

1993

- 1- Antoninetti M., Binaghi E., d'Angelo M., Rampini A. (1993) "The integrated use of satellite and topographic data for forest fire hazard mapping in NW Sardinia (Italy)" in Remote sensing for monitoring the changing environment of Europe. Winkler, P.[Ed], Rotterdam, Balkema, pp. 179-184.

1994

- 1- Antoninetti M., Binaghi E., d'Angelo M., Rampini A. (1993) "The integrated use of satellite and topographic data for forest fire hazard mapping in NW Sardinia (Italy)" in Remote sensing for monitoring the changing environment of Europe. Winkler, P.[Ed], Rotterdam, Balkema, pp. 179-184.
- 2- D'Angelo M., Bianco G., Dessena M.A. (1994) "Il territorio del Goceano" in Goceano i segni del passato, Sassari, Ed. Chiarella, pp 9-20.
- 3- D'Angelo M., Podda P. (1994). "La valutazione del rischio di incendio in ambiente mediterraneo: proposte metodologiche" Atti del VI Convegno Associazione Italiana di Telerilevamento (Roma 1-4 Marzo) PF CNR-RAISA, Pubblicazione n. 1405.

1995

- 1- AA.VV. (1995) "Land degradation in Sardinia" in Mediterranean desertification and land use ; Research and policy interface. MEDALUS II Final report, London. Kings College, vol 4, pp. 599-642.
- 2- D'Angelo M., Podda P. (1995) "Fire hazard assessment and mapping in Sardinia as a model for semi-arid mediterranean environment" in Land use and soil degradation, Enne, G., Aru, A., and Pulina, G., [Eds], Sassari, University of Sassari, pp 251-263
- 3- Enne, G., Pulina, G., Aru, A. (1995) Proceedings of the Conference "Land use and soil degradation. MEDALUS in Sardinia". (Sassari, 25 May 1994), Sassari, pp. 333.

1996

- 1- Bettati T., Pulina G. (1996) "Una presenza consolidata e un futuro innovativo per l'informatica in agricoltura", in Genio Rurale LIX, 12, pp 38-39.
- 2- Canesi A., Pennati G., Galli A. and d'Angelo M. (1996) "Continuous classification of natural vegetation in a Mediterranean ecosystem by linear unmixing methods applied to

- multitemporal TM data". Proceedings of the ISPRS Conference on "Spatial information from images (Wien, May 1996).
- 3- D'Angelo M., Enne G. (1996) Monitoring forest fires in areas subjected to grazing pressure Proceedings of the "International Conference on Mediterranean Desertification: research results and policy implications" (Crete 29-1 October 1996), vol. 2, pp. 559-568.
 - 4- D'Angelo M., Galli A. (1996) "Il telerilevamento delle risorse ambientali e territoriali" Genio Rurale, LIX, 12, pp. 59-67.
 - 5- Enne, G., Pulina, G., Aru, A. (1995) Proceedings of the Conference "Land use and soil degradation. MEDALUS in Sardinia". (Sassari, 25 May 1994), Sassari, pp. 333.
 - 6- Greppi M., Niedda M.; Cerimele A., Pisano G. (1996) "Presentazione dei piccoli bacini attrezzati per il progetto mediterraneanDesertification and land use", in Atti delle Giornate di studio "Sviluppi recenti delle ricerche sull'erosione e sul suo controllo" (Bari, 17-18 febbraio 1994), estratto da Quaderni di Idronomia Montana, 15, 1996, pp 255-264.
 - 7- Niedda M., Greppi M., Pisano G. (1996) "Utilizzo dei modelli digitali del terreno per lo studio dell'erosione a scala di bacino e confronti sperimentali, in Atti delle Giornate di studio "Sviluppi recenti delle ricerche sull'erosione e sul suo controllo" (Bari, 17-18 febbraio 1994), estratto da Quaderni di Idronomia Montana, 15, 1996, pp 247-254.
 - 8- Pulina G. (1996) "La desertificazione nei paesi del Mediterraneo" in AGRO ambiente, n°9/10, 1996, pp. 19-24.

