

TITOLI, LAVORI SCIENTIFICI E PUBBLICAZIONI

DI

BENEDETTO SALA

Dipartimento di Biologia ed Evoluzione
dell'Università degli Studi di Ferrara
Corso Ercole I° d'Este, 32 – 44100 Ferrara

Curriculum vitae

Indirizzo di lavoro: Dipartimento di Biologia ed Evoluzione dell'Università degli Studi di Ferrara – Corso Ercole I° d'Este, 32 – 44100 FERRARA – tel. 0532 293729; fax 0532 206468; e-mail b.sala@unife.it

Notizie personali

Nato a Vicenza il 29 Ottobre 1942.

Ha adempiuto gli obblighi militari nel Corpo degli Alpini della Brigata Cadore.

Residente a Ferrara dal 1970.

Coniugato con una figlia.

Curriculum studiorum

- Diploma di Maturità scientifica a Vicenza.

- Studi universitari a Padova e a Ferrara e **Laurea in Scienze** naturali a Ferrara (anno acc. 1969-70) con punti 105 su 110 discutendo una tesi mista di Geologia del Quaternario e Paleontologia dei Vertebrati dal titolo: “La Val Grande nei Monti Lessini orientali (Vicenza)”

Assistente alla Cattedra di Paleontologia umana dell'Università di Ferrara dal 1.04.1971 al 1.05.1973

- **Assistente ordinario** in soprannumero dal 1.11.1973 al 21.05.1985

- **Professore associato** di Paleontologia dei Vertebrati dal 22.05.1985

- Conferimento di supplenza dell'insegnamento di Paleontologia per Scienze naturali dal 16.12.1987 al 16.04. 1988, data di rientro del titolare al termine dell'aspettativa per malattia.

Dal 1985 è **titolare del corso di Paleontologia dei Vertebrati** per i corsi di laurea in Scienze naturali e Scienze geologiche.

- Negli anni accademici 1995-96 e 1996-97 ha tenuto per **affidamento** l'insegnamento di Paleontologia dei Vertebrati anche **all'Università di Padova** per i corsi di laurea in Scienze naturali e Scienze geologiche.

- Dal 1997 tiene **incarichi aggiuntivi** a Ferrara (Geologia e Paleontologia del Quaternario per Sc. naturali e Sc. geologiche, Paleontologia 2 per Sc. geologiche, Laboratorio di esperienze didattiche di Scienze della Terra per Sc. naturali).

- Con decorrenza 1° Marzo 2001 è stato inquadrato nel settore scientifico-disciplinare GEO/01 Paleontologia e Paleoecologia.

- Nell'anno accademico 2001-2002 è stato **titolare di due corsi della SSIS** (Scuola di Specializzazione per l'Insegnamento Secondario), Didattica delle Scienze della Terra e dell'Astronomia con laboratorio, per la Classe A060, e Didattica delle Scienze Naturali con laboratorio (Scienze Integrate), per la Classe 059; inoltre ha tenuto lezioni anche nel corso di Epistemologia delle Scienze della Terra. Nell'anno acc.co 2003-2004, dopo l'anno sabbatico, è stato reinserito come titolare del corso della SSIS di Didattica delle Scienze Naturali con laboratorio (Scienze integrate) per la Classe 059 e dal 2004 anche del corso di Scienze integrate per la Classe A060.

- In data 1.07.2004 è stato nominato dalla Facoltà di Scienze MM. FF. NN. **Coordinatore dell'Indirizzo di Scienze Naturali e Coordinatore della Classe 059 della SSIS**, incarico che ha coperto fino all'estate del 2008.

- In data 24.04.2003, è stata accertata la regolarità degli atti relativi alla procedura di valutazione comparativa per la copertura di un posto di **Professore ordinario (di prima fascia)** presso la Facoltà di Scienze MM. FF. NN. dell'Università degli Studi di Cagliari, sett. GEO/01 – Paleontologia e paleoecologia, dai quali risulta che il prof. Benedetto Sala è stato dichiarato idoneo.

- In data 10 Febbraio 2005 è stato designato **Direttore del Centro di Ateneo di Museologia scientifica e naturalistica**.

- In data 9.03.2005, con Decreto Rettorale n. 320/2005 prot. 5708, è **Delegato del Rettore** alla CRUI per questioni relative ai musei universitari.
- Dal Novembre 2006 è **Presidente dello SMA** (Sistema Museale ed Archivistico d'Ateneo)
- In data 1 Aprile 2005 ha preso servizio come **Professore di prima fascia di Paleontologia e Paleoeologia** all'Università di Ferrara ed è stato confermato in ruolo in applicazione art. 103 D.P.R. 3821980 e successive modifiche dall'apposita commissione nel 2008.
- In Aprile del 2008 è stato nominato dalla **Commissione Musei della CRUI rappresentante per la Regione Emilia-Romagna**, per far parte del Gruppo di lavoro per l'accreditamento dei musei regionali istituito dall'IBC (Istituto per i Beni artistici, culturali e naturali della Regione Emilia-Romagna).
- Dal 1° Novembre 2008 è **Presidente del Consiglio unificato** del corso di laurea interfacoltà in **Tecnologie per i Beni Culturali** e del corso di laurea specialistica in **Conservazione e Diagnostica di Opere d'Arte moderna e contemporanea**.
- Ha tenuto in più anni cicli di lezioni in corsi di preparazione professionale di vario tipo in Veneto e in Molise.
- Nel 1997 ha partecipato, in qualità di relatore, alla sessione di seminari del Master in Comunicazione della Scienza della Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati SISSA-ISAS di Trieste.
- Ha tenuto il 2 e 3 Ottobre 2000 due "lectures" per la Autumn School on "Global Climate Changes and Impact on Biosphere" dell'UNESCO all'Università degli Studi di Milano Bicocca.
- E' stato, commissario in concorsi per posti di ricercatore all'Università di Firenze, di Roma 3 e di Bologna, in concorsi per l'assegnazione di borse di studio per dottorati di ricerca (Parma) e per l'assegnazione del titolo di dottorato (Perugia) e, più volte, membro della giuria per l'assegnazione del titolo di dottorato al Museum de l'Homme e al Museum National d'Histoire Naturelle di Parigi, e nel 2009 all'Università di Barcellona.
- E' **Direttore del Museo di Paleontologia e Preistoria dell'Università di Ferrara**.
- E' stato per un biennio **sostituto del Direttore del Dipartimento** di Scienze Geologiche e Paleontologiche con responsabilità amministrative e firma depositata.
- E' stato **uno dei cinque membri della "Commissione di Paleontologia" del Ministero per i Beni e le Attività Culturali**, organo unico di questo Ministero per quanto attiene alla Paleontologia.
- E' stato consulente scientifico del Museo delle Scienze di Pordenone con cui ha avuto una convenzione pluriennale.
- E' stato ed è tutore di dottorandi e di borsisti.

Come paleontologo dei vertebrati, geologo e paleontologo del Quaternario:

- Fa parte del Council for Archaeozoology dal 1978 – Fa parte del Comitato scientifico o è referee di varie riviste italiane (Boll. Soc. Paleont. Ital.; Riv. di Paleon. e Stratigr.; Il Quaternario; Preistoria Alpina; Gortania; Boll. Mus. Civ. St. nat. Verona; etc.) e anche di alcune riviste straniere (Acta zoologica cracoviensia) – E' socio di numerose associazioni scientifiche e di alcune ha fatto parte del consiglio direttivo (AIQUA) - Al Congresso INQUA (International Union for Quaternary Research) dell'Agosto del 1982 è stato eletto membro della commissione "Paleoecology of Early Man", responsabile per il Sud Europa - Fa parte del Gruppo informale di Paleontologia dei Vertebrati ed è stato titolare di vari contributi C.N.R.
- E' stato coordinatore di un progetto di ricerca C.N.R. con cinque unità operative in altrettante università italiane
- E' fondatore, con altri colleghi, dell'Associazione Italiana di Archeozoologia, AIAZ.
- E' stato invitato dall'European Science Foundation nel 1991 al workshop di Andernach a relazionare sui principali eventi di dispersione a mammiferi del Plio-Quaternario europeo
- E' stato chiamato più volte a fare da relatore o da controrelatore in tesi di dottorato in Francia su argomenti riguardanti associazioni faunistiche pleistoceniche

- E' stato uno dei cinque membri del "Gruppo di Lavoro Paleontologia", istituito dal Ministero per i Beni Culturali ed Ambientali, che ha preparato il regolamento di applicazione della legge 1089/1939 in materia di Paleontologia
- Ha fatto parte, come paleontologo, della ristretta commissione di periti ufficiali, nominata dall'Arcivescovo di Padova, che hanno proceduto alla ricognizione scientifica delle reliquie di San Luca Evangelista.
- Ha fatto parte della commissione scientifica che ha studiato le spoglie di Francesco Petrarca, su richiesta dell'Arcivescovo di Padova e del Comune di Arquà Petrarca.
- Fa parte della commissione scientifica che studia la tomba dei Santi Fermo e Rustico, su richiesta dell'Accademia di Agricoltura, Scienze e Lettere di Verona e del Vescovo di Verona.
- E' il paleontologo italiano che ha fatto parte della commissione scientifica del 1° Congr. Internaz. "La terra degli Elefanti" tenuto a Roma il 16-20 Ottobre 2001.
- Nel 2004, a Firenze, al 32° Congresso internazionale di Geologia, è stato invitato a presentare una relazione generale sulla biocronologia dedotta dalle teriofaune italiane continentali plio-quadernarie.

Come museologo naturalista:

Ha organizzato con altri tre colleghi una mostra internazionale a Palazzo Ducale a Venezia nel 1985 dal titolo "Homo. Viaggio alle origini della storia".

E' stato collaboratore od organizzatore di mostre temporanee ("I vertebrati fossili italiani" al Museo di Storia naturale di Verona nel 1980; "Les premiers habitants de l'Europe" al Musée de l'Homme a Parigi nel 1981-83, e riproposta con modifiche nel 1984 a Roma e nel 1985 a Torino; "Mammut 89" al Museo delle Scienze di Pordenone; "Il territorio marchigiano al tempo dei mammut" in vari anni a Senigallia, Fano, ecc.; "Uccelli d'altri mondi" al Museo delle Scienze di Pordenone nel 2000); "Bestiutis. Farfalle e coleotteri in vetrina" al Museo delle Scienze di Pordenone nel 2003; al Dipartimento di Biologia ed Evoluzione dell'Università di Ferrara nel 2006 "Il cammino degli elefanti", nel 2008 "C'era una volta il Glaciale – Settepolesini racconta...", nel 2009 "Arnoldo Ciarrocchi – Acquarelli dagli anni sessanta".

