

INFORMAZIONI PERSONALI

Marco Giardini (i)

POSIZIONE RICOPERTA

1996-oggi Docente di Scienze naturali nelle scuole medie di 2° grado

ESPERIENZE PROFESSIONALI

- 01/05/2016-31/07/2016 Contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa
Analisi palinologiche su campioni di sedimento provenienti da sondaggi realizzati nell'area del Foglio Geologico 348 Antrodoco e nel Bacino intermontano di Montereale, AQ
Centro di Ricerca Scienze Applicate alla Protezione dell'ambiente e dei Beni Culturali (CIABC), Università di Roma Sapienza
- 15/03/2013-15/04/2013 Prestazione di lavoro autonomo
Ricerca bibliografica e creazione del relativo database per sequenze polliniche oloceniche dell'Italia centrale
Dipartimento di Biologia Ambientale, Università di Roma Sapienza
- 01/03/2009-15/05/2009 Contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa
Contributo alla realizzazione della mostra trans-europea dal titolo *Plants and culture in the history of Europe* e del sito web dedicato al progetto nell'ambito del progetto UE "Plants and culture: seeds of the cultural heritage of Europe"
Dipartimento di Biologia Vegetale, Università di Roma Sapienza
- 01/01/2008-30/06/2008 Contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa
Elaborazione del database paleobotanico dei reperti identificati provenienti dai livelli d'incendio di Arslantepe, Turchia nell'ambito del Progetto di ricerca PRIN dal titolo "Il ruolo dell'agricoltura e dell'artigianato nel sistema economico centralizzato del IV millennio ad Arslantepe-Malatya: lo studio sperimentale paleobotanico"
Dipartimento di Biologia Vegetale, Università di Roma Sapienza
- 01/04/2006-31/08/2006 Contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa
Analisi palinologiche di siti archeologici nell'ambito del progetto UE "Cultural landscape of the past: recovering crop fields and gardens in archaeological parks of Europe"
Dipartimento di Biologia Vegetale, Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
- 01/01/2005-20/05/2005 Contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa
Sondaggio, campionamento e analisi polliniche di una sequenza sedimentaria di Borgorse (RI) nell'ambito della convenzione APAT per lo "Studio paleobotanico dei depositi continentali plio-quadernari affioranti nell'area del foglio n. 367 "Tagliacozzo" della Carta Geomorfologica d'Italia in scala 1: 50.000"
Dipartimento di Biologia Vegetale, Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
- 01/04/2003-31/08/2003 Contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa
Censimento e catalogazione di siti con macro- e microresti di *Picea* e *Abies* nell'ambito del progetto CEE "Dynamics of Forest trees biodiversity: linking genetic, palaeogenetic and Plant historical approaches" (FOSSILVA)
Dipartimento di Biologia Vegetale, Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

- 01/10/2002-31/12/2002 Contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa
Catalogazione di reperti archeobotanici dal sito di Arslantepe (Turchia), campagne di scavo 1977-2000; reperimento e catalogazione della bibliografia paleobotanica della Turchia nell'ambito del Progetto coordinato CNR Agenzia 2000 dal titolo "Studio dei macroresti vegetali del IV e III millennio a.C. provenienti dagli scavi archeologici di Arslantepe (Malatya): economia agricola ed archeologia ambientale"
Dipartimento di Biologia Vegetale, Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
- 08/11/2000-08/09/2001 Contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa
Compilazione di una bibliografia paleobotanica per il censimento e la catalogazione di siti lacustri italiani contenenti polline fossile olocenico e attività tecniche e di ricerca riguardanti il campionamento e la preparazione di sedimenti polliniferi per ottenere esemplari di polline fossile dei generi *Pinus*, *Quercus*, *Fagus*, nell'ambito del progetto dell'Unione Europea "Dynamics of the forest tree biodiversity: linking genetic, palaeogenetic and plant historical approaches"
Dipartimento di Biologia Ambientale, Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
- 01/01/2001-30/01/2001 Prestazione professionale
Analisi palinologiche, complete di datazioni, di sedici campioni prelevati dalle carote del Sondaggio Vasca Navale effettuato nel Foglio 374 Roma
Dipartimento di Scienze Geologiche, Università degli Studi Roma Tre – Presidenza del Consiglio dei Ministri – Servizio Geologico Nazionale
- 02/07/1996-20/01/1997 Prestazione professionale
Recupero di resti fossili vegetali e analisi di suscettività magnetica di sequenze sedimentarie lacustri nell'ambito del progetto CEE "Characterization of the aridity processes on Mediterranean Europe. Protection and management guidelines" (ARIDUSEUROMED)
Dipartimento di Scienze Geologiche, Università degli Studi Roma Tre – Presidenza del Consiglio dei Ministri – Servizio Geologico Nazionale

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 2014 **Abilitazione Scientifica Nazionale (ASN)**
Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Settore concorsuale 05/A1-Botanica, Abilitazione Scientifica Nazionale (ASN) per l'accesso alla seconda fascia dei professori universitari
- 2006 **Dottorato di ricerca in Biologia (opzione Botanica) con Menzione Europea**
Universitat Autònoma de Barcelona (Spagna)
Tesi dal titolo "Studio palinologico della sequenza tardo-quadernaria di Stracciaccappa (Monti Sabatini, Italia centrale)". Relatore Prof. Dr. Joan Maria Roure
- 1996 **Master in Botanica**
Universitat Autònoma de Barcelona (Spagna)
- 1994 **Corso di perfezionamento**
Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
"Tecniche di recupero e conservazione di resti paleontologici da scavi archeologici"
- 1993 **Abilitazione all'insegnamento**
Ministero della Pubblica Istruzione
Classe di concorso LXXXVI - Scienze naturali, chimica e geografia nelle scuole ed istituti di istruzione secondaria di 2° grado
- 1990 **Qualifica di "Esperto in Valutazione di Impatto Ambientale"**

Regione Lazio

1988 Laurea in Scienze Naturali

Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

Tesi dal titolo: "Paleoecologia e biostratigrafia della successione tardo-cenozoica a sud di Nazzano (Roma)", relatore Prof. Ruggero Matteucci, correlatore Prof.ssa Maria Gabriella Carboni

COMPETENZE PERSONALI

Competenze relazionali

- Buone capacità di ascolto e di comunicazione, nonché di comprensione delle emozioni e delle difficoltà altrui.
- Buone capacità di interazione con altre figure professionali, di svolgere lavori di gruppo nonché di costruire relazioni di fiducia con colleghi e collaboratori

Competenze organizzative

- Buone capacità di coordinamento di persone, attività e progetti

Competenze professionali

- Notevole esperienza sulle tecniche e gli strumenti utilizzati per il prelievo di resti paleobotanici da sedimenti lacustri e scavi archeologici e di sedimenti lacustri indisturbati da laghi attivi e prosciugati.
- Discreta conoscenza di tecniche fotografiche.

Competenze artistiche

- Licenza di Teoria e Solfeggio Musicale conseguita presso il Conservatorio di musica di Roma "S. Cecilia".
- Suona il clarinetto in Sib presso la Banda musicale "Medullia" di Sant'Angelo Romano dove ricopre il ruolo di 1° clarinetto.

Competenze digitali

- Buona conoscenza dei principali software informatici per gestione ed elaborazione di testo, grafica, immagini e di software specifici per il trattamento e l'elaborazione di dati palinologici.

Altre competenze

- Si occupa di dialetto e tradizioni locali.

Patente di guida

Patente di guida di tipo B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Cariche istituzionali e scientifiche

2017 **Eletto e confermato segretario della Sezione Laziale "Giuliano Montelucci" della Società Botanica Italiana per il triennio 2018-2020, Roma**

Società Botanica Italiana

2015 **Membro del Comitato organizzatore**

"Mediterranean Palynology 2015 Symposium", Rome, 8-10 September 2015

2014 **Eletto e confermato segretario della Sezione Laziale "Giuliano Montelucci" della Società Botanica Italiana per il triennio 2015-2017, Roma**

Società Botanica Italiana

2014 **Eletto e confermato nel ruolo di segretario del Gruppo di lavoro per la Paleobotanica per il triennio 2015-2017**

109° Congresso della Società Botanica Italiana, Firenze

2013 **Membro del Comitato scientifico**

Convegno "La Palinologia del 2013: ponte tra paleoecologia ed ecologia per la comprensione dei cambiamenti globali indotti dall'impatto antropico nel Mediterraneo." Modena, 27-29 maggio 2013

2011 **Eletto e confermato segretario della Sezione Laziale "Giuliano**

Montelucci" della Società Botanica Italiana per il triennio 2012-2014, Roma

Società Botanica Italiana

2011 Eletto e confermato nel ruolo di segretario del Gruppo di lavoro per la Paleobotanica per il triennio 2012-2014

106° Congresso della Società Botanica Italiana, Genova

2008 Eletto e confermato segretario della Sezione Laziale "Giuliano Montelucci" della Società Botanica Italiana per il triennio 2009-2011, Roma

Società Botanica Italiana

2008 Eletto segretario del Gruppo di lavoro per la Paleobotanica per il triennio 2009-2011.

103° Congresso della Società Botanica Italiana, Modena

2006 Membro del Comitato scientifico

1st International Conference in Crop Fields and Garden Archaeology, Barcelona (Catalonia, Spain), June 1-3, 2006

2005 Eletto segretario della Sezione Laziale "Giuliano Montelucci" della Società Botanica Italiana per il triennio 2006-2008, Roma

Società Botanica Italiana

2005 Eletto e confermato nel ruolo di consigliere del Gruppo di lavoro per la Paleobotanica per il triennio 2006-2008.

100° Congresso della Società Botanica Italiana, Roma

2002 Eletto e confermato nel ruolo di consigliere del Gruppo di lavoro per la Paleobotanica per il triennio 2003-2005

97° Congresso della Società Botanica Italiana, Lecce

1999 Eletto consigliere del Gruppo di lavoro per la Paleobotanica per il triennio 2000-2002

94° Congresso della Società Botanica Italiana, Ferrara

Titoli accademici

a.a. 2005/2006 – 2007/2008

Culture della materia

Membro della commissione d'esame di "Elementi di Biologia Vegetale e Archeobotanica con esercitazioni di laboratorio" del Corso di Laurea Triennale in "Scienze Applicate ai Beni Culturali per la Diagnostica e la loro Conservazione"

a.a. 2005/2006 – 2007/2008

Culture della materia

Membro della commissione d'esame di "Metodologie paleobotaniche e palinologiche" della Laurea Magistrale (già Laurea Specialistica) in "Scienze Applicate ai Beni Culturali (Orientamento sulle Metodologie Biologiche per la Conservazione ed il Recupero)"

dall'a.a. 2020/2021

Culture della materia

Membro della commissione d'esame di "Botanica Sistematica" del Corso di laurea in Scienze Naturali

Borse di studio

- 01/05/1995-30/04/1996 Borsa annuale fruita presso il Dipartimento di Biologia Vegetale dell'Università "La Sapienza" di Roma per svolgere ricerche palinologiche nell'ambito della tematica: *"Ricerche coordinate sul Paleoclima dell'area mediterranea nel Quaternario recente"*
Consiglio Nazionale delle Ricerche
- 01/03/1995-30/04/1995 Borsa di due mesi svolta presso il Departament de Biologia Animal, Biologia Vegetal i Ecologia dell'Universitat Autònoma de Barcelona (Unitat de Botànica), per approfondire le problematiche legate all'evoluzione della vegetazione olocenica in relazione ai processi di desertificazione in atto in Europa sud-occidentale
Nato-CNR – Senior Fellowship
- 1994 Borsa di tre mesi da svolgere presso il Departament de Biologia Animal, Biologia Vegetal i Ecologia dell'Universitat Autònoma de Barcelona (Unitat de Botànica), per effettuare ricerche di Palinologia allo scopo di approfondire le problematiche legate all'evoluzione della vegetazione olocenica in relazione ai processi di desertificazione in atto in Europa sud-occidentale. Non fruita perchè vinta contemporaneamente alla borsa di cui sopra.
Ministero degli Esteri
- 15/12/1993-14/12/1994 Borsa annuale svolta presso il Dipartimento di Biologia Vegetale dell'Università "La Sapienza" di Roma per ricerche palinologiche nell'ambito della tematica: *"Indicatori paleoclimatici ed impatto antropico"* (Progetto strategico aree metropolitane e ambiente.
Consiglio Nazionale delle Ricerche

Pubblicazioni

- È autore o coautore di quasi 280 pubblicazioni scientifiche o scientifico-divulgative in ambito palinologico, paleobotanico, archeobotanico, floristico e faunistico.
- Autore di quasi un centinaio di articoli divulgativi su periodici e riviste locali.

