

Curriculum vitae et studiorum Dr. Silvia Marvelli, PhD

Dati personali

Nome e cognome: Silvia Marvelli
Data di nascita: 15/09/1966
Luogo di nascita: Bologna
Telefono: 051 6871757 – 347 3540157
Cittadinanza: Italiana
Stato civile: coniugata
Codice fiscale: MRVSLV66P55A944I

Studi e titoli

- Il 20 novembre 1991 consegue, con punti 110 e lode, la Laurea in Storia indirizzo Antico.
- Dal 1992 al 1997, in qualità di laureato frequentatore, poi collaboratore esterno con incarichi professionali, frequenta e partecipa alle attività di ricerca dei Laboratori di Palinologia e Paleobotanica del Dipartimento di Biologia evolutivistica sperimentale dell'Università degli Studi di Bologna e del Dipartimento di Biologia Animale - Sez. Orto Botanico di Modena, svolgendo studi e ricerche nei settori dell'actuopalinologia (studio dei pollini attuali) e paleo-archeobotanica.
- Nel 1994/1995 e 1997/1998 risulta vincitrice del Premio di Studi "Consorzio Cave" per lo svolgimento di analisi palinologiche finalizzate a ricostruire la vegetazione e l'ambiente della Cava Olmi a Calderara di Reno (Bologna).
- Nel 1996 in qualità di libero professionista svolge alcuni incarichi in ambito archeoambientale (studio dei pollini e dei macroresti vegetali) per la Soprintendenza per i Beni Archeologici dell'Emilia Romagna e delle Marche.
- Nel 1998 attiva il settore "Palinologia e Paleo-Archeobotanica" presso il Centro Agricoltura Ambiente di Crevalcore, svolgendo incarichi, studi e ricerche nell'ambito dell'actuopalinologia (monitoraggio dei pollini allergenici in atmosfera) e della paleo-archeobotanica (studio dei pollini e dei macroresti vegetali in siti archeologici), collaborando su tutto il territorio nazionale con enti pubblici e privati, fra cui varie Università italiane e straniere, Soprintendenze per i Beni Archeologici, Musei, Società Archeologiche, ecc.
- Dal 2001 ad oggi è Responsabile del Settore "Palinologia e Archeobotanica" del C.A.A. Giorgio Nicoli srl per cui conduce attività di ricerca in ambito archeobotanico a livello locale, nazionale e internazionale.
- Nel 2006 è risultata vincitrice del XXII ciclo di dottorato di ricerca in "Scienze e Tecnologie per l'Archeologia e i Beni Culturali" curriculum Paleobiologia presso l'Università degli Studi di Ferrara.
- Dal 2007 ad oggi riveste il ruolo di Direttore del Museo Archeologico Ambientale di San Giovanni in Persiceto; il ruolo di direttore si estende anche al polo di Sant'Agata Bolognese inaugurato nel 2010, a quello di Anzola dell'Emilia inaugurato nel 2011 e a quello di Calderara di Reno inaugurato nel 2012.
- Il 12 marzo 2010 consegue il titolo di Dottore di Ricerca in "Scienze e Tecnologie per l'Archeologia e i Beni Culturali" curriculum Paleobiologia presso l'Università degli Studi di Ferrara. Giudizio della commissione: eccellente.
- Il 7 marzo 2011 riceve il riconoscimento per aver svolto la miglior tesi di dottorato in "Scienze e Tecnologie per l'Archeologia e i Beni Culturali" del Ciclo XXII da parte dell'Università degli Studi di Ferrara.
- Dal 2015 ad oggi riveste il ruolo di direttore di Agenter, ente gestore dei musei persicetani.

Attività didattica e formativa

Corsi Universitari:

- Dall'A.A. 2005/2006 al 2008/2009 tiene n. 2 lezioni (ore 8) nel corso di "Paleobotanica e Palinologia" per il corso di Laurea in Scienze Preistoriche presso la Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell'Università degli Studi di Ferrara.
- Nell'A.A. 2008/2009 tiene n. 2 lezioni (ore 8) per il corso di "Archeopalinologia e Archeoxiloantracologia" per il corso di Laurea in Scienze per la Conservazione dei Beni Culturali dell'Università degli Studi di Modena.
- Dall'A.A. 2005/2006 al 2009/2010 tiene n. 2 lezioni (ore 8) per il corso di "Paleobotanica e Palinologia" per il Master "Erasmus Mundi" presso la Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell'Università degli Studi di Ferrara.
- Dall'A.A. 2006/2007 al 2008/2009 tiene n. 2 lezioni (ore 8) per il corso di "Recupero, conservazione e restauro di manufatti lignei archeologici" nel corso di Laurea in Scienze per la Conservazione dei Beni Culturali dell'Università degli Studi di Modena.
- Dall'A.A. 2007/2008 al 2009/2010 tiene n. 2 lezioni (ore 8) per il corso di "Archeoxiloantracologia" nel corso di Laurea in Scienze per la Conservazione dei Beni Culturali dell'Università degli Studi di Modena.
- Nell'A.A. 2009/2010 tiene 3 lezioni (12 ore) per il corso di "Recupero, conservazione e restauro di manufatti lignei archeologici" per il corso di Laurea Magistrale in Scienze per il Recupero e la Conservazione del Patrimonio Archeologico presso la Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell'Università degli Studi di Modena.
- Dall'A.A. 2010/2011 ad oggi tiene n. 3 lezioni (12 ore) per il corso di "Laboratorio di Archeobotanica" per il Corso di Laurea Magistrale di Quaternario, Preistoria e Archeologia presso la Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell'Università degli Studi di Ferrara.

Corsi Extrauniversitari:

- Organizzazione e gestione del "Corso teorico-pratico di Archeobotanica" tenuto dal Laboratorio Archeoambientale del CAA Giorgio Nicoli e dal Museo Archeologico Ambientale di San Giovanni in Persiceto dal 23 al 27 giugno 2008 per un totale di 50 ore.

Corsi di Alta Formazione:

- Docente del corso di Alta formazione ID 6015 "Archeobiologia: studio dei reperti antropologici, zoologici e botanici nell'ambito archeologico". Organismo di formazione Futura spa, Partner: Università degli Studi di Ferrara e C.A.A. G. Nicoli. Il Corso di 180 ore si è svolto nei mesi di gennaio-marzo 2010.
- Docente del corso di Alta formazione ID 7842 "Tecnico di Archeologia Ambientale: Studio dei reperti biologici, antropologici, zoologici e botanici nell'ambito archeologico". Organismo di formazione Futura spa, Partner: Università degli Studi di Ferrara, Università degli studi di Verona, Università degli Studi di Bologna, C.A.A. G. Nicoli. Il Corso di 220 ore si è svolto nei mesi di gennaio-marzo 2012.
- Docente del corso di Alta formazione ID 11168 "Tecnico di rilievo e analisi in campo Archeologico e dei beni culturali e ambientali" (Catalogo Alta Formazione 2012). Organismo di formazione Futura spa, Partner: Università degli Studi di Ferrara, Università degli studi di Bologna, Università degli Studi di Verona, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia e C.A.A. "G. Nicoli". Il Corso è di 280 ore e si è svolto nei mesi di marzo-giugno 2013.
- Docente del corso di Alta formazione ID 11326 "Archeoturismo" (Catalogo Alta Formazione 2013). Organismo di formazione Futura spa, Partner: Mastarna s.r.l. (Lazio), Mediagroup 98 Soc. Coop. (Modena), Archeologia Soc. Coop. (Firenze), Phoenix Archeologia s.r.l. (Bologna), Ar/S Archeosistemi Soc. Coop. (Reggio Emilia), SAP Società Archeologica S.r.l.

(Mantova), Dedalo s.n.c. (Pavia), C.A.A. G. Nicoli S.r.l. (Bologna), Agen.Ter. (Bologna), Ante Quem Soc. Coop. (Bologna), ArcheoTravo Coop. (Piacenza), Associazione Culturale Studio D (Padova), Università degli studi di Bologna, Università degli Studi di Ferrara, Università degli Studi di Verona, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia. Il corso di 350 ore si è svolto da marzo a luglio 2014.

- Docente del corso “Tecniche per la riduzione del rischio sismico nel costruito storico” Codice corso 2012-2080/RER/2. Attività cofinanziata dal Contributo di Solidarietà del Fondo Sociale Europeo per le aree colpite dal sisma del maggio 2012. Organismo di formazione Futura spa, Enti partner: Dipartimento di Architettura dell’Università degli Studi di Ferrara, Kriterion s.n.c. (Bologna), In Opera Società Cooperativa (Reggio Emilia), Leonardo S.r.l. (Bologna), IDBC Istituto di Diagnostica e Sperimentazione per il Restauro dei Beni Culturali Soc. Coop. (Pieve di Cento), Asp “Poveri Vergognosi” (Bologna), Agent.Ter. (Crevalcore). Il corso di 230 ore si è svolto da febbraio a luglio 2014.

Ha seguito in totale 125 tirocinanti per le Università degli Studi di Bologna, di Modena e Reggio Emilia, Parma, Ravenna, Ferrara, Padova, tirocini CIP, 12 tesi di laurea in qualità di correlatore, 1 tesi di master Ersmus Mundi dell’Università degli Studi di Ferrara.

Progetti di ricerca

Ha partecipato ai seguenti progetti di ricerca:

- Progetti di ricerca scientifica e tecnologica - 1995 - La vegetazione italiana, durata in mesi 3, componente unità operativa.
- Progetti di ricerca scientifica e tecnologica - 1996 - La vegetazione italiana, durata in mesi 3, componente unità operativa.
- Progetti di ricerca scientifica e tecnologica -1997 - Normalizzazione degli elementi di valutazione della vegetazione per lo studio dell’impatto ambientale, durata in mesi 12, componente unità operativa.

Ha coordinato e svolto i seguenti progetti di ricerca:

- Ministero delle Politiche Agricole Alimentari e Forestali - D.M. n. 11286 del 23/12/2008 - Dalla vite al vino, durata mesi 6 Coordinatore scientifico.
- Ministero delle Politiche Agricole Alimentari e Forestali - D.M. n. 9842 del 27/11/2008 - L'alba dell'agricoltura, durata mesi 6 Coordinatore scientifico.

Percorso professionale

- Nel 1993 e nel 1994 per la Regione Emilia Romagna svolge con conferimenti di incarico analisi palinologiche e xilologiche per la realizzazione della Carta Geologica dell’Emilia Romagna (Deliberazione della Giunta Regionale n. 4753 del 05/10/1993, controllata dalla CCARER il 22/10 1993, prot. n. 3234/2192 – Regione Emilia Romagna, Bollettino Ufficiale, Parte Seconda, n. 48, 9 dicembre 1993).

AEROBIOLOGIA:

a) Gestione stazioni di Monitoraggio e Bollettini dei Pollini Allergenici

- ✓ Dal 10.10.2001 al 04.04.2005: gestione della stazione di Monitoraggio di collina di Vignola (Mo), cambio nastro, letture vetrini, elaborazione dei dati e divulgazione del

- Bollettino dei Pollini Allergenici. Progetto in collaborazione con ARPA-SIM, Università degli studi di Modena e Reggio Emilia, Distretto 6 di Vignola dell'AUSL di Modena, Provincia di Modena, Comuni di Vignola, Castelnuovo Rangone, Castelvetro, Spilamberto, Savignano sul Panaro e Marano. La stazione aderisce alla Rete Italiana di Monitoraggio Aerobiologico (POLLnet), alla Rete Italiana di monitoraggio degli Aeroallergeni (Associazione Italiana di Aerobiologia – AIA) e alla rete AIITO.
- ✓ Anni 2009-2010 collaborazione nella lettura dei vetrini aerobiologici della stazione di Monitoraggio di collina di Vignola (Mo), in collaborazione con ARPA-SIM, Università degli studi di Modena e Reggio Emilia. La stazione aderisce alla Rete Italiana di Monitoraggio Aerobiologico (POLLnet), alla Rete Italiana di monitoraggio degli Aeroallergeni (Associazione Italiana di Aerobiologia – AIA) e alla rete AIITO.
 - ✓ Dal 2000 ad oggi: gestione della stazione di Monitoraggio di pianura di San Giovanni in Persiceto (Bo), cambio nastro, letture vetrini, elaborazione dei dati e divulgazione del Bollettino dei Pollini Allergenici. Progetto in collaborazione con l'Azienda USL di Bologna, AIA, ARPA-SIM, Provincia di Bologna, Centro Agricoltura Ambiente/Sustenia e i Comuni di San Giovanni in Persiceto, Calderara di Reno, Crevalcore, Sant'Agata Bolognese, Sala Bolognese e Anzola dell'Emilia. La stazione aderisce alla Rete Italiana di Monitoraggio Aerobiologico (POLLnet), alla Rete Italiana di monitoraggio degli Aeroallergeni (Associazione Italiana di Aerobiologia – AIA) e alla rete AIITO.
 - ✓ Dal 2003 ad oggi: gestione della stazione di Monitoraggio di pianura di San Pietro Capofiume (Bo), cambio nastro, letture vetrini, elaborazione dei dati. Progetto in collaborazione con ARPA-SIM. La stazione aderisce alla Rete Italiana di Monitoraggio Aerobiologico (POLLnet), alla Rete Italiana di monitoraggio degli Aeroallergeni (Associazione Italiana di Aerobiologia – AIA) e alla rete AIITO.
 - ✓ Dal 2006 ad oggi: gestione della stazione di Monitoraggio di pianura di Bentivoglio (Bo), cambio nastro, letture vetrini, elaborazione dei dati e divulgazione del Bollettino dei Pollini Allergenici. Progetto in collaborazione con l'Azienda USL di Bologna, AIA, ARPA-SIM, Provincia di Bologna, Centro Agricoltura Ambiente/Sustenia e i Comuni di Argelato, Bentivoglio, Castel Maggiore, San Giorgio di Piano, San Pietro in Casale.
 - ✓ Dal 2006 ad oggi: gestione della stazione di Monitoraggio di pianura di San Lazzaro di Savena (Bo), cambio nastro, letture vetrini, elaborazione dei dati e divulgazione del Bollettino dei Pollini Allergenici. Progetto in collaborazione con l'Azienda USL di Bologna, AIA, ARPA-SIM, Provincia di Bologna, Centro Agricoltura Ambiente/Sustenia e i Comuni di San Lazzaro di Savena, Ozzano Emilia.
 - ✓ Dall'08.06.2009 al 14.03.2010: gestione della stazione di Monitoraggio di Ferrara (Fe), cambio nastro, letture vetrini, elaborazione dei dati. Progetto in collaborazione con ARPA-SIM. La stazione aderisce alla Rete Italiana di Monitoraggio Aerobiologico (POLLnet), alla Rete Italiana di monitoraggio degli Aeroallergeni (Associazione Italiana di Aerobiologia – AIA) e alla rete AIITO.
 - ✓ Dal 2006 ad oggi: Progetto *"Pollini & Allergie"* in collaborazione con Admenta Italia: elaborazione e divulgazione del Bollettino dei Pollini Allergenici (Milano, Lissone, Cremona, Vicenza, Pistoia, Bologna, San Giovanni in Persiceto, Bentivoglio, San Lazzaro di Savena, Cesena, Parma, Vignola) presso le Farmacie Comunali.
 - ✓ Dal 2017 ad oggi: gestione della stazione di Monitoraggio di montagna di Berceto (Pr), cambio nastro, letture vetrini, elaborazione dei dati e divulgazione del Bollettino dei Pollini Allergenici. Progetto in collaborazione con il Comune di Berceto.

b) Partecipazione a seminari di formazione e controlli di qualità delle letture aerobiologiche:

