

E L E N C O P U B B L I C A Z I O N I

- 1) Romani M. - Sistemi Informativi Territoriali - (1987) - Atti dell'“Incontro di studio nelle zone marginali e loro possibilità di recupero” - Pieve di Teco (Imperia) 22 Aprile 1987.
- 2) Conese C., Maracchi G., Miglietta F., Bacci L., Romani M. - (1988) - Metodologia di formazione e gestione di una banca dati territoriali e modelli agroclimatici di produttività - C.N.R., Quaderno IPRA n 20.
- 3) Conese C., Miglietta F., Maracchi G., Romani M., Bacci L. - Banca dati territoriali e modelli agroclimatici di produttività - (1989). Estratto da “Sistemi agricoli marginali - Mugello, Alta Romagna, Garfagnana, Alto Reggiano” -CNR Progetto Finalizzato IPRA.
- 4) Maracchi G., Bacci L., Conese C., Romani M., - Metodi di stima dell'evapotraspirazione potenziale su base territoriale - (1988) - Atti del XX Convegno Internazionale di Meteorologia Alpina - Sestola (MO) 18-25 Settembre 1988.
- 5) Maracchi G., Miglietta F., Bacci L. Romani M. - (1988) - Metodi di stima della radiazione globale mediante la temperatura dell'aria - Atti del Convegno Nazionale di Meteorologia per l'Agricoltura Informazione e Servizi - Perugia 26-28 Maggio 1988.
- 6) Maracchi G., Conese C., Romani M. - (1989) - Territorial Information System for agrometeorological classification - Proceedings of the 5th IASTED International Symposium Reliability and Quality Control - Lugano (Switzerland) june 20-22 1989 - Acata Press, Calgary (Canada).
- 7) Conese C., Miglietta F., Bacci L., Romani M., Maselli F. - (1989) - Sistema Informativo Territoriale integrato per classificazione agrometeorologiche e calcolo della produttività agricola - Atti della I^a Conferenza-Esposizione Nazionale Italiana su “Sistemi Informativi Cartografici - Il punto di vista dell'utenza” - Roma 16-17-Novembre 1989
- 8) Conese C., Romani M. - Telerilevamento e banche dati Territoriali - (1989) - Atti del Convegno Informatica e Agricoltura - Firenze 2-3 - Giugno 1988 - Atti dell'Accademia dei Georgofili, Firenze 1989.
- 9) Conese C., Maracchi G., Bacci L., Romani M. - (1989) - Sistema Informativo Territoriale per classificazioni agrometeorologiche e calcolo della produttività agraria - Atti del Convegno S.IT.E. “Sistemi Informativi per l'ambiente: realtà e prospettive” - Lerici 22-24 Giugno 1989.
- 10) Bacci L., Conese C., Romani M. - Inquadramento meteorologico delle Isole Eolie - (1989) - Atti dell'Istituto di Botanica e del Laboratorio Crittogamico dell'Università di Pavia. Serie 7, vol 8: 45-48 p.
- 11) Bacci L. , Conese C. , Maselli F. , Romani M. - Sistema informativo territoriale per classificazioni agroclimatiche e stima della produttività - Atti del Convegno “Agrometeorologia, Agricoltura e Ambiente” - Società Italiana di Agronomia - Accademia dei Georgofili - Firenze 21-23 Novembre 1989
- 12) Bacci L., Conese C., Maselli F., Romani M., Zienna P. - Metodologia per la costruzione di mappe di rischio ambientale: un' applicazione per la Val Cornia. Relazione tecnica Ce.S.I.A. - I.A.T.A. per l'Amministrazione Provinciale di Livorno (1989).