Altro

Conferenze

- Relatore in numerosi congressi e convegni

Appartenenza a gruppi / associazioni

- Membro di numerose società scientifiche e associazioni protezionistiche e culturali

ALLEGATI

All. 1 - Elenco delle pubblicazioni

Dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Sant'Angelo Romano, 23 giugno 2025

AII. 1 - ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI

- 268) Crucitti P., Russo D., Amori G., Vitale M., Battisti C., Antonelli R., Brocchieri D., **Giardini M.**, Lenzini L., Mazzei P., Pellecchia N., Tringali L., Biondi G., Calvi S., Cavuoto L., Di Russo E., Donati G., Miarelli F., Rusconi P., 2025. *Taxonomy for conservation: multi-taxa survey evidences a biodiversity hotspot in the Central Apennines (Salto-Cicolano District)*. Rendiconti Lincei. Scienze Fisiche e Naturali. <https://doi.org/10.1007/s12210-025-01327-3> (published online 6 April 2025).
- 267) Della Seta M., Delchiaro M., **Giardini M.**, Gori F., Masci L., Petitta M., Sadori L., 2025. *L'acqua termo-minerale, tra contesto geologico e ambiente al Bagno Grande*. Abstract del Convegno "Oltre il Bronzo. Comunità in trasformazione e mobilità nello scavo del Bagno Grande di San Casciano dei Bagni". Università per stranieri di Siena, 29-30 gennaio 2025.
- 266) Cervoni F., **Giardini M.**, Grispigni Manetti C., Marini D., 2024. *Il fototrappolaggio con modalità time-lapse aiuta a riscoprire un sito di testuggine europea Emys orbicularis (Linnaeus, 1758) nel Lazio*. In: Spilinga C., Montioni F., Petrucci E., Fiacchini D., Coppari L., Marini D., Massinelli L. (eds.), XV Congresso della Societas Herpetologica Italica, Perugia 17-21 settembre 2024. Riassunti / Abstracts, Petrucci Editore: 167.
- 265) Crucitti P., Brocchieri D., Calvi S., Cavuoto L., Di Russo E., **Giardini M.**, Pellecchia N., Rusconi P., 2024. *L'erpeto fauna del comprensorio Cicolano (Lazio orientale)*. In: Spilinga C., Montioni F., Petrucci E., Fiacchini D., Coppari L., Marini D., Massinelli L. (eds.), XV Congresso della Societas Herpetologica Italica, Perugia 17-21 settembre 2024. Riassunti / Abstracts, Petrucci Editore: 111.
- 264) Mazzei P., Buonfiglio V., Collepardo Coccia F., **Giardini M.**, Crucitti P., 2024. *City Nature Challenge e Citizen Science*. Natura e Società, 4: 50-57.
- 263) Roma-Marzio F., Ardenghi N.M.G., Argenti E., Banfi E., Campagnolo G., Ceschin S., D'Ascanio M., Di Lernia D., Falcidia G., Fanfarillo E., Fiaschi T., Galasso G., **Giardini M.**, Gurau M., Kleih M., Iamónico D., Olivieri N., Meneguzzo E., Pelella E., Perolini D., Pinzani L., Lastrucci L., 2024. *Nuove segnalazioni floristiche italiane 17. Flora vascolare (189–215)*. Notiziario della Società Botanica Italiana, 8 (2): 145-151.
- 262) Giardini M., Battisti C., Caramanna G., Stoch F., Crucitti P., 2024. *Il Pozzo del Merro: aspetti geologici e biologici del secondo sinkhole allagato più profondo della Terra*. Geologia dell'Ambiente, 3(2024): 12-20.
- 261) Cervoni F., **Giardini M.**, D'Urbano S., Marini D., Grispigni Manetti C., 2024. *An Eurasian otter Lutra lutra (Linnaeus, 1758) in the Tiber Basin near Rome: relict or range expansion?* Natural History Sciences, DOI: 10.4081/nhs.2024.746
- 260) Pulvirenti E., Cervoni F., **Giardini M.**, Mei M., Cerretti P., 2024. *Rediscovery of Paracoenia beckeri in the Acque Albule plain, Italy: implications for conservation and ecosystem restoration*. Book of abstracts, ECCB 2024, 7th European Congress of Conservation Biology "Biodiversity positive by 2030", 17-21 June 2024, Bologna, Italy, pp. 253-254.
- 259) Battisti C., Crucitti P., Dodaro G., **Giardini M.**, Marini F., 2024. *Mapping Breeding Birds in a Karstic Sinkhole with a Comparison between Different Sampling Methods*. Diversity 2024, 16(6), 326; <https://doi.org/10.3390/d1606032>
- 258) Roma-Marzio F., Armani E.P., Bonari G., Busnardo G., Cao M., Crucitti P., Fellin H., Ferretti D., Fortini P., Geraci A., Gherman P., **Giardini M.**, Iamónico D., Iberite M., Iupoletti J., Mei G., Mariani F., Montaldi A., Olivieri N., Pelella E., Pica A., Prosser F., Sgadari F., Stinca A., Tiburtini M., Lastrucci L., 2024. *Nuove segnalazioni floristiche italiane 16. Flora vascolare (170–188)*. Notiziario della Società Botanica Italiana, 8(1): 27-34.
- 257) **Giardini M.**, 2024. *La Zona Speciale di Conservazione "Travertini delle Acque Albule (Bagni di Tivoli)": dalla bufala del lichene raro alla realtà di un raro gioiello naturalistico*. Atti della I Conferenza Associazione Parco dei Travertini e delle Acque Albule "Verso un Parco dei travertini e delle Acque Albule", Tivoli Terme (RM), 16 ottobre 2021, pagg. 6-10.
- 256) **Giardini M.**, Pepe C., Sadori L., 2023. *Appendice 3 - Analisi polliniche*. In: Capotorti F., Chiarini E. (2022). *Note Illustrative della Carta geologica d'Italia alla scala 1:50.000, F. 348 Antròdoco*. Servizio Geologico d'Italia-ISPRA.
- 255) Roma-Marzio F., Luchino F., Giardini M., Bonari G., Millan M.Y., Meneguzzo E., Ardenghi N.M.G., Iamónico D., Crosato M., Pica A., Iupoletti J., Lonati M., Nota G., Banfi E., Galasso G., Ghitti L., Pirani S., Ravetto Enri S., Gennaio R., Crucitti P., Montaldi A., Capotorti G., Villani M., Munaretto I., Casalini R., Pinzani L., del Vico E., Nigro S., Lastrucci L., 2023. *Nuove segnalazioni floristiche italiane 15. Flora vascolare (138–169)*. Notiziario della Società Botanica Italiana, 7 (2023). <https://notiziario.societabotanicaitaliana.it/wp-content/uploads/2023/11/Nuove-SFI-15.pdf> (on-line 16 novembre 2023).
- 254) Mazzini I., Ruscito V., Masi A., Pepe C., Bertini A., Di Bella L., **Giardini M.**, Giraudi C., Goiran J.P., Mancini M., Macrì P., Florindo F., Siani P., Voltaggio M., Wagner B., Sadori L., 2023. *The sedimentary record of the oldest Roman artificial basin*. XXI INQUA Congress, July 13th-20th 2023, Sapienza University of Rome.
- 253) Lattanzi E., Copiz R., Corazzi G., Fascetti S., Giardini M., Iberite M., Lavezzo P., Petriglia B., 2023. *Herbationes Latiales II – Contributo alla conoscenza della flora dei Monti Ernici (Lazio sud-orientale, Italia centrale: Arco di Trevi e zone limitrofe)*. Notiziario della Società Botanica Italiana, 7(1): 13-26.
- 252) Crucitti P., Battisti C., Caramanna G., **Giardini M.**, Stoch F., 2023. *Il Progetto Finalizzato "Campagna Romana" della Società Romana di Scienze Naturali. Seconda parte*. Natura e Società, 1(2023): 34-42.
- 251) Di Pietro R., **Giardini M.**, Iamónico D., Tondi G., Angeloni D., Carli E., Aleffi M., Azzella M.M., Di Pietro F., Proietti E., Ravera S., Fortini P., 2022. *Floristic and coenological new data from the travertine substrates of the SAC "Travertini Acque Albule (Bagni di Tivoli)" (Lazio Region – Central Italy)*. Plant Sociology, 59(2): 51-70.
- 250) Crucitti P., Battisti C., Caramanna G., **Giardini M.**, Stoch F., 2022. *Il Progetto Finalizzato "Campagna Romana" della Società Romana di*

- Scienze Naturali. Prima parte. Natura e Società*, 5(2022): 26-32.
- 249) Galasso G., Domina G., Andreatta S., Argenti C., Astuti G., Bacaro G., Bacchetta G., Bagella S., Banfi E., Barberis D., Bartolucci F., Bernardo L., Bonari G., Brundu G., Buccomino G., Calvia G., Cancellieri L., Capuano A., Celesti-Grapow L., Conti F., Cuenca-Lombrana A., D'Amico F.S., De Fine G., de Simone L., Del Guacchio E., Emili F., Fanfarillo E., Fascetti S., Fiaschi T., Fois M., Fortini P., Gentili R., **Giardini M.**, Hussain A.N., Iamónico D., Laface V.L.A., Lallai A., Lazzaro L., Lecis A.P., Ligato E., Loi G., Lonati M., Lozano V., Maccherini S., Mainetti A., Mascia F., Mei G., Menini F., Merli M., Montesano A., Mugnai M., Musarella C.M., Nota G., Olivieri N., Passalacqua N.G., Pinzani L., Pisano A., Pittarello M., Podda L., Posillipo G., Potenza G., Probo M., Prosser F., Quaglini L.A., Ravetto Enri S., Riveccio G., Roma-Marzio F., Rosati L., Selvaggi A., Soldano A., Stinca A., Tasinazzo S., Tassone S., Terzi M., Vallariello R., Vangelisti R., Verloove F., Lastrucci L., 2022. *Notulae to the Italian alien vascular flora*: 14. *Italian Botanist*, 14: 99–118.
- 248) **Giardini M.**, Angeloni D., 2022. *Note floristiche preliminari su alcuni sentieri del Parco Naturale Regionale dei Monti Lucretili (Lazio)*. *Notiziario della Società Botanica Italiana*, 6: 23-24.
- 247) Ravera S., Carli E., Fortini P., **Giardini M.**, Iamónico D., Tondi G., Di Pietro R., 2022. *Florula lichenica delle strutture geysiriformi di Tivoli Terme (Roma)*. 34th Congress of Italian Lichen Society, Pavia, 15-17 September 2022. *Notiziario della Società Lichenologica Italiana*, 35: 56.
- 246) **Giardini M.**, Balossi Restelli F., Masi A., Vignola C., Sadori L., 2022. *A thousand-year history of land use in eastern Anatolia: the archaeobotanical research at Arslantepe*. Abstract Book. 19th Conference of the International Workgroup for Palaeoethnobotany. 13-17 June 2022, České Budějovice Czech Republic. Pag. 268.
- 245) Roma-Marzio F., Banfi E., Salerno G., D'Alessandro E., Paura B., Galasso G., Pinzani L., Stinca A., Meneguzzo E., Ardenghi N.M.G., Angeloni D., **Giardini M.**, Cervoni F., Patera G.T., Baldisin A., Labadessa R., Monaco A., Forte L., Gennaio R., Bartolucci F., Conti F., Casalini R., 2022. *Nuove segnalazioni floristiche italiane 12. Flora vascolare (67–78)*. *Notiziario della Società Botanica Italiana*, 6(1): 27-32.
- 244) Grispigni Manetti C., **Giardini M.**, Cervoni F., 2022. *Un caso di conteggio del passo autunnale di Accipitriformi e Falconiformi per la Sabina Romana*. In: Corsetti L., Brunelli M., Borlenghi F., *Atti del Convegno Gli uccelli rapaci nel Lazio. Status, distribuzione, ecologia e conservazione*. Colleferro (Roma), 30 ottobre 2021, pagg. 93-104.
- 243) Grispigni Manetti C., **Giardini M.**, Cervoni F., 2021. *Un caso di conteggio del passo autunnale di Accipitriformi e Falconiformi per la Sabina Romana*. Riassunti del Convegno “Gli uccelli rapaci nel Lazio. Status, distribuzione, ecologia e conservazione”. Colleferro (RM), 30 ottobre 2021, pag. 4.
- 242) Crucitti P., Cervoni F., Di Russo E., Doglio S., **Giardini M.**, Santoboni L., 2021. *Gli Anfibi e i Rettili del Parco Regionale Archeologico Naturale dell'Inviolata (Guidonia Montecelio, Roma)*. In: Tripepi S., *Atti XII Congresso Nazionale della Societas Herpetologica Italica (Rende-Cosenza, 1-5 ottobre 2018)*, Ventura ed., pp. 25-32.
- 241) **Giardini M.**, 2021. *Glossario*. In: Associazione Aps “C'era una volta”, Comitato Genitori Sant'Angelo Romano. *ArtMemoryA. Gli oggetti di vita quotidiana si raccontano... Manuale di istruzioni. Glossario*, pp. 6-11.
- 240) **Giardini M.**, Filibeck G., Lattanzi E., Spada F., 2021. *Herbationes Latiales I – Contributo alla conoscenza della flora di Monte Pellecchia (Monti Lucretili, Italia Centrale)*. *Notiziario della Società Botanica Italiana*, 5(1): 1-14.
- 239) **Giardini M.**, Crucitti P., 2021. *Pozzo del Merro - Lazio*. In: Coppari L., Ferri V., Marini D., Di Nicola M., Notomista D. (Eds.), 2021. *Le Aree di Rilevanza Erpetologica in Italia 1995-2021*. Commissione Conservazione della *Societas Herpetologica Italica*, pp. 226-227.
- 238) Giardini P., Nardi R., 2020. *Ricordi di guerra. Episodi di vita vissuta a Sant'Angelo Romano durante l'occupazione tedesca della II Guerra Mondiale*. A cura di **M. Giardini**. Impronta Grafica S.R.L.S. – Guidonia Montecelio (RM). 54 pagg.
- 237) **Giardini M.**, Angeloni D., Brocchieri D., Di Russo E., Tringali L., Crucitti P., 2020. *Contributo alla conoscenza della flora vascolare del Parco Naturale Archeologico Regionale dell'Inviolata (Roma, Italia centrale)*. *Ann. Mus. civ. Rovereto, Sez.: Arch., St., Sc. nat.*, 36: 201-252.
- 236) Laface V.L.A., Musarella C.M., Spampinato G., Iamónico D., Noor Hussain A., Fortini P., Peruzzi L., **Giardini M.**, Angeloni D., Meneguzzo E., Meneguzzo A., Banfi E., Busnardo G., Galasso G., Kleih M., Wallnöfer B., Bernardo L., Roma-Marzio F., Brentan M., Marcucci R., 2020. *Nuove segnalazioni floristiche italiane 9. Flora vascolare (67–78)*. *Notiziario della Società Botanica Italiana*, 4(2): 229-233.
- 235) **Giardini M.**, 2020. *Le “micropiramidi” di terra di Canistro (AQ): una singolare interazione tra geomorfologia e botanica*. *Natura e Montagna*, 67(1): 44-48.
- 234) **Giardini M.**, Angeloni D., Brocchieri D., Di Russo E., Tringali L., Crucitti P., 2020. *Contributo alla conoscenza della flora del Parco Naturale Archeologico Regionale dell'Inviolata (Guidonia Montecelio, Roma)*. Volume degli abstract. 115° Congresso della Società Botanica Italiana, Online, 9 - 11 settembre 2020, p. 136.
- 233) **Giardini M.**, 2019. *Sant'Angelo Romano (Monti Cornicolani, Roma). Un territorio ricco di storia e di natura*. Fondazione per la Flora d'Italia. Bozze testi comunicazioni 2019 - Il Giornata di studio “La Flora in Italia: stato delle conoscenze, nuove frontiere, divulgazione”, 14 dicembre 2019. <https://floraitaliana.it/Media?c=bc7f4907-f3a7-404a-87cc-507904ace246>; pp. 48-49.
- 232) Crucitti P., Brocchieri D., Cervoni F., Di Russo E., **Giardini M.**, Manetti C., Santoboni L., 2019. *Checklist dei Vertebrati del Parco Naturale Archeologico dell'Inviolata (Guidonia Montecelio, Roma)*. Quaderni del Museo Civico di Storia Naturale di Ferrara, 7: 61-79.
- 231) **Giardini M.**, 2019. *Erpetofauna dei Monti Cornicolani*. In: Marini D., Cervoni F., Pulvirenti E., Gaiotto G., Santoboni L., Rodic T., Masulli