Ha progettato vetrine stabili per il Mus. di Storia Naturale di Verona e il Museo civico di Riccione.

Ha collaborato alla realizzazione della Sala dei Proboscidati nel Museo di Savignano sul Panaro, dove ha anche eseguito il montaggio di uno scheletro di Elefante meridionale

Si è occupato del restauro, il montaggio e l'esposizione di scheletri di grandi vertebrati fossili (Museo Archeologico Nazionale di Ancona, Museo civico di Riccione, Museo Donini di S. Lazzaro di Savena).

E' consulente e collaboratore di vari musei – Per l'ANMS (Assoc. Naz. Musei Scientifici ed Orti Botanici) ha tenuto a Roma lezioni in un corso di aggiornamento per conservatori e curatori.

Su invito, ha tenuto nel Marzo 1999 una relazione dal titolo "Finding, recovering and exhibition of fossils" al "International Meeting on *Scipionyx samniticus* dinosaurs", Telese Terme (CB).

E' stato responsabile di una convenzione fra il suo Dipartimento e il Comune di Pordenone per il lavoro di riordino, di catalogazione e di esposizione delle collezioni naturalistiche del Museo delle Scienze di quella città fino alla nomina, nel 2006 del conservatore. Consulente per la Regione Emilia Romagna (Istituto per i Beni Culturali), ha collaborato alla mostra "Saluti dal Glaciale" al Salone internazionale dell'arte del restauro e della conservazione dei beni culturali e ambientali, tenutosi all'Ente Fiera di Ferrara il 4-7 Aprile 2002, seguendo la realizzazione di cinque grandi mammiferi fossili e il contenuto della parte iconografica e didascalica. Sempre per la Regione Emilia Romagna ha fatto da consulente per la mostra inaugurata a Parma su Polifemo e gli elefanti nani in Marzo 2005.

Dall'anno acc.co 2004 ha tenuto l'insegnamento di Museologia naturalistica nel corso di Laurea specialistica di Scienze Naturali.

Dall'anno 2005 è Direttore del Museo di Paleontologia e Preistoria "Piero Leopardi" dell'Università di Ferrara.

Dall'anno 2006 è Delegato del Rettore ai Musei d'Ateneo.

Del 4 Aprile 2007 è Presidente del Sistema Museale ed Archivistico di Ateneo, SMA.

Dall'anno 2008 è rappresentante dei Delegati dei Rettori ai Musei delle università dell'Emilia Romagna presso l'Istituto dei Beni Culturali della Regione.

Nel 2009 è stato relatore del Master internazionale Erasmus Mundus, del dr. Neelanshu Kaushik all'Istituto Politécnico de Tomar – Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro (Portogallo)

Attività scientifica

- Ha partecipato, per oltre un decennio, a spedizioni di speleologia scientifica e a ricerche preistoriche documentate nel lavoro n. 2 dell'elenco di quelli pubblicati.

- Ha eseguito scavi paleontologici e preistorici in circa una quarantina di giacimenti di grotta, ripari sotto roccia, fluviali e lacustri un po' ovunque in Italia, nel Carso Triestino (Visogliano, Bristie, Grotta di S. Leonardo, Caverna degli Orsi di S. Dorligo), in Friuli (Grotte Verdi di Pradis, Pian Cavallo), nel Veneto (Obar de Leute, Riparo Battaglia, Covolo B di Lonedo, Grotta Maggiore di S. Bernardino, Grotta del Broion, Covolo della Paina, Covoloni del Broion, Breccia di Monte Mason, Fimon Mulino Casarotto, Spessa, Ponte di Veia, Riparo Tagliente, Grotta della Ghiacciaia, Breccia di Rivoli Veronese, Breccia di Monte La Mesa, Frattesine di Fratta Polesine), in Trentino-Alto Adige (Dos Zelor, Bellamonte, Romagnano III°, Stufles, Plan de Frea), in Piemonte (Roatto di Villafranca d'Asti), in Liguria (Grotta di Borgio Verezzi), in Emilia-Romagna (Torrente Conca a Ricione, Fiume Panaro a Savignano), in Toscana (Il Tasso in Valdarno superiore), in Molise (Isernia La Pineta), nelle Puglie (Grotta Paglicci, Grotta Spagnoli), in Sardegna (Siniscola), acquisendo grande esperienza di campagna.

- Ha partecipato a numerosi colloqui, congressi e workshops in Italia e all'estero, talora invitato a tenere relazioni di carattere specifico. Ha organizzato riunioni scientifiche, visite ed escursioni a siti plio-pleistocenici in congressi e colloqui internazionali. Ha fatto da coordinatore di workshops.

- Ha fatto numerosi soggiorni di studio all'estero per visitare giacimenti con sequenze sedimentarie continentali plio-quadernarie, per prendere contatti e scambiare informazioni con colleghi ma principalmente per esaminare importanti collezioni di vertebrati. Si ricordano soggiorni in Francia (Digione, Lione, Nizza, Parigi), ex Cecoslovacchia (Brno, Bratislava), Montenegro (Stolac), Germania (Monaco di Baviera, Mainz, Heidelberg, Darmstadt, Francoforte sul Meno), Gran Bretagna (Londra), Olanda (Utrecht), Finlandia (Helsinki), Grecia (Salonico), Repubblica Ceca (Praga), Polonia (Cracovia).

- Come esempio, negli ultimi quattro anni: ha partecipato al 18° International Senckenberg Conference – VI International Paleontological Colloquium in Weimar “Late Neogene and Quaternary biodiversity and evolution: Regional developments and interregional correlations” (25th-30th April 2004) con una comunicazione; ha organizzato per l'AIQUA (Associazione Italiana per lo Studio del Quaternario), in collaborazione con altri colleghi e il Museo di Storia Naturale di Bergamo, l'escursione “Il Quaternario Lombardo – Escursione ai bacini lacustri di Leffe e Piànico-Sèllere” Milano-Bergamo, 15-16 Giugno 2004; ha presentato due relazioni scientifiche su invito e una libera al 32° International Geological Congress – Florence 2004; è stato uno dei relatori al seminario di studi “La SSIS a Ferrara tra didattica e ricerca ((Novembre 2004); ha presentato una relazione, su invito, nel Colloque International “Chadre Biostratigraphique de la fin du Pliocène e du Pléistocène inférieur en Europe méridionale”, Tende, 20-22 May, 2005; ha presentato, su invito, una relazione scientifica per la “Giornata di Studi Paleontologici, Prof. Carmela Loriga Broglio” (Ferrara, Maggio 2005); su invito, alla tavola rotonda “L'Italia tra 15.000 e 10.000 anni fa – Cosmopolitismo e regionalità nel Tardoglaciale” in memoria di George Laplace (Firenze, 18 Novembre 2005) ha parlato su “Gli ambienti dei cacciatori paleolitici tra 15.000 e 10.000 anni fa. Aspetti faunistici”; su invito, al I Congresso della Società Italiana di Biologia Evoluzionistica (Firenze, 4-7 Settembre 2006) ha parlato sui “Reperti paleontologici: le tracce dell'evoluzione della vita”; su invito, al convegno in onore di “Angelo Pasa (1911-1966) un naturalista nella cultura veronese degli anni '50” (Verona, 28 Novembre 2006) ha parlato su “I mammiferi del Quaternario”; su invito del Centro Europeo di Ricerche Preistoriche, al convegno “L'uomo

preistorico e il suo ambiente” (Isernia, 16 Giugno 2007) ha parlato su “Le teriofaune del sito di Isernia La Pineta”.

Inoltre ha presentato lavori, documentati negli abstract, a: Giornate di Paleontologia (Trieste 8-11 giugno 2006), INQUA, SEQS “Quaternary Stratigraphy and Evolution of the Alpine Region in the European and Global Framework, The Quaternary of the Italian Alps (Milano 11-15 settembre 2006), Convegno dell’Istituto Italiano di Preistoria e Protostoria (San Cipirello, Palermo, 16-19 Novembre 2006), GEOITALIA 2007 (Rimini 12-14 Settembre 2007), 37° Congresso naz. Italiano di Biogeografia (Catania, 7-10 Ottobre 2008), ecc.

Ricerche effettuate

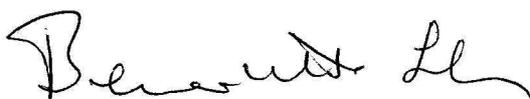
Le ricerche condotte abbracciano più indirizzi che risultano dai titoli dei lavori pubblicati e che possono essere schematicamente riassunti in quattro filoni principali:

- Studio delle associazioni a mammiferi continentali del Pleistocene medio e superiore. Indagini sulle variazioni nelle associazioni faunistiche a scopi principalmente biocronologici e archeozoologici.
- Studio dei macro- e micro-mammiferi fossili plio-quadernari. Indagini paleontologiche a carattere generale o finalizzate alla sistematica, alla paleoecologia e alla paleoclimatologia.
- Revisione di qualche genere e creazione di nuove specie di mammiferi europei del Plio-Pleistocene. Sistematica, analisi morfo-funzionale dello scheletro, evoluzione ed estensione spaziale e temporale.
- Studi actuopaleontologici di resti di comunità a Insettivori e Roditori a scopi tafonomici, sistematici, ecologici

Vi sono inoltre lavori o libri di carattere generale che riassumono le conoscenze sui vertebrati fossili continentali d’aree e periodi determinati e lavori di sintesi biocronologica e paleogeografica. Infine rimangono le ricerche dovute alla segnalazione e allo scavo di resti scheletrici che talvolta forniscono lo stimolo a pubblicazioni sul recupero dei fossili e la loro musealizzazione.