- 13) Conese C., Maracchi G., Maselli F., Miglietta F., Romani M. - ISAP: Integrated System for the Evaluation of Agriculture Productivity: A case study in the Mugello region (1990). Proceedings of the Conference on "The application of Remote Sensing to agricultural statistics" - Villa Andrea Ponti, Varese 10-11 Ottobre 1989.
- 14) Conese C., Maselli f., Romani M., Bottai L., - Studio di interrelazioni ecologiche mediante un sistema informativo integrato (1991). Atti del Convegno "Monitorare l'ambiente agrario e forestale", Alghero 4-6- giugno 1991.
- 15) Conese C., Maracchi G., Maselli F., Romani M., Bottai L. - Integration of remotely sensed data into a GIS for assessment of land suitability (1991). Proceedings of EARSeL Workshop on "Relationship of Remote Sensing and Geographic Information Systems", Hannover, Germany, September 16-18 1991.
- 16) Conese C., De Filippis T., Maselli F., Romani M. - Uso del sistema informativo territoriale da dati telerilevati per la stima del rischio di erosione. (1992). Atti del Convegno Nazionale AIT, Milano 25-29 Maggio 1992.
- 17) C. Conese, F. Maselli, M. Romani, L. Bottai – Assessment of Actual Land Use by means of an Integrated LIS. Proceedings of European 'International Space Year' Conference 1992, Munich (D), March 30th April 4th May 1992, Environment Observation and climate Modelling through International Space Projects.
- 18) Maselli F., Conese C. , Romani M. , Bottai L. , Falchi M.A. - Uso integrato di dati telerilevati e raccolti a terra per la determinazione di inventari di uso suolo - Atti del Convegno "Informatica e Agricoltura" - Firenze 17-18 dicembre 1992
- 19) C. Conese, F. Maselli, M. Romani, M.A. Falchi – Uso integrato di un sistema informativo territoriale e dati di telerilevamento – Firenze 17- 18 dicembre 1992
- 20) C. Conese, G. Maracchi, F. Maselli, F. Maglietta, M. Romani, G. Zipoli – Analisi del territorio mediante elaborazione di dati telerilevati integrati: il caso della Media Casamance. – Studio Ce.S.I.A. per l'Istituto Italo- Africano. Gennaio 1993, Buonsignori Editore, Roma.
- 21) Conese C., Maselli F., De Filippis T., Romani M. - Statistical integration of Ancillary data into an advanced maximum likelihood classifier.(1994) . Proceedings of ISPRS Commission III Symposium "Spatial information from digital photogrammetry and computer vision" - SPIE - The International Society for Optical Engineering - Munich (Germany) 5-9 September 1994.
- 22) Maselli F., Conese C., De Filippis T., Romani M. - Integration of ancillary data into maximum-likelihood classifier with nonparametric priors - Photogrammetry & Remote Sensing - 1995
- 23) Bacci L., Giani L., Romani M., G. Maracchi - Software per gli arbusti per arredo urbano - Floritecnica 3-96 - pag 85-86 - 1996
- 24) Romani M., Bonora L., De Vincenzi M. - Introduzione a Internet. Applicazioni al Florovivaismo. - Manuale Cesia n 24 - 1998
- 25) Romani M, Bacci L., Maracchi G., Bindi M. - ARBORN: Un software per la gestione del verde urbano. - Pubblicazione CNR 1998 - Progetto coordinato ARBORN - Arbusti ornamentali. Aspetti ecofisiologici.
- 26) Rapi B., Romani M., Conese C., Maracchi G. – The role of the environmental parameters in the determination of the erosion hazard in the departement of Keita (Niger) – 7th ICCTA –

International Congress for Computer Technologies in Agriculture – Computer Technology in agricultural management and risk prevention – Florence 15th – 18th November 1998