- A. (a cura di), *HerpeThon 2019. Anfibi e rettili di Guidonia e dintorni: conosciamoli e conserviamoli*. Guidonia Montecelio, 6 ottobre 2019, pag. 7.
- 230) Crucitti P., Brocchieri D., Bubbico F., Castelluccio P., Cervoni F., Di Russo E., Emiliani F., **Giardini M.**, Pulvirenti E., 2019. *Checklist di alcuni gruppi selezionati dell'entomofauna del Parco Naturale Archeologico dell'Inviolata (Guidonia Montecelio, Roma)*. Bollettino Soc. Entomol. Ital., 151(2): 65-92.
- 229) **Giardini M.**, 2019. *L'ambiente naturale*. In: D'Agata A.L. (a cura di), *Exegi monumentum. L'area della Ricerca di Roma 1 del CNR a Montelibretti*. Edizioni Quasar, Roma, pp. 13-16.
- 228) Sadori L., Motta L., Brock A., **Giardini M.**, Marra F., Pepe C., 2019. *Mid-Holocene vegetal landscape evolution in the center of Rome*. 20th Congress of the International Union for Quaternary Research (INQUA), Dublin (Ireland), 25th-31st July 2019.
- 227) Roma-Marzio F., Liguori P., Meneguzzo E., Banfi E., Busnardo G., Galasso G., Kleih M., Lasen C., B. Wallnöfer, Lastrucci L., Bolpagni R., Gianguzzi L., Caldarella O., Mereu G., **Giardini M.**, 2019. *Nuove segnalazioni floristiche italiane 6. Flora vascolare (47–53)*. Notiziario della Società Botanica Italiana, 3(1): 77-80.
- 226) Mercuri A.M., Florenzano A., Burjachs F., **Giardini M.**, Kouli K., Masi A., Picornell-Gelabert L., Revelles J., Sadori L., Servera-Vives G., Torri P., Fyfe, R. 2019. *From influence to impact: The multifunctional land use in Mediterranean prehistory emerging from palynology of archaeological sites (8.0-2.8 ka BP)*. The Holocene, 29(5): 830-846.
- 225) Stoddart S., Woodbridge J., Palmisano A., Mercuri A.M., Mensing S., Colombaroli D., Sadori L., Magri D., di Rita F., **Giardini M.**, Mariotti Lippi M., Montanari C., Bellini C., Florenzano A., Torri P., Bevan A., Shennan S., Fyfe R., Roberts N., 2019. *Tyrrhenian central Italy: Holocene population and landscape ecology*. The Holocene, 29(5): 761-775.
- 224) Mariotti Lippi M., Florenzano A., Rinaldi R., Allevato E., Arobba D., Bacchetta G., Bal M.C., Bandini Mazzanti M., Benatti A., Beneš J., Bosi G., Buonincontri M., Caramiello R., Castelletti L., Castiglioni E., Celant A., Clo E., Costantini L., Di Pasquale G., Di Rita F., Fiorentino G., Furlanetto G., **Giardini M.**, Grillo O., Guido M., Herchenbach M., Magri D., Marchesini M., Maritan M., Marvelli S., Masi A., Miola A., Montanari C., Montecchi M.C., Motella S., Nisbet R., Orru M., Pena-Chocarro L., Pepe C., Perego R., Rattighieri E., Ravazzi C., Rottoli M., Rowan E., Sabato D., Sadori L., Sarigu M., Torri P., Uccesu M., Mercuri A.M., 2018. *The Botanical Record of Archaeobotany Italian Network - BRAIN: a cooperative network, database and website*. Fl. Medit. 28: 365-376.
- 223) Crucitti P., Cervoni F., Di Russo E., Doglio S., **Giardini M.**, Santoboni L., 2018. *Gli Anfibi e i Rettili del Parco Regionale Archeologico Naturale dell'Inviolata (Guidonia Montecelio, Roma)*. XII° Congresso Nazionale della Societas Herpetologica Italica - Riassunti. Rende (Cosenza), 1-5 ottobre 2018, p. 37.
- 222) Mariotti Lippi M., Mercuri A.M., Allevato E., Arobba D., Bacchetta G., Bal M.C., Bandini Mazzanti M., Beneš J., Bosi G., Buonincontri M., Caramiello R., Castelletti L., Castiglioni E., Celant A., Costantini L., Di Pasquale G., Di Rita F., Fiorentino G., Furlanetto G., **Giardini M.**, Grillo O., Guido M., Herchenbach M., Magri D., Marchesini M., Maritan M., Marvelli S., Masi A., Miola A., Montanari C., Montecchi M.C., Motella S., Nisbet R., Orru M., Peña-Chocarro L., Pepe C., Perego R., Rattighieri E., Ravazzi C., Rinaldi R., Rottoli M., Rowan E., Sabato D., Sadori L., Sarigu M., Torri P., Uccesu M., Florenzano A., 2018. *The BRAIN website: cooperative network on archaeobotany*. International Symposium "Botany at the intersection of Nature, Culture, Art and Science" Book of abstracts. Archaeological Park of Selinunte (Italy), 28-30 June 2018.
- 221) Mazzini I., Pepe C., **Giardini M.**, Masi A., Sadori L., Ruscito V., Salomon F., Goiran J., Giraudi C., 2017. *I sedimenti dei porti imperiali di Roma come archivi dei cambiamenti ambientali e del paesaggio: un approccio multidisciplinare*. In: Caneva G., Travaglini C.M., Virioutet C. (a cura di), *Roma, Tevere, litorale. Ricerche tra passato e presente, "Roma e il suo territorio", 2017/9*, pp. 37-43.
- 220) **Giardini M.**, Casalini R., Falcinelli F., Peruzzi L., Ardenghi N.M.G., Del Vico E., Facioni L., Ballelli S., Ciucci V., Ottaviani C., Tesei G., Allegrezza M., Bernardo L., Roma-Marzio F., 2018. *Nuove Segnalazioni Floristiche Italiane 4. Flora vascolare (022–027)*. Notiziario della Società Botanica Italiana, 2(1): 31-33.
- 219) Mariotti Lippi M., Bandini Mazzanti M., Bosi G., Buonincontri M.P., Castiglioni E., Di Pasquale G., **Giardini M.**, Marchesini M., Miola A., Montanari C., Rottoli M., Sadori L., Mercuri A.M., 2016. *Archeobotanical Archaeobotany*. In: Kustatscher E., Roghi G., Bertini A., Miola A. (eds.), *La storia delle piante fossili in Italia, seconda edizione/Palaeobotany of Italy, second edition*. Pubblicazione del Museo di Scienze Naturali dell'Alto Adige n° 9, 400 pp. Museo di Scienze Naturali dell'Alto Adige, Bolzano, pp. 346-391.
- 218) Battisti C., **Giardini M.**, Marini F., Di Rocco L., Dodaro G., Vignoli L., 2017. *Diversity metrics, species turnovers and nestedness of bird assemblages in a deep karst sinkhole*. Israel Journal of Ecology and Evolution, 63(2): 8-16.
- 217) Masi A., Francke A., Giardini M., Kouli K., Kyrikou S., Morellon M., Panagiotopoulos K., Sinopoli G., Wagner B., Zanchetta G., Sadori L., 2017. *The 4.2 event in the Balkan region, a multidisciplinary comparison*. In: *Abstract Book, 4.2 BP Event Workshop*, January 10-12, 2018, Pisa, pag. 28.
- 216) Roma-Marzio F., Peruzzi L., Bernardo L., Bartolucci F., De Ruvo B., De Ruvo A., Conti F., **Giardini M.**, Domina G., Biondi E., Gasparri R., Casavecchia S., Matera R., 2017. *Nuove Segnalazioni Floristiche Italiane 3. Flora vascolare (010–021)*. Notiziario della Società Botanica Italiana, 1(2): 209-213.
- 215) Bartolucci F., Domina G., Adorni M., Cecchi L., Chianese G., Conti F., D'Antraccoli M., Galasso G., Ghillani L., **Giardini M.**, Guglielmone L., Olivieri N., Tirado J.L., Roma-Marzio F., Scoppola A., Selvi F., Stinca A., Tomaselli V., Veronico G., Nepi C., 2017. *Notulae to the Italian native vascular flora: 4*. Italian Botanist 4: 43-51.

- 214) Mazzini I., Gliozzi E., Koci R., Soulié-Märsche I., Zanchetta G., Baneschi I., Sadori L., **Giardini M.**, Van Welden A., Bushati S., 2013. A 4500-year ostracod record from Lake Shkodra (Albania): palaeoenvironmental and palaeoclimatic reconstruction using a multi proxy approach. *Naturalista sicil.*, S. IV, 37(1): 221-224.
- 213) Sánchez Goñi M.F., Desprat S., Daniau A.-L., Bassinot F. C., Polanco-Martínez J.M., Harrison S.P., Allen J.R.M., Anderson R.S., Behling H., Bonnefille R., Burjachs F., Carrión J.S., Cheddadi R., Clark J.S., Combourieu-Nebout N., Courtney-Mustaphi C.J., Debussck G.H., Dupont L.M., Finch J.M., Fletcher W.J., **Giardini M.**, González C., Gosling W.D., Grigg L.D., Grimm E.C., Hayashi R., Helmens K., Heusser L.E., Hill T., Hope G., Huntley B., Igarashi Y., Irino T., Jacobs B., Jiménez-Moreno G., Kawai S., Kershaw P., Kumon F., Lawson I.T., Ledru M.-P., Lézine A.-M., Liew P.M., Magri D., Marchant R., Margari V., Mayle F.E., McKenzie M., Moss P., Müller S., Müller U.C., Naughton F., Newnham R. M., Oba T., Pérez-Obiol R., Pini R., Ravazzi C., Roucoux K.H., Rucina S.M., Scott L., Takahara H., Tzedakis P.C., Urrego D.H., van Geel B., Valencia B.G., Vandergoes M.J., Vincens A., Whitlock C.L., Willard D.A., Yamamoto M., 2017. *The ACER pollen and charcoal database: a global resource to document vegetation and fire response to abrupt climate changes during the last glacial period*. *Earth Syst. Sci. Data*, 9: 679-695.
- 212) Mercuri A.M., Allevato E., Arobba D., Bacchetta G., Bal M.C., Bandini Mazzanti M., Beneš J., Bosi G., Buonincontri M., Caramiello R., Castelletti L., Castiglioni E., Celant A., Costantini L., Di Pasquale G., Fiorentino G., Florenzano A., Furlanetto G., **Giardini M.**, Grillo O., Guido M., Herchenbach M., Marchesini M., Mariotti Lippi M., Maritan M., Marvelli S., Masi A., Miola A., Montanari C., Montecchi M.C., Motella S., Nisbet R., Orrù M., Peña-Chocarro L., Pepe C., Perego R., Rattighieri E., Ravazzi C., Rinaldi R., Rottoli M., Rowan E., Sabato D., Sadori L., Sarigu M., Torri P., Uccesu M., 2017. *BRAIN – cooperative network and website*. In: De Linares C. & Belmonte J. (Eds.), *Mediterranean Palynology Symposium 2017. Abstracts Book*. Barcelona, Spain, p. 163.
- 211) Sadori L., **Giardini M.**, Masi A., Nicoletta R., 2017. *Lago di Vico, central Italy: a detailed late Holocene pollen record*. In: De Linares C. & Belmonte J. (Eds.), *Mediterranean Palynology Symposium 2017. Abstracts Book*. Barcelona, Spain, p. 80.
- 210) Mazzini I., Pepe C., **Giardini M.**, Masi A., Sadori L., Salomon F., Goiran J.-P., Giraudi C., 2013. *I sedimenti dei porti imperiali di Roma come archivi dei cambiamenti ambientali e del paesaggio: un approccio multidisciplinare*. Rome, le Tibre, le littoral. 3000 ans d'histoire, les défis du présent. OpenEdition Éditeur. <http://romatevere.hypotheses.org/263#more-263>
- 209) **Giardini M.**, Sadori L., 2017. *Il recupero dei vasi da fiori di via Sistina e i dati provenienti dagli studi archeobotanici*. Bollettino di Archeologia online, 6(2-3-4, 2015): 201-210. http://bollettinodiarcheologiaonline.beniculturali.it/wp-content/uploads/2018/12/2015_2-3-4_Sadori-Giardini-28-dic-i.pdf
- 208) Crucitti P., **Giardini M.**, Tringali L., 2017. *Parco dell'Inviolata. Una preziosa perla della Campagna Romana*. Parchilazio.it - Magazine della Direzione Regionale Ambiente e Sistemi Naturali, 15(23 febbraio 2017): 1-20.
- 207) **Giardini M.** (a cura di), 2017. *Paese méu. Poesie in dialetto santangelese di Francesco Mozzetta (Checchino)*. Nuova Pro-Loco S. Angelo Romano, Comune di S. Angelo Romano. 16 pp.
- 206) Sinopoli G., Sadori L., Florenzano A., **Giardini M.**, Masi A., Mercuri A.M., Torri P., 2016. *New palynological data for the period between 190 ka and 110 ka from the oldest European lake*. XIV International Palynological Congress (IPC), X International Organisation of Palaeobotany Conference, Savador, Brasil, 23-28 October 2016. Boletín de la Asociación Latinoamericana de Paleobotánica y Palinología, 16: 34-35.
- 205) **Giardini M.**, Giardini P., 2016. *Vaneggiamenti... santagnelisi. Poesie in dialetto santangelese*. Nuova Pro-Loco S. Angelo Romano, Comune di S. Angelo Romano. 53 pp. Con numerosi disegni di Daniele e Monica Giardini.
- 204) Gatta M., Sinopoli G., **Giardini M.**, Giaccio B., Hajdas I., Pandolfi L., Bailey G., Spikins P., Rolfo M.F., Sadori L., 2016. *Pollen from Late Pleistocene hyena (Crocuta crocuta spelaea) coprolites: an interdisciplinary approach from two Italian sites*. *Vegetation History and Archaeobotany*, 233: 56-66.
- 203) Vignola C., Masi A., Sadori L., **Giardini M.**, 2016. *Four proxies reconstruct human-environment relationship and climate at Arslantepe (Turkey) between Chalcolithic and Bronze Age*. 17th conference of the International Work Group for Palaeoethnobotany, IWGP 2016. Abstracts. Paris, July 4-9, 2016 (France). p. 75.
- 202) Vignola C., **Giardini M.**, Masi A., Sadori L., 2015. *Multi-proxy palaeoenvironmental data from archaeological sites: the case of Arslantepe (Turkey)*. In: Masi A., Arambarri J., **Giardini M.**, Sadori L. (Eds), 2015. *Mediterranean Palynology Symposium (Rome 8-10 September 2015, GPSBI-APLE). Abstract Book*. p. 126.
- 201) Sadori L., **Giardini M.**, Masi A., Pepe C., Sinopoli G., 2015. *The last 5000 years of vegetation history in lacustrine records of Central Mediterranean*. In: Masi A., Arambarri J., **Giardini M.**, Sadori L. (Eds), 2015. *Mediterranean Palynology Symposium (Rome 8-10 September 2015, GPSBI-APLE). Abstract Book*. p. 103.
- 200) Masi A., Arambarri J., **Giardini M.**, Sadori L. (Eds), 2015. *Mediterranean Palynology Symposium (Rome 8-10 September 2015, GPSBI-APLE). Abstract Book*. 136 pp.
- 199) Rosati L., Masi A., **Giardini M.**, Marignani M., 2015. *Under the shadow of a big plane tree: Why Platanus orientalis should be considered an archaeophyte in Italy*. *Plant Biosystems*, 149(1): 185-194.
- 198) Sadori L., **Giardini M.**, Gliozzi E., Mazzini I., Sulpizio R., van Welden A., Zanchetta G., 2015. *Vegetation, climate and environmental history of the last 4500 years at lake Shkodra (Albania/Montenegro)*. *The Holocene*, 25(3): 435-444.