1997

- 1- Canesi A., Pennati G., d'Angelo M., Galli A. and R. Ambrogi (1997) "Classificazione continua della vegetazione in Sardegna con dati TM e AVHRR" in Atti 1° Convegno di telerilevamento e Cartografia Tematica (Cagliari, 13-15 Novembre 1996), Rendiconti del Seminario della Facoltà di Scienze dell' Università di Cagliari, suppl. vol LXVII.
- 2- D'Angelo M., Madrau S., Percich L., Previtali F., Zucca C. (1997) "La valutazione dell'attitudine delle terre al miglioramento dei pascoli: il contributo dei GIS" Atti della I Conferenza Nazionale ASITA (Parma 30 Settembre - 3 Ottobre), pp.331-336.
- 3- D'Angelo M., Zanolta C. (1997) "Il contesto istituzionale della lotta alla desertificazione" Genio Rurale, LX, 6, pp 30-35.
- 4- Madrau S. (1997) Una caratteristica pedoclimatica per la valutazione dell'attitudine al miglioramento dei pascoli" Genio Rurale, LX, 12, pp 39-48.
- 5- Pennati G., Galli A., d'Angelo M. (1997) "Classificazione continua della vegetazione in Sardegna mediante dati TM (Thematic Mapper) e AVHR (Advanced Very High ResolutionRadiometer)" in Atti del Convegno "Telerilevamento e cartografia ambientale" (Cagliari, 13-16 Novembre 1996).
- 6- Previtali F., Madrau S., (1997) "La valutazione dell'attitudine dei suoli come strumento di prevenzione della desertificazione" Genio Rurale LX, 6, pp 40-47.
- 7- Pulina G., d'Angelo M., Caredda S., Dettori S., Enne G. (1997) "Attività agropastorali e degrado ambientale nel bacino del Mediterraneo" Genio Rurale, LX , 6, pp 48-53.

1998

- 1- Brandano P., Pulina G., Rassa S.P.G., d'Angelo M., Dettori S. (1998) "Salvaguardia dell'ambiente ed allevamento di specie zootecniche nell'Isola dell'Asinara" in L'isola dell'Asinara; l'ambiente, la storia, il parco, M. Gutierrez, A. Mattone, F. Valsecchi [Eds.], Cagliari, Ed. Poliedro, pp 218-222.
- 2- D'Angelo M., Enne G., Madrau S., Zucca C., (1998) "Land use and desertification in a Mediterranean context: the Baronia Region, Sardinia (Italy)", *Desertificação Mediterrânea* 12/13, Lisboa, Instituto Mediterrânico, Universidade Nova de Lisboa, pp. 243-268.
- 3- Enne G., d'Angelo M., Madrau S., Zucca C., (1998) "Uso del suolo e desertificazione in ambiente mediterraneo. Il caso della bassa Baronia, Sardegna (Italia)", *Mediterraneo* 12/13, pp 243-267.
- 4- Enne G., Pulina G., d'Angelo M. and Masala G., (1998) "The role of animal grazing behaviour on land degradation in Mediterranean areas" *Agr. Med.*, Vol. 128, pp 126-131.
- 5- Enne G., D'Angelo M., Zanolla C. (1998) *Proceedings of the International Seminar on Indicators for Assessing Desertification in the Mediterranean (Porto Torres (Italy) 18-20 September)*, Rome, ANPA, pp 333.
- 6- Gutierrez M.M., Pulina P. (1998) "Politiche di conservazione del territorio e scelte imprenditoriali", *Genio Rurale* LXI, 3, pp 57-62.
- 7- Previtali F., Madrau S., d'Angelo M. (1998) "Evoluzione della copertura del suolo in un area della Sardegna centro-orientale sottoposta a forte pressione antropica" in *Atti del I Convegno Nazionale della Società Italiana di Selvicoltura ed Ecologia Forestale "La ricerca italiana per le foreste e la selvicoltura"* (Padova 4-6 giugno, 1997), pp. 263-266.
- 8- Pulina G., Cappio-Borlino A. (1998) "La complessità dei sistemi agro-silvo-pastorali" *Genio Rurale*, LXI, 3, pp 31-36.
- 9- Pulina G., d'Angelo M., Madrau S., Niedda M., Porqueddu C. (1998) "Field studies: Astimini Fiume Santo, Sardinia Italy" in *Atlas of Mediterranean environments in Europe: the desertification context*, Mairota, P., Thornes, J., and N. Geeson, [Eds], Chichester, John Wiley, pp. 121-124.
- 10- Pulina G., d'Angelo M., Madrau S., Zucca C., Enne G. (1998) "Indicators of land use intensity in agropastoral ecosystems" in *Proceedings of the International Seminar on Indicators for Assessing Desertification in the Mediterranean (Porto Torres, Italy 18-20 September)*, Rome, ANPA, pp 177-185.
- 11- Zucca C., Loda B. (1998) "Applicazioni dei Sistemi Informativi Territoriali (SIT) alla valutazione e alla mitigazione del rischio erosivo in ambienti mediterranei" in *Proceedings of the Second ASITA Conference*, (Bolzano, Italy, 24-27 November), pp 467-468.
- 12- Zucca C., Loda B., d'Angelo M., Madrau S., Percich L., Previtali F. (1998) "Sistemi agrosilvopastorali mediterranei: un approccio metodologico per la valutazione delle terre all'utilizzo agropastorale a scala regionale" *Genio Rurale* LXI, 3, pp 47-56.