Attività di divulgazione scientifica

- Da diciassette anni organizza a Sacile (PN) corsi di aggiornamento per insegnanti della scuola dell’obbligo su tematiche paleo- e neontologiche.
- Su temi paleontologici, archeozoologici e di paleontologia umana ha tenuto e tiene frequentemente seminari all’Università della Terza Età ora dell’Educazione permanente e del Tempo libero delle provincie di Ferrara e di Rovigo, per associazioni culturali, naturalistiche e archeologiche, in manifestazioni culturali di vari enti pubblici di varie regioni d’Italia: Val d’Aosta, Piemonte, Lombardia, Trentino-Alto Adige, Veneto, Friuli-Venezia Giulia, Emilia-Romagna, Liguria, Toscana, Umbria, Marche, Lazio, Molise e Sicilia.



- 1) Sala B. - 1963 - *La nuova stazione preistorica di Soghe sui Colli Berici*. Annali Univ. Ferrara (N.S.), sez. 15°, **1** (6): 133-141, Ferrara
- 2) Allegranzi A., Bartolomei G., Broglio A., Rigobello A., Sala B. - 1965 - *Ricerche naturalistiche nel Vicentino. Dieci anni di attività del Gruppo Grotte "G. Trevisiol", C.A.I. (1955- 1964)*. Odeo Olimpico, **5** (1964-65): 167-186, Vicenza.
- 3) Bartolomei G., Sala B. - 1972 - *Nuovi dati paleontologici e paleoecologici sugli stambecchi cacciati dagli uomini preistorici di alcuni giacimenti italiani dell'ultimo glaciale e del primo post-glaciale*. In: "Una vita per la natura. Scritti sulla conservazione della natura in onore di Renzo Videsott, nel cinquantenario del Parco Nazionale del Gran Paradiso". Ediz. W.W.F.: 101-120, Camerino.
- 4) Sala B. - 1973 - *Fauna a micromammiferi del Pleistocene superiore rinvenuta presso S. Vito di Leguzzano (Vicenza) nei M. Lessini orientali*. Annali Univ. Ferrara (N.S.), sez. 9, **5** (7): 125-145, Ferrara.
- 5) Bartolomei G., Broglio A., Guerreschi A., Leonardi P., Peretto C., Sala B. - 1974 - *Una sepoltura epigravettiana nel deposito pleistocenico del Riparo Tagliente in Valpantena (Verona)*. Rivista Sc. Preistoriche, **29** (1): 1-52, Firenze.
- 6) Martini F., Sala B., Bartolomei G., Tonon M., Cattani L. - 1974 - *La Grotta Tina a Marina di Camerota (Salerno)*. Bullettino Paleontologia Ital., **81**: 27-79, Roma.
- 7) Sala B. - 1974 - *Nuovi dati su Apodemus agrarius (PALLAS) del Friuli*. Boll. Soc. Naturalisti "Silvia Zenari", **5** (1-2): 40-50, Pordenone.
- 8) Bagolini B., Biagi P., Sala B. - 1975 - *La Vela (Cantiere Segalla)*. In: Notiziario Regionale 1974-75. Preistoria Alpina, **11**: 326-328, Trento.
- 9) Cazzella A., Cremaschi M., Moscoloni M., Sala B. - 1975 - *Siti neolitici in località Razza di Campegine (Reggio Emilia)*. Preistoria Alpina, **12**: 1-48, Trento.
- 10) Bartolomei G., Bertazzini M., Sala B. - 1975 - *La fauna di Frattesine (Fratta Polesine) nel quadro delle economie preistoriche e protostoriche delle Tre Venezie*. Annali Univ. Ferrara (N.S.), sez. 15°, **2** (11): 343-352, Ferrara.
- 11) Guerreschi A., Sala B. - 1976 - *Reperti litici e faunistici dell'Olocene antico del Covolo B di Lonedo (Vicenza)*. Annali Univ. Ferrara (N.S.), sez. 15°, **2** (9): 323-329, Ferrara.
- 12) Bartolomei G., Peretto C., Sala B. - 1977 - *Depositi a loess con Ochotona e rinoceronte nel Carso di Trieste*. Atti Acc. naz. Lincei, ser. 8°, **61** (3-4): 280-283, Roma.
- 13) Bisi F., Cattani L., Cremaschi M., Peretto C., Sala B. - 1977 - *Il riempimento würmiano di alcuni inghiottitoi fossili nei gessi bolognesi: sedimenti, pollini, faune, industrie*. Preistoria Alpina, **13**: 11-19, Trento.
- 14) Sala B. - 1977 - *La Vela 1975 - Resti faunistici*. In: "L'ambiente neolitico de "La Vela" (Trento)". Ediz. Museo Tridentino Sc. Nat.: 57-58, Trento.
- 15) Sala B. - 1977 - *L'ippopotamo nel Pleistocene superiore in Italia. Considerazioni paleoecologiche*. Rivista Sc. Preistoriche, **32** (1-2): 283-286, Firenze.
- 16) Sala B. - 1977 - *Il popolamento floristico e faunistico dei dintorni di Trento nell'Olocene antico*. Preistoria Alpina **13**: 7-10, Trento.
- 17) Bertazzini M., Sala B. - 1978 - *Prime indagini sulle associazioni a micromammiferi del Basso Ferrarese*. Studi Trentini di Sc. nat., **55**: 35-46, Trento.
- 18) Coltorti M., Sala B. - 1978 - *Resti fossili nella Gola di Frasassi*. Natura e Montagna **1** (Marzo 1978): 27-31, Bologna.
- 19) Cremaschi M., Coltorti M., Peretto C., Sala B. - 1978 - *Le industrie del Paleolitico inferiore e medio quali indicatori cronologici per i depositi della Val Padana e delle Marche*. In: "Contributi preliminari alla realizzazione della Carta Neotettonica d'Italia" Pubbl. n. **251**, Progetto Finalizzato Geodinamica, C.N.R.: 665-669, Roma.
- 20) Cremaschi M., Guerreschi A., Leonardi P., Peretto C., Sala B. - 1978 - *L'arte mobiliare del Riparo Tagliente*. In: "L'arte preistorica nell'Italia settentrionale", catalogo della mostra, ediz. Museo Civico St. Nat. Verona: 35-40, Verona.

- 21) Sala B. - 1978 - *L'ambiente nel Quaternario*. In: "Archeologia", ediz. Mondadori: 15-32, Milano.
- 22) Sala B. - 1978 - *La fauna würmiana della Grotta B di Spagnoli*. Rivista Sc. Preistoriche, **33** (2): 399-408, Firenze.
- 23) Sala B. - 1979 - *La faune pre-würmienne des grands mammifères de la grotte du Poggio (Marina de Camerota, Salerne)*. Atti Soc. Toscana Sc. Nat., mem., ser. A, **86**: 77-99, Pisa.
- 24) Boscato P., Sala B. - 1980 - *Dati paleontologici, paleoecologici e cronologici di tre depositi epipaleolitici in Valle dell'Adige (Trento)*. Preistoria Alpina, **16**: 45-61, Trento.
- 25) Biagi P., Castelletti L., Cremaschi M., Sala B., Tozzi C. - 1980 - *Popolazione e territorio nell'Appennino tosco-emiliano e nel tratto centrale del bacino del Po tra il IX° e il V° millennio*. Emilia Preromana, **8**: 13-36, Modena.
- 26) Capuzzi P., Sala B. - 1980 - *Il Riparo Tagliente. Analisi delle faune, biostratigrafia e cronologia dei livelli tardiglaciali*. In: "Il territorio veronese dalle origini all'Età romana". Ediz. Fiorini: 130-136, Verona.
- 27) Cremaschi M., Guerreschi A., Leonardi P., Peretto C., Sala B. - 1980 - *Il deposito preistorico del Riparo Tagliente (Grezzana, Verona)*. La Lessinia ieri - oggi - domani. Quaderno culturale 1980: 45-58, Verona.
- 28a) Sala B. - 1980 - *Il giacimento di Isernia la Pineta*. In: "I vertebrati fossili italiani", catalogo della mostra; ediz. Museo civ. St. nat. Verona: pag. 233, Verona.
- 28b) Sala B. - 1980 - *Faune a grossi mammiferi nel Pleistocene superiore*. In: "I vertebrati fossili italiani", catalogo della mostra; ediz. Museo civ. St. nat. Verona: 235-238, Verona.
- 29) Sala B. - 1980 - *Interpretazione crono-bio-stratigrafica dei depositi pleistocenici della Grotta del Broion (Vicenza)*. Geogr. Fis. Dinam. Quatern. **3**: 66-71, Torino.
- 30) Sala B. - 1980 - *La fauna della Grotta del Farneto (Bologna)*. Emilia Preromana, **8**: 85-86, Modena.
- 31) Coltorti M., Cremaschi M., Delitala M.C., Esu D., Fornaseri M., McPherron A., Nicoletti M., Otterloo van R., Peretto C., Sala B., Schmidt V., Sevink J. - 1981 - *Isernia la Pineta: lower paleolithic with fauna before 0.7 M. y. in the upper Volturno basin, central Italy. First report*. X° Congr. U.I.S.P.P., Mexico 19-24 Oct. 1981, 5° commiss.: 58-63, Mexico City.
- 32) Sala B., Leonardi P. - 1981 - *Dente umano nel deposito pleistocenico del Riparo Tagliente in Valpantena presso Verona (Italia)*. Archivio per l'Antrop. e la Etnografia, **111**: 229-233, Firenze.
- 33) Bartolomei G., Broglio A., Cattani L., Cremaschi M., Mantovani E., Peretto C., Sala B. - 1982 - *I depositi würmiani del Riparo Tagliente*. Annali Univ. Ferrara (N.S.), sez. 15°, **3** (2): 61-105, Ferrara.
- 34) Bermond Montanari G., Cremaschi M., Sala B. - 1982 - *Rubiera: insediamento del vaso campaniforme*. Preistoria Alpina, **18**: 79-109, Trento.
- 35) Coltorti M., Cremaschi M., Delitala M.C., Esu D., Fornaseri M., McPherron A., Nicoletti M., Otterloo van R., Peretto C., Sala B., Schmidt V., Sevink J. - 1982 - *Reversal magnetic polarity at an early Lower Palaeolithic site in Central Italy*. Nature, **300**, n. 5888: 173-176 (11 Nov. 1982), Mcmillian Journals Ltd.
- 36) Coltorti M., Cremaschi M., Peretto C., Sala B. - 1982 - *Il Paleolitico inferiore nella Lombardia orientale, nel Veneto, nell'Emilia Romagna e nelle Marche*. Atti 23° Riun. scient. I.I.P.P., Firenze 7-9 Maggio 1980: 123-145, Firenze.
- 37) Coltorti M., Cremaschi M., Guerreschi A., Peretto C., Sala B. - 1982 - *L'accampamento preistorico di Isernia la Pineta*. Atti 23° Riun. scient. I.I.P.P., Firenze 7-9 Maggio 1980: 577-587, Firenze.
- 38) Coltorti M., Cremaschi M., Peretto C., Sala B. - 1982 - *Note sul giacimento "La Pineta" di Isernia*. Geogr. Fis. Dinam. Quatern., **5**: 240-241, Torino.
- 39) Conti G., Cremaschi M., Peretto C., Sala B., Ungaro S. - 1982 - *Deposito fluvio-lacustre pre-würmiano con faune e industrie del Torrente Conca (Riccione, Forlì)*. Atti 23° Riun. scient. I.I.P.P., Firenze 7-9 Maggio 1980: 307-328, Firenze.