- ✓ Partecipazione al seminario: *La rilevazione delle specie polliniche: campionamento, riconoscimento e controlli di qualità* – Bologna, 3 ottobre 2007 – organizzato da ARPA-SIM.
- ✓ Partecipazione al seminario: *La rilevazione delle specie polliniche: campionamento, riconoscimento e controlli di qualità* – Bologna, Orto botanico 3 dicembre 2008 – organizzato da ARPA-SIM.
- ✓ Partecipazione al seminario: *La rilevazione delle specie polliniche: campionamento, riconoscimento e controlli di qualità* – Bologna, 15 dicembre 2009 – organizzato da ARPA-SIM.
- ✓ Partecipazione al Ring Test 2009 organizzato da ARPA-SIM; verifica della qualità delle letture aerobiologiche
- ✓ Partecipazione al seminario: *Le specie polliniche allergeniche: previsione, campionamento, controlli di qualità e patologie* – Bologna, 13 dicembre 2010 – organizzato da ARPA-SIM.
- ✓ Partecipazione al Ring Test 2010 organizzato da ARPA-SIM; verifica della qualità delle letture aerobiologiche (risultati presentati su International Association for Aerobiology dal Prof. Frenguelli e dall'équipe di Bologna).
- ✓ Partecipazione al seminario: *Le specie polliniche allergeniche: previsione, campionamento, controlli di qualità*. Bologna, 20 dicembre 2011 – organizzato da ARPA-SIM.
- ✓ Partecipazione al Ring Test 2016 organizzato da ARPA-SIM; verifica della qualità delle letture aerobiologiche.
- ✓ Partecipazione al seminario: *Le specie polliniche allergeniche: previsione, campionamento, controlli di qualità*. Bologna, 3 marzo 2016 - organizzato da ARPA-SIM.
- ✓ Partecipazione al Ring Test 2016-2017 organizzato da ARPA-SIM; verifica della qualità delle letture aerobiologiche.

c) Perizie e verifiche in ambito aerobiologico:

- ✓ Monitoraggio e analisi specialistiche della qualità dell'aria, committente MB Service SAS, 2008
- ✓ Test e verifica dell'efficacia della zanzariera antipolline, committente Gruppo RE - anno 2013
- ✓ Perizia per la verifica e identificazione delle diverse specie polliniche in filtri dell'aria condizionata; committente CRIF (Bo) – anno 2013.

d) Workshop:

- ✓ Organizzazione workshop: “*Cambiamenti climatici, monitoraggio aerobiologico e qualità dell'ambiente della Pianura*”, in collaborazione con ARPA-Direzione tecnica, Regione Emilia-Romagna, Centro Agricoltura Ambiente, Dipartimento di Sanità Pubblica USL Bologna, Comuni di Terred'Acqua; 24 maggio 2012 - Sala del Consiglio del Comune di San Giovanni in Persiceto (Bo).
- ✓ Partecipazione attiva al convegno “*Cambiamento climatico, pollini e salute*”. Evento in collaborazione con ARPA-Direzione tecnica, Regione Emilia-Romagna, Centro

Agricoltura Ambiente, Dipartimento di Sanità Pubblica USL Bologna, Comune di Bologna; 10 giugno 2013 - Bologna, Palazzo D'Accursio, Sala Farnese.

ALTRI PROGETTI & COLLABORAZIONI DI PARTICOLARE RILIEVO:

- ✓ *Progetto Radon indoor* – su incarico di ARPA posizionamento degli strumenti per l'indagine radon in abitazioni dei Comuni delle Province di Piacenza (Nibbiano), Reggio Emilia (Castelnuovo Monti, Casalgrande, Collagna, Quattro Castella, Viano, Villa Minozzo), Modena (Montefiorino, Sestola, Prignano, Serramazzoni), Bologna (Castiglione dei Pepoli, Lizzano, Porretta Terme, Gaggio Montano), Ferrara (Cento), Ravenna (Brisighella) e Forlì-Cesena (S. Sofia, Tredozio). Campagna autunno-inverno 2010, primavera-estate 2011.

PROGETTAZIONI E COLLABORAZIONI ARCHEOBOTANICHE-ARCHEOAMBIENTALI

IN AMBITO DI MOSTRE, MUSEI E PARCHI ARCHEOLOGICI

Mostre:

- Mostra "Il Tesoro nel Pozzo - Pozzi Deposito e Tesaurizzazioni nell'antica Emilia", Modena, 5 marzo - 1 maggio 1994.
- Mostra "La vite maritata – Storia, cultura, coltivazione, ecologia della piantata nella Pianura Padana", San Giovanni in Persiceto, 21 settembre – 19 ottobre 1997.
- Mostra "Antiche Genti di Pianura tra Reno e Lavino: ricerche archeologiche a Calderaia di Reno", Calderara di Reno, ottobre 2000 – gennaio 2001.
- Mostra itinerante "Dallo scavo alla mostra – Le indagini sul sito altomedievale di S. Agata Bolognese" S. Agata Bolognese, 18 novembre - 10 dicembre 2000; S. Giovanni in Persiceto, 13 - 27 gennaio 2001; Sala Bolognese, 3 - 18 febbraio 2001, Crevalcore, 22 febbraio - 10 marzo 2001.
- Mostra "Vivere nel Medioevo - Un villaggio fortificato del X secolo nella pianura padana", San Giovanni in Persiceto (BO), 15 febbraio - 8 giugno 2003.
- "Alle origini di Treviso - dal villaggio all'abitato dei veneti antichi", Treviso, 26 marzo - 28 novembre 2004.
- Mostra "Anzola prima dell'Emilia", Anzola dell'Emilia, aprile-giugno 2004.
- Mostra "Lo scavo dell'ex-cinema modernissimo", Imola, aprile-giugno 2004.
- Mostra "Il corpo del principe - Ricerche su Cangrande della Scala", Verona, novembre 2004, organizzata dal Museo di Castelvecchio di Verona.
- Mostra "La villa romana di Cannello di Fontanellato – Alta Velocità e Archeologia in Emilia Romagna", Fontanellato, Parma, 17 settembre 2005
- Mostra "Mors Inmatura - I Fadieni e il loro sepolcro", Delizia Estense del Verginese, Gambulaga di Portomaggiore, Ferrara, 27 aprile - 10 dicembre 2006.
- Mostra "San Donnino e la sua cattedrale - La nascita del borgo", Chiesa di San Giorgio, Fidenza, 2 aprile - 16 luglio 2006.
- Mostra "Gli scavi di Castelfranco Emilia presso il Forte urbano - Un abitato etrusco alla vigilia delle invasioni barbariche", Museo Civico Archeologico di Castelfranco Emilia, Modena, 14 dicembre 2008 - 15 febbraio 2009.
- Mostra "Sui sentieri delle ombre. Antichi frammenti di vite ritrovate. Le tombe villanoviane di San Giovanni in Persiceto", Museo Archeologico Ambientale di San Giovanni in Persiceto, Bologna, 22 maggio 2009 - 31 ottobre 2009.

- Mostra “Frammenti del nostro passato. Archeologia in Fiera ”, Comune di Anzola dell’Emilia in collaborazione con Museo Archeologico Ambientale di San Giovanni in Persiceto, Bologna, 17 giugno 2010 - 30 giugno 2010.
- Mostra “Il tempo svelato ... da Felsina a Bononia: lo scavo di Via D’Azeglio”, Museo Archeologico Ambientale di San Giovanni in Persiceto, Bologna, 19 giugno 2010 - 31 ottobre 2010.
- Mostra “Alimenta: il cibo tra scienza e cultura” mostra a cura del Museo di Storia Naturale e Archeologia di Montebelluna (TV), 28 novembre 2010 - 31 dicembre 2011.
- Mostra itinerante “AQUAE – La gestione dell’acqua oltre l’Unità d’Italia nella pianura emiliana. Cavamento Fosaglia 1487-2012”, San Giovanni in Persiceto: Chiesa di Sant’Apollinare 11 giugno - 31 ottobre 2011; Nonantola: Chiesa di Santa Maria fuori le Mura 13 novembre 2011-26 febbraio 2012; Crevalcore: Biblioteca Comunale di Crevalcore 10 marzo 2012-9 giugno 2012 (chiusura anticipata al 21 maggio 2012 causa terremoto); Casa Grande – San Matteo della Decima, San Giovanni in Persiceto (Bologna): 16 giugno 2012 – 31 agosto 2013; Sala Nilla Pizzi, Sant’Agata Bolognese (Bologna): 26 ottobre 2013 – 8 dicembre 2013; Stabilimento idrovoce Bondeno-Palata (Bondeno-Ferrara): 9 dicembre 2013 – 5 ottobre 2014; Bondeno (Ferrara): 11 ottobre 2014-31 maggio 2015.
- Mostra itinerante “AQUAE – Le bonifiche nell’Oltrepo mantovano dal Neolitico ad oggi, Museo Archeologico Nazionale di Mantova (Mantova), 19 marzo 2015-30 settembre 2015.
- Mostra “La VILLA nel POZZO”. Un insediamento rustico romano a Sant’Agata Bolognese, sala Nilla Pizzi – Sant’Agata Bolognese, 10 maggio 2014-31 marzo 2015.
- Allestimento della sezione archeobotanica della mostra “*Il cibo degli dei. L’alimentazione nel mondo antico*”, 14 novembre 2015-29 febbraio 2016 - Palazzo Comunale/Sala Consiliare, Corso Italia 70 - San Giovanni in Persiceto (BO).
- Allestimento mostra e cura dei testi archeobotanici della guida “*VILLA VICUS VIA - Archeologia e storia a San Pietro in Casale*”, 1 ottobre 2016-31 gennaio 2017 – Museo Casa Frabboni, San Pietro in Casale (BO).

Musei:

- Museo Civico di Medicina, inaugurazione 14 novembre 1998, Medicina (BO).
- Museo Civico di Treviso, inaugurazione aprile 2004.
- Museo Archeologico Ambientale di San Giovanni in Persiceto, inaugurazione 2 maggio 2004, di cui dal 2007 ha assunto la qualifica di Direttore.
- Museo Civico di Auronzo di Cadore, dicembre 2007.
- Sezione dell’Età del Bronzo del Museo Archeologico Ambientale a Sant’Agata Bolognese, inaugurazione 23 ottobre 2010, di cui ha assunto la qualifica di Direttore.
- Sezione dell’Età Protostorica del Museo Archeologico Ambientale ad Anzola dell’Emilia, inaugurazione 17 dicembre 2011, di cui ha assunto la qualifica di Direttore
- Sezione dell’Età Romana del Museo Archeologico Ambientale a Calderara di Reno, inaugurazione 18 dicembre 2012, di cui ha assunto la qualifica di Direttore

Parchi archeologici:

- Consulenza archeobotanica e allestimento di parcelle sperimentali nel Parco Archeologico di Montale (Modena), anni 2004, 2005, 2006, 2007.
- Consulenza archeobotanica e allestimento di parcelle sperimentali nel Parco Archeologico di Travo (Piacenza), anni 2005, 2006, 2007.
- Consulenza archeobotanica nella villa romana di Turri (Montegrotto Terme, Padova), anni 2008, 2009, 2010, 2011, 2012.
- Consulenza archeobotanica nel Parco Archeologico di Ariano Polesine (Rovigo), anni 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015.

- Consulenza archeobotanica nel Parco Archeologico di Via degli Scavi a Montegrotto Terme (Padova), anni 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015.
- Consulenza archeobotanica nel Parco Archeologico delle Terme Neroniane a Montegrotto Terme (Padova), anni 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015.
- Consulenza archeobotanica nel Parco Archeologico di Vulci (Montalto di Castro), anno 2014, 2015.
- Riqualificazione parco archeologico di Marzabotto (Bologna) con parcelle coltivate, sistemazione di due filari di vite a sostegno vivo con tecniche antiche, piantumazione di siepi e filari alberati, testo per cartellonistica.

Ha condotto il campionamento dei materiali botanici in numerosi cantieri archeologici, fra i quali vengono indicati i principali e più importanti suddivisi per regioni italiane:

Emilia - Romagna: Siti archeologici pluristratificati nella città di Bologna (Piazza Maggiore, Piazza Azzarita, Sala Borsa, Piazza VIII agosto, Ex Manifattura Tabacchi, Palazzo Pepoli); Villa romana di via Testoni a Bologna; Abitato villanoviano di Via Sante Vincenzi a Bologna; Insediamento dell'Età del Ferro di Via Foscolo-Via Frassinago a Bologna; Insediamento dell'Età del Bronzo di Via Trebbi a Bologna; Via Pontevecchio, Stazione Ferroviaria Alta Velocità a Bologna; Necropoli villanoviana di Via Belle Arti a Bologna; Siti archeologici pluristratificati di Via Oberdan, Via Genova, Via dei Bersaglieri, Via Michelino a Bologna; Insediamento rustico romano di Via della Salute a Bologna; Insediamento villanoviano e romano alla Fiera Internazionale di Bologna; Campionamento botanico dalla tomba di Farinelli; Campionamento palinologico presso la Cava a Filo a San Lazzaro di Savena (BO); Insediamento dell'Età del Bronzo a Borgo Panigale (BO); Cava San Nicolò a Bologna, Cava Olmi a Calderara di Reno, Cava Morazzo a Casteldebole, Cava Pederzona a Formigine; Rustico romano in Piazza del Popolo, in Via Mandria a San Giovanni in Persiceto; Abitato medievale nel centro storico a San Giovanni in Persiceto; Tombe etrusche in Via Imbiani a San Giovanni in Persiceto; Abitato dell'Età del Ferro a Casteldebole; Villa romana di Casteldebole; Insediamento mesolitico e neolitico, necropoli e abitato celtico di Casalecchio di Reno; Insediamento dell'Età del Bronzo ad Anzola dell'Emilia; Insediamento e pozzo romano di Orto Granara a Castel San Pietro Terme; Insediamento bassomedievale di Piazza XX Settembre a Castel San Pietro Terme; Insediamento romano e tardo antico nell'ex-cinema teatro Bios a Castel San Pietro Terme; Abitato etrusco di Marzabotto; Campionamento paleobotanico presso la discarica di rifiuti speciali a Castel Maggiore; Castrum altomedievale di Sant'Agata Bolognese; Fossato medievale delle mura perimetrali di Sant'Agata Bolognese; Insediamento romano in località Crocetta a Sant'Agata Bolognese; Insediamento dell'Età del Bronzo in località Crocetta a Sant'Agata Bolognese; Insediamento pluristratificato di via Persicetana Vecchia a Calderara di Reno; Sito archeologico di San Marino di Bentivoglio; Insediamento neolitico di Via Verdi a Imola; Necropoli villanoviana di Cà di Guzzo a Imola; Strada romana presso il Mercato Ortofrutticolo a Imola; Insediamento romano nell'ex-cinema Modernissimo a Imola; Siti archeologici pluristratificati nel centro storico di Imola (Chiostro di San Francesco, San Domenico); Insediamento dell'Età del Bronzo a Gaggio a Castelfranco Emilia; Pozzi romani nella cava "Ponte del Rio" a Spilamberto; Necropoli romana di Fossalta; Necropoli romana in Via Emilia Est - Via Cesana a Modena; Necropoli romana di Via Giordano-Via Emilia a Modena; Necropoli romana presso la linea Modena-Sassuolo; Necropoli romana lungo la via Emilia a Modena; Necropoli romana rinvenuta durante i lavori per la costruzione della tangenziale est di Modena; Villa romana a Correggio; Terramara di Benaceto - Parma; Insediamento neolitico ed etrusco di Ponte Taro - Parma; Insediamento neolitico nel centro storico di Parma; Insediamento preistorico a Botteghino (PR); Villa romana di Cannetolo di Fontanellato (PR); Tombe dell'Età del Ferro a Comacchio; Abitato etrusco di Spina (Comacchio-Ferrara); Villa romana a Diamantina (Ferrara); Abitato

medievale di Porta Reno a Ferrara; Abitato medievale di Via Vinarola-Aleotti ad Argenta; Barca medievale di Porta Paola a Ferrara; Giardino delle Duchesse a Ferrara; Nave romana di Ravenna; Campionamento botanico presso la villa rustica romana di Maiano (Ravenna); Abitato medievale di Lugo (RA); Abitato medievale di Bagnara di Romagna (RA); Villa romana di Piazza Ferraris a Rimini; Necropoli villanoviana di Verucchio (Rimini); Villa romana di Pontenure (PC); Insediamento mesolitico e neolitico presso Le Mose (PC); Insediamento mesolitico e neolitico a Travo (PC).