- 1- D'Angelo M., Contini R., Dettori S., Filigheddu M.R. (1999) "Il problema degli incendi nella regione mediterranea nel contesto della lotta alla desertificazione", *Sardegna Agricoltura*, n° 4, pp.
- 2- D'Angelo M., Delogu G., Dettori S. (1999) "La gestione delle risorse forestali in Sardegna: problemi e prospettive" in *Nuove frontiere nella gestione forestale*, Ciancio O. (a cura di), Firenze, Accademia Italiana di Scienze Forestali, pp. 131-144.
- 3- D'Angelo M., Madrau S., Pulina G., Enne G. (1999) "Land cover changes as land degradation indicators in areas characterised by high anthropic pressure due to agropastoral activities", *Options Méditerranéennes, Series A* n° 38, pp.195-199.
- 4- Madrau S., d'Angelo M. (1999) "Lo studio dei suoli e della copertura delle terre: un contributo alla gestione del territorio" in *Protezione dell'Ambiente e Gestione delle Risorse Naturali* Gutierrez M. (a cura di), Padova, CEDAM, pp. 139-165.
- 5- Pulina G., d'Angelo M., Enne G. (1999) "Relationship between agropastoralism and fires in the Mediterranean" in *Case studies of rangeland desertification*, Arnalds O., Archer S. [Eds.], Iceland Agricultural Research Institute Report 200, pp. 35-40.
- 6- Pulina G., d'Angelo M., Enne G., Madrau S., Zucca C. (1999) "Indicators of land use intensity in agropastoralecosystems" in *Indicators for Assessing Desertification in the Mediterranean*, Enne G., D'Angelo M., Zanolla C. [Eds.], Agenzia Nazionale per la protezione dell'Ambiente, Roma, pp.177-185.
- 7- Pulina G., Zucca C. (1999) "Un nuovo indicatore territoriale per la valutazione dell'impatto del pascolamento in ambiente mediterraneo", *L'Informatore Agrario*, Verona, LV (42), pp 105-109.
- 8- Madrau S., Loj G., Baldaccini P., (1999) ? Modello per la valutazione della attitudine al miglioramento dei pascoli dei suoli della Sardegna. E RSAT, Regione Aut. Sardegna, Nucleo Ricerca Desertificazione, Università degli Studi di Sassari, Cagliari.
- 9- Enne G., Pulina G., d'Angelo M. and G. Pisano (1999) "Agropastoral activities and Land Degradation in the Mediterranean; the case study of Sardinia" in "Desert Development: The Endless Frontier". *Proceedings of the Fifth International Conference on Desert Development* (Lubbock, Texas, 12-17 August 1996), I. R. Traylor Jr, H. Dregne, K. Mathis, Texas Tech University, Pub number 99-2, pp 84-94.
- 10- Motta M., d'Angelo M., Galli A., Zucca C. (1999) "Studio di sensibilità alla desertificazione in area Mediterranea mediante telerilevamento e GIS" in *Atti della III Conferenza Nazionale ASITA (Federazione delle Associazioni Scientifiche per le Informazioni Territoriali e Ambientali)*. (Napoli, 9-12 novembre), pp. 985-986.
- 11- Pulina G., Zucca C., d'Angelo M., Enne G. (1999) "Evaluation of the impact of agropastoral activities on the environment by using a GIS model" in *Recent Progress in Animal Production Science. Proceedings of the XIII National Congress of the Associazione Scientifica di Produzione Animale*
- 12- Zucca C., Canu A., Castrignanò A., Madrau S. (1999) "Utilizzo di tecniche GIS e geostatistiche per la produzione di mappe del rischio erosivo", *Atti della III Conferenza Nazionale ASITA (Federazione delle Associazioni Scientifiche per le Informazioni Territoriali e Ambientali)*. (Napoli, 9-12 novembre) pp. 1269-1274