- 197) Mazzini I., Gliozzi E., Koci R., Soulie-Märsche I., Zanchetta G., Baneschi I., Sadori L., **Giardini M.**, Van Welden A., Bushati S., 2015. *Historical evolution and Middle-Late Holocene environmental changes in Lake Shkodra (Albania): new evidences from micropaleontological analysis*. *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology*, 419: 47-59.
- 196) **Giardini M.**, Sadori L., 2014. *The late Holocene pollen record of Lake Shkodra (Albania/Montenegro)*. Abstract Book, 9th European Palaeobotany–Palynology Conference, 26-31 August 2014, Padova, Italy, p. 80.
- 195) **Giardini M.**, 2014. *The plant macrofossils of the abbot Carlo Rusconi: the rediscovery of a lost palaeontological collection*. Abstract Book, 9th European Palaeobotany–Palynology Conference, 26-31 August 2014, Padova, Italy, pp. 79-80.
- 194) Allevato E., Bellini C., Bertacchi A., Boetto G., Di Pasquale G., Giachi G., **Giardini M.**, Mariotti Lippi M., Masi A., Pepe C., Russo Ermolli E., Sadori L., 2014. *Archaeobotany in Italian ancient Roman harbours*. 9th European Palaeobotany – Palynology Conference, 26-31 August 2014, Padova, Italy, pp. 4-5.
- 193) Mariotti Lippi M., Bandini Mazzanti M., Bosi G., Buonincontri M.P., Castiglioni E., Di Pasquale G., **Giardini M.**, Marchesini M., Miola A., Montanari C., Rottoli M., Sadori L., Mercuri A.M., 2014. *Archeobotanical/Archaeobotany*. In: Kustatscher E., Roghi G., Bertini A., Miola A., *La storia delle piante fossili in Italia/Palaeobotany of Italy*. Pubblicazione del Museo di Scienze Naturali dell'Alto Adige n° 9, 395 pp. Museo di Scienze Naturali dell'Alto Adige, Bolzano, 347-391.
- 192) Crucitti P., Battisti C., **Giardini M.**, 2014. *Paesaggi frammentati e biodiversità. La biodiversità della Campagna romana suggerisce un approccio olistico allo studio di territori "a mosaico". L'analisi di tutte le componenti (frammenti boschivi, agrosistemi, infrastrutture) e loro interrelazioni, consentirà di affrontare, su basi rinnovate, i problemi della resilienza di queste unità ambientali*. *Ecoscienza*, 3: 63-65.
- 191) **Giardini M.**, 2014. *Itinerario dialettale, storico-artistico, nel centro storico di S. Angelo Romano (Roma)*. Comune di Sant'Angelo Romano, Regione Lazio. Grafica Ripoli, Tivoli. 2 pp. (mappa formato A3).
- 190) **Giardini M.**, 2014. *Itinerario dialettale, storico-artistico, nel centro storico di S. Angelo Romano (Roma)*. Comune di Sant'Angelo Romano, Regione Lazio. Grafica Ripoli, Tivoli. 16 pp.
- 189) Pepe C., Di Bella L., **Giardini M.**, Goiran J.P., Mazzini I., Ruscito V., Sadori L., 2014. *Natural environment and cultural landscape in the ancient Roman harbours (Tiber delta area, central Italy)*. Workshop "Mediterranean Holocene climate and human societies", Navarino Environmental Observatory, Costa Navarino, Messina, Greece, 23-25 April 2014. p. 42.
- 188) Mazzini I., Gliozzi E., Koci R., Soulie-Märsche I., Zanchetta G., Baneschi I., Sadori L., **Giardini M.**, Van Welden A., 2014. *Palus labeatis revealed: multidisciplinary evidences of ancient Albanian landscapes*. Workshop "Mediterranean Holocene climate and human societies", Navarino Environmental Observatory, Costa Navarino, Messina, Greece, 23-25 April 2014. p. 37.
- 187) Sadori L., Allevato E., Bertacchi A., Boetto G., Di Pasquale G., Giachi G., **Giardini M.**, Masi A., Pepe C., Russo Ermolli E., Mariotti Lippi M., 2014. *Archaeobotany in ancient Roman harbours*. *Review of Palaeobotany and Palynology*, 218: 217–230.
- 186) **Giardini M.**, 2013. *1813, Carlo Rusconi, bicentenario della nascita*. geoitaliani, <http://www.geoitaliani.it/2013/04/1813-carlo-rusconi-bicentenario-della.html>
- 185) Crucitti P., Amori G., Battisti C., **Giardini M.**, 2013. *Check-list degli Anfibi, Rettili, Uccelli e Mammiferi dell'area "arcipelago mentanese-cornicolano" (Campagna Romana, Lazio)*. Bollettino del Museo Civico di Storia Naturale di Verona, Botanica Zoologia, 37: 29-46.
- 184) **Giardini M.**, 2013. *La flora vascolare del Montarozzo del Barco (Tivoli, Roma)*. *Annali del Museo Civico di Rovereto*. Sez.: Arch., St., Sc. nat., 28(2012): 161-198.
- 183) Mercuri A.M., Sadori L., Bosi G., Florenzano A., **Giardini M.**, Masi A., Bandini Mazzanti M., Olmi L., Rinaldi R., 2013. *The Trans-European Exhibition "PaCE – Plants and Culture in the History of Europe"*. 16th conference of the International Work Group for Palaeoethobotany, 17-22 giugno 2013, Salonico, Grecia, senza numero di pagina.
- 182) Pepe C., **Giardini M.**, Giraudi C., Masi A., Mazzini I., Sadori L., 2013. *Multi-proxi approach in the study of palaeoenvironment and cultural landscape of the imperial harbour of Rome (central Italy)*. 17th Conference of the International Work Group for Palaeoethobotany, 17-22 giugno 2013, Salonico, Grecia, p. 152.
- 181) **Giardini M.**, Giraudi C., Goiran J.P., Masi A., Mazzini I., Pepe C., Sadori L., 2013. *Archaeobotanical investigations and human impact at the imperial harbour of Rome*. *Annali di Botanica (Roma)*, 3: 199-205.
- 180) Mazzini I., Gliozzi E., Koci R., Soulie-Märsche I., Zanchetta G., Baneschi I., Sadori L., **Giardini M.**, Van Welden A., Bushati S., 2013. *A 4500-year ostracod record from Lake Shkodra (Albania): palaeoenvironmental and palaeoclimatic reconstruction using a multi proxy approach*. *Geophysical Research Abstracts*, vol. 15, EGU2013-9623. EGU General Assembly 2013, 7-12 April, 2013, Vienna, Austria.
- 179) Davis B.A.S., Zanon M., Collins P., Mauri A., Bakker J., Barboni D., Barthelmes A., Beaudouin C., Bjune A.E., Bozilova E., Bradshaw R., Brayshay B., Brewer S., Brugiapaglia E., Bunting J., Connor S.E., de Beaulieu J.-L., Edwards K., Ejarque A., Fall P., Florenzano A., Fyfe R., Galop D., **Giardini M.**, Giesecke T., Grant M.J., Guiot J., Jahns S., Jankovská V., Juggins S., Kahrmann M., Karpinska-Kolaczek M., Kolaczek P., Kühl N., Kuneš P., Lapteva E.G., Leroy S.A.G., Leydet M., Lopez Saez J.A., Masi A., Matthias I., Mazier F., Meltsov V., Mercuri A.M., Miras Y., Mitchell F.J.G., Morris J.L., Naughton F., Nielsen A.B., Novenko E., Odgaard B., Ortu E., Overballe-Petersen M.V., Pardoe H.S., Peglar S.M., Pidek I.A., Sadori L., Seppä H., Severova E., Shaw H., Swieta-Musznicka J., Theuerkauf M., Tonkov S., Veski S., van der Knaap S.V.W.O., van Leeuwen J.F.N., Woodbridge J., Zimny M., Kaplan J.O., 2013. *The European Modern Pollen Database (EMPD) project*. *Vegetation History and Archaeobotany*, 22: 521–530.

- 178) Pepe C., **Giardini M.**, Giraudi C., Masi A., Mazzini I., Sadori L., 2013. *Plant landscape and environmental changes recorded in marginal marine environments: The ancient Roman harbour of Portus (Rome, Italy)*. Quaternary International, 303: 73-81.
- 177) Masi A., Sadori L., Zanchetta G., Baneschi I., Giardini M., 2013. *Climatic interpretation of carbon isotope content of mid-Holocene archaeological charcoals from eastern Anatolia*. Quaternary International, 303: 64-72.
- 176) Zanchetta G., van Welden A., Baneschi I., Drysdale R., Sadori L., Roberts N., **Giardini M.**, Beck C., Pascucci V., Sulpizio R., 2012. *Multiproxy record for the last 4500 years from Lake Shkodra (Albania/Montenegro)*. Journal of Quaternary Science, 27(8): 780-789.
- 175) Calamita U., **Giardini M.**, Longo A., 2012. *La valorizzazione delle risorse naturali e culturali dell'area*. In: **Giardini M.** (a cura di), 2012. *Sant'Angelo Romano (Monti Cornicolani, Roma). Un territorio ricco di storia e di natura*. Regione Lazio, Assessorato Ambiente e Sviluppo sostenibile, Comune di Sant'Angelo Romano. Grafica Ripoli, Tivoli pp. 257-262.
- 174) Calamita U., **Giardini M.**, 2012. *Dai danni del passato alle attuali (scarse) prospettive di valorizzazione dell'area del Pozzo del Merro*. In: **Giardini M.** (a cura di), 2012. *Sant'Angelo Romano (Monti Cornicolani, Roma). Un territorio ricco di storia e di natura*. Regione Lazio, Assessorato Ambiente e Sviluppo sostenibile, Comune di Sant'Angelo Romano. Grafica Ripoli, Tivoli. pp. 314-318.
- 173) **Giardini M.**, Caramanna G., 2012. *Il Pozzo del Merro: storia delle ricerche e situazione attuale*. In: **Giardini M.** (a cura di), 2012. *Sant'Angelo Romano (Monti Cornicolani, Roma). Un territorio ricco di storia e di natura*. Regione Lazio, Assessorato Ambiente e Sviluppo sostenibile, Comune di Sant'Angelo Romano. Grafica Ripoli, Tivoli. pp. 265-273.
- 172) **Giardini M.**, Calamita U., 2012. *La tutela dei boschi cornicolani: aspetti storici*. In: **Giardini M.** (a cura di), 2012. *Sant'Angelo Romano (Monti Cornicolani, Roma). Un territorio ricco di storia e di natura*. Regione Lazio, Assessorato Ambiente e Sviluppo sostenibile, Comune di Sant'Angelo Romano. Grafica Ripoli, Tivoli. pp. 219-224.
- 171) **Giardini M.**, G. Buccomino, V. Buonfiglio, M. Vecchio, M. Vinci, 2012. *La salvinia esotica del Pozzo del Merro*. In: **Giardini M.** (a cura di), 2012. *Sant'Angelo Romano (Monti Cornicolani, Roma). Un territorio ricco di storia e di natura*. Regione Lazio, Assessorato Ambiente e Sviluppo sostenibile, Comune di Sant'Angelo Romano. Grafica Ripoli, Tivoli. pp. 294-301.
- 170) **Giardini M.**, Battisti C., 2012. *I mammiferi dei Monti Cornicolani*. In: **Giardini M.** (a cura di), 2012. *Sant'Angelo Romano (Monti Cornicolani, Roma). Un territorio ricco di storia e di natura*. Regione Lazio, Assessorato Ambiente e Sviluppo sostenibile, Comune di Sant'Angelo Romano. Grafica Ripoli, Tivoli. pp. 203-209.
- 169) **Giardini M.**, Battisti C., 2012. *Gli uccelli dei Monti Cornicolani*. In: **Giardini M.** (a cura di), 2012. *Sant'Angelo Romano (Monti Cornicolani, Roma). Un territorio ricco di storia e di natura*. Regione Lazio, Assessorato Ambiente e Sviluppo sostenibile, Comune di Sant'Angelo Romano. Grafica Ripoli, Tivoli pp. 190-202.
- 168) **Giardini M.**, 2012. *Il Pozzo del Merro: cenni sulla fauna vertebrata*. In: **Giardini M.** (a cura di), 2012. *Sant'Angelo Romano (Monti Cornicolani, Roma). Un territorio ricco di storia e di natura*. Regione Lazio, Assessorato Ambiente e Sviluppo sostenibile, Comune di Sant'Angelo Romano. Grafica Ripoli, Tivoli. pp. 309-313.
- 167) **Giardini M.**, 2012. *Il Pozzo del Merro: aspetti botanici*. In: **Giardini M.** (a cura di), 2012. *Sant'Angelo Romano (Monti Cornicolani, Roma). Un territorio ricco di storia e di natura*. Regione Lazio, Assessorato Ambiente e Sviluppo sostenibile, Comune di Sant'Angelo Romano. Grafica Ripoli, Tivoli. pp. 286-293.
- 166) **Giardini M.**, 2012. *Note sull'erpetofauna dei Monti Cornicolani*. In: **Giardini M.** (a cura di), 2012. *Sant'Angelo Romano (Monti Cornicolani, Roma). Un territorio ricco di storia e di natura*. Regione Lazio, Assessorato Ambiente e Sviluppo sostenibile, Comune di Sant'Angelo Romano. Grafica Ripoli, Tivoli. pp. 175-189.
- 165) **Giardini M.**, 2012. *I lepidotteri sfingidi e saturnidi dei Monti Cornicolani (Italia centrale)*. In: **Giardini M.** (a cura di), 2012. *Sant'Angelo Romano (Monti Cornicolani, Roma). Un territorio ricco di storia e di natura*. Regione Lazio, Assessorato Ambiente e Sviluppo sostenibile, Comune di Sant'Angelo Romano. Grafica Ripoli, Tivoli. pp. 166-174.
- 164) **Giardini M.**, 2012. *Piante rare, protette e da proteggere dei Monti Cornicolani*. In: **Giardini M.** (a cura di), 2012. *Sant'Angelo Romano (Monti Cornicolani, Roma). Un territorio ricco di storia e di natura*. Regione Lazio, Assessorato Ambiente e Sviluppo sostenibile, Comune di Sant'Angelo Romano. Grafica Ripoli, Tivoli. pp. 143-152.
- 163) **Giardini M.**, 2012. *Le orchidee spontanee dei Monti Cornicolani*. In: **Giardini M.** (a cura di), 2012. *Sant'Angelo Romano (Monti Cornicolani, Roma). Un territorio ricco di storia e di natura*. Regione Lazio, Assessorato Ambiente e Sviluppo sostenibile, Comune di Sant'Angelo Romano. Grafica Ripoli, Tivoli. pp. 134-142.
- 162) **Giardini M.**, 2012. *Storia dell'esplorazione botanica dei Monti Cornicolani*. In: **Giardini M.** (a cura di), 2012. *Sant'Angelo Romano (Monti Cornicolani, Roma). Un territorio ricco di storia e di natura*. Regione Lazio, Assessorato Ambiente e Sviluppo sostenibile, Comune di Sant'Angelo Romano. Grafica Ripoli, Tivoli. pp. 99-111.
- 161) **Giardini M.**, 2012. *Cenni sul clima dei Monti Cornicolani*. In: **Giardini M.** (a cura di), 2012. *Sant'Angelo Romano (Monti Cornicolani, Roma). Un territorio ricco di storia e di natura*. Regione Lazio, Assessorato Ambiente e Sviluppo sostenibile, Comune di Sant'Angelo Romano. Grafica Ripoli, Tivoli. pp. 23-26.
- 160) **Giardini M.**, 2012. *Sant'Angelo Romano: un comune dei Monti Cornicolani (Roma)*. In: **Giardini M.** (a cura di), 2012. *Sant'Angelo Romano (Monti Cornicolani, Roma). Un territorio ricco di storia e di natura*. Regione Lazio, Assessorato Ambiente e Sviluppo sostenibile, Comune di Sant'Angelo Romano. Grafica Ripoli, Tivoli. pp. 17-22.