Veneto: Campionamento palinologico in cantieri del centro storico di Venezia (Casinò, Piazza S. Marco, Cà Ballarin, Arsenale, Università Cà Foscari; Lazzaretto Vecchio, Palazzo Carminati, Palazzo Genovese, Palazzo Giovanelli); Campionamento botanico presso l'Isola dei Petroli; Campionamento botanico della villa romana di Martellago (Mestre); Campionamento palinologico su carotaggi della laguna veneta (Bocche di Porto di Malamocco); Relitti di Boccalama; Sito archeologico pluristratificato di Piazza Pio X e nel complesso di San Leonardo a Treviso; Necropoli paleoventana-romana di Montebelluna (TV); Campionamento palinologico nel centro storico di Padova; Campionamento archeobotanico in Via Manin a Mestre; Sito medievale nell'ex scuola Bafile di Caorle; Abitato etrusco di Adria; Insediamento romano di Ariano Polesine; Insediamento tardo antico a Este; Santuario romano di Auronzo di Cadore; Insediamento retico a Mel; Necropoli paleoveneta di Pian de la Gnella a Pieve d'Alpago; Villa romana in Piazza del Municipio a Pieve di Cadore; Tumulo di Sovizzo; Castelliere di Noal di Sedico; Campionamento delle polveri contenute nell'arca funebre, sul corpo e sui tessuti funebri di Cangrande della Scala a Verona; Abitato medievale di Nogara (Verona); Castello di Illasi (Illasi-Verona); Livelli del Bronzo presso Castel del Tartaro (Verona).

Friuli Venezia Giulia: Campionamento in Piazzetta Santa Lucia a Trieste; livelli pluristratificati in Via del Teatro Romano a Trieste; Piazza del Capitolo ad Aquileia; porto romano di Aquileia; livelli pluristratificati di Aquileia (Ex-Fondi Cossar, via Popone,); Tumulo di Sant'Osvaldo a Udine, abitato del Bronzo di Via Manin a Udine; livelli archeologici presso Flaibano (Udine), necropoli di Remanzacco (Udine), abitato del Bronzo presso Terzo d'Aquileia (Udine), necropoli longobarda di Romans d'Isonzo (Gorizia).

Trentino-Alto Adige: Campionamento in Via Rosmini/Piazza Bellesini a Trento, sito metallurgico di Peciapian a Segonzano (Trento).

Lombardia: Insediamento romano di San Giovanni del Dosso (Mantova); Insediamento romano a Campitello (Mantova); fornaci a Moglia (Mantova); carotaggi geologici in Provincia di Lodi, ad Assago (Milano) e a Valdisotto (Sondrio).

Marche: Campionamento nella necropoli romana di Fano (Pesaro-Urbino); insediamento dell'Età del Ferro a Moscosi di Cingoli (Macerata); insediamento di Potentia Picena (Porto Recanati-Macerata).

Toscana: Campionamento delle polveri contenute nell'arca funebri, sui corpi e sui tessuti funebri della famiglia dei Medici (Cappelle Medicee-Firenze); Abitato etrusco di Marsiliana (Grosseto).

Umbria: insediamenti di Colfiorito e Gubbio (Perugia), insediamento presso Terni.

Lazio: Campionamento presso il Parco Archeologico di Vulci (Montalto di Castro, Viterbo); Tumulo della Regina a Tarquinia (Viterbo).

Abruzzo: Castello normanno di Ocre; insediamento di Campli (Teramo).

Campania: villa romana di Castellammare di Stabia, Pompei (Napoli), livelli insediativi presso il sito di Sessa Aurunca e livelli del castello di Mondragone (Caserta).

Molise: livelli paleolitici presso Monteroduni (Isernia)

Calabria: abitato pre-protostorici di Piano di Cecita (Camigliatello Silano - Cosenza)

Sardegna: insediamento dell'età del Bronzo di Sa Osa (Cabras, Oristano), nuraghe Cossoine, nuraghe di Olmedo (Sassari), nuraghe a Nuoro.

Sicilia: insediamento di San Giuseppe Jato (Palermo); relitto di Valderice, insediamento dell'età del Bronzo sull'Isola di Pantelleria.

Ha condotto il campionamento dei materiali botanici in cantieri archeologici stranieri, fra i quali

Albania: Durazzo

Iraq: Qasr Shemamok

Israele: Magdala

San Marino: Domagnano

Siria: Ebla

RESTAURO DI REPERTI LIGNEI ARCHEOLOGICI BAGNATI

- ✓ *Restauro di una palizzata lignea recuperata nel villaggio altomedievale di Sant'Agata Bolognese (Bologna)*
- ✓ *Restauro di alcuni manufatti lignei provenienti dalla nave romana di Comacchio, Ferrara*
- ✓ *Restauro di alcuni manufatti lignei provenienti dalla nave romana di Scauri, Pantelleria*
- ✓ *Restauro di manufatti lignei provenienti dal pozzo-cisterna romano di Lio Piccolo, Venezia*
- ✓ *Restauro di manufatti lignei provenienti dal sito archeologico della Giudecca, Venezia*
- ✓ *Restauro di manufatti lignei provenienti dal sito archeologico di Badia Polesine, Rovigo*
- ✓ *Restauro di manufatti lignei provenienti dal relitto di Valderice, Trapani*
- ✓ *Restauro di manufatti lignei provenienti da Murano ex-Conterie, Venezia*
- ✓ *Restauro di manufatto ligneo proveniente da viale Tanara, Parma*
- ✓ *Restauro di manufatto ligneo proveniente da via D'Azeglio, Bologna*
- ✓ *Restauro di ceppo d'ancora proveniente da Ravenna*
- ✓ *Restauro di manufatti lignei provenienti dal sito archeologico di Palazzo Carminati, Venezia*
- ✓ *Restauro di manufatti lignei provenienti dal fognone di Classe, Ravenna*
- ✓ *Restauro di manufatti lignei provenienti dalla tomba del Podere Belfiore, Comacchio*
- ✓ *Restauro di manufatti lignei provenienti dal pozzo della villa rustica di Sant'Agata Bolognese, Bologna*
- ✓ *Restauro di intrecci vegetali/stuoie provenienti da Sergnano (Cremona)*

In qualità di Direttore del Museo Archeologico Ambientale coordina e segue le pratiche di archeologia preventiva per il comprensorio dei Comuni di Terred'Acqua: il Museo Archeologico Ambientale è una struttura dei Comuni dell'Unione di Terred'Acqua (San Giovanni in Persiceto, Anzola dell'Emilia, Calderara di Reno, Crevalcore, Sala Bolognese, Sant'Agata Bolognese) che si occupa, di concerto e sotto la direzione scientifica della Soprintendenza per i Beni Archeologici dell'Emilia Romagna, della conservazione, valorizzazione e tutela del patrimonio archeologico della proprio territorio di competenza. Il Museo Archeologico Ambientale ha elaborato e realizzato la Carta Archeologica inserita nel vigente Piano Strutturale Comunale 2009 di Terred'Acqua, della quale provvede al continuo aggiornamento in tempo reale.

Il Museo Archeologico Ambientale è la struttura di riferimento per la consulenza preliminare e la valutazione di rischio archeologico legato alle molteplici tipologie di intervento edile o infrastrutturale che possono intaccare il sottosuolo. Il Museo si pone come finalità la salvaguardia del patrimonio archeologico sepolto, il miglioramento della conoscenza delle stratigrafie e dei paleosuoli e, non ultimi, la semplificazione delle pratiche burocratiche per chi realizza opere e la possibilità di conoscere la situazione archeologica del sottosuolo

preventivamente alle fasi di progettazione esecutiva e di accantieramento. Vengono seguite in media circa 100 pratiche all'anno.

Principali comunicazioni ad invito

- 1) M. Marchesini, S. Marvelli, N. Giordani, “*Strategie di campionamento nei cantieri archeologici: un protocollo a stretta interazione botanico-archeologica*”, Modena, 20-21 novembre 2003, Convegno organizzato dalla Società Botanica Italiana (Gruppo di Palinologia e Gruppo di Paleobotanica).
- 2) M. Marchesini e S. Marvelli, “*Alle origini di Treviso - dal villaggio all'abitato dei veneti antichi*”, Treviso, 22 maggio 2004, Giornata di Studi organizzata dal Museo Civico di Treviso.
- 3) M. Marchesini, S. Marvelli, L. Olmi, G. Barbieri, R. Santini, A.M. Mercuri, “*Pollen-Project “From atmosphere to allergies”. Diffusion models of pollen aerobiological bulletin in the plain of Bologna (Northern Italy)*”, Granada (Spagna), July 2004, Congresso Internazionale.
- 4) M. Marchesini, S. Marvelli, L. Olmi, Torri P., Forlani L., “*Pollen data from the Roman period (III-V century AD) in Trento – Northern Italy*”, Granada (Spagna), July 2004, Congresso Internazionale.
- 5) M. Marchesini e S. Marvelli, “*Il corpo del principe – Risultati delle indagini palinologiche*”, Verona, 20 novembre 2004, Giornata di Studi “*Il corpo del principe - Ricerche su Cangrande della Scala*” organizzata dal Museo di Castelvecchio di Verona.
- 6) M. Marchesini e S. Marvelli, “*Indagini archeobotaniche*”, Fontanellato, Parma, 17 settembre 2005, Giornata di Studi “*La villa romana di Cannetolo di Fontanellato –Alta Velocità e Archeologia in Emilia Romagna*” organizzata da Ferrovie dello Stato, Centenario 1905-2005 e Soprintendenza per i Beni Archeologici dell’Emilia Romagna
- 7) M. Marchesini e S. Marvelli, “*Il contributo dell’archeobotanica alla ricostruzione del paesaggio antico: alcuni esempi di età romana nel ferrarese*”, Ferrara, 30 novembre 2006, Giornata mondiale dell’alimentazione, Ministero per i Beni Culturali ed Ambientali, Museo Archeologico Nazionale di Ferrara.
- 8) M. Marchesini e S. Marvelli, “*Indagini botaniche a Spina: il caso della tomba ritrovata nel Podere Belfiore*”, Ferrara, 30 novembre 2006, Giornata mondiale dell’alimentazione, Ministero per i Beni Culturali ed Ambientali, Museo Archeologico Nazionale di Ferrara.
- 9) M. Marchesini e S. Marvelli, “*L’alimentazione nell’oltretomba: le offerte votive vegetali nelle necropoli di età romana dell’Emilia Romagna*” Firenze, 18 dicembre 2006, Workshop “*Archeobotanica e Alimentazione*” organizzato dalla Società Botanica Italiana (Gruppo di Palinologia e Gruppo di Paleobotanica).
- 10) M. Marchesini, S. Marvelli, N. Giordani, “*Indicatori alimentari nei contesti archeologici di età romana in Emilia Romagna*”, Firenze, 18 dicembre 2006, Workshop “*Archeobotanica e Alimentazione*” organizzato dalla Società Botanica Italiana (Gruppo di Palinologia e Gruppo di Paleobotanica).
- 11) M. Marchesini e S. Marvelli, “*L’analisi dei reperti archeobotanici per la ricostruzione del paesaggio rurale in età romana*”, Castello di Serravalle (BO), 26 maggio 2007, Giornata di Studi organizzata dal Comune di Castello di Serravalle e dall’Ecomuseo della Collina e del Vino.
- 12) M. Marchesini, S. Marvelli, I. Gobbo, “*L’analisi dei reperti archeobotanici per la ricostruzione dell’alimentazione e del paesaggio vegetale nel territorio di Adria nell’Età del Ferro e durante il periodo romano. Primi dati*”. Museo Archeologico Nazionale di Adria (Rovigo), 19 gennaio 2008.
- 13) M. Marchesini, S. Marvelli, L. Pancaldi, P. Pancaldi, E. Rizzoli, F. Sighinolfi, “*Mappatura dei Siti Archeologici per la realizzazione della Carta del Rischio Archeologico dei Comuni di Terre d’Acqua*”, PSC TERRE D’ACQUA - Quadro Conoscitivo dell’Associazione Intercomunale Terre d’Acqua-Conferenza di Pianificazione-Incontro tematico: Archeologia – Anzola Emilia (Bologna), 6 febbraio 2008.
- 14) M. Marchesini, S. Marvelli, I. Gobbo, E. Rizzoli, “*La ricostruzione del paesaggio vegetale e dell’ambiente attraverso l’analisi dei reperti archeobotanici rinvenuti nella Chiesa vecchia di San Carlo*”, Giornata di Studio presso il Comune di Sant’Agostino (Ferrara), 13 marzo 2008.
- 15) M. Marchesini, S. Marvelli, “*Il paesaggio vegetale e l’ambiente a Durazzo: primi risultati dalle indagini archeobotaniche*”, Giornata di Studi “*La morte e la natura a Durazzo: primi risultati delle analisi multidisciplinari nell’anfiteatro romano*”, Università degli Studi di Parma, Dipartimento di Storia, 19 marzo 2008.
- 16) M. Marchesini, S. Marvelli, I. Gobbo, “*Il contesto paleoambientale nelle Valli Grandi Veronesi Meridionali*”, Seminario di Protostoria “*La crisi del XII secolo a.c. nella pianura padana centro orientale – premesse, cause, esiti*”, Università degli Studi di Padova, Dipartimento di Archeologia, 11-12 giugno 2008.
- 17) M. Marchesini, S. Marvelli, E. Rizzoli, L. Pancaldi, P. Pancaldi, F. Lambertini, F. Sighinolfi, “*L’Archeologia sulla carta – La Carta archeologica come strumento di conoscenza del territorio: progetti e studi in corso in Terre d’Acqua e ad Anzola Emilia*”, Giornata di Studio PSC TERRE D’ACQUA Anzola Emilia (Bologna), 27 maggio 2008.
- 18) M. Marchesini, S. Marvelli, F. Badiali, “*Il paesaggio vegetale emerso dalle indagini botaniche nella villa rustica di Mercatello*”, Giornata di Studio “*Vivere in Villa: Mercatello in Età Romana*” Castello di Serravalle (Bologna), 28 settembre 2008.