- 27) Maracchi G., Sivakumar M.V.K., Battista P., Rapi B., Romani M., Dainelli N. – Handbook of G.I.S. Application in Agrometeorology. – WMO – Roving Seminar on Geographical Information Systems and Agroecological Zoning, Kuala Lumpur, Malaysia, aprile 2000, pag 222.
- 28) Bacci L., Romani M., Maracchi G. – Descrizione di una metodologia per la classificazione agroclimatica del territorio e sua applicazione alla regione Toscana – Bollettino Geofisico anno XXIII, N 1-2 Gennaio-Giugno 2000, pp 31-49.
- 29) Romani M. – La Tecnologia GIS - Collana tecnico-scientifica IB – Quaderno 9 “La Tecnologia GIS nel monitoraggio ambientale” edito a cura di Benincasa F. e Maracchi G. – 2001, pp 1-108
- 30) Bacci L, Romani M., Bindi M., Di Vecchia A., El Ouali A., Goebel W., Maracchi G - A computer program integrating GIS, spatial weather generator and simulation models for the development of agrometeorological advises.- Proc. of VII Congress of the European Society for Agronomy, Cordoba (Spain), 15-18 July 2002
- 31) Bacci L., Romani M., Rocchi L., Di Vecchia A., El Ouali A., Goebel W., El Hairech T., Maracchi G. - Manuel du Système Agrométéorologique PATAM - Versione CDROM 2003
- 32) Bacci L., Romani M., Morabito M., Meneguzzo F., Crisci A., Vezzosi T., Vergari D. - Studio climatologico dell'area comprendente 8 comuni della provincia di Firenze attraverso l'analisi di serie storiche di indicatori meteorologici. - Relazione finale.Provincia Firenze 2003.
- 33) Bacci L., Romani M, Sabatini F. - Modem GSM: Note di carattere pratico, regole non scritte e amenità varie - Manuale tecnico – 2004
- 34) Romani M – Estructuraction de base de datos y sistema integrado – CIOMTA Boletin informativo de publication trimestral – junio 2004
- 35) Romani M., Rapi B., Bonora L, Dambra C., Conese C. - Spatial Analysis Operation for land and vine management - E.U. Pr. Bacchus D16 - EVG1-CT-2002-00075, pp. 176. 2004
- 36) Rapi B., Romani M, Bonora L., Dainelli N., Dambra C., Conese C. - Technical Note on Spatial analysis operation - E.U. Pr. Bacchus D17 - EVG1-CT-2002-00075, pp. 40. 2004
- 37) Conese C., Bonora L, Romani M., Checcacci E. - Forest fire hazard model definition for local End User - Atti del IV Congrès International Environnement et Identité en Mediterranée juillet 19-25, 2004 Corte (France) Congress Environnement Identité Mediterranée – EIM 2004
- 38) Dainelli N., Rapi B, Romani M, Conese C, - Integration of GIS and RS techniques for canopy variability evaluation in vineyards. Workshop on “New technologies for agrometeorological model application in the session "Remote Sensing and GIS application for Agriculture", Firenze, Febbraio 2005. (in press)
- 39) Romani M., Rapi B. Bonora L, Dainelli N., Conese C. - Integrated Techniques for Vineyard Variability Evaluation. In Book of Abstracts of International Workshop on “Advances in Grapevine and Wine Research”. Venosa (Pz). Italy, 15-17 september, 2005. pp 203-204.
- 40) Rapi B., Romani M., Conese C. - VISAVES: un sistema per la Valutazione della Vocazionalità territoriale e della Variabilità dei Vigneti - Manuale tecnico pp. 28. 2005

- 41) Conese C, Rapi B., Romani M., Bonora L., Dambra C. - New tools for vineyard management. In A. Quintanilla e S. Montesinos "Methodological approach for vineyard inventory and management", Univ. of Castilla la Mancha. Spain. p. 127-143; 195- 200. 2005
- 42) Bacci L., Conese C., Romani M. - Realizzazione di una carta di land suitability per colture arboree a scala nazionale. Rapporto progetto. Telespazio spa, Roma 2005
- 43) Conese C., Bonora L, Romani M., Checcacci E., Tesi E. - Forest fire risk model definition (Tuscany Region) - EGU Congress Vienna 2005
- 44) Conese C., Bonora L., Romani M., Checcacci E., Tesi E., Marchi E. - Correlation between meteorological data and fire occurrence in a Mediterranean area (Tuscany Region). Section 0.66 "Understanding linkages between climate and forest" IUFRO Conference Brisbane August Agosto 2005
- 45) Conese C., Bonora L., Romani M., Checcacci E. -Definizione dell'indice di rischio di incendi boschivi – Regione Toscana, Settore tutela e valorizzazione risorse idriche e forestali 2005