- 159) **Giardini M.** (a cura di), 2012. *Sant'Angelo Romano (Monti Cornicolani, Roma). Un territorio ricco di storia e di natura*. Regione Lazio, Assessorato Ambiente e Sviluppo sostenibile, Comune di Sant'Angelo Romano. Grafica Ripoli, Tivoli. 368 pp.
- 158) Sadori L., **Giardini M.**, Celant A., 2011. *Studi paleobotanici*. Atti del Convegno "Le conoscenze botaniche del Lazio dal 1950 al 2010: stato dell'arte", Roma, 20 novembre 2010. Società Botanica Italiana, Sezione Regionale Laziale "Giuliano Montelucci" 60° Anniversario. Inform. Bot. Ital., 43(Suppl. 1): 131-134.
- 157) Canini A., **Giardini M.**, Guarrera P.M., Lattanzi E., Massari G., 2011. *Sessanta anni di attività della Sezione Regionale Laziale della S.B.I.* Atti del Convegno "Le conoscenze botaniche del Lazio dal 1950 al 2010: stato dell'arte", Roma, 20 novembre 2010. Società Botanica Italiana, Sezione Regionale Laziale "Giuliano Montelucci" 60° Anniversario. Inform. Bot. Ital., 43(Suppl. 1): 81-82.
- 156a) Sadori L., Zanchetta G., van Welden A., Baneschi I., Drysdale R., **Giardini M.**, Gliozzi E., Mazzini I., Roberts N., 2012. *Climate changes at Lake Shkodra (Albania): the last 4500 years*. Rend. Online Soc. Geol. It., 18: 35-38, 1 fig.
- 156) Sadori L., Zanchetta G., van Welden A., Baneschi I., Drysdale R., **Giardini M.**, Gliozzi E., Mazzini I., Roberts N., 2011. *Climate changes at Lake Shkodra (Albania): the last 4500 years*. XXIX Giornata dell'Ambiente. Clima del bacino del Mediterraneo negli ultimi 12 mila anni. Accademia Nazionale dei Lincei, Roma, 17 ottobre 2011, p. 62-65.
- 155) Sadori L., Celauro F., **Giardini M.**, Gobbi E., Masi A., Pepe C., Petitti P., Rossi F., Sabato D., 2011. *Studio dei materiali archeobotanici provenienti da Valentano (VT), analisi di contesti medievali/rinascimentali e dell'ambiente circostante*. 106° Congresso della Società Botanica Italiana, Genova, 21-24 settembre 2011. Boll. Mus. Ist. Biol. Univ. Genova, 73: 214.
- 154) **Giardini M.**, 2011. *Notula: 54. Pittosporum tobira (Thunb.) Aiton fil. (Pittosporaceae)*. In: Barberis G., Nepi C., Peccenini S., Peruzzi L. (eds.), *Notulae alla flora esotica d'Italia: 5 (54-89)*. Inform. Bot. Ital., 43(1): 144.
- 153) Sadori L., Mercuri A.M., Bosi G., Florenzano A., **Giardini M.**, Masi A., Mazzanti Bandini M., Rinaldi R., Pepe C., Sabato D., 2011. *Plant micro- and macroremains from urban Roman contexts of northern and central Italy*. Environmental archaeology of urban sites, Gdańsk, Poland, 5-10 September 2011, p. 52.
- 152) Sadori L., van Welden A., Zanchetta G., Baneschi I., Drysdale R., **Giardini M.**, Roberts N., 2011. *Multi-proxy study of the last 4500 yr cal BP sediment record from Lake Shkodra (Albania/Montenegro boundary)*. Abstract id 2454, <http://www.inqua2011.ch/?a=programme&subnavi=abstract&id=2454>, XVIII INQUA Congress, 21-27 July 2011, Bern, Switzerland.
- 151) Sadori L., **Giardini M.**, Giraudi C., Mazzini I., Faranda C., Pepe C., 2011. *Multidisciplinary study of the sediments from the Imperial harbour of Rome*. Abstract id 2499, <http://www.inqua2011.ch/?a=programme&subnavi=abstract&id=2499>, XVIII INQUA Congress, 21-27 July 2011, Bern, Switzerland.
- 150) Mazzini I., Faranda C., **Giardini M.**, Giraudi C., Sadori L., 2011. *Late Holocene palaeoenvironmental evolution of the Roman harbour of Portus, Italy*. Journal of Paleolimnology, 46: 243-256.
- 149) **Giardini M.**, Calamita U., 2011. *Natural-mente. I ragazzi delle scuole di Sant'Angelo Romano incontrano la natura*. Regione Lazio, Comune di Sant'Angelo Romano. Tivoli. 80 pp.
- 148) Masi A., **Giardini M.**, Pepe C., Sabato D., Celauro F., Gobbi E., Sadori L., 2010. *Ricerche recenti e attive in paleobotanica e palinologia*. Abstract del Workshop "Prospettive per la ricerca palinologica e paleobotanica italiana", a cura di Mariotti Lippi M., Mercuri A.M., Sadori L., Travaglini A. Firenze, 17 dicembre 2010.
- 147) Sadori L., **Giardini M.**, Susanna F., 2010. *The plant landscape as inferred from a basket of the Roman town of Privernum (Latium, central Italy)*. Plant Biosystems, 144(4): 874-887.
- 146) **Giardini M.**, Mercuri A. M. (a cura di), 2010. *Laboratorio di Botanica. Esperienze pratiche guidate per gli Alunni delle Scuole Medie di Primo e Secondo grado. Seconda Edizione*. Società Botanica Italiana onlus, Firenze. 104 pp.
- 145) Sadori L., **Giardini M.**, Giraudi C., Mazzini I., 2010. *The plant landscape of the imperial harbour of Rome*. Journal of Archaeological Science, 37: 3294-3305.
- 144) **Giardini M.**, Sadori L., Giraudi C., Zanchetta G., 2010. *Il paesaggio vegetale del Gran Sasso d'Italia (Abruzzo, Appennino Centrale) dopo l'eruzione di Agnane Monte Spina*. 105° Congresso della Società Botanica Italiana, Milano, 25-28 agosto 2010, p. 168.
- 143) Sadori L., **Giardini M.**, Iberite M., Masi A., Pepe C., Sabato D., 2010. *Indagini archeobotaniche per la ricostruzione del paesaggio culturale a Portus, Roma e ad Arslandepe, Malatya, Turchia (progetto PICAR)*. 105° Congresso della Società Botanica Italiana, Milano, 25-28 agosto 2010, p. 166.
- 142) Mercuri A.M., Sadori L., Miola A., Colacino C., Bosi G., Bandini Mazzanti M., **Giardini M.**, Iberite M., Gaudioso B., Maritan M., Roubis D., 2010. *Cultural landscape and human impact in circum-Mediterranean countries: the multidisciplinary archaeobotanical research of the PICAR project*. 105° Congresso della Società Botanica Italiana, Milano, 25-28 agosto 2010, p. 42.
- 141) Sadori L., **Giardini M.**, Giraudi C., Mazzini I., Pepe C., 2010. *Palaeoenvironmental reconstruction of the imperial harbour of Rome*. 8th European Palaeobotany-Palynology Conference, 6-10 July 2010, Budapest, Hungary. Program and Abstracts, 208.
- 140) Sadori L., **Giardini M.**, Pepe C., 2010. *Plant macro- and microremains from Portus, the harbour of Imperial Rome*. 15th Conference of the International Work Group for Palaeoethnobotany, Wilhelmshaven, Germany, May 31 - June 5, 2010. Terra Nostra, 2010/2: 78.
- 139) Zanchetta G., van Welden A., Baneschi I., Drysdale R., Sadori L., Roberts N., **Giardini M.**, Dallai L., 2010. *High resolution multiproxy*