- 19) M. Marchesini, S. Marvelli, “*Paesaggio vegetale naturale ed antropico nel sito romano (I-IV sec. d. C.) di Amola di Piano a San Giovanni in Persiceto (BO)*”. Workshop “*Paletnobotanica e biodiversità del passato*”/“*Palaeoethnobotany and biodiversity of the past*”, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, Modena, 24-25 novembre 2008.
- 20) M. Marchesini, S. Marvelli, I. Gobbo, “*Il paesaggio vegetale nella Pianura Padana nell’Età del Rame*”, XLIII Riunione Scientifica IIPP 2008, Istituto Italiano di Preistoria e Protostoria - L’età del Rame in Italia, Università degli Studi di Bologna, 26-29 novembre 2008.
- 21) M. Bertacchini, M. Marchesini, S. Marvelli, “*Interpretazione paleoambientale di una successione sedimentaria dell’Olocene medio nella piana di Terni: considerazioni su possibili fattori di correlazione*” Convegno AIQUA Roma, 18-20 febbraio 2009.
- 22) M. Marchesini, S. Biagioni, S. Marvelli, *Indagine palinologica della serie stratigrafica di Cà Emo (Adria, Rovigo) dall’età del Bronzo al XIX sec. d.C.*, Convegno AIQUA “*La variabilità del Quaternario*”, Roma 18-20 febbraio 2009.
- 23) M. Marchesini, S. Marvelli, I. Gobbo, “*La ricostruzione del paesaggio vegetale nel Neolitico medio in Emilia Romagna attraverso le indagini palinologiche*”, Convegno “*Il Neolitico pieno*”, Finale Ligure 8-10 giugno 2009.
- 24) M. Marchesini, S. Marvelli, *Ricostruzione del paesaggio vegetale e antropico nelle aree centuriate dell’Emilia Romagna attraverso le indagini archeobotaniche*, Convegno Internazionale “*Sistemi centuriali e opere di assetto agrario tra età romana e primo Medioevo – Aspetti metodologici, ricostruttivi ed interpretativi*”, Lugo 12 settembre 2009.
- 25) M. Marchesini, S. Marvelli, *Antiche testimonianze di paesaggio e ambiente prima del giardino: risultati delle indagini palinologiche*, Convegno “*Il giardino nel Museo – Prospettive di Studio e di Conservazione*”, Ferrara 18 settembre 2009.
- 26) M. Marchesini, S. Marvelli, “*Paesaggio vegetale e paesaggio vegetale nelle campagne altomedievali della Pianura Padana*”, Villaggi, comunità paesaggi medievali” Università degli Studi di Bologna, 14-16 gennaio 2010.
- 27) M. Marchesini, S. Marvelli, R. La Rocca, “*La nave tardoantica del Porto di Scauri (Pantelleria -TP)*” Convegno Internazionale Archeologia subacquea del Mare Adriatico e del Mare Ionio. Ricerca, tutela e valorizzazione dei relitti, Soprintendenza per i Beni Archeologici del Friuli Venezia Giulia, Grado, 4-5 maggio 2010.
- 28) M. Marchesini, S. Marvelli, “*La storia della vite attraverso i reperti botanici*” International Summer School “*Mediterraneo – Archeologia e civiltà del vino. Produzione, scambi, barche, traffici*”, Gemmano - Cattolica (RM), 13 maggio 2010.
- 29) M. Marchesini, S. Marvelli, “*Il Paesaggio vegetale Plio-Pleistocenico in Emilia*”, La Geologia e la Paleontologia del Piacenziano - Idee e progetti per la promozione e la valorizzazione della Riserva naturale geologica della Val d’Arda, Lugagnano Val d’Arda (PC), 4 settembre 2010.
- 30) M. Marchesini, I. Gobbo, S. Marvelli, “*Il paesaggio vegetale e l’ambiente nel mesolitico nella pianura emiliana*” XVI Riunione scientifica Preistoria e Protostoria dell’Emilia Romagna, Modena, 26-31 ottobre 2010, Istituto Italiano di Preistoria e Protostoria.
- 31) M. Rotoli, M. Marchesini, I. Gobbo, S. Marvelli, E. Regola, “*Ambiente e Agricoltura tra il VI e il IV millennio a.C.: l’Emilia Romagna e le zone limitrofe*” XVI Riunione scientifica Preistoria e Protostoria dell’Emilia Romagna, Modena, 26-31 ottobre 2010, Istituto Italiano di Preistoria e Protostoria.
- 32) A.M. Mercuri, C.A. Accorsi, M. Bandini Mazzanti, G. Bosi, L. Forlani, M. Marchesini, S. Marvelli, P. Torri, “*Ambiente ed economia nelle terramare: ricerche archeobotaniche nel modenese e bolognese*”, XVI Riunione scientifica Preistoria e Protostoria dell’Emilia Romagna, Modena, 26-31 ottobre 2010, Istituto Italiano di Preistoria e Protostoria.
- 33) M. L. Carra, S. Marvelli, M. Marchesini, “*Paesaggio vegetale e sussistenza in Romagna nell’età del Bronzo*” XVI Riunione scientifica Preistoria e Protostoria dell’Emilia Romagna, Modena, 26-31 ottobre 2010, Istituto Italiano di Preistoria e Protostoria.
- 34) S. Bonomi, C. Malaguti, V. Cobianchi, M. Marchesini, S. Marvelli, L. Mura, L. Casagrande “*Il pozzo romano di Badia Polesine (RO): aspetti archeologici ed ambientali?*”, Museo della Centuriazione Romana - Borgoricco (PD) 11 dicembre 2010.
- 35) M. Marchesini, S. Marvelli, E. Rizzoli, I. Gobbo, “*Il paesaggio vegetale nell’area emiliano-veneta attraverso lo studio dei reperti botanici rinvenuti nei pozzi per l’acqua dall’età del Ferro all’età romana*”, Museo della Centuriazione Romana - Borgoricco (PD) 11 dicembre 2010.
- 36) M. Marchesini, S. Marvelli, “*L’archeobotanica: i risultati delle analisi svolte nel sito di Monte Summano*”, Le montagne sacre – Testimonianze archeologiche sui santuari alpini, Santorso (Vicenza), 9 aprile 2011.
- 37) M. Marchesini, S. Marvelli, “*Il paesaggio vegetale in età etrusca*”, Sala del Consiglio, Rettorato Alma Mater Studiorum, Bologna, 15 giugno 2011.
- 38) M. Marchesini, S. Marvelli, “*La ricostruzione del paesaggio vegetale e dell’ambiente nell’abitato di Spina*”, L’abitato etrusco di Spina, Nuove prospettive di ricerca, Università di Zurigo, 4-5 Maggio 2012.
- 39) S. Marvelli, M. Marchesini, “*L’evoluzione del paesaggio vegetale a Venezia e in laguna*”, XLIII Settimana di Studi Aquileiesi - Le modificazioni del paesaggio nell’Alto Adriatico tra Pre-Protostoria ed Alto Medioevo, Aquileia, 10-12 maggio 2012.

- 40) S. Marvelli, M. Marchesini, V. Catagnano, “*Ambiente e territorio in età medievale*”, Conferenza pubblica presso Museo Archeologico Ambientale - sede di San Giovanni in Persiceto, presso Porta Garibaldi, Corso Italia 163, 18 maggio 2012.
- 41) M. Marchesini, S. Marvelli, E. Rizzoli, *Le indagini palinologiche di Cava Filo nell'ambito delle ricerche sugli habitat scomparsi in Emilia-Romagna*, Giornata studio: *Paleohabitat – Ricerche e valorizzazione dei giacimenti paleontologici in Emilia Romagna*, sabato 23 marzo 2013 San Lazzaro di Savena (BO) – Mediateca/Sala Eventi.
- 42) S. Marvelli, S. De' Siena, E. Rizzoli, M. Marchesini, *The origin of grapevine cultivation in Italy: the archaeobotanical evidence*, Convegno 27-29 maggio 2013 Modena “La Palinologia del 2013: un ponte tra paleoecologia ed ecologia per la comprensione dei cambiamenti globali indotti dall'impatto antropico nel Mediterraneo”, presentato il 28 maggio 2013.
- 43) M. Marchesini, S. Marvelli, S. De' Siena, E. Rizzoli, *The origin of grapevine cultivation in Italy: the archaeobotanical evidence, I libri di Colle Ameno*, Fiera dell'editoria, Borgo di Colle Ameno, Pontecchio Marconi, 8 giugno 2013.
- 44) S. Marvelli, E. Rizzoli, *Le attività del CAA Giorgio Nicoli*, Convegno *Cambiamento climatico, pollini e salute*. Bologna, Palazzo D'Accursio, Sala Farnese, 10 giugno 2013.
- 45) M. Marchesini, S. Marvelli, E. Rizzoli: *Ambienti in-site and off-site nella terramara di Poviglio*. Ambiente, terra e civiltà nella pianura padana dell'età del Bronzo - *Convegno per i trent'anni di ricerche nella Terramara Santa Rosa di Poviglio, tra ricerca scientifica e valorizzazione - Poviglio (RE)*, Centro Kaleidos, 9-10 Maggio 2014. Presentato il 9 maggio 2014.
- 46) M. Marchesini, S. Marvelli, I. Gobbo, E. Rizzoli, “*Vegetal landscape at the Mesolithic site of Le Mose (Piacenza, Northern Italy)*”, in “*MesoLife – A Mesolithic perspective on Alpine and neighbouring territories*”, Selva di Cadore, Italy, June 11th-14th, 2014.
- 47) M. Marchesini, S. Marvelli, *Paesaggio vegetale e agricoltura nella pianura padana in età romana*, Workshop *Popolazione e risorse nell'Italia settentrionale dall'età preromana ai Longobardi*, Dipartimento di Scienze dell'Antichità, Sapienza Università di Roma, 28-30 ottobre 2014.
- 48) M. Marchesini, S. Marvelli, “*Alimentazione ed economia nei siti neolitici dell'Emilia Romagna. Una finestra sul sito di Travo*” all'interno della Giornata studio “*Alle origini della dieta. Scelte obbligate e scelte consapevoli nella storia dell'alimentazione umana*”. Auditorium S. Margherita Fondazione di Piacenza e Vigevano, Via Sant'Eufemia 12, Piacenza, 16-17 Maggio 2015.
- 49) M. Marchesini, S. Marvelli, “*Paesaggio e Ambiente in età romana nella bassa Pianura Padana*” all'interno della giornata di studi “*Antichi Romani e Romanità nelle terre del Delta del Po. Nuovi studi e prospettive di ricerca*”, Copparo (FE), 26 maggio 2015.
- 50) M. Marchesini, S. Marvelli, E. Rizzoli, “*La diffusione della viticoltura nell'età del Bronzo in Italia*” all'interno del convegno “*Preistoria del cibo. L'alimentazione nella preistoria e nella protostoria*”. 50° Riunione scientifica IIPP, Roma, 5-9 Ottobre 2015.
- 51) M. Marchesini, D. Marino, S. Marvelli, E. Rizzoli, “*Indagini archeoambientali in siti neolitici ed eneolitici calabresi (Piano di Cecita e Campo san lorenzo sul lago Cecita e Corazzo di Soverito): primi dati sulla ricostruzione dell'ambiente, dell'economia e della dieta alimentare*” all'interno del convegno “*Preistoria del cibo. L'alimentazione nella preistoria e nella protostoria*”. 50° Riunione scientifica IIPP, Roma, 5-9 Ottobre 2015.
- 52) M. Marchesini, S. Marvelli, “*La diffusione/domesticazione della vite in Italia settentrionale attraverso gli studi archeobotanici*” all'interno del Convegno “*Vigne e vini nell'archeologia dell'Italia settentrionale*”, Forte di Gavi - Serravalle Scrivia, Città romana di Libarna (AL), Forte di Gavi - Serravalle Scrivia, Città romana di Libarna (AL), 28 Maggio 2016.
- 53) M. Marchesini, S. Marvelli, “*Dati paleobotanici per la ricostruzione del paesaggio antico*” all'interno del Convegno “*Abitare nel territorio: la Regio VIII dall'età romana all'Alto Medioevo*”, Dipartimento di Storia Culture Civiltà - Piazza San Giovanni in Monte, 2 - Aula Prodi, Bologna, 22 - 23 marzo 2017.

Seminari

- 1) Introduzione allo scavo archeologico (Archeobotanica) - Corso di Storia medievale della Facoltà di Magistero dell'Università di Bologna A. A. 1992/93
- 2) Seminario dal titolo: “*Reperti xilo-antracologici e loro conservazione*” (15-04-2002) e relative esercitazioni teorico-pratiche dal titolo “*Restauro legni ed osservazioni legni e carboni da siti archeologici*” (22 e 24-04-02; 17-05-02), tenuto nell'ambito del corso Fondamenti del paesaggio - Modulo di Archeobotanica, corso di laurea in Conservazione dei Beni Culturali, Facoltà di Scienze MM.FF.NN., presso l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia.
- 3) Seminario dal titolo: “*Panorama dei depositi xilo-antracologici campionati/studiati in Emilia Romagna (dal Neolitico al Medioevo): problematiche correlate ai prelievi e alla*

- conservazione dei reperti*” (14-11-2002), tenuto nell’ambito del corso di Archeobotanica, corso di laurea in Conservazione dei Beni Culturali, Facoltà di Scienze MM.FF.NN., presso l’Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia.
- 4) Seminario dal titolo: “*Problematiche del campionamento pollinico nei siti archeologici*” (22-05-2003), tenuto nell’ambito del corso di Archeopalinologia, corso di laurea in Conservazione dei Beni Culturali, Facoltà di Scienze MM.FF.NN., presso l’Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia.
 - 5) Seminario dal titolo: “*Problematiche tecniche del campionamento pollinico nei siti archeologici*” (10-12 -2003), tenuto nell’ambito del corso di Archeopalinologia, corso di laurea in Conservazione dei Beni Culturali, Facoltà di Scienze MM.FF.NN., presso l’Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia.
 - 6) Seminario dal titolo: “*Importanza della palinologia nel recupero naturalistico di cave e discariche*” (17-02-2004), tenuto nell’ambito del corso di Palinologia applicata, corso di laurea specialistica "Recupero gestione e valorizzazione del patrimonio naturalistico", Facoltà di Scienze MM.FF.NN., presso l’Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia.
 - 7) Seminario dal titolo: “*Tecniche di campionamento archeobotanico nei siti archeologici*” (17-05-2006), tenuto nell’ambito del Laboratorio di Geobotanica, corso di laurea in Tecnologie per i Beni Culturali, Facoltà di Scienze MM.FF.NN. presso l’Università degli Studi di Ferrara.
 - 8) Seminario dal titolo: “*Strategie di indagine archeobotanica in siti archeologici di diverso contesto* ” (18-05-2007), tenuto nell’ambito del Laboratorio di Geobotanica, corso di laurea in Tecnologie per i Beni Culturali, Facoltà di Scienze MM.FF.NN. presso l’Università degli Studi di Ferrara.

PUBBLICAZIONI

LAVORI IN EXSTENSO

Riviste

- 1) ACCORSI C.A., BANDINI MAZZANTI M., MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, 1995. *Ricerche archeoambientali nella Daunia antica. Dati pollinici sull’insediamento di Arpi e sulla villa romana di Ascoli Satriano*. In: “*Agricoltura e commerci nell’Italia antica*”. Atlante Tematico di Topografia Antica, I supplemento, “L’Erma” di Bretschneider, Roma, 103-113.
- 2) FORLANI L., **MARVELLI S.**, MANCINI M., MARCHESINI M., 1997. *The Holocene sequence of the Cava Olmi (Calderara di Reno, Bologna - Northern Italy; 30 m a.s.l.)*. In: *Allionia* (1996), 34: 357-362.
- 3) BANDINI MAZZANTI M., MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, BOSI G., MERCURI A.M., ACCORSI C.A., 2002 - *Semi e frutti del pozzo di Cognento (Modena), dal periodo tardoromano all’età moderna*. In: *Archeologia dell’Emilia Romagna*, III: 207-228
- 4) MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, BANDINI MAZZANTI M., ACCORSI C.A., 2002 - *Spettri pollinici del pozzo deposito di Cognento (Modena) dal periodo tardoromano all’età moderna*. In: *Archeologia dell’Emilia Romagna*, III: 181-205
- 5) **MARVELLI S.**, MARCHESINI M., TORRI P., FORLANI L., 2002 - *Indagini archeopalinologiche a Trento. Primi risultati*. In: *Archeologia delle Alpi*, (1998) 4: 101-121.
- 6) MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, FUSCO F., 2003 - *Ricerche palinologiche a Maccaretolo (San Pietro in Casale, Bologna)*. In: *Documenti e Studi, Deputazione di Storia Patria per le Province di Romagna*, Vol. XXXII: 181-214.
- 7) MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, 2005 – *Il paesaggio vegetale a Sant’Agata Bolognese (località Crocetta) dall’Età del Bronzo al Medioevo*. In: *Rassegna Storica Crevalcorese*, 2, pp. 23-29.
- 8) MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, 2006 - *Analisi palinologiche condotte su un campione di torba dal sito di Ponte Moro – Cerea (Verona, Nord Italia)*. In: *Padusa*, Anno XLI, Nuova Serie, 2005: 143-152.