- 40) Cremaschi M., Sala B. - 1982 - *Resti di Elephas meridionalis in sedimenti del Pleistocene inferiore-medio del Fiume Panaro (Modena)*. Geogr. Fis. Dinam. Quatern., **5**: 256-257, Torino.
- 41) Sala B. - 1982 - *AIQUA. Relazione sul convegno autunnale 1980 e Criteri biostratigrafici per un limite fra Pleistocene medio e superiore*. Geogr. Fis. Dinam. Quatern. **5**: pag. 240 e 245-246, Torino.
- 42) Cremaschi M., Peretto C., Sala B. - 1983 - *Guida alla mostra*. In: "Isernia la Pineta, un accampamento più antico di 700.000 anni", catalogo della mostra, ediz. Calderini: 13-31, Bologna.
- 43) Sala B. - 1983 - *La fauna del giacimento di Isernia la Pineta. Nota preliminare*. In: "Isernia la Pineta, un accampamento più antico di 700.000 anni", catalogo della mostra, ediz. Calderini: 71-79, Bologna.
- 44) Sala B. - 1983 - *Les faunes onglés de Badanj et leurs indications paléoclimatiques*. Pretirage du Coll. Internat. sur: "La position taxonomique et chronologique des industries a pointes a dos autour de la Méditerranée européenne", Siena 2-6 Nov. 1983: 341-345, Siena.
- 45) Sala B. - 1983 - *Variations climatiques et sequences chronologiques sur la base des variations des associations fauniques a grands mammifères*. Rivista Sc. Preistoriche, **38** (1-2): 161-180, Firenze.
- 46) Sala B. - 1983 - *Le associazioni faunistiche a grossi mammiferi nel Pleistocene superiore in Italia*. Geogr. Fis. Dinam. Quatern., **6**: 182-184, Torino.
- 47) Cassoli P.F., Sala B. - 1985 - *Il significato e l'utilizzo dei dati forniti dai reperti faunistici in Preistoria*. In: "I primi abitanti d'Europa", catalogo della mostra, De Luca edit.: 107-110, Roma.
- 48) Cremaschi M., D'Henry G., Peretto C., Sala B. - 1985 - *Un esempio di popolamento umano in Italia: Isernia la Pineta*. In: "Homo, viaggio alle origini della storia. Testimonianze e reperti per 4 milioni di anni", catalogo della mostra, Cataloghi Marsilio: 90-94, Venezia.
- 49) Sala B. - 1985 - *Le faune dell'ultimo glaciale nell'Appennino emiliano*. In: "Materiale e documenti per un Museo della Preistoria. San Lazzaro di Savena e il suo territorio" Ediz. Museo Archeol. L. Donini: 173-177, San Lazzaro di Savena, Bologna.
- 50) Sala B. - 1985 - *La ricostruzione degli ambienti del passato attraverso lo studio dei resti faunistici*. In: "Homo, viaggio alle origini della storia. Testimonianze e reperti per 4 milioni di anni", catalogo della mostra, Cataloghi Marsilio: 203-207, Venezia.
- 51) Cremaschi M., Peretto C., Sala B. - 1985 - *L'accampamento di Isernia – La Pineta*. In: AA.VV. "Isernia – La Pineta, il villaggio paleolitico diventa museo". Atti Tavola Rotonda "Isernia – La Pineta: dalla Mostra al Museo", Isernia 26 Novembre 1983.
- 52) Sala B. - 1986 - *Resti di Mammuthus primigenius (BLUMENB.) in provincia di Cremona*. Natura Bresciana, **22** (1985): 35-39, Brescia.
- 53) Sala B. - 1986 - *I vertebrati fossili*. In: "Enciclopedia delle Scienze De Agostini. Paleontologia e Antropologia." Ediz. De Agostini: 158-196, Novara.
- 54) Sala B. - 1987 - *Bison schoetensacki FREUD. from Isernia la Pineta (Italy) (Early Middle Pleistocene) and revision of the European species of bison*. Palaeontographia Italica, **74** (1986): 113-170, Pisa.
- 55) De Giuli C., Sala B. - 1988 - *Vertebrate paleontology*. Il Quaternario, **1**: 63-70, Roma.
- 56) Sala B. - 1989 - *Problemi e metodologie relative all'allestimento del museo del territorio: contributi di studiosi e specialisti incaricati di settore*. In: "Per un museo del territorio di Riccione", Quaderno n. **15**: 34-35, Riccione.
- 57) Vincenzi L., Sala B. - 1989 - *Il tapiro di Vignola*. Guida all'esposizione del tapiro nel Museo di Vignola, Comune di Vignola, Assessorato alla Cultura: 8 pp., Vignola (Modena).
- 58) Bertazzini M., Sala B., Scarpante L. - 1990 - *I micromammiferi del Delta del Po (Mammalia: Insectivora, Rodentia)*. Studi Trentini di Sc. Nat., **66** (1989): 187-203, Trento.

- 59) Ferraris M., Sala B., Scola V. - 1990 - *The late Pleistocene fauna with Pliomys lenki from the Ghiacciaia cave loess (Northern Italy)*. Quaternary International, **5**: 71-79, Oxford.
- 60) Giusberti G., Sala B. - 1990 - *L'elefante di Savignano*. In: "Nel segno dell'elefante - Geologia, paleontologia e archeologia del territorio di Savignano sul Panaro", ediz: "El Quatr'ari": 53-76, Savignano sul Panaro, Modena.
- 61) Sala B. - 1990 - *Loess fauna in deposits of shelters and caves in the Veneto region and examples in other region of Italy*. In: M. Cremaschi editor: "The loess in Northern and Central Italy", Quaderni di Geodinamica Alpina e Quaternaria, **1**: 139-149, Milano.
- 62) Sala B. - 1990 - *Panthera leo fossilis (v. REICH., 1906) (Felidae) de Isernia la Pineta (Pléistocène moyen inférieur d'Italie)*. Geobios, **23** (2): 189-194, Lyon.
- 63) Sala B., Ungaro S., Vincenzi L. - 1990 - *Tapirus arvernensis CROIZET & JOBERT del Villafranchiano inferiore di Vignola (Modena)*. Boll. Soc. Paleont. Ital., **29** (2): 129-136, Modena.
- 64) Bon M., Piccoli G., Sala B. - 1991 - *I giacimenti quaternari di vertebrati fossili nell'Italia nord-orientale*. Mem. Sc. Geol., **43**: 185-231, Padova.
- 65) Sala B. - 1991 - *A preliminary report on the microvertebrate of Notarchirico, Venosa*. Preistoria Alpina, **25** (1989): 7-14, Trento.
- 66) Sala B. - 1991 - *Le faune di Isernia la Pineta*. In: "Samnium, archeologia del Molise", ediz. Quasar: 16-17, Roma.
- 67) Sala B. - 1991 - *Il territorio marchigiano al tempo dei mammut*. Guida alla mostra a Pesaro, pieghevole di 8 facciate.
- 68) Ambrosetti P., Bocciarelli A., Gentili S., Sala B. - 1992 - *Il recupero di grandi mammiferi fossili nella miniera di Pietrafitta (Perugia, Italia)*. In: "La conservazione e il restauro oggi - 3 - Archeologia, recupero e conservazione" a cura di L. Bitelli; Nardini edit.: 27-37, Firenze.
- 69) Bon M., Piccoli G., Sala B. - 1992 - *La fauna pleistocenica della breccia di Slivia (Carso Triestino) nella collezione del Museo civico di Storia naturale di Trieste*. Atti Mus. Civico St. Nat. Trieste, **44**: 33-51, Trieste.
- 70) Boscato P., Sala B. - 1992 - *Romagnano III: la faune des niveaux mesolithiques*. Coll. internat.: "Adaptation au milieu montagnard au Paléolithique supérieur et au Mesolithique", Trento 5-11 Ott. 1992: 12-13, Univ. Ferrara.
- 71) Reggiani P., Sala B. - 1992 - *I mammut del Veneto*. Mem. Sc. Geol., **44**: 171-191, Padova.
- 72) Sala B. - 1992 - *Abri Tagliente: analyses faunistiques des couches epigravettiennes*. Coll. internat.: "Adaptation au milieu montagnard au Paléolithique supérieur et au Mesolithique", Trento 5-11 Ott. 1992: 54-56, Univ. Ferrara.
- 73) Sala B. - 1992 - *I mammiferi del Quaternario italiano*. In: "I segni del tempo - Memoria delle origini ed icone del primordiale" Atti corso agg. per personale docente, a cura di C. Tugnoli: 209-227, Trento.
- 74) Sala B. - 1992 - *Una scoperta paleontologica e l'ambiente pliocenico atesino*. In: "L'Adige - il fiume, gli uomini, la storia" a cura di E. TURRI e S. RUFFO: 34-35, CIERRE ediz., Verona.
- 75) Sala B., Masini F., Ficarelli G., Rook L., Torre D. - 1992 - *Mammal dispersal events in the middle and late Pleistocene of Italy and western Europe*. Courier Forsch.-Inst. Senckenberg, **153**: 59-68, Frankfurt a M.
- 76) Sala B., Tonon M. - 1992 - *Eucladoceros cf. senzensis DEPERET 1910 in un bacino lacustre villafranchiano a Steggio (Possagno, Treviso, Italia nord-orientale)*. Il Quaternario, **5** (1): 11-16, Roma.
- 77) Torre D., Ficarelli G., Masini F., Rook L., Sala B. - 1992 - *Mammal dispersal events in early Pleistocene of western Europe*. Courier Forsch.-Inst. Senckenberg, **153**: 51-58, Frankfurt a. M.