- records from the last 4500 yr cal BP from Lake Shkodra (Albania/Montenegro boundary). *Geophysical Research Abstracts*, vol. 12, EGU2010-5508.
- 138) Sadori L., Allevato E., Bosi G., Caneva G., Castiglioni E., Celant A., Di Pasquale G., **Giardini M.**, Bandini Mazzanti M., Mercuri A.M., Rinaldi R., Rottoli M., Susanna F., 2010. *Archaeobotany, historical and iconographical sources, from roman to medieval age to reconstruct the diffusion of Prunus persica in Italy*. XIII OPTIMA, Antalya, Turkey, March 22-26, 2010, p. 131.
- 137) Mercuri A.M., Sadori L., Bandini Mazzanti M., Benes J., Bosi G., Ciarallo A., Dönmez E.O., Fahmy A.G., **Giardini M.**, López-Sáez J.A., Marinval P., Masi A., Peña-Chocarro L., Sarpaki A., Valamoti S.M., 2010. *Plants and Culture in Euromediterranean area: archaeobotany and the PaCEM network*. XIII OPTIMA, Antalya, Turkey, March 22-26, 2010, p. 71.
- 136) **Giardini M.**, Sadori L., 2008. *Analisi palinologiche*. In: Chiarini E., D'Orefice M., Graciotti R., La Posta E., Papasodaro F., *Note illustrative della Carta Geomorfologica d'Italia alla scala 1:50.000*. F. 367 Tagliacozzo. APAT, Servizio Geologico d'Italia, Dipartimento Difesa del Suolo, pp. 195-200.
- 135) Sadori L., Mazzini I., **Giardini M.**, Giraudi C., 2010. *Pollen and ostracod analyses at the imperial harbour of Rome*. Convegno AIQUA "Le correlazioni marino-continentali", Bari, 25-26 febbraio 2010, pp. 70-71.
- 134) Chiarini E., **Giardini M.**, Mattei M., Papasodaro F., Porreca M., Sadori L., 2009. *Plio-Quaternary geological evolution of the high Salto river valley (Central Italy): the Marano de' Marsi unit*. *Il Quaternario, Italian Journal of Quaternary Sciences*, 22(2): 325-344.
- 133) Bosi G., Allevato E., Caneva G., Castiglioni E., Celant A., Di Pasquale G., **Giardini M.**, Bandini Mazzanti M., Rinaldi R., Rottoli M., Sadori L., Susanna F., 2009. *The peach in Italy: archaeobotanical, historical and iconographical sources from Roman to Medieval Age*. 4th International Congress on "Science and Technology for the Safeguard of Cultural Heritage in the Mediterranean Basin", Cairo, Egypt, 6th - 8th December 2009, pp. 252-253.
- 132) **Giardini M.**, Giraudi C., Mazzini I., Pepe C., Sadori L., 2009. *Palaeoenvironmental investigations at Portus, the lost port city of imperial Rome*. 4th International Congress on "Science and Technology for the Safeguard of Cultural Heritage in the Mediterranean Basin", Cairo, Egypt, 6th -8th December 2009, p. 235.
- 131) Sadori L., Mercuri A.M., G. Fahmy A.G., Peña-Chocarro L., López-Sáez J.A., Sarpaki A., Valamoti S.M., Bosi G., Bandini Mazzanti M., **Giardini M.**, Masi A., 2009. *Archaeobotany and Cultural Heritage in the Mediterranean area: the research of the PaCEM - Plants and Culture in EuroMediterranean area – network*. 4th International Congress on "Science and Technology for the Safeguard of Cultural Heritage in the Mediterranean Basin", Cairo, Egypt, 6th -8th December 2009, pp. 225-226.
- 130) Mercuri A.M., Sadori L., Madeja J., Moe D., Morel J.-P., Bandini Mazzanti M., Bosi G., **Giardini M.**, Masi A., Massamba N'siala I., Olmi L., Salvesen P.-H., 2009. *Writing history through plants as a means of recovering a common culture: the example of PaCE project (EU Culture Programme 2007-2013)*. 4th International Congress on "Science and Technology for the Safeguard of Cultural Heritage in the Mediterranean Basin", Cairo, Egypt, 6th -8th December 2009, 18-19.
- 129) van Welden A., Zanchetta G., Beck C., Sadori L., Sulpizio R., **Giardini M.**, Reyss J.L., 2009. *Holocene paleoenvironmental history in Shkodra Lake, Albania-Montenegro*. 12ème Congrès de l'Association des Sedimentologues Français, Rennes (France), 25-31 octobre 2009, Livre des résumés, p. 340.
- 128) Sadori L., Allevato E., Bosi G., Caneva G., Castiglioni E., Celant A., Di Pasquale G., **Giardini M.**, Mazzanti M., Rinaldi R., Rottoli M., Susanna F., 2009. *The introduction and diffusion of peach in ancient Italy*. In: Morel J.-P., Mercuri A.M., *Plants and culture: seeds of the Cultural Heritage of Europe. PaCE, a project for Europe*. Centro Universitario Europeo per i Beni Culturali, Ravello. Edipuglia, Bari, pp. 45-61.
- 127) Mazzini I., **Giardini M.**, Giraudi C., Sadori L., Pepe C., Faranda C., 2009. *The urban development of the imperial harbor town of Portus (Latium, Central Italy) through the palaeoenvironmental investigations of the sediment record*. *Geoitalia 2009*. VII Forum Italiano di Scienze della Terra. Rimini, 9-11 settembre 2009.
- 126) Sadori L., Jahns S., Peyron O., **Giardini M.**, 2009. *L'evoluzione della vegetazione del Mediterraneo centrale: cause climatiche ed effetto antropico*. In: Di Marzio P., Fortini P., Stefania Scippa G., *104° Congresso della Società Botanica Italiana. Le scienze botaniche nella cultura e sviluppo economico del territorio. Riassunti delle comunicazioni e dei poster*. Campobasso, 16-19 settembre 2009.
- 125) Sadori L., **Giardini M.**, Chiarini E., Mattei M., Papasodaro F., Porreca M., 2010. *Pollen and macrofossil analyses of Pliocene lacustrine sediments (Salto river valley, Central Italy)*. *Quaternary International*, 225: 44-57.
- 124) Sadori L., **Giardini M.**, Masi A., Susanna F., 2009. *Gardening and natural vegetation in ancient Rome*. In: Moe D., Salvesen P.H., Indrelid S. (Eds), *A European Garden history Event: The PaCE meeting and Garden conference in Bergen, Norway*. Bergen, 24 - 26 April 2009, pp. 4-5.
- 123) **Giardini M.**, Mercuri A. M., 2009. *Esperienze di laboratorio in Paleobotanica, Palinologia, Bioritmi vegetali e Fenologia per le scuole medie: un manuale per ampliare la didattica della botanica*. Conferenza Internazionale "New Trends in Science and Technology Education", 21-23 aprile 2009, Modena. Abstract Booklet, pp. 21-22.
- 122) Sadori L., Zanchetta G., **Giardini M.**, van Welden A., Drysdale R. N., Sulpizio R., 2009. *La storia ambientale degli ultimi 5000 anni al Lago di Scutari (versante adriatico della penisola balcanica)*. Convegno AIQUA, AlGeo, IGAG-CNR, ISPRA "La variabilità del clima nel quaternario: la ricerca italiana", Roma, 18 - 20 febbraio 2009, pp. 124-125.

- 121) **Giardini M.** (a cura di), 2008. *Le "Conversazioni di ecologia" di Giuliano Montelucci*. Comune di Guidonia Montecelio, Associazione Culturale Archeologica Ambientalista Onlus "Amici dell'Inviolata", con il patrocinio della Sezione Laziale "G. Montelucci" della Società Botanica Italiana. 104 pp.
- 120) Sadori L., **Giardini M.**, Masi A., 2008. *Il paesaggio urbano e suburbano della Roma imperiale*. Atti della Società dei Naturalisti e Matematici di Modena, 138(2007): 255-272.
- 119) **Giardini M.**, 2008. *Il Pozzo del Merro (Monti Cornicolani, Roma) a 5 anni dall'infestazione da Salvinia molesta D.S. Mitchell*. Convegno "Le specie alloctone in Italia: censimenti, invasività e piani di azione", Milano 27- 28 novembre 2008. Memorie della Società Italiana di Scienze Naturali e del Museo Civico di Storia Naturale di Milano, 36(1): 63.
- 118) Sadori L., **Giardini M.**, Masi A., 2008. *La divulgazione delle indagini archeobotaniche svolte a Roma nell'ambito del progetto PaCE dell'Unione Europea*. Gruppi di interesse scientifico e tecnico operativo per la Paleobotanica e la Palinologia della Società Botanica Italiana, Convegno annuale, Modena, 24-25 novembre 2008, p. 3.
- 117) **Giardini M.**, 2008. *Giuliano Montelucci: un illustre botanico guidoniano*. Comune di Guidonia Montecelio, Associazione Culturale Archeologica Ambientalista Onlus "Amici dell'Inviolata", con il patrocinio della Sezione Laziale "G. Montelucci" della Società Botanica Italiana. 12 pp.
- 116) Sadori L., Zanchetta G., **Giardini M.**, van Welden A., 2008. *The last 5000 years of environmental history at Shkodra Lake*. Abstract of the SCOPSCO Workshop "Lake Ohrid Drilling. Scientific Collaboration On Past Speciation Conditions in Ohrid". Ohrid (Macedonia), 13-17 October 2008, p. 24-25.
- 115) van Welden A., Beck C., Zanchetta G., Sadori L., **Giardini M.**, Sulpizio R., Drysdale R., 2008. *A multi-proxy study of the Shkodra/Scutari Late Quaternary sedimentation*. Abstract of the Workshop SCOPSCO "Lake Ohrid Drilling. Scientific Collaboration On Past Speciation Conditions in Ohrid". Ohrid (Macedonia), 13-17 October 2008, p. 16.
- 114) Zanchetta G., Giaccio B., Sulpizio R., Sadori L., **Giardini M.**, Drysdale N. R., Benoit C., Siani G., 2008. *Climatic events and tephrostratigraphy of central Mediterranean basin during Holocene*. Workshop "Mid-Holocene climate change in the Mediterranean region", Universidad Internacional de Andalucía, Baeza (Spain), 29th September to 1st October 2008. 1 p.
- 113) **Giardini M.**, Sadori L., 2008. *Holocene fire regime in the Mediterranean region*. Workshop "Mid-Holocene climate change in the Mediterranean region", Universidad Internacional de Andalucía, Baeza (Spain), 29th September to 1st October 2008. 1 p.
- 112) Sadori L., **Giardini M.**, van Welden A., Zanchetta G., 2008. *New palaeoenvironmental data from the Adriatic coast of the Balkan peninsula*. Joint 12th International Palynological Congress and 8th International Organisation of Palaeobotany Conference, Bonn, August 30 – September 5, 2008. Terra Nostra, 2008/2: 242.
- 111) **Giardini M.**, Sadori L., Giraudi C., 2008. *Towards the palaeoenvironmental reconstruction of the harbour of the Imperial Rome*. Joint 12th International Palynological Congress and 8th International Organisation of Palaeobotany Conference, Bonn, August 30 – September 5, 2008. Terra Nostra, 2008/2: 91-92.
- 110) Sadori L., **Giardini M.**, 2008. *Environmental history in the Mediterranean basin: microcharcoal as a tool to disentangle human impact and climate change*. In: G. Fiorentino, D. Magri (eds.), Charcoals From The Past, BAR International Series, 1807: 229-236.
- 109) van Welden A., Zanchetta G., Sadori L., **Giardini M.**, Drysdale R.N., Caron B., Santacroce R., Sulpizio R., Beck C., 2008. *A multiproxy record of the last 5000 year from Shkodra Lake (Albania/Montenegro border)*. European Science Foundation MedCLIVAR workshop "Oxygen isotopes as tracers of Mediterranean climate variability: linking past present and future". Program and Abstracts, p. 60. June 11-13 2008, Pisa, Italy.
- 108) Zanchetta G., Colanese A.C., Drysdale R.N., Fallick A.E., Giaccio B., Sadori L., **Giardini M.**, van Welden A., Leone G., 2008. *Oxygen stable isotope composition of continental carbonates in central and southern Italy during the Holocene*. European Science Foundation MedCLIVAR workshop "Oxygen isotopes as tracers of Mediterranean climate variability: linking past present and future". Program and Abstracts, p. 33. June 11-13 2008, Pisa, Italy.
- 107) Sadori L., Zanchetta G., **Giardini M.**, 2008. *Last Glacial to Holocene palaeoenvironmental evolution at Lago di Pergusa (Sicily, Southern Italy) as inferred by pollen, microcharcoal, and stable isotopes*. Quaternary International, 181: 4-14.
- 106) Magri D., De Rita D., **Giardini M.**, Giraudi C., Narcisi B., Sadori L., 2008. *Escursione ai laghi laziali nei distretti vulcanici Sabatino, Vicano e Vulsino*. Il Quaternario, 20(2)2007: 231-236.
- 105) Chiarini E., **Giardini M.**, La Posta E., Papasodaro F., Sadori L., 2006. *Studio sedimentologico e palinologico di un sondaggio nella conca di Corvaro (Rieti, Italia centrale)*. Memorie descrittive della Carta Geologica d'Italia, 71: 125-126.
- 104) Sadori L., Susanna F., **Giardini M.**, 2008. *L'utilizzo di orzo nell'alimentazione dal Tardo Calcolitico al Bronzo antico ad Arslantepe, in Anatolia orientale*. Atti dei Naturalisti e Matematici di Modena, 137(2006): 445-456.
- 103) Sadori L., **Giardini M.**, Chiarini E., Mattei M., Papasodaro F., Porreca M., 2008. *Analisi palinologiche e di macrofossili di depositi pliocenici e pleistocenici della Valle del Salto e della conca di Carsoli (Italia Centrale)*. Atti del Convegno "Il Quaternario nella Cartografia CARG", AIQUA – APAT, Roma, 21-22 febbraio 2008, pp. 47-48.
- 102) **Giardini M.**, 2007. *Osservazione di gufo reale Bubo bubo in un centro urbano dei Monti Cornicolani (Roma)*. Gli Uccelli d'Italia, 32(1-2): 90-92.

- 101) Chiarini E., **Giardini M.**, La Posta E., Papasodaro F., Sadori L., 2007. *Sedimentology, palynology and new geochronological constraints on Quaternary deposits of the Corvaro intermontane basin (central Italy)*. *Revue de micropaléontologie*, 50: 309-314.
- 99) **Giardini M.**, Sadori L., 2007. *Resti vegetali calcarizzati nelle vulcaniti medio-pleistoceniche della conca intermontana di Carsoli (Italia Centrale)*. Convegno sul tema: "Stato dell'arte della ricerca paleobotanica e palinologica in Italia dal Pliocene al Pleistocene medio", Gruppi di interesse scientifico e tecnico operativo per la Paleobotanica e la Palinologia della Società Botanica Italiana, Roma 17-18 dicembre 2007, pag. 4.
- 100) Sadori L., **Giardini M.**, 2007. *Analisi palinologiche e di macrofossili di sedimenti lacustri plio-pleistocenici di due sequenze della Valle del Salto (Italia Centrale)*. Convegno sul tema: "Stato dell'arte della ricerca paleobotanica e palinologica in Italia dal Pliocene al Pleistocene medio", Gruppi di interesse scientifico e tecnico operativo per la Paleobotanica e la Palinologia della Società Botanica Italiana, Roma 17-18 dicembre 2007, pag. 11.
- 98) **Giardini M.**, 2007. *Il Verde a Guidonia*. In: Comitato per il Risanamento Ambientale di Guidonia Montecelio (a cura del), *Guidonia Montecelio dalla "A" alla "Z" – libro bianco sulla situazione ambientale del territorio di Guidonia Montecelio*. Ammendola Nuove Forme di Comunicazione snc, Roma, pp. 57-59.
- 97) **Giardini M.**, 2007. *Monumenti naturali ed aree protette*. In: Comitato per il Risanamento Ambientale di Guidonia Montecelio (a cura del), *Guidonia Montecelio dalla "A" alla "Z" – libro bianco sulla situazione ambientale del territorio di Guidonia Montecelio*. Ammendola Nuove Forme di Comunicazione snc, Roma, pp. 41-42.
- 96) **Giardini M.**, Calamita U., Ippoliti V., Ramondo P., D'Alessandro G. (a cura di), 2007. *La piana dei Travertini. Conoscere, conservare, valorizzare. Quattro proposte di Monumento Naturale nei territori di Tivoli e Guidonia Montecelio*. Laboratorio territoriale provinciale di informazione ed Educazione Ambientale di Tivoli, Provincia di Roma. 57 pp.
- 95) Sadori L., **Giardini M.**, 2007. *Mid-Holocene changes in Mediterranean Europe*. XVII INQUA Congress, Cairns, Australia, 28 July - 3 August 2007. *Quaternary International*, 167-168: 359-360.
- 94) **Giardini M.**, Sadori L., 2007. *Lateglacial and Holocene vegetation dynamics and fire regimes in the central Mediterranean basin*. XVII INQUA Congress, Cairns, Australia, 28 July - 3 August 2007. *Quaternary International*, 167-168: 138-139.
- 93) **Giardini M.**, 2006. *Resoconto dell'escursione effettuata il 7 novembre 2002 nella Riserva Naturale del Monte Soratte*. In: Calamita U., Milozzi R., Grandi P. (a cura di), *Percorsi Formativi 2002-2003. Atti*. Laboratorio Territoriale Provinciale di Educazione Ambientale di Mentana, pp. 49-55.
- 92) **Giardini M.**, 2006. *Resoconto della visita guidata effettuata il 4 novembre 2002 nella Macchia di Gattaceca (Riserva Naturale Macchia di Gattaceca e Barco)*. In: Calamita U., Milozzi R., Grandi P. (a cura di), *Percorsi Formativi 2002-2003. Atti*. Laboratorio Territoriale Provinciale di Educazione Ambientale di Mentana, pp. 41-47.
- 91) Sadori L., **Giardini M.**, Susanna F., 2007. *Archaeobotanical investigations in the roman gardens of Privernum, Central Italy*. 14th Symposium of the International Work Group for Palaeoethnobotany. Kraków, Poland, 17-23 June 2007, p. 111.
- 90) Sadori L., **Giardini M.**, M. Follieri, 2007. *Indagini archeobotaniche sulle terre di fusione della Lupa Capitolina*. *Informatore Botanico Italiano*, 38(Suppl. 1, 2006): 112-116.
- 89) **Giardini M.**, **Giardini M.**, **Giardini G.**, 2007. *Reganelle e ttricche ttracche. Il recupero di una tradizione scomparsa: strumenti popolari nel periodo pasquale a Sant'Angelo Romano (Roma)*. Seconda edizione riveduta, corretta e ampliata. Edizioni Nuova Cultura, Roma. 30 pp.
- 88) Sadori L., **Giardini M.**, 2007. *Charcoal analysis, a method to study vegetation and climate of the Holocene: The case of Lago di Pergusa (Sicily, Italy)*. *Geobios*, 40(2): 173-180.
- 87) Sadori L., Susanna F., **Giardini M.**, 2007. *L'utilizzo di orzo nell'alimentazione dal Tardo Calcolitico al Bronzo antico ad Arslantepe, in Anatolia orientale*. Workshop sul tema "Archeobotanica e alimentazione", Gruppi di interesse scientifico e tecnico operativo per la Paleobotanica e la Palinologia della Società Botanica Italiana, Firenze, 18 dicembre 2006, pagg. 14-15.
- 86) **Giardini M.**, Spada F., 2006. *Segnalazione di una nuova stazione laziale di Malus fiorentina (Zuccagni) C. K. Schneider e aggiornamento della sua distribuzione in Italia*. *Informatore Botanico Italiano*, 38(2): 379-381.
- 85) **Giardini M.**, Calderoni G., Jolivet V., Mari Z., Sadori L., Susanna F., Tresserras Juan J., 2006. *Indagini archeobotaniche su alcuni materiali degli horti Luculliani (Roma) e di Villa Adriana (Tivoli)*. In: Morel J.-P., Tresserras Juan J., Matamala J.C., *The archaeology of crop fields and gardens. Proceedings of the 1st Conference on Crop Fields and Gardens Archaeology, Barcelona (Spain), 1-3 June 2006*. Centro Universitario Europeo per i Beni Culturali. Edipuglia, Bari, pp. 129-144.
- 84) **Giardini M.**, 2006. *L'incredibile sinkhole del Pozzo del Merro: un gioiello naturale unico al mondo tra Tevere e Aniene*. *torsanlorenzo informa*, anno 8, n. 10, ottobre 2006, pp. 21-25.
- 83) Capelletti S., Commerci V., Motella S., Rossi S., Michetti A.M., Vezzoli L., Como Drilling Project Team* (* Michetti A., Vezzoli L., Capelletti S., Rossi S., Fanetti D., Motella S., Bettinetti R., Chunga K., Commerci V., Chiessi V., Brunamonte F., Pepe M.C., Bonadeo L., Sadori L., **Giardini M.**, Sciunnach D., Piccin A., Di Bartolo C.), 2006. *Recent environmental evolution in the metropolitan area of Como (Northern Italy): a new perspective from the Como Drilling Project*. INQUA – SEQS Conference on Quaternary Stratigraphy and Evolution of the Alpine Region in the European and Global Framework. Milano, 11 – 15 September 2006.
- 82) **Giardini M.**, 2006. *Studio palinologico della sequenza tardo-quaternaria di Stracciaccappa (Monti Sabatini, Italia centrale)*. Tesi di dottorato,