- 9) MARCHESINI M., MARVELLI S., 2006 – *Primi risultati delle indagini botaniche sui reperti della tomba etrusca rinvenuta presso Podere Belfiore a Comacchio (Ferrara)*. In: “Comacchio – Valli Trebba e Pega: nuovi/vecchi ritrovamenti”, Quaderno dell’Istituto di Cultura Antica Diocesi di Comacchio, supplemento al n. 25: 31-34.
- 10) MARCHESINI M., MARVELLI S., 2007 - *Ricostruzione del paesaggio vegetale e dell’ambiente dal Bronzo Finale alla prima Età del Ferro nel settore centrale delle valli grandi veronesi: risultati delle indagini palinologiche condotte nel sito di Perteghelle - Cerea (Verona, Nord Italia)*. In: *Padusa*, Anno XLII, Nuova Serie, 2006: 113-127.
- 11) MARCHESINI M., MARVELLI S., FORLANI L., VENEZIA C., ACCORSI C. A., 2007 - *Reperti xilologici di alberi e arbusti con potenzialità nell’alimentazione umana (periodo medievale, Emilia Romagna)*. In: *Atti della Società dei Naturalisti e Matematici Modenesi*, Vol. 137 (2006): 305-313.
- 12) MARCHESINI M., MARVELLI S., 2007 - *L’alimentazione nell’oltretomba: le offerte votive vegetali nelle necropoli romane dell’Emilia Romagna*. In: *Atti della Società dei Naturalisti e Matematici Modenesi*, Vol. 137 (2006): 331-342.
- 13) MARCHESINI M., MARVELLI S., 2007 - *Analisi botaniche su alcuni reperti rinvenuti nella tomba 18 nella necropoli di Ponte Nuovo a Gazzo Veronese (Verona)*. In: *Notizie Archeologiche Bergomensi*, Vol. 13, (2005): 133-135.
- 14) MARCHESINI M., MARVELLI S., 2009 - *Paesaggio vegetale e ambiente: risultati delle indagini archeobotaniche*. In: *Quaderni di archeologia del Veneto*, XXV: 188-191.
- 15) MARCHESINI M., MARVELLI S., 2009 - *Indagini botaniche: ricostruzione del paesaggio vegetale, dell’ambiente e della dieta alimentare nella Venezia tardo medievale*. In: *Ricerche archeologiche e vicende storiche sul sedime di palazzo Carminati a Venezia*, *Archeologia veneta*, XXXI, 2008: 221-227.
- 16) MARCHESINI M., MARVELLI S., 2010 - *Ricostruzione del paesaggio vegetale e antropico nelle aree centuriate dell’Emilia Romagna attraverso le indagini archeobotaniche*. In: *Agri Centuriati. An International Journal of Landscape Archaeology*, 6, 2009: 313-323.
- 17) MARCHESINI M., MARVELLI S., 2011 - *Aspetti paesaggistici ed ambientali emersi dalle indagini botaniche effettuate sui sedimenti provenienti dal pozzo A e dal Pozzo B*. In: *Evidenze sommerse altomedievali ai margini dell’isola di Santa Cristina nella laguna nord di Venezia*, *Archeologia veneta*, XXXIII, 2011: 225-230.
- 18) GIUFFRÀ V., FORNACIARI A., MARVELLI S., MARCHESINI M., CAMELLA D., FORNACIARI G., 2011 - *Embalming methods and plants in Renaissance Italy: two artificial mummies from Siena (central Italy)*. In: *Journal of Archeological Science*, 38, 2011:1949-1956.
- 19) GIUFFRÀ V., FORNACIARI A., MARVELLI S., MARCHESINI M., FORNACIARI G., VITIELLO A., 2011 - *The children of the Medici, Grand Dukes of Florence: embalming in Renaissance Italy (XVI-XVII century)*. In: *Atti Soc. Tosc. Sci. Nat., Mem. Serie B*, 118, 2011: 81-87.
- 20) ZINONI F., PANDOLFI P., MARVELLI S., 2012. *Dinamica delle pollinosi e comunicazione del rischio*, in *Ecoscienza*, 2, pp. 82-83.
- 21) MARCHESINI M., MARVELLI S., 2012 – *Il paesaggio vegetale*. In: *Il pozzo romano del sito del Santuario di Lova a Campagna Lupia (Venezia)*. In: *Archeologia Veneta*, XXXIV, 2011: 42-43.
- 22) MARVELLI S., DE’ SIENA S., RIZZOLI E., MARCHESINI M., 2013 - *The origin of grapevine cultivation in Italy: the archaeobotanical evidence*. In: *Annali di Botanica (Roma)*, vol. 3, 2013: 155-163.
- 23) MARVELLI S., 2013, *La centuriazione*, in: *Il Divulgatore. Agricoltura, alimentazione, ambiente – Anno XXXVI*, 3/4, marzo/aprile 2013: 15.
- 24) MARCHESINI M., MARVELLI S., 2013, *Ci aiuta la botanica degli ambienti umani*, in: *Il Divulgatore. Agricoltura, alimentazione, ambiente – Anno XXXVI*, 3/4, marzo/aprile 2013: 18-21.
- 25) MARCHESINI M., MARVELLI S., 2013, *Il paesaggio di pianura e le sue trasformazioni*, in: *Il Divulgatore. Agricoltura, alimentazione, ambiente – Anno XXXVI*, 3/4, marzo/aprile 2013: 24-35.
- 26) MARCHESINI M., MARVELLI S., GOBBO I., RIZZOLI E., 2013, *Tra Samoggia e Panaro nell’età del Bronzo*, in: *Il Divulgatore. Agricoltura, alimentazione, ambiente – Anno XXXVI*, 3/4, marzo/aprile 2013: 26-27.
- 27) MARCHESINI M., MARVELLI S., GOBBO I., RIZZOLI E., 2013, *Dalla Felsina villanoviana alla Bononia romana*, in: *Il Divulgatore. Agricoltura, alimentazione, ambiente – Anno XXXVI*, 3/4, marzo/aprile 2013: 30-31.
- 28) MARCHESINI M., MARVELLI S., 2013, *Coltivazioni per il consumo alimentare*, in: *Il Divulgatore. Agricoltura, alimentazione, ambiente – Anno XXXVI*, 3/4, marzo/aprile 2013: 38-41, 45-47.
- 29) MARCHESINI M., MARVELLI S., 2013, *Una finestra sul Medioevo*, in: *Il Divulgatore. Agricoltura, alimentazione, ambiente – Anno XXXVI*, 3/4, marzo/aprile 2013: 48-49.
- 30) MARVELLI S., 2013, *Per condividere un tesoro che è di tutti*, in: *Il Divulgatore. Agricoltura, alimentazione, ambiente – Anno XXXVI*, 3/4, marzo/aprile 2013: 50-57.

- 31) **MARVELLI S.**, LAMBERTINI, PANCALDI L., 2013, *La carta che previene il rischio archeologico*, in: *Il Divulgatore. Agricoltura, Alimentazione, Ambiente* – Anno XXXVI, 3/4, marzo/aprile 2013: 58-60.
- 32) MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, 2014 – *Palazzo Chiericati (Vicenza): risultati delle indagini archeobotaniche*, in: *Palazzo Chiericati a Vicenza. Sviluppo urbano dalla romanità a Palladio*, Archeologia Veneta, XXXVI, 2013, pp. 146-163.
- 33) MERCURI A.M., ALLEVATO E., AROBBA D., BANDINI MAZZANTI M., BOSI G., CARAMIELLO R., CASTIGLIONI E., CARRA M.L., CELANT A., COSTANTINI L., DI PASQUALE G., FIORENTINO G., FLORENZANO A., GUIDO M., MARCHESINI M., MARIOTTI LIPPI M., **MARVELLI S.**, MIOLA A., MONTANARI C., NISBET R., PEÑA-CHOCARRO L., PEREGO R., RAVAZZI C., ROTTOLI M., SADORI L., UCCHESU M., RINALDI R., 2015 - *Pollen and macroremains from Holocene archaeological sites: A dataset for the understanding of the bio-cultural diversity of the Italian landscape*, *Review of Palaeobotany and Palynology*, 218, pp. 250-266.
- 34) FORNACIARI, V. GIUFFRÀ, F. BORTOLOTTI, R. GOTTARDO, **S. MARVELLI**, M. MARCHESINI, S. MARINOZZI, A. FORNACIARI, G. BROCCO, F. TAGLIARO, 2015 - *A medieval case of digitalis poisoning: the sudden death of Cangrande della Scala, lord of verona (1291-1329)*, in *Journal of Archaeological Science*, 54, February 2015, pp. 162-167, <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0305440314004580>.
- 35) L. VITTORI ANTISARI, G. BIANCHINI, S. CREMONINI, D. DI GIUSEPPE, G. FALSONE, M. MARCHESINI, **S. MARVELLI**, G. VIANELLO, 2016 - *Multidisciplinary study of a Lateglacial-Holocene sedimentary sequence near Bologna (Italy): insights on natural and anthropogenic impacts on the landscape dynamics*, in *Journal of Soils and Sediments, Soils, Sec 5, Soil Landscape Ecology*, vol. 16, Issue 2, pp. 645-662. DOI 10.1007/s11368-015-1266-4.
- 36) MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, RIZZOLI E., 2016 – *Il paesaggio naturale: testimonianze archeobotaniche*. In: *Vicende stratificate a Murano. Un susseguirsi di sedimentazioni naturali e antropiche nell'area ex Conterie*, F. Cozza (a cura di), *Archeologia veneta*, XXXVII (2014), pp. 71-85.
- 37) MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, GOBBO I. RIZZOLI E., 2016 - *Paesaggio vegetale e ambiente nel sito mesolitico rinvenuto in località Le Mose (Piacenza, Nord Italia) ricostruito attraverso le indagini palinologiche e microantracologiche*, in *Preistoria Alpina* 48, pp. 129-132.
- 38) D. VISENTIN, D.E. ANGELUCCI, G. L.F. BERRUTI, S. BERTOLA, M. LEIS, M. MARCHESINI, **S. MARVELLI**, M. PEZZI, E. RIZZOLI, U. THUN HOHENSTEIN, S. ZIGGIOTTI, F. FONTANA, 2016 - *First evidence of human peopling in the southern Po plain after the LGM: the early Sauveterrian site of Collecchio (Parma, Northern Italy)*, *Preistoria Alpina*, 48, pp. 115-128.

Atti di Congresso

- 1) CICCARONE C., **MARVELLI S.**, FORLANI L., 1992. *Diagnosis of fungal spores from Amazon Quaternary geological profiles*. In: *Resumos e Contribuições Científicas – International Symposium on the Quaternary of Amazonia*, Manaus, Brazil, November 8-12, 1992, pp. 60-64.
- 2) FORLANI L., GUARNIERI C., MANCINI M., **MARVELLI S.**, 1998. *Archaeology and archaeobotany of a reclamation land – Vie Vinarola – G.B. Aleotti, Argenta, (Ferrara, Northern Italy). Late XIII – Middle XIV century A.D.* Atti del XIII Congresso Internazionale U.I.S.P.P.
- 3) ACCORSI C. A., BANDINI MAZZANTI M., FORLANI L., GIORDANI N., MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, BOSI G., 1998 - *Archaeobotany of the Cogmento hiding well (Modena; Northern Italy; 34 m a.s.l.; 44°40'N 10°55'E; Late Roman - Modern Age)*. In: 1st International Congress on “Science and Technology for the Safeguard of Cultural Heritage in the Mediterranean Basin”, November 27 - December 2 1995, Catania, Italy: 1537-1554.
- 4) MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, 2006 - *Il corpo di Cangrande della Scala: risultati delle indagini palinologiche*. In: Atti del Convegno “Il corpo del principe - Ricerche su Cangrande della Scala”, E. Napione (a cura di), Verona, 20 novembre 2004, Marsilio: 92-103.
- 5) MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, 2006 - *Il contributo delle indagini palinologiche alla storia dei tessuti: il caso dell'icona bizantina “Madre di Dio”*. In “Biologia e Archeobiologia nei Beni Culturali – Conoscenze, problematiche e Casi di Studio”, Atti del “Congresso Biologia e Beni Culturali” Como, 22 – 23 settembre 2003, a cura di C. Sabbioni, F. Persia, L. Castelletti, Como 2006: 86-100.
- 6) MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, MONACO R., 2007 - *Le analisi pre- e post-restauro effettuate sui reperti lignei della palizzata rinvenuta nel castrum altomedievale di Sant'Agata Bolognese (Bologna)*. In: Atti del convegno “La Diagnostica e la Conservazione di Manufatti Lignei”, sezione “Materiali e metodi idonei alla conservazione di manufatti degradati e reperti di legno bagnati”, 9-11 Dicembre 2005, Nardini Editore, Firenze 2006, mat.20, pp. 1-6.