- 78) Campanino F., Carraro F., Forno A.M., Mottura A., Ormezzano D., Sala B. - 1993 - *Roatto. Resti fossili di un rinoceronte dallo stratotipo "villafranchiano" (Auct)*. Quaderni Soprint. Archeol. Piemonte(Notiziario), **11**: 227-228, Torino.
- 79) Fortelius M., Mazza P., Sala B. - 1993 - *Stephanorhinus (Mammalia: Rhinocerotidae) of western European Pleistocene, with a revision of S. etruscus (Falconer, 1868)*. Palaeontographia Italica, **80**: 63-155, Pisa.
- 80) Mazza P., Fortelius M., Sala B. - 1993 - *A small latest Villafranchian (late Early Pleistocene) rhinoceros from Pietrafitta (Perugia, Umbria, Central Italy), with notes on the Pirro and Westerhoven rhinoceroses*. Palaeontographia Italica, **80**: 25-50, Pisa.
- 81) Sala B., Bon M., Piccoli G. - 1993 - *Indagine e limiti dell'ecologia preistorica sui resti faunistici pleistocenici*. Archivio per l'Antropol. e la Etnografia, **123**: 619-631, Firenze.
- 82) Sala B., Fortelius M. - 1993 - *The rhinoceroses of Isernia la Pineta (early Middle Pleistocene, Southern Italy)*. Palaeontographia Italica, **80**: 157-174, Pisa.
- 83) Brunet-Lecomte P., Sala B., Chaline J. - 1994 - *Comparative morphology of the first lower molar of present-day and fossil populations of ground voles in Italy (Rodentia, Arvicolidae)*. Il Quaternario, **7** (1): 35-40, Roma.
- 84) Campanino F., Forno A.M., Mottura A., Ormezzano D., Sala B. - 1994 - *Stephanorhinus jeanvireti (Guérin, 1972) (Rhinocerotidae, Mammalia) from Roatto near Villafranca d'Asti, NW Italy. Revision of the specimen from Dusino*. Boll. Mus. Regionale Sc. Nat. Torino, **12** (2): 439-499, Torino.
- 85) Reggiani P., Sala B. - 1994 - *Archidiskodon cf. gromovi (Proboscidea, Elephantidae) from Savignano sul Panaro, Modena (Northeastern Italy)*. Mem. Sc. Geol., **46**: 313-327, Padova.
- 86) Sala B. - 1994 - *Scoiattoli volanti ed altri animali esotici in un antico giacimento carsico a Rivoli Veronese. La Lessinia ieri - oggi - domani*. Quaderno **17**: 89-94, Verona.
- 87) Sala B., Masini F., Torre D. - 1994 - *Villanyian arvicolids from Rivoli Veronese, a karst fissure in the Adige Valley, northeastern Italy*. Boll. Soc. Paleont. Ital., **33** (1): 1-9, Modena.
- 88) Massetti M., Mazza P., Rustioni M., Sala B. - 1995 - *Large-sized Italian ungulates at the late Pleistocene-Holocene transition: an overview*. Padusa Quaderni n. **1**: 89-96, Rovigo.
- 89) Masini F., Sala B., Vorlicek P.A. - 1996 - *Late Villafranchian mammals from a karst fissure at Alonte (Berici Mountains, Vicenza)*. Il Quaternario, **8** (2): 443-448, Roma.
- 90) Sala B. - 1996 - *Dinaromys allegranzii n. sp. (Mammalia, Rodentia) from Rivoli Veronese (northeastern Italy) in a Villanyian association*. Acta zool. cracov., **39** (1): 469-472, Kraków.
- 91) Sala B. - 1996 - *Lo scavo al contrario. Interventi di recupero di resti di vertebrati fossili*. In: L. MARINO (a cura di) "Restauro architettonico - Lezioni ed esercitazioni", Alinea edit.: 51-54, Firenze.
- 92) Sala B. - 1996 - *Climatic changes in the Quaternary inferred from variations in the mammal associations*. Allionia, **34**: 89-94, Torino.
- 93) Sala B. - 1996 - *Gli animali del giacimento di Isernia La Pineta*. In: C. Peretto (a cura di) "I reperti paleontologici del giacimento paleolitico di Isernia La Pineta", Cosmo Iannone edit.: 25-49, Isernia.
- 94) Sala B., Barbi G. - 1996 - *Capitolo III - Descrizione della fauna*. In: A.M. RADMILLI e G. BOSCHIAN "Gli scavi a Castel di Guido - Il più antico giacimento di cacciatori del Paleolitico inferiore nell'Agro Romano". Collana "Origines", Istituto Ital. Preistoria e Protostoria: 55-90, Firenze.
- 95) Sala B. - 1996 - *I vertebrati quaternari del territorio bolognese*. In: F. LENZI e G. NENZIONI (a cura di) "Lettere di pietra - I depositi pleistocenici: sedimenti, industrie e faune del margine appenninico bolognese". Ist. Beni Cult. Regione Emilia-Romagna e Museo Archeologico Luigi Donini; Editrice Compositori: 821-823, Bologna.

- 96) Ambrosetti P., Azzartoli A., Ficarelli G., Masini F., Sala B. & Torre D. - 1996 - *Vertebrati*. In: F. Carraro (a cura di) "Revisione del Villafranchiano nell'area-tipo di Villafranca d'Asti". Il Quaternario, **9** (1): 70-73, Roma.
- 96b) Masini F., Rook L., Ambrosetti A., Azzaroli A., Ficarelli G., Gentili S., Kotsakis T., Sala B., Torre D., 1996 - Mammalian faunas of selected Villafranchian localities of Italy. In: F. Carraro (a cura di) "Revisione del Villafranchiano nell'area tipo di Villafranca d'Asti". Il Quaternario, **9** (1) Tav.2 (fuori testo) Roma.
- 97) Bertolini M., Fedozzi S., Martini F., Sala B. - 1996 - *Late Glacial and Holocene climatic oscillations inferred from the variations in the micromammal associations at Grotta della Serratura (Marina di Camerota, Salerno, S. Italy)*. Il Quaternario, **9** (2): 561-566, Roma.
- 98) Bioschian G., Abbazzi L., Gentili S., Sala B. - 1996 - *The "Caverna degli orsi": a cave bear site with lithic industry in the Trieste karst (NE Italy)*. Proc. XIII° Congress, Internat. Union of Prehist. and Protohist. Sciences, Vol. 2, Sec. 5: 209-214, Forlì.
- 99) Gliozzi E., Abbazzi L., Argenti P., Azzaroli A., Caloi L., Capasso Barbato L., Di Stefano G., Esu D., Ficarelli G., Girotti O., Kotsakis T., Masini F., Mazza P., Mezzabotta C., Palombo M.R., Petronio C., Rook L., Sala B., Sardella R., Zanalda E. & Torre D. - 1997 - *Biochronology of selected mammals, molluscs and ostracods from the Middle Pliocene to the Late Pleistocene in Italy. The state of the art*. Riv. Ital. Paleontologia e Stratigrafia, **103** (3): 369-388, Milano.
- 100) Nocchi G., Sala B. - 1997 - *The fossil rabbit from Valdemino cave (Borgio Verezzi, Savona) in the context of western Europe Oryctolagini of Quaternary*. Palaeovertebrata, **26** (1-4): 167-187, Montpellier.
- 101) Sardella R., Abbazzi L., Argenti P., Azzaroli A., Caloi L., Ficarelli G., Gliozzi E., Kotsakis T., Masini F., Mazza P., Mezzabotta C., Palombo M.R., Rook L., Sala B. & Torre D. - 1998 - *Mammal faunal turnover in Italy from the Middle Pliocene to the Holocene*. Mededelingen Nederlands Instituut voor Toegepaste Geowetenschappen, **60**: 499-512, Amsterdam.
- 102) Sala B., Aymar A. - 1998 - *Le faune continentali quaternarie del Piemonte*. In: L. Mercado e M. Venturino Gambari (a cura di) "Archeologia in Piemonte. Volume I°, La Preistoria. Soprintendenza Archeologica del Piemonte e Soc. Edit. U. Allemandi & C.: 75-86, Torino.
- 103) Masini F., Abbazzi L., Lippi P., Sala B. & Torre D. - 1998 - *Review and new finds of Microtus (Allophaiomys) (Rodentia, Arvicolidae) from the early Pleistocene of the Italian Peninsula*. Paludicola, **2** (1): 78-90, NY.
- 104) Nocchi G., Sala B. - 1998 - *Oryctolagus burgi n. sp. (Mammalia: Lagomorpha) from the Middle Pleistocene levels of Grotta Valdemino (Borgio Verezzi, Savona, north-west Italy)*. Paleontologia i Evolució, **30-31** (1997): 19-38, Sabadell (Barcelona).
- 105) Sala B. - 1999 - *Il ritrovamento di mammiferi fossili nella cava S.E.I. di Settepolesini*. Atti Convegno Territori rinaturati, Ambiente, Beni culturali - un progetto per l'Alto Ferrarese. Settepolesini 10 Ott. 1998: 30-31, Soc. Escavazioni Inerti, Ferrara.
- 106) SALA B. - 1999 - *Finding, recovering and exhibition of fossils*. Internat. Meeting on *Scipionyx samniticus* dinosaur. Telesse Terme 25-27 March 1999, abstract.
- 107) Sala B. - 1999 - *Nuovi dati sulla microteriofauna di Notarchirico*. In: M. Piperno (a cura di) "Notarchirico un sito del Pleistocene medio iniziale nel bacino di Venosa". Ediz. Osanna per Soprint. speciale al Museo Naz. Preist. Etnogr. "L. Pigorini": 439-441, Roma.
- 108) Gallini V., Sala B. - 2000 - *La cava di Settepolesini di Bondeno (FE): un giacimento glaciale a grandi mammiferi*. In: Università degli Studi di Ferrara (a cura di) "Le pianure - Conoscenza e salvaguardia"; Atti del convegno (8-11 Nov. 1999, Ferrara): 185-187.
- 109) Mangione A., Sala B. - 1999 - *Grandi mammiferi del Quaternario*. Sistema Musei Senesi, Quaderni Archeologici, 1 - Museo Civico per la Preistoria del Monte Cetona, 141 pp., Siena.
- 110) Lugli C., Sala B. - 2000 - *La teriofauna del Pleistocene medio di Bristie I° (Carso Triestino)*. Atti Mus. Civ. Stor. Nat., Trieste; **48**: 35-58.