- Universitat Autònoma de Barcelona, Spagna. 203 pp.
- 81) Sadori L., **Giardini M.**, 2006. *L'ambiente e il clima del Lazio settentrionale al tempo del tefra di Avellino*. Atti del Convegno "Tefrostratigrafia del Quaternario recente italiano tra Vulcanologia e Scienze del Quaternario". Associazione Italiana per lo Studio del Quaternario, Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia, Gruppo Italiano di Vulcanologia, Istituto di Geologia Ambientale e Geoingegneria del CNR. Roma, 21-23 giugno 2006, pp. 41-42.
 - 80) Sadori L., **Giardini M.**, Susanna F., 2006. *Indagini archeobotaniche nella domus della Soglia Nilotica di Privernum (Latina, Italia centrale)*. Abstract of the 1st International Conference in Crop Fields and Garden Archaeology. Barcelona (Catalonia, Spain), June 1-3, 2006. 1 p.
 - 79) **Giardini M.**, Calderoni G., Jolivet V., Mari Z., Sadori L., Susanna F., 2006. *Indagini archeobotaniche su alcuni materiali degli Horti Luculliani (Roma) e di Villa Adriana (Tivoli)*. Abstract of the 1st International Conference in Crop Fields and Garden Archaeology. Barcelona (Catalonia, Spain), June 1-3, 2006. 3 pp.
 - 78) **Giardini M.**, 2006. *Il bosco di Grotte Cerqueta*. torsanlorenzo informa, anno 8, n. 2, febbraio 2006, pp. 25-29.
 - 77) Giardini P., **Giardini M.**, Giardini G., 2006. *Raganelle e ttricche ttracche. Il recupero di una tradizione scomparsa: strumenti popolari nel periodo pasquale a Sant'Angelo Romano (Roma)*. Edizioni Nuova Cultura, Roma. 28 pp.
 - 76) **Giardini M.**, Mercuri A. M., 2006. *Un manuale di esperienze di laboratorio in Palinologia, Paleobotanica, Bioritmi vegetali e Fenologia per ampliare la didattica della Botanica nelle scuole medie*. GEA – Giornale Europeo di Aerobiologia, Medicina Ambientale e Infezioni Aerotrasmesse, pp. 158-159. Atti XI Congresso Nazionale dell'Associazione Italiana di Aerobiologia, Parma, 5-8 aprile 2006.
 - 75) **Giardini M.**, Sadori L., 2006. *Il tessuto epidermico delle foglie: gli stomi*. In: **Giardini M.**, Mercuri A. M. (a cura di), 2006. *Laboratorio di Botanica. Esperienze pratiche guidate per gli Alunni delle Scuole Medie di Primo e Secondo grado*. Edizioni Nuova Cultura, Roma, pp. 76-77.
 - 74) **Giardini M.**, Sadori L., 2006. *Il tessuto epidermico delle foglie*. In: **Giardini M.**, Mercuri A. M. (a cura di), 2006. *Laboratorio di Botanica. Esperienze pratiche guidate per gli Alunni delle Scuole Medie di Primo e Secondo grado*. Edizioni Nuova Cultura, Roma, pp. 74-75.
 - 73) **Giardini M.**, 2006. *Impronte di foglie nel gesso*. In: **Giardini M.**, Mercuri A. M. (a cura di), 2006. *Laboratorio di Botanica. Esperienze pratiche guidate per gli Alunni delle Scuole Medie di Primo e Secondo grado*. Edizioni Nuova Cultura, Roma, p. 73.
 - 72) **Giardini M.**, 2006. *Diatomee fossili*. In: **Giardini M.**, Mercuri A. M. (a cura di), 2006. *Laboratorio di Botanica. Esperienze pratiche guidate per gli Alunni delle Scuole Medie di Primo e Secondo grado*. Edizioni Nuova Cultura, Roma, p. 53.
 - 71) Sadori L., **Giardini M.**, 2006. *La formazione delle cicatrici nelle spore delle felci*. In: **Giardini M.**, Mercuri A. M. (a cura di), 2006. *Laboratorio di Botanica. Esperienze pratiche guidate per gli Alunni delle Scuole Medie di Primo e Secondo grado*. Edizioni Nuova Cultura, Roma, p. 50.
 - 70) **Giardini M.**, 2006. *Il polline al microscopio*. In: **Giardini M.**, Mercuri A. M. (a cura di), 2006. *Laboratorio di Botanica. Esperienze pratiche guidate per gli Alunni delle Scuole Medie di Primo e Secondo grado*. Edizioni Nuova Cultura, Roma, p. 22.
 - 69) **Giardini M.**, Mercuri A. M. (a cura di), 2006. *Laboratorio di Botanica. Esperienze pratiche guidate per gli Alunni delle Scuole Medie di Primo e Secondo grado*. Edizioni Nuova Cultura, Roma, 100 pp.
 - 68) **Giardini M.**, 2006. *Note sulla biologia, l'ecologia, e le modalità di controllo di Salvinia molesta D.S. Mitchell (Salvinaceae), specie infestante nuova per il Lazio*. Rivista di Idrobiologia, 42(1-3): 263-282, 2003.
 - 67) **Giardini M.**, 2006. *Late Quaternary vegetation history at Stracciaccappa (Rome, central Italy)*. Vegetation History and Archaeobotany, 16(2007): 301-316.
 - 66) **Giardini M.**, 2005. *Cenni sull'ambiente naturale del Parco archeologico-naturale dell'Inviolata e delle tenute storiche di Guidonia-Montecelio*. In: Calamita U. (a cura di), Atti del Convegno di Studi "Parco archeologico naturale dell'Inviolata di Guidonia, le ragioni di una tutela", Guidonia, 25 gennaio 2003, pp. 27-55. Associazione culturale onlus Amici dell'Inviolata Guidonia, Provincia di Roma.
 - 65) Petrucci M., **Giardini M.**, Sadori L., 2005. *Analisi pollinica di coproliti di iena macchiata (Crocuta crocuta) dell'ultimo glaciale della Puglia*. Informatore Botanico Italiano, 37(1, Parte B): 932-933.
 - 64) Follieri M., Celant A., Di Rita F., **Giardini M.**, Magri D., Sadori L., 2005. *Tematiche di ricerche palinologiche nel Laboratorio di Paleobotanica e Palinologia dell'Università di Roma "La Sapienza"*. Informatore Botanico Italiano, 37(1, Parte B): 920-921.
 - 63) **Giardini M.**, 2005. *Note preliminari sulla flora del Montarozzo del Barco (Tivoli, Roma), un monumento naturale da conservare*. Informatore Botanico Italiano, 37(1, Parte A): 134-135.
 - 62) Sadori L., **Giardini M.**, 2005. *Pollen and Charcoal Evidence for Human Responses to Climate Change in Mediterranean Environments*. Dark Nature, Rapid natural change and human responses. Final Meeting of the Dark Nature Project, Como, Villa Olmo, 6-10 Settembre 2005. Program and Abstract, p. 31.
 - 61) **Giardini M.**, 2004. *L'impegno di Montelucci nella conservazione della natura e nell'educazione ambientale*. Annali di Botanica (Roma), nuova serie, 4: 199-203.
 - 60) **Giardini M.**, 2004. *Check-list degli uccelli dei Monti Cornicolani (Roma, Italia Centrale)*. Gli Uccelli d'Italia, 29: 60-78.
 - 59) **Giardini M.**, 2004. *Salvinia molesta D.S. Mitchell (Salvinaceae): seconda segnalazione per l'Italia (Lazio) e considerazioni sul controllo di questa specie infestante*. Webbia, 59(2): 457-467.