- 7) MALAGUTI C., MARCHESINI M., CASAGRANDE L., COBIANCHI V., GOBBO I., **MARVELLI S.**, MURA L., RIZZOLI E., 2011 - *Il pozzo di Badia Polesine (Rovigo)*. In: *Archeologia e tecnica dei pozzi per acqua dalla pre-protostoria all'età moderna*, S. Cipriano, E. Pettenò (a cura di), Atti del Convegno Borgoricco (Padova), 11 dicembre 2010, *Antichità Altoadriatiche* LXX: 85-114.
- 8) MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, GOBBO I., RIZZOLI E., 2011 - *Il paesaggio vegetale nella Pianura Padana nell'età del rame*. In: "*L'età del rame in Italia*", IIPP, Atti della XLIII riunione scientifica, Bologna, 26-29 novembre 2008: 575-579.
- 9) MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, 2011 - *Paesaggio vegetale e ambiente nelle campagne altomedievali della Pianura Padana*. In: Atti del Convegno Villaggi, Comunità, Paesaggi Medievali, Bologna, 14-16 gennaio 2010, Fondazione Centro Italiano Studi sull'Alto Medioevo, Spoleto 2012, pp. 463-476.
- 10) MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, 2013 - *Il paesaggio vegetale naturale ed antropico nella laguna veneziana ricostruito attraverso i reperti archeobotanici*, in: *Le modificazioni del paesaggio nell'atoadriatico tra pre-protostoria ed alto medioevo*, G. Cuscito (a cura di), *Antichità Altoadriatiche* LXXXVI, Atti della XLIII settimana di studi Aquileiesi 10-12 maggio 2012, Trieste 2013, pp. 265-282.
- 11) MARCHESINI M., GOBBO I., **MARVELLI S.**, 2014, *La ricostruzione del paesaggio vegetale nel Neolitico medio in Emilia Romagna attraverso le indagini palinologiche*. Atti del convegno "*Il pieno sviluppo del Neolitico in Italia*", Finale Ligure, 8 – 10 Giugno 2009, *Rivista di Studi Liguri* LXXVII – LXXIX (2011–2013), pp. 63-70.
- 12) E. SILVESTRI, P. BELLINTANI, F. NICOLIS, M. BASSETTI, S. BIAGIONI, N. CAPPELLOZZA, N. DEGASPERI, M. MARCHESINI, N. MARTINELLI, **S. MARVELLI**, O. PIGNATELLI, 2015 -*New excavations at smelting sites in Trentino, Italy: archaeological and archaeobotanical data* in *Der Anschnitt Beiheft 26 Archaeometallurgy in Europe III*, Proceedings of the 3rd International Conference Deutsches Bergbau-Museum Bochum June 29 – July 1, 2011, Editors Andreas Hauptmann Diana Modarressi-Tehrani, Bochum 2015, pp. 369-376.
- 13) C. GUARNIERI, MIARI M., TEMPESTA C., PELLICIONI M.T., GULINELLI M.T., MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, 2015 - *Il territorio del parco della Vena del Gesso Romagnola: popolamento tra Pre-Portostoria ed età Moderna alla luce delle nuove indagini archeologiche territoriali*, in: *Il vetro di Pietra. Il lapis specularis nel mondo romano dall'estrazione all'uso*, C. Guarnieri (a cura di), Atti del Convegno Internazionale Museo Civico di Scienze Naturali di Faenza, 26-27 settembre 2013, Carta Bianca Editore (Faenza), pp. 127-149.
- 14) M. MARCHESINI, **S. MARVELLI**, E. RIZZOLI, P. VENTURA, 2016 - *Trieste in età romana, ambiente, risorse e consumi: l'apporto delle indagini archeobotaniche*, *Antichità Altoadriatiche, L'alimentazione nell'Antichità, Atti della XLVI Settimana di Studi aquileiesi, Aquileia, Sala del Consiglio Comunale (14-16 maggio 2015)*, G. Cuscito (a cura di), Trieste 2016, pp. 405-422.
- 15) M. MARCHESINI, I. GOBBO, E. RIZZOLI, S. MARVELLI, 2016 – *Il paesaggio vegetale e l'ambiente nel Mesolitico nella Pianura Padana*, *Studi di Preistoria e Protostoria* 3, Preistoria e Protostoria dell'Emilia Romagna 2016, pp. 77-82.
- 16) M. MARCHESINI, I. GOBBO, E. RIZZOLI, S. MARVELLI, M. ROTTOLI, E. REGOLA, 2016 – *Ambiente e agricoltura tra VI e IV millennio a.C. in Emilia Romagna*, *Studi di Preistoria e Protostoria* 3, Preistoria e Protostoria dell'Emilia Romagna 2016, pp. 159-168.

- 17) MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, LA ROCCA R., - *La nave tardoantica del Porto di Scauri (Pantelleria -TP)*, Convegno Internazionale *Archeologia subacquea del Mare Adriatico e del Mare Ionio. Ricerca, tutela e valorizzazione dei relitti*, Soprintendenza per i Beni Archeologici del Friuli Venezia Giulia, Grado, 4-5 maggio 2010. in corso di stampa
- 18) **MARVELLI S.**, RIZZOLI E., MARCHESINI M., *Il paesaggio vegetale e l'ambiente in Emilia Romagna nella prima Età del Ferro*, Atti della XLV Riunione Scientifica ISTITUTO ITALIANO DI PREISTORIA E PROTOSTORIA, Modena 26 – 31 ottobre 2010, in corso di stampa
- 19) RIZZOLI E., MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, *Analisi antracologiche della terra di rogo nelle necropoli bolognesi della prima età del Ferro*, Atti della XLV Riunione Scientifica ISTITUTO ITALIANO DI PREISTORIA E PROTOSTORIA, Modena 26 – 31 ottobre 2010, in corso di stampa.

Lavori in volumi

- 1) LIBRENTI M., MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, NEGRELLI C., PINI L., 1998 - *L'evoluzione del paesaggio*. In: "Il Museo Civico di Medicina", L. Grossi (a cura di), Patron Editore, Bologna: 19-28.
- 2) **MARVELLI S.**, TARONI I., BANDINI MAZZANTI M., ACCORSI C.A., 1998. *Spettri actuopalinologici in colture di Zea mays L. nell'area di Budrio, 26 m s.l.m. (Bologna, Nord Italia)*. In: "Studi in ricordo di Daria Bertolani Marchetti", Atti della giornata di studi, Formigine, 18 maggio 1996, pp. 385-396.
- 3) RANDAZZO G., FORLANI L., **MARVELLI S.**, MONTAGANO P., 1998. *Influenza dei vari trattamenti sulla taglia di granuli pollinici a diversa morfologia*. In: "Studi in ricordo di Daria Bertolani Marchetti", Atti della giornata di studi, Formigine, 18 maggio 1996, pp. 429-439.
- 4) **MARVELLI S.**, 1999. *Testimonianze archeobotaniche - Reperti di vite in Emilia Romagna*. In: AA.VV., "La vite maritata", Grafica Artigiana, Castel Bolognese (RA), 1999, pp. 34-50.
- 5) FORLANI L., **MARVELLI S.**, 1999. *Archeopalinologia del fossato di bonifica tardo medievale ad Argenta*. In: C. Guarnieri (a cura di) "Il tardo medioevo ad Argenta - Lo scavo di via Vinarola-Aleotti", All'Insegna del Giglio, Firenze, 1999, pp. 193-202.
- 6) MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, MANCINI A., FORLANI L., 2000. *Indagini paleoambientali a Calderara di Reno (Bologna)*. In: J. Ortalli, P. Poli, T. Trocchi (a cura) "Antiche genti della pianura tra Reno e Lavino: ricerche archeologiche a Calderara di Reno". Quaderni di Archeologia dell'Emilia Romagna, 4, All'insegna del Giglio, Firenze: 261-266.
- 7) **MARVELLI S.**, PANCALDI P., MARCHESINI M., MENGOLI D., 2000 - *Dallo scavo alla mostra - Le indagini sul sito altomedievale di Sant'Agata Bolognese*, S. Marvelli, P. Pancaldi (a cura di), San Giovanni in Persiceto, Bologna.
- 8) MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, 2001 - *Indagini archeopalinologiche in Piazza XX Settembre a Castel San Pietro Terme*. In: "La piazza, il passato, la storia - Archeologia a Castel San Pietro Terme", J. Ortalli e Gruppo per la Valorizzazione dei Beni Culturali e Ambientali della Valle del Sillaro (a cura), Comune di Castel San Pietro Terme: 139-152.
- 9) MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, 2002 - *Analisi dei legni*. In: "Guerriero e sacerdote. Autorità e comunità nell'Età del Ferro a Verucchio. La tomba del trono", P. von Eles (a cura di) Quaderni di Archeologia dell'Emilia Romagna, 6, All'Insegna del Giglio, Firenze: 290-299.
- 10) MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, 2002 - *Analisi botaniche del contenuto del vaso biconico*. In: "Guerriero e sacerdote. Autorità e comunità nell'età del ferro a Verucchio. La tomba del trono", P. von Eles (a cura di), Quaderni di Archeologia dell'Emilia Romagna, 6, All'Insegna del Giglio, Firenze: 299-307.
- 11) MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, 2002 - *Il paesaggio vegetale e l'attività antropica*. In: "Lo scavo archeologico di via Foscolo - Frassinago a Bologna: aspetti insediativi e cultura materiale", J. Ortalli, L. Pini (a cura di), Quaderni di Archeologia dell'Emilia Romagna, 7, All'Insegna del Giglio, Firenze: 105-118.
- 12) MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, TORRI P., 2002 - *Le indagini palinologiche*. In: "L'Icona della - Madre di Dio - e il Crocefisso del Monastero della Visitazione di Treviso", G. Delfini Filippi, L. Majoli (a cura di), Grafiche Marini Villorba, Villorba (TV): 85-98.
- 13) MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, 2002 - *Il paesaggio vegetale*. In: "Il tumulo di Santo Osvaldo. Alla ricerca dell'antenato", P. Cassola Guida, S. Corazza (a cura di), Guida alla mostra, Università degli Studi di Udine, Udine 2002: 45-47.
- 14) FARELLO P., LIBRENTI M., MANNONI T., MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, NEPOTI S., PANCALDI P., 2003 - *Vivere nel medioevo un villaggio fortificato del X secolo nella pianura padana*, Gelichi S. (a cura di), San Giovanni in Persiceto, Bologna.
- 15) MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, 2003 - *Il paesaggio vegetale e l'ambiente nel passato*. In: AA. VV. "La Bora, da cava ad area protetta. Storia e recupero ambientale, Comune di San Giovanni in Persiceto (BO): 65- 74, 227- 229.
- 16) MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, 2004 - *Indagini botaniche*. In: "Cangrande della Scala", P. Marini, E. Nazione, G.M. Varanini (a cura di), Marsilio Editori, Venezia: 70-81.
- 17) MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, 2004 - *Le indagini archeobotaniche: L'ambiente alla fine dell'età del bronzo - La Raccolta - Le coltivazioni - L'ambiente nell'età del ferro*. In: "Alle origini di Treviso - dal villaggio all'abitato dei veneti antichi", E. Bianchin Citton (a cura di), Comune di Treviso: 54- 57.
- 18) PANCALDI P., **MARVELLI S.**, MARCHESINI M., 2004 - *Guida al Museo Archeologico Ambientale di San Giovanni in Persiceto*, Comune di San Giovanni in Persiceto (Bologna).

- 19) MARCHESINI M., MARVELLI S., 2005 - *Indagini archeopalinologiche presso Cà Vendramin Calergi*. In: "Cà Vendramin Calergi – Archeologia urbana lungo il Canal Grande di Venezia", L. Fozzati (a cura di), Casinò di Venezia, Marsilio: 67-81; Appendice: 175-179.
- 20) MARCHESINI M., MARVELLI S., 2006 - *Il contributo delle indagini botaniche alla ricostruzione dell'ambiente e del paesaggio vegetale circostante la Rocca di Cento nel Basso Medioevo (Cento-Ferrara)* In: "La Rocca di Cento – Fonti storiche e indagini archeologiche", M. Librenti (a cura di), Quaderni di Archeologia dell'Emilia Romagna, 13: 169-180.
- 21) MARCHESINI M., MARVELLI S., 2006 - *Via Bacchini 1992-1993 - Repertorio dei principali ritrovamenti e scavi archeologici effettuati in Fidenza citati nella guida*, in *San Donnino e la sua Cattedrale - La nascita del Borgo*, M. Catarsi e G. Gregari (a cura di), Parma: 110-111.
- 22) MARCHESINI M., MARVELLI S., 2006 – *Rituale funebre, paesaggio vegetale e ambiente nella necropoli*. In: "Mors Inmatura – I Fadiani e il loro sepolcreto", F. Berti (a cura di), Quaderni di Archeologia dell'Emilia Romagna, 16: 173-193.
- 23) BERTACCHINI M., MARCHESINI M., MARVELLI S., 2006 – *Risultati preliminari sull'evoluzione paleoambientale e paleoclimatica del sito archeologico di Maratta Bassa (Terni)*. In: "Terni – Interamna Nahars – Nascita e sviluppo di una città alla luce delle più recenti ricerche archeologiche", C. Angelelli e L. Bonomi Ponzi (a cura di), Collection de l'École Française de Rome, 362: 95-107.
- 24) MARCHESINI M., MARVELLI S., 2007 - *Ambiente e paesaggio vegetale dell'antico abitato medievale di Caorle: risultati delle indagini archeobotaniche*. In: "Caorle archeologica tra mare, fiume e terra", L. Fozzati (a cura di), Marsilio: 184-236.
- 25) MARCHESINI M., MARVELLI S., TURA L., BACCARANI G., FORLANI L., ACCORSI C.A., 2008 – 1.2. *Il contesto vegetazionale/ambientale emerso dalle indagini palinologiche*. In: "Un approdo a Ferrara tra Medioevo ed Età moderna: la barca di Porta Paola", C. Guarnieri (a cura di), Ante Quem, Bologna 2008: 25-40.
- 26) MARCHESINI M., MARVELLI S., TINTI M., FORLANI L., 2008 – 1.5. *La barca di Porta Paola: risultati delle analisi xilologiche*. In: "Un approdo a Ferrara tra Medioevo ed Età moderna: la barca di Porta Paola", C. Guarnieri (a cura di), Ante Quem, Bologna 2008: 59-63.
- 27) MARCHESINI M., MARVELLI S., FORLANI L., 2008 – *I manufatti lignei e i reperti carpologici del Pozzo Casini*. In: "Il Museo Civico Archeologico Arsenio Crespellani nella Rocca dei Bentivoglio a Bazzano", R. Bugio e S. Campagnari (a cura di), Comune di Bazzano, Bologna 2008: 195-202.
- 28) MARCHESINI M., MARVELLI S., GOBBO I., ACCORSI C.A., 2008 – *Alla ricerca di paesaggi carpigiani perduti. Il paesaggio vegetale, l'ambiente e l'economia ricostruiti attraverso le indagini polliniche*. In: "Storia di Carpi – La città e il territorio dalle origini all'affermazione dei Pio", a cura di P. Bonacini, A.M. Ori, Vol. I, Fondazione Cassa di Risparmio di Carpi, Modena, 2008, pp. 51-76.
- 29) MARCHESINI M., MARVELLI S., GOBBO I., RIZZOLI E., 2008 – *Risultati delle indagini archeobotaniche per la ricostruzione del paesaggio vegetale e dell'ambiente circostante l'abitato*. In: "Gli scavi di Castelfranco Emilia presso il Forte Urbano - Un abitato etrusco alla vigilia delle invasioni barbariche", a cura di L. Malnati, D. Neri, Quaderni di Archeologia dell'Emilia Romagna 21, All'Insegna del Giglio, Firenze 2008, pp. 199-216.
- 30) MARVELLI S., MARCHESINI M., LAMBERTINI F., 2009 - *Sui sentieri delle ombre: progetto di studio e di valorizzazione di tombe villanoviane dal territorio persicetano*, Guida alla mostra. Centro Stampa della Regione Emilia Romagna, Bologna, 2009, pp. 3-81.
- 31) MARCHESINI M., MARVELLI S., 2009 – *Indagini botaniche: ricostruzione del paesaggio vegetale, dell'ambiente e della dieta alimentare nella Venezia tardo medievale*. In *Archeologia Veneta*, XXXI, 2008, pp. 221-227.
- 32) MARCHESINI M., MARVELLI S., TERRANOVA F., 2009 – *Indagini xilologiche effettuate sui reperti della nave romana di Scauri (Pantelleria, Trapani)*. In: "Il relitto tardo-antico di Scauri a pantelleria", S. Tusa, S. Zangara, R. La Rocca (a cura di), Regione Siciliana, Palermo 2009: 205-216.
- 33) MARCHESINI M., MARVELLI S., MARTONE M., SCHIANO DI COLA M., 2009 – *Analisi pre-restauro e conservazione di reperti lignei dell'imbarcazione romana rinvenuta presso la baia di Scauri (Pantelleria)*. In: "Il relitto tardo-antico di Scauri a pantelleria", S. Tusa, S. Zangara, R. La Rocca (a cura di), Regione Siciliana, Palermo 2009: 307-315.
- 34) MARCHESINI M., MARVELLI S., GOBBO I., RIZZOLI E., 2010 – *Risultati delle indagini archeobotaniche condotte durante gli scavi archeologici in Maerne*, In: "Il Passante Autostradale di Mestre. Una infrastruttura chiave per l'Europa", A. Lalli (a cura di), Grafica Faggian, Campodarsego (Padova) 2010: 84-93.
- 35) MARCHESINI M., LEZZIERO A., MARVELLI S., BIAGIONI S., 2010 – *Ricostruzione del paleo ambiente. Sondaggi geoarcheologici e analisi paleobotaniche*. In: "Il Passante Autostradale