- 111) Marchetti M., Parolin K., Sala B. – 2000 – *The Biharian fauna from Monte La Mesa (Verona, northeastern Italy)*. Acta zool. cracov. **43** (1): 79-105, Krakow.
- 112) Gallini V., Sala B. – 2000 – *Il giacimento a vertebrati fossili di Settepolesini di Bondeno (FE)*. Padusa, notiziario del C.P.S.S.A.E., **11** (1/2): 2-4, Rovigo.
- 113) Sala B. – 2000 – *La misura del tempo in paleontologia*. In: C. Tugnoli (a cura di) “Diacronia e sincronia – Saggi sulla misura del tempo”. IPRASE Trentino – Ed. Franco Angeli: 161-172, Milano.
- 114) Sala B. - 2000 – *Omaggio ad Alfredo Riedel*. Atti 2° Conv. naz. Archeozoologia, Asti, 14-16 Nov. 1997. Abaco Ediz.: 13-14, Forlì.
- 115) Sala B. – 2000 – *Età di morte del cervo di siti preistorici: ipotesi interpretativa*. Soc. Preist. Protost. Friuli-Venezia Giulia, Trieste, Quaderno **8**: 185-193.
- 116) Marchetti M., Sala B. – 2001 – *The middle Pliocene-early Pleistocene faunas from Guadix-Baza basin in a biochronological context of Western Europe: a proposal*. Paleontologia i Evolució, 32-33 (2000): 61-66, Sabadell.
- 117) Gallini V., Sala B. – 2001 – *Settepolesini di Bondeno (Ferrara – Eastern Po Valley): the first example of mammoth steppe in Italy*. In: CAVARRETTA G., GIOIA P., MUSSI M., PALOMBO M.R. (editors) “The World of Elephants”. Proceedings of the Ist Internat. Congress, Rome (16-20 October 2001): 272-275.
- 118) Sala B. – 2001 – *Le faune e gli ambienti del Ferrarese nel passato*. In: “Storia di Ferrara, Volume I° - Territorio e preistoria”. Corbo Editore: 56-73, Ferrara.
- 119) Sala B. – 2002 – *C’era una volta un mare: la formazione della Val Padana*. “IBC. Informazioni, commenti, inchieste sui beni culturali” (inserto “Scienza e natura al Salone di Ferrara” a cura di G.B. Pesce e T.Tosetti); X, 1 Gennaio-Marzo 2002; 64-65, Bologna.
- 120) Sala B. – 2002 – *Quando a Settepolesini pascolavano i Mammut*. “IBC. Informazioni, commenti, inchieste sui beni culturali” (inserto “Scienza e natura al Salone di Ferrara” a cura di G.B. Pesce e T.Tosetti), X, 1, Gennaio-Marzo 2002; 66-68, Bologna.
- 121) Sala B., Gallini V. - 2002 – *La steppa-taiga a mammut e rinoceronti lanosi di Settepolesini – Il popolamento faunistico e gli ambienti di pianura durante l’Ultimo Glaciale*. In AA.VV. “Studi di geomorfologia, zoologia e paleontologia nel Ferrarese”. Acc. delle Scienze di Ferrara e Soc. Naturalisti Ferraresi: 39-45, Ferrara.
- 122) Sala B. – 2002 – *Le faune quaternarie*. In: AA.VV. “La fauna in Italia” (a cura di R. Argano, C. Chemini, S. La Posta, A. Minelli, S. Ruffo). Touring Club Italiano: 382-388, Milano.
- 123) Gallini V., Sala B. – 2002 – *“Glacial Park” a Settepolesini di Bondeno*. Ingegneri ferraresi; anno V, n. 6: 27-30, Ferrara.
- 124) Palazzini A., Sala B. – 2003 – *La tartaruga di Torre Maina (Maranello, Modena)*. Quaderni 2003-5, Museo Civico di Vignola: pp. 15.
- 125) Sala B. – 2003 – *Il Villafranchiano in Italia*. In, R. Gendre e D. Ormezzano (a cura di) “Parlare di Villafranchiano a Villafranca d’Asti” 26- Ottobre 2002: 93-104, Edizioni dell’Orso, Alessandria.
- 126) Giraudi C., Mottura A., Sala B., Siori M.S., Bormioli D. – 2003 – *The Castagnone site (Cerrina valley, Monferrato hills, NW Italy): Early Pleistocene sedimentary record and biochronology*. Rivista Italiana di Paleontologia e Stratigrafia 109 (3): 517-526, Milano.
- 127) Breda M., Marchetti M., Sala B. – 2003 – *I mammiferi fossili*. In C. Ravazzi (a cura di) “Gli antichi bacini lacustri e i fossili di Leffe, Ranica e Pianico-Sèllere (Prealpi Lombarde)”. C.N.R. Quaderni di Geodinamica Alpina e Quaternaria, Bergamo : 31-60.
- 128) Sala B. – 2003 – *I resti di micro vertebrati della tomba di san Luca evangelista*. V. Terribile Wiel Marin e F. G.B. Trolese (a cura di) “San Luca evangelista testimone della fede che unisce, Atti Congr. Internaz. , Padova 16-21 Ott.

2000; II, I risultati scientifici sulla ricognizione delle reliquie attribuite a san Luca. *Fonti e Ricerche di Storia ecclesiastica Padovana* XXIX: 373-388, Padova.

129) Muscio G., Sala B. – 2003 – *Le faune a mammiferi dell'Italia nord-orientale durante il glaciale würmiano*. In: G. Muscio (a cura di) “Glaciers – L’età dei ghiacci in Friuli – Ambienti, climi e vita negli ultimi 100.000 anni. Catalogo della mostra. Comune di Udine, Museo Friulano di Storia Naturale: 123-130, Udine.

130) Muscio G., Sala B. – 2003 – *Organismi scomparsi: grandi mammiferi quaternari*. In: C. Venturini “Un viaggio nel tempo...tra cause ed effetti”. “Glaciers – L’età dei ghiacci in Friuli – Ambienti, climi e vita negli ultimi 100.000 anni. Comune di Udine, Museo Friulano di Storia Naturale: 64-67, Udine.

131) Sala B. – 2004 – *I mammiferi e l’età del Bacino di Piànico-Sèllere*. AIQUA- Il Quaternario Lombardo: Escursione ai bacini lacustri di Leffe e Piànico (Milano e Bergamo 15-16 Giugno 2004). Libretto guida e riassunti delle presentazioni: 32-33, CNR-IDAP, Bergamo.

132) Arobba D., Boscato P., Boschian G., Falgueres C., Fasani L., Peretto C., Sala B., Thun Hohenstein U., Tozzi C. - 2004 – *Paleoenvironmental Analysis*. *Collegium Antropologicum*. 28 (2004) 1: 5-21, Zagreb.

133) Sala B. – 2004 – *Large mammals of the LGM*. In: F. Antonioli and G.B. Vai (editors) “Climex maps Italy - explanatory notes”. 32nd Internat. Geological Congress, Florence – Italy: 47-48; Bologna.

134) Sala B., Marchetti M. – 2004 – *The Po Valley floodplain (northern Italy): a transitional area between two bioprovinces during the Late Neogene and Quaternary*. In: L.C. Maul & R.D. Kahlke (editors) “Late Neogene and Quaternary biodiversity and evolution: regional developments and interregional correlations”. *Terra Nostra* 2004/2: pag. 224, Berlin.

135) Mottura A., Giraudi C., Sala B., Siori M.S., Bormioli D. - 2004 - *Lithic artefacts from the Castagnone alluvial succession (Northern Monferrato hills, Piedmont, NW Italy). New evidences about the early Pleistocene human dispersal in Europe*. 32nd IGC Florence 2004 - Scientific Sessions: abstracts (part 1) – 265.

136) Sala B., Masini F. – 2004 - *The late Pliocene and Pleistocene small mammal chronology in the Italian peninsula*. 32nd IGC Florence 2004 - Scientific Sessions: abstracts (part 2) – 1137.

137) Masini F., Sala B. – 2004 - *Stratigraphic distribution patterns of large and small mammals in the late Pliocene and Pleistocene of the Italian peninsula: an integrated approach*. 32nd IGC Florence 2004 - Scientific Sessions: abstracts (part 2) – 1135.

138) Vai G.B. & Cantelli L (editors), Antonioli F., Marabini S., Ravazzi C., Vai G.B. (legend ed.) Ravazzi C., Tanzi G., Del Grande C., Marabini S. (ded rocks), Orombelli G., Giraudi C. (glaciers), Cremaschi M. (loess), Sala B., Govoni L.(vertebrates), Gliozzi E., Faranda C.(ostracods), Guilizzoni P., Lami A., Marchetto A., Ariztegui D.(lakes), Ravazzi C. (vegetation), Amorosi A. (po plain), Marabini S., Vai G.B. (Apennine foothills), Vigliotti L. (marine bathymetry and bottom morphology), Antonioli F., Amorosi A.(shore lines), Ravazzi C., Mozzi P., Astori A., Venturini C. (alpine foothills), Capotoni L.(sea surface temperature), Gambassini P., Mussi M., Peresani M.(archeology), Vittori E., Giardina F. (active faults), 2004. *Litho-paleoenvironmental maps of Italy during the last two climatic extremes*. Map 1- *Last Glacial maximum (22±ka cal BP) average air temperature of about 4,5 °C lower than today*. Bologna.