- 58) Chiarini E., **Giardini M.**, La Posta E., Papasodaro F., Sadori L., 2004. *Sedimentological and palynological analyses of a last glacial sediment core from Corvaro (central Italy)*. 32nd International Geological Congress, Florence, Italy, August 20-28, 2004, Scientific Session: abstracts (part 1), p. 225.
- 57) Sadori L., **Giardini M.**, 2004. *A new combined approach to detect holocene environmental changes: the different roles of man and climate*. 32nd International Geological Congress, Florence, Italy, August 20-28, 2004, Workshops: program with abstracts, pp. 1499-1500.
- 56) **Giardini M.**, 2004. *Late Quaternary vegetation history at Stracciaccappa (Rome, central Italy)*. XI International Palynological Congress, Granada, July 4-9, 2004. *Polen*, 14: 531-532.
- 55) Sadori L., **Giardini M.**, 2004. *The role of fire in the Mediterranean landscape: an intriguing question*. Abstract of III International Meeting of Anthracology "Charcoals from the past. Cultural and Palaeoenvironmental implications", June 28 – July 1, 2004, Cavallino (Lecce), Italy, pp. 40-41.
- 54) Carruba A. M., Follieri M., **Giardini M.**, Lombardi G., Parisi Presicce C., Sadori L., 2003. *Analisi archeobotaniche delle terre di fusione della Lupa Capitolina*. Atti del convegno "La ricerca Paleobotanica/Palinologica in Italia: stato dell'arte e spunti di interesse", Gruppi di Lavoro per la Paleobotanica e la Palinologia della Società Botanica Italiana, 20-21 novembre 2003, Dipartimento del Museo di Paleobiologia e dell'Orto Botanico, Modena, pp. 14-15.
- 53) Carruba A. M., Follieri M., **Giardini M.**, Lombardi G., Parisi Presicce C., Sadori L., 2003. *Analisi archeobotaniche delle terre di fusione della Lupa Capitolina*. Atti del convegno "Biologia e Beni culturali", Associazione Italiana di Archeometria, Musei Civici di Como, 22-23 settembre 2003, Como, p. 37.
- 52) **Giardini M.**, 2002. *Aspetti floristici e vegetazionali dei travertini delle Acque Albule (Tivoli, Roma)*. In: Giardini M. (a cura di), Atti del convegno sul tema: "Il travertino. Aspetti naturalistici e sfruttamento industriale all'inizio del terzo millennio". Istituto d'Istruzione Superiore di via Roma 298 (Liceo Scientifico Statale "E. Majorana"), Guidonia, 27-28 ottobre 2000, pp. 45-66. Laboratorio territoriale di informazione ed Educazione Ambientale (LEA) di Tivoli, Provincia di Roma.
- 51) **Giardini M.** (a cura di), 2002. Atti del convegno sul tema: "Il travertino. Aspetti naturalistici e sfruttamento industriale all'inizio del terzo millennio". Istituto d'Istruzione Superiore di via Roma 298 (Liceo Scientifico Statale "E. Majorana"), Guidonia, 27-28 ottobre 2000. Laboratorio territoriale di informazione ed Educazione Ambientale (LEA) di Tivoli, Provincia di Roma. 147 pp.
- 50) Dai Pra G., **Giardini M.**, 2001. *Cenni geomorfologici, litologia e analisi pollinica dei sedimenti olocenici dell'antico lago di Agordo (Dolomiti orientali)*. *Il Quaternario*, 14(2): 187-198.
- 49) **Giardini M.**, Caramanna G., Calamita U., 2001. *L'imponente sinkhole del Pozzo del Merro (Monti Cornicolani, Roma): stato attuale delle conoscenze*. *Natura e Montagna*, 48(2): 12-27.
- 48a) Follieri M., Celant A., **Giardini M.**, Larocca F., Magri D., Sadori L., 2002. *Fossil plants as cultural and natural heritage: a proposal for an educational exhibition*. In: Guarino A. (Ed.), 2002. Proceedings 3rd International Congress on "Science and Technology for the Safeguard of Cultural Heritage in the Mediterranean Basin", Vol. II, pp. 1010-1014. Universidad de Alcalá - Spain, Consiglio Nazionale delle Ricerche - Italy.
- 48) Follieri M., Celant A., **Giardini M.**, Larocca F., Magri D., Sadori L., 2001. *Fossil plants as cultural and natural heritage: a proposal for an educational exhibition*. In: Alpuente J., de Bustamante I., García Ó., López L. P., Marcos A., de Pedro J., Sanz J., 2001. Proceedings of 3rd International Conference "Science and Technology for the safeguard of Cultural Heritage in the Mediterranean Basin". Alcalá de Henares, 9-14 July 2001. Universidad de Alcalá & Consiglio Nazionale delle Ricerche. Servicio de publicaciones de la Universidad de Alcalá. I.S.B.N. 84-8138-453-4 (CD-ROM). 4 pagg.
- 47) Follieri M., Celant A., **Giardini M.**, Larocca F., Magri D., Sadori L., 2001. *I fossili vegetali come patrimonio culturale e naturale: una proposta didattica ed espositiva*. 3er Congreso Internacional "Ciencia y Tecnología Aplicada a la Protección del Patrimonio Cultural en la Cuenca Mediterránea", 9-14 julio 2001, Alcalá de Henares, España, pag. 280.
- 46) **Giardini M.**, 2001. *Late Pleistocene climatic changes in central Italy: the pollen record from Stracciaccappa (Monti Sabatini volcanic district)*. Abstracts of International Conference: "Past Climate Variability Through Europe and Africa", PAGES - PEP3; European Science Foundation - Holivar Conference, 27-31 August 2001, Aix-en-Provence, France, pp. 87-88.
- 45) **Giardini M.**, 2001. *Usi tradizionali delle piante a S. Angelo Romano: note etnobotaniche*. In: AA.VV., *Sant'Angelo Romano - storia, natura, arte e cultura*. 39^a Sagra delle Cerase, Sant'Angelo Romano; pp. 51-75.
- 44) **Giardini M.**, 2001. *Aspetti naturalistici del territorio comunale*. In: AA.VV., *Sant'Angelo Romano - storia, natura, arte e cultura*. 39^a Sagra delle Cerase, Sant'Angelo Romano; pp. 19-25.
- 43) **Giardini M.**, 2000. *Segnalazioni Floristiche Italiane*: 966. *Asphodelus fistulosus* L. *Informatore Botanico Italiano*, 32(1-3): 48-49.
- 42) **Giardini M.**, 2000. *Note botaniche su Poggio Cesi (Monti Cornicolani)*. Comune di Sant'Angelo Romano; G.A.L. Sabino, Tiburtino, Cornicolano, Prenestino; Provincia di Roma, Ass.to Ambiente. 121 pagg.
- 41) Follieri M., Roure J. M., **Giardini M.**, Magri D., Narcisi B., Pantaleón Cano J., Pérez Obiol R., Sadori L., Yll E. I., 2000. *Desertification trends in Spain and Italy based on pollen analysis*. In: Balabanis P., Peter D., Ghazi A., Tsogas M., 2000. *Mediterranean Desertification. Research Results and Policy Implications*. Proceedings of the International Conference, 29 October to 1 November 1996, Crete, Greece. Volume 2, Summary of project results, pp. 33-44. European Commission.

- 40) **Giardini M.**, 2000. *Poggio Cesi, Le Carpeneta, Parco naturale-archeologico dell'Inviolata (Roma): guida agli aspetti naturali*. Comune di Guidonia-Montecelio, Assessorato Servizi alla Persona, Associazione Alpinistica "La Cordata", 24 pp.
- 39) **Giardini M.**, 1999. *Una mostra di fossili vegetali come strumento per la didattica della Paleobotanica e della Palinologia*. Allionia, 36 (1998-1999): 171-173. Atti del corso di aggiornamento sul tema: "La didattica della Palinologia e della Paleobotanica". Bologna, 14-15 novembre 1997.
- 38) Follieri M., Petitti P., Fasani L., **Giardini M.**, Giraudi C., Narcisi B., Ramrath A., Sadori L., 1999. *Palaeoenvironmental change and human impact at Lago di Mezzano (Italy)*. 2^{ème} congrès international sur "science et technologie pour la sauvegarde du patrimoine culturel dans le pays du bassin méditerranéen", 5-9 Juillet 1999, Paris, 277-278.
- 37) Follieri M., **Giardini M.**, Magri D., Sadori L., 1998. *Palynostratigraphy of the last glacial period in the volcanic region of central Italy*. Quaternary International, 47-48: 3-20.
- 36) Follieri M., Roure J. M., **Giardini M.**, Magri D., Narcisi B., Pantaleón Cano J., Pérez Obiol R., Sadori L., Yll E. I., 1998. *Vegetation changes in Italy and Spain during the last millennia*. VII International Congress of Ecology, Florence, 19-25 July 1998, pag. 140.
- 35) Follieri M., Roure J. M., **Giardini M.**, Magri D., Narcisi B., Pantaleón Cano J., Pérez Obiol R., Sadori L., Yll E. I., 1997. *Desertification trends in Spain and Italy based on pollen analysis*. In: J. Rodríguez Vidal (ed.), Cuaternario Ibérico, 349-351, 1997, Universidad de Huelva.
- 34) Celant A., Magri D., Sadori L., **Giardini M.**, Ciuffarella L., Follieri M., 1997. *Paesaggi vegetali del passato*. Cultura scientifica e società. VII settimana della cultura scientifica. MUSIS, MURST; pag. 45, 17-23 marzo 1997.
- 33) **Giardini M.**, 1996. *Appunti sulla flora e la fauna del Parco dell'Inviolata*. Annali dell'Associazione Nomentana di Storia ed Archeologia, 2: 43-46 (con una tavola fuori testo a colori).
- 32) Follieri M., Roure J. M., **Giardini M.**, Magri D., Narcisi B., Pantaleón Cano J., Pérez Obiol R., Sadori L., Yll E. I., 1996. *Desertification trends in Spain and Italy based on pollen analysis*. Abstracts International Conference on Mediterranean Desertification. Research Results and Policy Implications, 29 October-1 November 1996, Crete.
- 31) Calderoni G., **Giardini M.**, Petitti P., Sadori L., 1996. *Le piroghe del Lago di Bolsena: analisi xilologiche e datazioni radiometriche*. Giorn. Bot. Ital., 130(1): 305.
- 30) Follieri M., **Giardini M.**, Magri D., Sadori L., 1996. *Paleoecology of the last glacial period in the Lazio region (central Italy)*. Abstracts XIII International Congress of Prehistoric and Protohistoric Sciences, Forlì 8-14 September 1996, Vol. 1, pag. 89.
- 29) **Giardini M.**, 1996. *Storia della vegetazione del Pleistocene superiore dei Monti Sabatini attraverso l'analisi palinologica dei sedimenti lacustri di Stracciaccappa (Roma, Italia centrale)*. Treball de recerca, Doctorat en Biologia animal, biologia vegetal i ecologia, Universitat Autònoma de Barcelona, Spagna, 87 pp.
- 28) **Giardini M.**, 1996. *Boschi dei Monti Cornicolani*. In: Dinelli A., Guarrera P.M. (a cura di). *Ambienti di particolare interesse naturalistico del Lazio*. Censimento del patrimonio vegetale del Lazio: quaderno n° 2. Dipartimento di Biologia Vegetale Università di Roma "La Sapienza", Assessorato alla Cultura Regione Lazio, pp. 137-142.
- 27) Celant A., Magri D., Sadori L., **Giardini M.**, Ciuffarella L., Follieri M., 1996. *Alla scoperta delle piante fossili*. Scienza spazioaperto. Settimana della cultura scientifica e tecnologica. MURST, Presidenza del Consiglio dei Ministri, pag. 221, 25-31 marzo 1996.
- 26) Magri D., **Giardini M.**, Sadori L., 1995. *Realizzazione di attrezzature per sondaggi in acqua finalizzate a studi palinologici*. Giorn. Bot. Ital., 129(2): 237.
- 25) **Giardini M.**, Sadori L., 1995. *Resti fungini nei sedimenti lacustri dell'ultimo glaciale a Stracciaccappa (Monti Sabatini, Roma)*. Giorn. Bot. Ital., 129(2): 227.
- 24) Follieri M., **Giardini M.**, Magri D., Sadori L., 1995. *Fluttuazioni vegetazionali nel Lazio durante l'ultimo glaciale*. Giorn. Bot. Ital., 129(1): 255-259.
- 23) **Giardini M.**, 1995. *Poggio Cesi (Monti Cornicolani, Roma) - Un inestimabile tesoro di storia e di natura*. Comune di Guidonia-Montecelio, Ass.to Servizi alla Persona. 16 pp.
- 22) Follieri M., **Giardini M.**, Magri D., Sadori L., 1995. *The last glacial period in central Italy as recorded in four long pollen sequences*. Terra Nostra, 2: 174. Abstracts 14th International Congress of International Union for Quaternary Research (INQUA). August 3-10, 1995, Berlin.
- 21) Celant A., Magri D., Sadori L., **Giardini M.**, Ciuffarella L., Follieri M., 1995. *Nuove iniziative scientifiche per un Museo di Paleobotanica*. Scienza spazioaperto. Settimana della cultura scientifica e tecnologica. MURST, Presidenza del Consiglio dei Ministri, pag. 397, 3-8 aprile 1995.
- 20) Capineri R., **Giardini M.**, 1994. *Numeri cromosomici per la flora italiana: 1297-1301*. Inform. Bot. Ital., 26(2-3): 187-190.
- 19) **Giardini M.**, 1994. *Osservazioni sugli Sfigidi dei Monti Cornicolani (Italia centrale)*. Boll. Ass. Romana Entomol., 48(1993): 39-48.
- 18) Celant A., Magri D., Sadori L., **Giardini M.**, Follieri M., 1994. *Fossili vegetali*. Scienza spazioaperto. Settimana della cultura scientifica e tecnologica. MURST, Presidenza del Consiglio dei Ministri, pag. 221, 18-24 aprile 1994.
- 17) **Giardini M.**, 1993. *Su alcune Orchidaceae rinvenute nel bosco di Gattaceca e nelle aree adiacenti (Monti Cornicolani, Italia centrale)*. Caesiana, 1: 14-19.
- 16) **Giardini M.**, 1993. *Indagini palinologiche sui sedimenti lacustri di Agordo (Dolomiti bellunesi)*. Giorn. Bot. Ital., 127(3): 693, 1993.

- 15) **Giardini M.**, 1993. *Su alcuni usi domestici di Arundo donax L. nei Monti Cornicolani (Roma, Italia Centrale)*. Giorn. Bot. Ital., 127(3): 701, 1993.
- 14) Bertagnini A., Carrara C., Cremaschi M., Dai Pra G., De Rita D., Follieri M., Funiciello R., **Giardini M.**, Girotti O., Landi P., Magri D., Narcisi B., Piccardi E., Rosa C., Sadori L., 1993. *Field excursion guide book*. INQUA - SEQS Symposium "Quaternary stratigraphy in volcanic areas", September 20-22, 1993, Rome, 64 pp.
- 13) **Giardini M.**, 1993. *Late Pleistocene and Holocene history of vegetation at Stracciaccappa, Monti Sabatini volcanic district (central Italy)*. Abstracts of the INQUA - SEQS Symposium "Quaternary stratigraphy in volcanic areas", p. 34, September 20-22, Rome.
- 12) Follieri M., **Giardini M.**, Magri D., Narcisi B., Sadori L., 1993. *Long records of palaeoenvironmental history from Quaternary volcanic lakes of Lazio (central Italy)*. Abstracts of the INQUA - SEQS Symposium "Quaternary stratigraphy in volcanic areas", p. 32, September 20-22, Rome.
- 11) **Giardini M.**, 1993. *Note sulla flora e sulla vegetazione di Grotte Cerqueta*. In: *Guida del bosco di Grotte Cerqueta*, pp. 2-10. Comune di S. Angelo Romano, Regione Lazio.
- 10) **Giardini M.**, Follieri M., 1992. *Dati preliminari su resti vegetali calcarizzati provenienti da Carsoli (Italia Centrale)*. Giorn. Bot. Ital., 126(2): 416.
- 9) Magri D., **Giardini M.**, 1992. *Vegetational features of the "last pleniglacial interstadials" in central Italy*. Abstracts 8th International Palynological Congress, p. 95, September 6-12, Aix en Provence.
- 8) **Giardini M.**, 1992. *Uno sguardo sul passato attraverso una fissurina*. Airone, Anno 12, Numero 133 (maggio 1992), pag. 24.
- 7) Carboni M. G., **Giardini M.**, 1992. *Fissurina nazzani n. sp. (Foraminiferida, Ellipsolagenidae) from the Pliocene of the Tiber Valley (Latium, Central Italy)*. Boll. Soc. Paleont. Ital., 31(1): 141-146.
- 6) **Giardini M.**, 1989 - *Spiranthes aestivalis* .Orchis, 62: 76-77.
- 5) **Giardini M.**, Tuzi F., 1989. *Il verde*. In: AA. VV., *Quaderno di sensibilizzazione ambientale*. C.E.A.G. (Comitato Ecologico Ambientale Guidonia), Comune di Guidonia-Montecelio, pp. 14-26, Guidonia-Montecelio (RM).
- 4) **Giardini M.**, 1988. *Segnalazioni Floristiche Italiane: 536* .Inf. Bot. Ital., 20: 658.
- 3) **Giardini M.**, 1987. *Segnalazioni Floristiche Italiane: 509*. Informatore Botanico Italiano, 19(3): 343-344.
- 2) **Giardini M.**, 1987. *Orchidaceae dei Monti Cornicolani*. Orchis, 49: 158-161.
- 1) **Giardini M.**, 1987. *Note sulla vegetazione di Grotte Cerqueta (S. Angelo Romano-Roma)*. natura e montagna, 34(2): 35-41.