentaria, et Quaestiones"*, MA Thesis, Department of History and Philosophy of Science, Indiana University, USA.

SIBRA G. (2003), Ritratto *di un territorio: ricerca di un'immagine esatta nelle mappe*, in AUTORI VARI (2003), *Le otto comunità dell'ansa, L'anima del Po, Terre, acque e uomini tra Enza e Oglio*, Luigi Battei ed., Parma, pp. 265-294.

SIBRA G. (2004), *Carta del corso del Po, sulle tracce di un progetto cartografico*, Rovigo.

SIBRA G. (2004), *La Carta Generale del Fiume Po (1821-1872)*, in *Carta generale del Fiume Po sulle tracce di un progetto cartografico 1821-1872* (a cura di SIBRA G.), Ufficio Idrografico e Mareografico di Parma, Servizio IdroMeteorologico – ARPA Emilia Romagna, Parma, pp. 69-86.

SIMPSON M. (2001), *Discharge measurements using a broad-bank Acoustic Doppler Current Profiler*, Open-File Rep. 01-01, U.S. Geol. Survey, Washington, D.C.

SPAGGIARI A. (1990), *Uomini e istituzioni nel governo delle acque del territorio modenese*, in ADANI G., BADINI G., BARICCHI W., PELLEGRINI M., POZZI F.M. & SPAGGIARI A. (1990), *Vie d'acqua nei Ducati Estensi*, Cassa di Risparmio di Reggio Emilia, Amilcare Pizzi Editore, Cinisello Balsamo (MI).

STOMMEL H. & STOMMEL E. (1979), *L'anno senza estate*, in «Le Scienze», n. 132, Milano.

SUSMEL L. (1968), *Sull'azione regimante ed antierosiva della foresta*, Atti del Convegno *Le scienze della natura di fronte agli eventi idrogeologici*, Accademia Nazionale dei Lincei, Roma, pp. 301-432.

TAYLOR J.R. (1997), *An Introduction to Error Analysis: The Study of Uncertainties in Physical Measurements*, University Science Books, Sausalito, CA, USA.

TELESCA P. (2005), *L'impegno dell'AIPO per la valorizzazione e l'aggiornamento della cartografia di carattere idraulico nel bacino del Po*, in *Eridano. Ferrara e il suo fiume* (a cura di SIBRA G.), Provincia di Ferrara, Ferrara.

TIBALDI S. (2005), *Il Servizio IdroMeteorologico dell'ARPA Emilia Romagna*, in *Eridano. Ferrara e il suo fiume* (a cura di SIBRA G.), Provincia di Ferrara, Ferrara.

TIRABOSCHI G., (1824), *Dizionario Topografico storico degli Stati Estensi*, Tipografia Camerale, rist. anastatica 1979, Arnaldo Forni Editore, Bologna.

TORELLI L. (1873), *Delle cause delle principali piene dei fiumi e di alcuni provvedimenti per diminuirle*, in «Il Politecnico - Giornale dell'Ingegnere e dell'Architetto», pp. 671-689.

TORNANI I. (1882), *Notizie e dati statistici sul Reno e suoi influenti*, in «Il Politecnico - Giornale dell'Ingegnere e dell'Architetto», vol. 14, pp. 513-522 ss.

TOSCANI C. (1998), *L'uomo e il fiume: scrittori di Po*, in FELISATI D. (1998, a cura di), *In principio era il Po. Storia, cultura, ambiente*, Marsilio Editori, Venezia, pp. 99-113.

TROCH P.A., PANICONI C., & MCLAUGHLIN D. (2003), *Preface: Catchment-scale hydrological modeling and data assimilation*, in «Advances in Water Resources», 26, pp. 131-135.

TURAZZA D. (1867[2]), *Trattato di idrometria o di idraulica pratica*, Tipografia editrice F. Sacchetto, Padova.

TURAZZA D. (1880[3]), *Trattato di idraulica pratica*, Premiata tipografia editrice F. Sacchetto, Padova.

UGGERI G. (1987), *La navigazione interna della Cisalpina in età romana*, Antichità Altoadriatiche, XXIX, pp. 305-354.

UGGERI G. (1997), *I canali navigabili nell'antico delta padano*, in *Uomini, acqua e paesaggio*, Atlante tematico di topografia antica, suppl. II, Roma, pp. 55-60.

VALENTINI C. (1984), *Cenni storici sul delta del Po*, in *Per il Po e i suoi affluenti*, 2° Convegno di Idraulica Padana, Ministero dei Lavori Pubblici, Magistrato per il Po, Parma, pp. 148-162.

VEGGIANI A. (1974), *Le variazioni idrografiche del basso corso del Fiume Po negli ultimi 3000 anni*, in «Padusa», 2, pp. 1-22.

VEGGIANI A. (1982), *Variazioni climatiche e dissesti idrogeologici nell'Alto Medioevo in Lombardia e la rifondazione di Lodi. Sibrium*, Collana di Studi e Documentazioni, Centro di Studi preistorici ed Archeologici, Varese, Musei Civisi di Villa Mirabello, vol. 16, pp. 199-208.

VÖRÖSMARTY C.J., BRIRIKETT C., DINGMAN L., LETTENMAIER D.P., KIM Y. RODRIGUEZ E. & EMMITT G.D. (1999), *NASA Post-2002 Land Surface Hydrology Mission Component for Surface Water Monitoring*: HYDRA-SAT Hydrological Altimetry Satellite, A report from the *NASA Post-2002 Land Surface Hydrology Planning Workshop*, 12-14 April, Irvine, Calif., USA.

WOLMAN M.G. & LEOPOLD L.B. (1957), *River Flood Plains: Some Observations on their Formation*, U.S. Geological Survey Professional Paper 282-C.

ZAGHI C. (1991), *L'Italia di Napoleone dalla Cisalpina al Regno d'Italia*, Torino.

ZUCCONI G. (1992), *Ingegneri d'acque e strade*, in FONTANA L. & LAZZARINI A., *Veneto e Lombardia tra rivoluzione giacobina ed età napoleonica*, Bari.