139) Vai G.B. & Cantelli L (editors), Antonioli F., Marabini S., Ravazzi C., Vai G.B. (legend ed.), Orombelli G., Giraudi C. (glaciers), Sala B. Govoni L.(vertebrates), Gliozzi E., Faranda C.(ostracods), Silenzi S. (serpulids), Guilizzoni P., Lami A., Marchetto A., Ariztegui D. (lakes), Ravazzi C. (vegetation), Amorosi A., Marabini S., Del Grande C. (po plain and other alluvial plains), Marabini S., Vai G.B. (apennine foothills), Vigliotti L. (marine bathymetry and bottom morphology), Antonioli F., Amorosi A.(shore lines), Ravazzi C., Mozzi P., Astori A., Discenza K., Venturini C. (alpine foothills), Capotoni L. (sea surface temperature), Gambassini P., Mussi M., Peresani M. (archaeology), Vittori E., Giardina F.(active faults), 2004. *Lithopaleoenvironmental maps of Italy during the last two climatic extremes*. Map 2 – *Holocene Climatic Optimum (8±1 ka cal BP) average surface air temperature of about 2,5 °C higher than today*. Antonioli F. and Vai G.B. editors, Bologna

140) Peretto C., Minelli A., Arzarello M., Lembo G., Sala B., Thun Hohenstein U. – 2005 – *Les faunes du site paléolithique d’Isernia La Pineta*. In AA:VV: *L’Homme préhistorique et son environnement*. Catalogue de l’exposition. Musée de Préhistoire des Gorges du Verdon, Quinson : 74-78.

141) Sala B. – 2005 – *L'esperienza delle Scienze Naturali*. In: Bellatalla L. (ed.) “La SSIS a Ferrara tra didattica e ricerca.” Seminario di Studi – Ferrara 8 Novembre 2004; Edizioni del Cerro: 62-65, Pisa.

141bis) Sala B. – 2005 – *Chronology on the main Italian large and small mammal faunas, with integrations on the others from France, during Late Pliocene/Early Pleistocene*. In De Lumley H., Lacombe F., Moulle P.-E. (a cura di) « *Cadre biostratigraphique de la fin du Pliocene et du Pleistocene inferieur (3 Ma a 780.000 ans) en Europe meridionale* ». Musée Départemental des Merveilles, Tende, Alpes Maritimes : pag. 26 (abstract).

142) Sala B. – 2005 – *Mammalian faunas and environment from the Würmian Glacial Maximum of the Italian peninsula (approx. 22 ± ka cal BP)*. Annali dell'Univ. Ferrara, Museologia Scientifica e Naturalistica, vol. speciale 2005 (ISSN 1824-2707): 99- 103.

143) Mazza P.P.A. Martini F., Sala B., Magi M., Colombini M.P., Giachi G., Landucci F., Lemorini C., Modugno F., Ribechini E. – 2006 – *A new Palaeolithic discovery: tar-hafted stone tools in a European Mid-Pleistocene bone-bearing bed*. Journal of Archaeological Science 33: 1310-1318.

144) Parolin K., Sala B. – 2006 - *I Mammiferi*. In: Pavan R. e Taffarello P. (a cura di) “Le Smorte. Ultime acque stagnanti del Fiume Livenza”. Associazione Naturalisti Sacile: 221-234.

145) Sala B. – 2006 – *Ages profiles of red deer in archaeological samples – a new hypothesis*. In: Tecchiati U. and Sala B. (editors) “Archaeological studies in honour of Alfredo Riedel”, Bolzano: 77-84.

146) Sala B. & Marchetti M. – 2006 - *The Po Valley floodplain (Northern Italy): a transitional area between two zoogeographical areas during the Late Neogene and Quaternary*. Cour. Forsch.-Inst. Senckenberg 256: 321-328, Frankfurt a.M.

147) Sala B. – 2006 - *I vertebrati fossili: le nuove specie rinvenute a La Pineta*. In: Peretto C. e Minelli A. (a cura di) “Preistoria in Molise, gli insediamenti del territorio di Isernia”. ARACNE edit., Isernia: 36-38.

148) Sala B., Thun Hohenstein U. – 2006 – *I Vertebrati fossili (di Colle delle Api)*. In: Peretto C. e Minelli A. (a cura di) “Preistoria in Molise, ghi insediamenti del territorio di Isernia”. ARACNE edit., Isernia: 136-138.

149) De Curtis O., Antonucci A., Sala B. – 2006 – *I vertebrati fossili: indicazioni paleoecologiche e paleoclimatiche dai reperti a micromammiferi di Grotta Reali: risultati preliminari*. In: Peretto C. e Minelli A. (a cura di) “Preistoria in Molise, gli insediamenti del territorio di Isernia”. ARACNE edit., Isernia: 168-172.

150) Sala B., Thun Hohenstein U. – 2006 – *I vertebrati fossili: i macromammiferi e l'analisi archeozoologica (di Grotta Reali)*. In: Peretto C. e Minelli A. (a cura di) “Preistoria in Molise, gli insediamenti del territorio di Isernia”. ARACNE edit., Isernia: 172- 176.

151) Gurioli F., Parere V., Sala B. – 2006 – *La fauna del Wurmiano medio e superiore della Grotta di Paina (Colli Berici, Vicenza)*. 5° Conv. Naz. di Archeozoologia, Rovereto 10-12 Nov. 2006. Abstract: pag. 10. Museo Civico di Rovereto.

152) Gurioli F., Peresani M., Romandini M., Sala B. – 2006 – *Studio archeozoologico dei resti faunistici del sito epigravettiano della Grotta del Clusantin (Altopiano di Pradis, Prealpi Carniche)*. 5° Conv. Naz. di Archeozoologia, Rovereto 10-12 Nov. 2006. Abstract: pag. 15. Museo Civico di Rovereto.

153) Ravazzi C., Pini R., Avigliano R., Breda M., Cremaschi M., Donegana M., Martinetto E., Monegato G., Muttoni G., Peresani M., Sala B., Scardia G., Scunnach D. - 2006 – *The Late Pliocene and Quaternary palaeoenvironmental evolution of the Italian Alps: an updated overview*. 4th Swiss Geoscience Meeting, Bern. Abstract.

154) De Curtis O., Antonucci A., Sala B. – 2006. *Indicazioni paleoecologiche e paleoclimatiche dai reperti a micromammiferi di Grotta Reali (Pleistocene Superiore, Isernia, Molise): risultati preliminari*. Giornate di Paleontologia 2006, Trieste 8-11 giugno. Abstract: pag. 31. Società Paleontologica Italiana.

- 155) De Curtis O., Antonucci A., Sala B., Peresani M. – 2006. *Considerazioni paleoambientali dai reperti a micromammiferi di Grotta del Clusantin (Tardiglaciale, Altopiano di Pradis, Prealpi Carniche)*. Giornate di Paleontologia, Trieste 8-11 Giugno 2006. Abstract: pag. 32. Società Paleontologica Italiana.
- 156) Kotsakis T., Bonfiglio L., Masini F., Petronio C., Sala B., Sardella R., Angelone C., Argenti P., Barisone G., B Assi D., Bedetti C., Curcio M.T., De Curtis O., Di Canzio E., Govoni L., Grazi V., Mangano G., Marchetti M., Marcolini F., Pavia M., Petruso D., Piras P., Tata C. – 2006 - *Faunal changes and palaeobiodiversity of Italian vertebrate assemblages during the last glacial cycles*. Giornate di Paleontologia 2006, Trieste 8-11 giugno. Abstract: pag. 48. Società Paleontologica Italiana.
- 157) Martini F., Lo Vetro D., Colonnese A., Di Giuseppe Z., Forzisi V., Giglio R., Sala B., Tusa S. – 2006 - *Nuove ricerche a Grotta Racchio – Gruppo dell’Isolidda (S. Vito Lo Capo, TP): primi risultati*. XLI Riunione Scientifica IIPP, San Cipirello (PA), 16-19 novembre. Abstract: pag. 8, Istituto Italiano di Preistoria e Protostoria.
- 158) Martini F., Lo Vetro L., Brilli P., Colonnese A., Di Giuseppe Z., Forzisi V., Pedrolli C., Ricciardi S., Sala B., Tusa S. – 2006 - *Dati preliminari sul Mesolitico di Grotta di Cala Mancina (S. Vito Lo Capo, TP): paleontologia e ambiente*. XLI Riunione Scientifica IIPP, San Cipirello (PA), 16-19 novembre. Abstract: pag. 16, Istituto Italiano di Preistoria e Protostoria.
- 159) De Curtis O., Antonucci A., Sala B. – 2006 – *I vertebrati fossili: indicazioni paleoecologiche e paleoclimatiche dai reperti a micromammiferi di Grotta Reali: risultati preliminari*. In: Peretto C. e Minelli A. (a cura di) “Preistoria in Molise, gli insediamenti del territorio di Isernia”. ARACNE edit., Isernia: 168-172.
- 160) Govoni L., Paganoni A., Sala B. 2006 *The mammal fauna of the Pianico-Sellere basin*. Field Trip Guide, INQUA, SEQS “Quaternary Stratigraphy and Evolution of the Alpine Region in the European and Global Framework, The Quaternary of the Italian Alps, Milano 11-15 settembre 2006, pp 63-69.
- 161) Tecchiati U., Sala B. (editors) – 2006- *Archeological Studien in honour of Alfredo Riedel*. Abteilung Denkmalpflege Amt für Bodendenkmäler, (312 pp) Bozen.
- 162) Tecchiati U., Sala B. – 2006 – *La produzione scientifica di Alfredo Riedel*. In Tecchiati U., Sala B. (editors) - *Archeological Studies in honour of Alfredo Riedel*. Ripartizione Beni Culturali, Ufficio Beni Archeologici, Provincia di Bolzano, 19-28 pp., Bozen.
- 162bis) Masini F., Sala B. – 2006 – *Large and small biochronology and chronostratigraphy from the Late Pliocene to the Middle Pleistocene on the Italian peninsula*. INQUA – SEQS, Subcommittee on European Quaternary Stratigraphy. Quaternary Stratigraphy and Evolution of the Alpine Region in the European and Global Framework; Milano 11-15 September 2006: 68-70.
- 163) Sala B., Masini F. – 2007 - *The late Pliocene and Pleistocene small mammal chronology in the Italian peninsula*. Quaternary International, 160/1:4-16.
- 164) Masini F., Sala B. – 2007 - *Stratigraphic distribution patterns of large and small mammals in the late Pliocene and Pleistocene of the Italian peninsula: an integrated approach*. Quaternary International, 160/1: 43-56.
- 165) Siori M.S., Sala B. – 2007 *The mammal fauna from the late Early Biharian site of Castagnone (Northern Monferrato, Piedmont, NW Italy)*. Geobios 40: 207-217.
- 166) Peretto C., Minelli A., Di Nuccio A., Arzarello M., Lembo G., Sala B., Thun Hohenstein U. – 2007 – *Les faunes du site paléolithique d’Iseria La Pineta*. In Bianco J.-L., Carbonell E., Gagnepain J., Kozłowski J., Lordkipanidze D., De Lumley H., Martínez-Navarro B., Peretto C., Toro-Moyano I., « L’Homme préhistorique et son environnement », catalogue de l’exposition, Musée de la Préhistoire des Gorges du Verdon, Quinson: 74-78.
- 167) Sala B. – 2007 – *Mammalofaune tardioglaciali dell’Italia continentale*. In: Martini F. (editor) “L’Italia tra 15.000 e 10.000 anni fa – Cosmopolitismo e regionalità nel Tardoglaciale”. Millenni, Studi di Archeologia preistorica 5: 21-38, Museo Fiorentino di Preistoria “Paolo Graziosi”, Firenze.
- 168) Delfino M., Sala B. – 2007 – *Late Pliocene Albanerpetontidae (Lissamphibia) from Italy*. Journal of Vertebrate Paleontology 27(3): 716-719.