- di Mestre. *Una infrastruttura chiave per l'Europa*“, A. Lalli (a cura di), Grafica Faggian, Campodarsego (Padova) 2010: 94-109.
- 36) MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, 2010 – *Paesaggio, ambiente e attività antropica nel bolognese in età villanoviana: testimonianze da alcuni siti archeologici (VIII-VII sec. a.C.)*. In: “*Cavalieri etruschi dalle valli al Po. Tra Reno e Panaro, la Valle del Samoggia nell’VIII e VII sec. a.C.*”, R. Burgio, S. Campagnari, L. Malnati (a cura di), Edizioni Aspasia: 269-277.
 - 37) MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, GOBBO I., RIZZOLI E., 2010 – *Paesaggio, ambiente e attività antropica dalla Bologna villanoviana (VII-VI sec. a.C.) alla Bononia romana (I sec. d.C.) attraverso le analisi archeobotaniche*. In “*Alla ricerca di Bologna antica e medievale. Da Felsina a Bononia negli scavi di Via d’Azeglio*”, L. Malnati, R. Curina, C. Negrelli, L. Pini (a cura di), Quaderni di Archeologia dell’Emilia Romagna, n. 25, All’Insegna del Giglio, Firenze 2010: 145-162.
 - 38) CURINA R. **MARVELLI S.**, MARCHESINI M., PINI L., 2010 (a cura di) - *Il tempo svelato, da Felsina a Bononia: lo scavo di via D’Azeglio*, Guida alla mostra, Museo Archeologico Ambientale, Bologna.
 - 39) MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, GOBBO I., RIZZOLI E., 2010 - *Il paesaggio vegetale e l’ambiente nella pianura bolognese tra Samoggia e Panaro: risultati delle indagini archeobotaniche*. In: “*Paesaggio ed economia nell’età del Bronzo*”, M Cattani, M. Marchesini, S. Marvelli (a cura di), Museo Archeologico Ambientale, 2010: 35-79.
 - 40) MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, 2010 – *Paesaggio e agricoltura*. In: “*Centuriazione e Territorio*”, N. Neri, C. Sanguineti (a cura di), Museo Civico Archeologico A. C. Simonini di Castelfranco Emilia, 2010: 101-104
 - 41) MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, 2010 - *Ricostruzione dell’ambiente e del paesaggio vegetale circostante la necropoli di Narde - Fratta Polsini (Rovigo - Nord Italia)*. In: “*La fragilità dell’Urna*”, L. Salzani, C. Colonna (a cura di), CIERRE grafica di Somma Campagna Verona: 67- 74.
 - 42) MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, 2011 - *La ricerca archeobotanica in laguna di Venezia: ricostruzione del paesaggio vegetale naturale e antropico*. In: “*Forme del vivere in laguna*”, M Bon, D. Busato, P. Sfameni (a cura di), Centro studi Riviera del Brenta, 2011: 58-74, 194-195.
 - 43) BON M., BUSATO D., MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, SFAMENI P., 2011 - *Conclusioni*. In: “*Forme del vivere in laguna*”, M Bon, D. Busato, P. Sfameni (a cura di), Centro studi Riviera del Brenta, 2011: 169-174.
 - 44) MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, GOBBO I., BIAGIONI S., 2011 - *Paesaggio vegetale e antropico circostante l’abitato altomedievale di Nogara (Verona, Nord Italia): risultati delle indagini archeopalinologiche*. In “*Nogara, Archeologia e storia di un villaggio medievale (scavi 2003 - 2008)*”, F. Saggioro (a cura di), Giorgio Bretschneider editore, Roma, 2011: 159-192.
 - 45) MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, GOBBO I., RIZZOLI E., 2011 - *Il paesaggio vegetale nella Pianura Padana nell’età del rame*. In: “*L’età del rame in Italia*”, IIPP, Atti della XLIII riunione scientifica, Bologna, 26-29 novembre 2008: 575-579.
 - 46) MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, 2011- *I risultati delle indagini palinologiche*. In: “*Una sepoltura monumentale dell’antica età del bronzo: il tumolo di Sant’Osvaldo (Udine) scavi 2000-2002*”, P. Cassola, M. Calosi (a cura di), Edizioni Quasar, Roma: 63-80.
 - 47) MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, 2011 - *Il paesaggio vegetale e l’agricoltura*. In: “*Anzola al tempo delle Terramare*”, P. Desantis, M. Marchesini S. Marvelli (a cura di), Guida al polo espositivo di Anzola dell’Emilia, Museo Archeologico Ambientale, Bologna: 40-45.
 - 48) PIOMBINO-MASCALI D., PANZER S., **MARVELLI S.**, LÖSCH S., AUFDERHEIDE A.C., ZINK A.R., 2011 – *The “Sicily Mummy Project”: First Results of the Scientific Campaigns (2007-2010)*. In: “*Geschichte und Tradition der Mumifizierung in Europa*”. Beiträge zu einer Tagung im Museum für Sepulkralkultur 2010 (Kasseler Studien zur Sepulkralkultur, Band 18, Arbeitsgemeinschaft Freidhof und Denkmal, Kassel 2011: 25-31.
 - 49) **MARVELLI S.**, MARCHESINI M., 2012 - *Il paleoambiente tra Reno e Lavino*. In: “*Vivere in agro-Insediamenti di età romana tra Reno e Lavino*”, S. Carosi, R. Curina, M. Marchesini S. Marvelli (a cura di), Guida al polo espositivo di Calderara di Reno, Museo Archeologico Ambientale, Bologna: 9-12.
 - 50) MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, 2012 - *Il paesaggio vegetale, l’ambiente e l’agricoltura*. In: “*Vivere in agro-Insediamenti di età romana tra Reno e Lavino*”, S. Carosi, R. Curina, M. Marchesini S. Marvelli (a cura di), Guida al polo espositivo di Calderara di Reno, Museo Archeologico Ambientale, Bologna: 13-20.
 - 51) **MARVELLI S.**, LAMBERTINI F., PANCALDI L., RIZZOLI E., 2012 - *Il nuovo polo museale di Calderara di Reno*. In: “*Vivere in agro-Insediamenti di età romana tra Reno e Lavino*”, S. Carosi, R. Curina, M. Marchesini S. Marvelli (a cura di), Guida al polo espositivo di Calderara di Reno, Museo Archeologico Ambientale, Bologna: 53-57.

- 52) MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, 2013 - *Risultati delle indagini botaniche effettuate presso l'abitato di Spina: ricostruzione del paesaggio vegetale, dell'ambiente e della dieta alimentare*, in: *Spina – Scavi nell'abitato della città etrusca 2007-2009*, C. Cornelio Cassai, S. Giannini, L. Malnati (a cura di), Firenze, pp. 188-193.
- 53) MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, PANCALDI P., 2014 - *Gli oggetti lignei*, in: *Un villaggio nella pianura. Ricerche archeologiche in un insediamento medievale del territorio di Sant'Agata Bolognese*, Gelichi S., Librenti M., Marchesini M. (a cura di), Quaderni di Archeologia dell'Emilia Romagna 33, Firenze, pp. 261-263.
- 54) MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, PANCALDI P., RIZZOLI E., 2014 - *Elementi strutturali lignei*, in: *Un villaggio nella pianura. Ricerche archeologiche in un insediamento medievale del territorio di Sant'Agata Bolognese*, Gelichi S., Librenti M., Marchesini M. (a cura di), Quaderni di Archeologia dell'Emilia Romagna 33, Firenze, pp. 284-290.
- 55) **MARVELLI S.**, MARCHESINI M., TORRI P., ACCORSI C.A., MERCURI A.M., 2014 - *Il paesaggio vegetale ricostruito attraverso le analisi polliniche*, in: *Un villaggio nella pianura. Ricerche archeologiche in un insediamento medievale del territorio di Sant'Agata Bolognese*, Gelichi S., Librenti M., Marchesini M. (a cura di), Quaderni di Archeologia dell'Emilia Romagna 33, Firenze, pp. 294-307.
- 56) BOSI G., MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, BANDINI MAZZANTI M., 2014 - *L'alimentazione e l'ambiente vegetale ricostruiti attraverso le analisi carpologiche*, in: *Un villaggio nella pianura. Ricerche archeologiche in un insediamento medievale del territorio di Sant'Agata Bolognese*, Gelichi S., Librenti M., Marchesini M. (a cura di), Quaderni di Archeologia dell'Emilia Romagna 33, Firenze, pp. 308-323.
- 57) MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, 2014 - *Paesaggio vegetale e utilizzo delle risorse legnose: il contributo delle analisi xilo-antracologiche*, in: *Un villaggio nella pianura. Ricerche archeologiche in un insediamento medievale del territorio di Sant'Agata Bolognese*, Gelichi S., Librenti M., Marchesini M. (a cura di), Quaderni di Archeologia dell'Emilia Romagna 33, Firenze, pp. 324-341.
- 58) MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, MONACO R., 2014 - *Il restauro dei manufatti lignei e degli elementi strutturali: risultati delle analisi effettuate pre- e post-restauro della palificata α* , in: *Un villaggio nella pianura. Ricerche archeologiche in un insediamento medievale del territorio di Sant'Agata Bolognese*, Gelichi S., Librenti M., Marchesini M. (a cura di), Quaderni di Archeologia dell'Emilia Romagna 33, Firenze, pp. 388-394.
- 59) MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, 2014 - *Le indagini al radiocarbonio*, in: *Un villaggio nella pianura. Ricerche archeologiche in un insediamento medievale del territorio di Sant'Agata Bolognese*, Gelichi S., Librenti M., Marchesini M. (a cura di), Quaderni di Archeologia dell'Emilia Romagna 33, Firenze, pp. 395-397.
- 60) **MARVELLI S.**, F. LAMBERTINI, L. PANCALDI, E. RIZZOLI, 2014 - *Siti archeologici del territorio crevalcorese*, in: *Un tesoro di fede al Castello dei Ronchi - Il vetro dorato paleocristiano e la reliquia di Santa Deodata*, Desantis P., Marchesini M., Marvelli S., (a cura di), Bologna, pp. 21-28.
- 61) MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, 2014 - *Le indagini polliniche sul contenuto della teca di Santa Deodata*, in: *Un tesoro di fede al Castello dei Ronchi - Il vetro dorato paleocristiano e la reliquia di Santa Deodata*, Desantis P., Marchesini M., Marvelli S., (a cura di), Bologna, pp. 79-95.
- 62) MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, 2014 - *Indagini al radiocarbonio sulle reliquie di Santa Deodata*, in: *Un tesoro di fede al Castello dei Ronchi - Il vetro dorato paleocristiano e la reliquia di Santa Deodata*, Desantis P., Marchesini M., Marvelli S., (a cura di), Bologna, pp. 97-98.
- 63) **MARVELLI S.**, 2014 - *Un progetto culturale e territoriale integrato: i poli museali e la rete archeologica di Terre d'Acqua*, in: *Un tesoro di fede al Castello dei Ronchi - Il vetro dorato paleocristiano e la reliquia di Santa Deodata*, Desantis P., Marchesini M., Marvelli S., (a cura di), Bologna, pp. 119-125.
- 64) MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, RIZZOLI E., 2014 - *Archeobotanica a Vulci*, in: *Principi immortali. Fasti dell'aristocrazia etrusca a Vulci*, Arancio M.L. (a cura di), Roma, pp. 36-42, 49.
- 65) MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, RIZZOLI E., 2014 - *Analisi archeobotaniche*, in: *Vulci, lo scavo nella necropoli dell'Osteria, Area C: campagna 2012*, Carosi S., Regoli C., in: *Etruria in Progress. La ricerca archeologica in Etruria meridionale*, Mercuri L., Zaccagnini R. (a cura di), Roma, p. 120.
- 66) C. GUARNIERI, MIARI M., TEMPESTA C., PELLICIONI M.T., GULINELLI M.T., MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, 2015 – *Il territorio del parco della Vena del Gesso Romagnola: popolamento tra Pre-Portostoria ed età Moderna alla luce delle nuove indagini archeologiche territoriali*, in: *Il vetro di Pietra. Il lapis specularis nel mondo*

- romano dall'estrazione all'uso, C. Guarnieri (a cura di), Atti del Convegno Internazionale Museo Civico di Scienze Naturali di Faenza, 26-27 settembre 2013, Carta Bianca Editore (Faenza), pp. 127-149.
- 67) MARCHESINI M., MARVELLI S., RIZZOLI E., 2015 – “*Inside*” the excavation: bio-archaeological research, in: *Immortal princes. The splendour of the Etruscan aristocracy at Vulci*, Carosi S., Regoli C., M.L. Arancio (a cura di), Montalto di Castro (VT), pp. 43-46.
- 68) MARCHESINI M., MARVELLI S., RIZZOLI E., 2015 – *Le analisi archeobotaniche effettuate nel sito romano di Riccò – Fornovo di Taro (Parma)*, in: *Da Forum Novum a Fornovo Taro. Archeologia, arte e storia di un territorio*, M. Catarsi (a cura di), Fornovo Taro (PR), pp. 148-153.
- 69) GUARNIERI C., MONTEVECCHI G., GULINELLI M.T., MARCHESINI M., MARVELLI S., 2015 – *L'edificio romano in terra cruda e legno di Ca' Carnè: un'importante scoperta nell'ambito della coltivazione del lapis specularis nella Vena del Gesso Romagnola*, in: *I gessi di Brisighella e Rontana. Studio multidisciplinare di un'area carsica nella Vena del Gesso Romagnola*, P. Lucci, S. Piastra (a cura di), Memorie dell'Istituto Italiano di Speleologia, serie II, vol. XXVIII, 2015, pp. 513-544.
- 70) MARCHESINI M., MARVELLI S., LAMBERTINI F., 2016 – *I manufatti lignei del pozzo di via Caselle – San Lazzaro di Savena (Bo)*, in: SAVENA · IDEX. *Due insediamenti rustici nell'ager bononiensis orientale*, F. Lenzi, G. Nenzioni (a cura di), Bologna 2016, pp. 71-75.
- 71) MARCHESINI M., MARVELLI S., PANCALDI L., RIZZOLI E., 2016 – *Ricostruzione del paesaggio vegetale e antropico: il contributo delle indagini archeobotaniche*, in: SAVENA · IDEX. *Due insediamenti rustici nell'ager bononiensis orientale*, F. Lenzi, G. Nenzioni (a cura di), Bologna 2016, pp. 77-91.
- 72) MARCHESINI M., MARVELLI S., *Paesaggio vegetale, ambiente e agricoltura*, in: *Dal pozzo romano all'età moderna AQUA FONTS VITAE. Identità storia memoria di una comunità – GUIDA*, F. Lenzi (a cura di), Bologna 2016, pp. 38-39.
- 73) MARCHESINI M., MARVELLI S., *Il paesaggio vegetale nella pianura bolognese in età romana*, in: *Villa Vicus Via. Archeologia e storia a San Pietro in Casale*, T. Trocchi, R. Raimondi (a cura di), All'Insegna del Giglio – Firenze 2016, pp., 24-28.
- 74) MARCHESINI M., MARVELLI S., GOBBO I., BIAGIONI S., - *Indagini archeopalinologiche e microantracologiche condotte nel cantiere G & Xh di Durres (Durazzo, Albania). Primi risultati sull'evoluzione del paesaggio vegetale e dell'ambiente*. Monografia, in corso di stampa
- 75) MARCHESINI M., MARVELLI S., GOBBO I., RIZZOLI E., *La Terramara di Anzola Emilia: vegetazione, paesaggio, ambiente ed economia attraverso le indagini archeobotaniche*. Monografia. All'Insegna del Giglio, in corso di stampa
- 76) M. MARCHESINI, S. MARVELLI, V. PALUMBO, E. RIZZOLI, *Il bosco sepolto di Parco Novi Sad a Modena*, **in corso di stampa**.

Cura di volumi

- 1) MARCHESINI M., MARVELLI S., P. PANCALDI (a cura di), “*La vite maritata*”, Grafica Artigiana, Castel Bolognese.
- 2) MARVELLI S., MARCHESINI M., LAMBERTINI F., 2009 (a cura di), *Sui sentieri delle ombre. Antichi frammenti di vite ritrovate - Le tombe villanoviane di San Giovanni in Persiceto*, Guida alla mostra, Bologna, 2009.
- 3) CURINA R. MARVELLI S., MARCHESINI M., PINI L., 2010 (a cura di), *Il tempo svelato, da Felsina a Bononia: lo scavo di via D'Azeglio*, Guida alla mostra, Museo Archeologico Ambientale, Bologna.
- 4) CATTANI M., MARCHESINI M., MARVELLI S., 2010 (a cura di), “*Paesaggio ed economia nell'età del Bronzo*”, Museo Archeologico Ambientale.
- 5) MARVELLI S., MARCHESINI M., LAMBERTINI F., ZAMPIGHI C., 2011 (a cura di), *Aquae. La gestione dell'acqua oltre l'Unità d'Italia nella Pianura Emiliana. Cavamento Foscatia 1487-2012*. Guida alla mostra, Museo Archeologico Ambientale, Bologna.
- 6) DESANTIS P., MARCHESINI M., MARVELLI S., 2011 (a cura di), *Anzola al tempo delle Terramare*. Guida alla mostra, Museo Archeologico Ambientale, Bologna.

- 7) **MARVELLI S.**, MARCHESINI M., PICCININI O. ZAMPIGHI C., 2012 (a cura di), *Aquae. La gestione dell'acqua oltre l'Unità d'Italia nella Pianura Emiliana. Cavamento Foscaglia 1487-2012. Acque e bonifiche a Nonantola dal Medioevo a oggi*. Guida alla mostra, Museo Archeologico Ambientale, Bologna.
- 8) CAROSI S., CURINA R., MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, 2012 (a cura di), *Vivere in agro. Insediamenti di età romana tra Reno e Lavino*, Museo Archeologico Ambientale, Bologna.
- 9) **MARVELLI S.**, MARCHESINI M., ZAMPIGHI C. 2013 (a cura di) - *Aquae. La gestione dell'acqua oltre l'Unità d'Italia nella pianura emiliana* – *Acque e bonifiche a Sant'Agata Bolognese dall'età del Bronzo a oggi*, Finale Emilia.
- 10) DESANTIS P., MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, 2014 (a cura di) - *Un tesoro di fede al Castello dei Ronchi - Il vetro dorato paleocristiano e la reliquia di Santa Deodata*, Bologna.
- 11) TROCCHI T., MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, LAMBERTINI F., 2014 (a cura di) - *La VILLA nel POZZO. Un insediamento rustico romano a Sant'Agata Bolognese*, Finale Emilia (Mo) 2014.
- 12) **MARVELLI S.**, MARCHESINI M., LAMBERTINI F., ZAMPIGHI C., 2014 (a cura di) - *Aquae. La gestione dell'acqua oltre l'Unità d'Italia nella pianura emiliana* – *Acque e bonifiche a Bondeno dal Neolitico ad oggi*, Finale Emilia (Mo).
- 13) **MARVELLI S.**, ZAMPIGHI C., 2015 (a cura di) - *Aquae. La gestione dell'acqua oltre l'Unità d'Italia nella pianura emiliana* – *Acque e bonifiche a Bondeno dal Neolitico ad oggi - Guida*, Bologna.
- 14) **MARVELLI S.**, LAMBERTINI F., ZAMPIGHI C., 2015 (a cura di) - *Aquae. Le bonifiche nell'Oltrepo mantovano dal Neolitico ad oggi*, Finale Emilia (Mo).

ABSTRACTS

- 1A) MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, BANDINI MAZZANTI M., ACCORSI C.A., 1994. *Reperti pollinici e carpologici del pozzo-deposito di Cognento, 34 m s.l.m. (Modena, Nord-Italia; Età tardo antica, VII sec. d.C.)*. 89° Congresso della S.B.I. (Perugia, 3-6 ottobre 1994), *Giornale Botanico Italiano*, Vol. 128, 1: 423.
- 2A) ACCORSI C.A., BANDINI MAZZANTI M., BOSI G., FORLANI L., GIORDANI N., MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, 1995. *Archaeobotany of the Cognento hiding well (Modena; Northern Italy; 34 m a.s.l.; 44°40'N 10°55'E; Late Roman - Modern Age)*. 1st International Congress on "Science and Technology for the Safeguard of Cultural Heritage in the Mediterranean Basin", November 27 - December 2, Catania, Italy: 412.
- 3A) MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, ANTONACCI SANPAOLO E., BANDINI MAZZANTI M., ACCORSI C.A., 1995. *Primi dati archeologici e pollinici sulla villa romana (I sec. a.C. - VII sec. d.C.) di Ascoli Satriano (Foggia, Sud-Italia, 393 m s.l.m., 41°12'N 15°34'E)*. 90° Congresso della S.B.I. (Palermo, 9-13 ottobre 1995), *Giornale Botanico Italiano*, 129, 2: 238.
- 4A) MARCHESINI M., **MARVELLI S.** 1999. *Ricostruzione del paesaggio vegetale della Pianura Padana (Emilia Romagna) sulla base dei reperti archeobotanici*. In: *La Fenice Archeologia e restauro s.r.l. (a cura di), "Cultura agri - Ricostruzione di una centuria"*, Edizioni Essegese, Ravenna: 7-8.
- 5A) MARCHESINI M., **MARVELLI S.** 1999. *La centuria e la biodiversità*. In: *La Fenice Archeologia e restauro s.r.l. (a cura di), "Cultura agri - Ricostruzione di una centuria"*, Edizioni Essegese, Ravenna: 9-10.
- 6A) **MARVELLI S.**, TORRI P., MARCHESINI M., SANTINI R., 2002. *Il monitoraggio aerobiologico e la divulgazione dei dati nella pianura bolognese*. X Congresso Nazionale AIA (Bologna, 13-15 novembre 2002): 89.
- 7A) MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, 2002 - *Indagini paleobotaniche a Spilamberto*. In: AA.VV., *"Archeologia a Spilamberto: l'area di via Macchioni"*, Comune di Spilamberto.
- 8A) MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, 2003 - *Indagini palinologiche sul tessuto dell'icona bizantina "Madonna di Costantinopoli"*. Congresso Biologia e Beni Culturali, 22 – 23 settembre 2003, Como: 41-42.
- 9A) MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, GIORDANI N., 2003 - *Strategie di campionamento nei cantieri archeologici: un soddisfacente protocollo a stretta interazione botanico-archeologica*. In: *Abstracts Convegno Interdisciplinare "La ricerca Paleobotanica/Paleopalinologica in Italia: stato dell'arte e spunti di interesse"*, Modena 20-21 novembre 2003: 23-24.
- 10A) MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, OLMI L., 2003 - *Archeopalinologia in siti archeologici di Castel San Pietro Terme (Bologna): il paesaggio vegetale dall'Età Romana al Basso Medioevo*. In: *Abstracts Convegno Interdisciplinare "La ricerca Paleobotanica/Paleopalinologica in Italia: stato dell'arte e spunti di interesse"*, Modena 20-21 novembre 2003: 16-17.

- 11A) MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, MONACO R., 2003 - *L'importanza delle analisi xilologiche nel restauro dei legni: i reperti lignei del castrum altomedievale di Sant'Agata Bolognese*. In: Abstracts Convegno Interdisciplinare "La ricerca Paleobotanica/Paleopalinologica in Italia: stato dell'arte e spunti di interesse", Modena 20-21 novembre 2003: 17-18.
- 12A) **MARVELLI S.**, MARCHESINI M., TURA L., OLMI L., BARBIERI G., 2003 - *Il Laboratorio Archeoambientale del Centro Agricoltura Ambiente "Giorgio Nicoli": dalla ricerca alla professione*. In: Abstracts Convegno Interdisciplinare "La ricerca Paleobotanica/Paleopalinologica in Italia: stato dell'arte e spunti di interesse", Modena 20-21 novembre 2003: 18.
- 13A) MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, OLMI L., TORRI P., FORLANI L., 2004 - *Pollen data from the Roman period (III-V century AD) in Trento – Northern Italy*. In: Proceedings International Palynological Congress, "Polen", Vol. 14, Granada (Spain), July 2004: 563-564.
- 14A) MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, OLMI L., BARBIERI G., SANTINI R., MERCURI A.M., 2004 - *Pollen-project "From atmosphere to allergies". Diffusion models of pollen aerobiological bulletin in the plain of Bologna (Northern Italy)*. In: Proceedings International Palynological Congress, "Polen", Vol. 14, Granada (Spain), July 2004: 64.
- 15A) MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, 2005 - *Indagini archeobotaniche*. In: "La Villa romana di Cannetolo di Fontanellato", Ministero per i Beni e le Attività Culturali e Ferrovie dello Stato, Centenario 1905-2005: 33.
- 16A) MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, 2006 - *L'alimentazione nell'oltretomba: le offerte votive vegetali nelle necropoli di età romana dell'Emilia Romagna*, Firenze, 18 dicembre 2006, Workshop "Archeobotanica e Alimentazione" organizzata dalla Società Botanica Italiana (Gruppo di Palinologia e Gruppo di Paleobotanica), p. 2.
- 17A) MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, GIORDANI N., 2006 - *Indicatori alimentari nei contesti archeologici di età romana in Emilia Romagna*, Firenze, 18 dicembre 2006, Workshop "Archeobotanica e Alimentazione" organizzata dalla Società Botanica Italiana (Gruppo di Palinologia e Gruppo di Paleobotanica), p. 7.
- 18A) BERTACCHINI M., MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, 2008 - *Environmental implications of new stratigraphical and palynological data in the Terni basin (Central Italy) during the Middle Holocene*. In: 33rd International Geological Congress 2008, Oslo (Norway), 6-14 August 2008.
- 19A) MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, L. FOZZATI, 2008 - *First results of archaeobotanical studies based on pollen and macroremains at the archaeological site of Ex-Bafile area (Caorle, Venice, Italy, VIII-IX cent. AD-XV-XVI cent. AD)*. In: Terra Nostra – Abstract Volume 2008/2, 12th International Palynological Congress (IPC – XII 2008) and 8th International Organisation of Palaeobotany Conference (IOPC – VIII 2008), Bonn (Germany), August 30 – September 5, 2008: 178-179.
- 20A) **MARVELLI S.**, MARCHESINI M., ACCORSI C.A., 2009 - *Archeopalinologia nel Canal Grande di Venezia: dati dal sito di Cà Vendramin Calergi-Casinò Municipale (XII-XVII sec.d.C.)*. In: Atti del 104^o Congresso della Società Botanica Italiana, Campobasso, 16-19 settembre 2009, p. 274.
- 21A) BERTACCHINI M., MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, 2009 - *Interpretazione paleoambientale di una successione sedimentaria dell'Olocene medio nella piana di Terni: considerazioni su possibili fattori di correlazione*. In: Atti del Convegno "La variabilità del Clima nel Quaternario"- La ricerca italiana, Roma, 18-20 febbraio 2009, pp. 22-23.
- 22A) M., MARCHESINI M., BIAGIONI S., **MARVELLI S.**, 2009 - *Indagine palinologia della serie stratigrafica di Ca' Emo (Adria, Rovigo) dall'Età del Bronzo al XIX sec. d.C.* In: Atti del Convegno "La variabilità del Clima nel Quaternario"- La ricerca italiana, Roma, 18-20 febbraio 2009, pp. 110-111.
- 23A) MERCURI A.M., ALLEVATO E., AROBBA D., BANDINI MAZZANTI M., BOSI G., CARAMIELLO R., CASTIGLIONI E., CARRA M.L., CELANT A., COSTANTINI L., DI PASQUALE G., FIORENTINO G., FLORENZANO A., GUIDO M.A., MARCHESINI M., MARIOTTI LIPPI M., **MARVELLI S.**, MIOLA A., MONTANARI C., NISBET R., PEÑA-CHOCARRO L., PEREGO R., RAVAZZI C., ROTTOLI M., SADORI L., UCCHESE M., RINALDI R., 2014 - *The site density of archaeobotanical researches as key to the understanding the bio-cultural diversity of the Italian landscapes*, Open pages Focus 4 Workshop Human-Climates-Ecosystem Interactions, University of Leuven, Belgium, 3-7 February 2014, p. 23.
- 24A) M. MARCHESINI, **S. MARVELLI**, *Paesaggio vegetale e agricoltura nella pianura padana in età romana*, Workshop *Popolazione e risorse nell'Italia settentrionale dall'età preromana ai Longobardi*, Dipartimento di Scienze dell'Antichità, Sapienza Università di Roma, 28-30 ottobre 2014, pp. 4-5.

BREVI NOTE DIVULGATIVE

- 1d) FORLANI L., MANCINI A., MARCHESINI M. & **MARVELLI S.**, 1996. *A ritroso nel tempo. Ricostruzione Paleovegetazionale - ambientale della Cava Olmi (Bologna) attraverso lo studio dei*

- pollini e dei legni*. Convegno “Un progetto responsabile: il ruolo dell’educazione nella tutela ambientale”, Bologna, 15 marzo 1996.
- 2d) LIBRENTI M., MARCHESINI M., **MARVELLI S.** & NEGRELLI C. 1998. *Il metodo della ricerca*. In: L. Grossi (a cura di), “Il Museo Civico di Medicina”, Patron Editore, Bologna: 16-18.
- 3d) MARCHESINI M. & **MARVELLI S.**, 1999. *L’archeobotanica*. In: La Fenice Archeologia e restauro s.r.l. (a cura di), “Cultura agri - Ricostruzione di una centuria”, Esizioni Essegese, Ravenna: 5-6.
- 4d) **MARVELLI S.**, MARCHESINI M., 2012. *Il vetro dorato paleocristiano e la reliquia di Santa Deodata*. Marefosca, XXXI, 2 (90), settembre 2012, pp. 37-41.
- 5d) **MARVELLI S.**, 2012, *Il canale si mette in mostra. Il percorso espositivo itinerante “Aquaes – la gestione dell’acqua oltre l’Unità d’Italia nella pianura emiliana” racconta la grande impresa della bonifica nel territorio persicetano. In particolare alla scuole sono proposte visite guidate e animazioni nelle classi*, in “Il Divulgatore – Agricoltura, Alimentazione, Ambiente”, anno XXXXV – 11/12, pp. 76-77.
- 6d) **MARVELLI S.**, TROCCHI T., 2013, *La villa romana e il pozzo delle meraviglie*, in: *Otesia. La voce del Comune/Sant’Agata Bolognese*, 2013/2, pp. 4-6.
- 7d) **MARVELLI S.**, RIZZOLI E., LOBIETTI A., PANCALDI L., BOSCO M., 2014. *Cambiamento climatico, inquinamento e allergie... Il Bollettino dei Pollini Allergenici, un servizio utile e gratuito per il cittadino*, in: *Il Borgo Rotondo*, XIII, n. gen-feb 2014, pp. 14-15.
- 8d) LOBIETTI A., MARCHESINI M., **MARVELLI S.**, MONACO R., *Nuove frontiere per salvare il legno*, in “Il giornale del restauro e del recupero dell’arte”, 14.02.2017, <http://www.ilgiornaledelrestauro.it/nuove-frontiere-per-salvare-il-legno/>

Stefano Marvelli