- 169) Martini F., Lo Vetro D., Colonese A.C., De Curtis O., Di Giuseppe Z., Locatelli E., Sala B. – 2007 – *L'Epigravettiano finale in Sicilia*. In: Martini F. (a cura di) "L'Italia tra 15.000 e 10.000 anni fa. Cosmopolitismo e regionalità nel Tardoglaciale". Museo Fiorentino di Preistoria "Paolo Graziosi": 209-254, Firenze.
- 170) Alisi A., Delfino M., Locatelli E., Lo Vetro D., Martini F., Mazza P., Pavia M., Sala B. – 2007 – On the Pleistocene fauna from Isolidda 3 (Trapani, Sicily). *Epitome 2* .1373. *Geoitalia* 2007.
- 171) Malavasi G., Ricciardi S., Govoni L., Calò C., Sala B., Martini F., Colonese A., Lo Vetro D., Di Giuseppe Z. – 2007 – Paleoenvironmental reconstruction through the analysis of flora and fauna (small and large mammals) of "Grotta del Romito" (Papasidero, CS, Italy). *Epitome 2* .1096. *Geoitalia* 2007.
- 172) Bona F., Sala B., Tintori A. – 2008 – *Early Toringian small mammals faunas from Fontana Marella cave (Varese, Lombardy, North Italy)*. *Rivista Italiana di Paleontologia e Stratigrafia*, 114 (1): 133-144, Milano.
- 173) De Curtis O., Sala B. – 2008 – *L'importanza dei micromammiferi per la ricostruzione ambientale*. In Peresani M. (a cura di) "Marmotte e cacciatori del Paleolitico a Pradis". *Pagine dell'Ecomuseo 1*; Comune di Clauzetto, Pordenone: 53-59.
- 174) Romandini M., Gurioli F., Sala B. – 2008 – *L'archeozoologia dei resti faunistici provenienti dal livello epigravettiano con approfondimenti su Marmota marmota*. *Pagine dell'Ecomuseo 1*; Comune di Clauzetto, Pordenone: 67-74.
- 175) Borgo A., Chrzavzez J., De Curtis O., Duches R., Ghesini D., Miolo R., Muratori S., Peresani M., Romandini M., Gurioli F., Sala B., Ziggioni S. – 2008 - *Considerazioni finali*. *Pagine dell'Ecomuseo 1*; Comune di Clauzetto, Pordenone: 115-119.
- 176) Peresani M., De Curtis O., Duches R., Gurioli F., Romandini M., Sala B. - 2008 – *Grotta del Clusantin, un sito inusuale nel sistema insediativo epigravettiano delle Alpi italiane*. In: MUSSI M.: (a cura di) "Il Tardiglaciale in Italia – Lavori in corso". *BAR International Series 1859*, Oxford: 67-79.
- 177) Sala B. – 2009 – *I mammiferi del passato* In: Amorosi A. e Pignone R. (a cura di) "La pianura – geologia, suoli e ambiente in Emilia Romagna": 4.3.1 (il margine appenninico) pp. 70-72, 5.4.1 (la pianura alluvionale) pp. 97-99, Pendragon, Regione Emilia-Romagna, Terre e Acque, Bologna.
- 178) Martini F., De Curtis O., Di Giuseppe Z., Ghinassi M., Lo Vetro D., Nannini L., Sala B., Trenti F., Vacca B. – 2009 - *Uomo, clima e ambiente in Calabria nel II Pleniglaciale: nuovi dati da Grotta del Romito (CS)*. 6° Convegno Nazionale di Archeozoologia, 21-24 maggio 2009, San Romano in Garfagnana – Lucca: Abstract Pag. 17.
- 179) Bertolini M., Guerreschi A., Gurioli F., Romandini M., Sala B. - 2009 - *Nuove considerazioni paleontologiche e archeozoologiche sui resti faunistici del livello epigravettiano del Riparo Biarzo (UD)*. 6° Convegno Nazionale di Archeozoologia, 21-24 maggio 2009, San Romano in Garfagnana – Lucca: Abstract Pag. 19. *del Quaternario: conoscenze, problemi e prospettive* : 46-48.
- 180) Sala B., Locatelli E. – 2009 – *The Plio-Pleistocene access to terrestrial mammals to the Italian Peninsula*. *Internat. Conference on Vertebrate Paleobiogeography and continental bridges across Tethys, Mesogea and Mediterranean Sea*. Abstract 28-28 September 2009, Bologna, Museo Geologico G. Capellini: 77-80.
- 181) Bonfiglio L., Locatelli E., Mangano G., Masini F., Pavia M., Petruso D., Sala B., Surdi G. – 2009 – *Vertebrate biological events and Pleistocene biogeographic history of Sicily*. *Internat. Conference on Vertebrate Paleobiogeography and continental bridges across Tethys, Mesogea and Mediterranean Sea*. Abstract 28-28 September 2009, Bologna, Museo Geologico G. Capellini: 19-22.
- 182) Ghinassi M., Colonese A.C., Di Giuseppe Z., Govoni L., Lo Vetro D., Malavasi G., Martini F., Ricciardi S., and Sala B. – 2009 – *The Late Pleistocene clastic deposit in the Romito Cave, southern Italy: a proxy record of environmental change and human presence*. *Journal of Quaternary Sciences* 24 (4): 383-398.
- 183) Sala B., Gualdi Russo E. – 2010 – *1.3 Il territorio ferrarese: le conoscenze più antiche*. In: Dalla Negra R., Donato F., Garagnani G.L., Sala B., Varese R. (a cura di) "Competenze e strumenti per il patrimonio culturale. Il caso del Territorio Ferrarese": 50-69, Corbo Editore, Ferrara.

- 184) Sala B. – 2010 – *La biodiversità delle teriofaune in Italia nord-orientale*. Museologia Scientifica e Naturalistica, vol. speciale 2010: pag. 60 (abstract).
- 185) Masini F., Sala B. – 2010 – *Considerazioni su una scala biocronologica integrata dei depositi continentali quaternari italiani a mammiferi*. Conv. AIQUA “Le correlazioni marino-continentali nel Quaternario”, Bari 25-26 Febbraio 2010, volume abstracts a cura di Bertini A., Ciaranfi N., Marino M., Palombo M.R., sessione “Faune continentali e Stratigrafia
- 186) Gurioli F., Parere V., Sala B. – 2010 – *La fauna del Pleistocene superiore nella Grotta di Paina (Colli Berici, Vicenza)*. Atti 5° Conv. Naz. di Archeozoologia (Rovereto, 2006): 27-32.
- 187) Parere V. Gurioli F., Sala B. – 2010 – *Analisi della mortalità dell’orso delle caverne del Pleistocene superiore della Grotta di Paina (Colli Berici, Vicenza): una tana invernale di svezamento*. Atti 5° Conv. Naz. di Archeozoologia (Rovereto, 2006): 33-38.
- 188) Gurioli F., Peresani M., Romandini M., Sala B. – 2010 – *Predazione e sfruttamento di Marmota marmota nel sito epigravettiano di Grotta del Clusantin (Altopiano di Pradis, Prealpi Carniche, Pordenone)*. Atti 5° Conv. Naz. di Archeozoologia (Rovereto, 2006): 65-72.
- 189) Petruso D., Locatelli E., Surdi G., Dalla Valle C., Masini F., Sala B. -2011 – *Phylogeny and biogeography of fossil and extant Microtus (Terricola) (Mammalia, Rodentia) of Sicily and the southern Italian peninsula based on current dental morphological data*. Quaternary International XXX (2011) 1-12.
- 190) Sala B., Masini F. -2011– *Considerations on an integrated biochronological scale of Italian Quaternary continental mammals*. Il Quaternario, *Italian Journal of Quaternary Sciences*, **24** (2), 2011 - 47-52.
- 191) Romandini M., Peresani M., Gurioli F., Sala B. – 2012 – *Marmota marmota, the most common prey species at Grotta del Clusantin: insights from an unusual case-study in the Italian Alps*. Quaternary International, 252: 184-194.
- 192) Sala B. – 2012 – *La valorizzazione di un sito paleontologico del Quaternario continentale: Settepolesini di Bondeno, Ferrara*. Annali dell’Università degli Studi di Ferrara, Museologia Scientifica e Naturalistica, vol. speciale. 67-73, Ferrara.
- 193) Longo L., Boaretto E., Caramelli D., Giunti P., Lari M., Milani L., Mannino M., Sala B., Thun Hohenstein U., Condemi S., 2012 – *Did Neandertals and anatomically modern humans coexist in northern Italy during the late MIS 3?*. Quaternary international 259: 102-112.
- 194) Bertolini M., Gurioli F., Romandini M., Sala B., 2012 – *Nuove considerazioni paleontologiche e archeozoologiche sui resti faunistici del livello epigravettiano del Riparo di Biarzo (Udine)*. Atti 6° Conv. Naz. Di Archeozoologia (Parco dell’Orecchiella, San Romano in Garfagnana-Lucca, 21-24 Maggio 2009) , AIAZ: 33-40.
- 195) Vacca Bertini B., Di Giuseppe Z., De Curtis O., Lo Vetro D., Martini F., Nannini L., Trenti F., Sala B., 2012 – *Uomo, clima e ambiente in Calabria nel II Pleniglaciale: nuovi dati da Grotta del Romito (CS)*: Atti 6° Conv. Naz. Di Archeozoologia (Parco dell’Orecchiella, San Romano in Garfagnana-Lucca, 21-24 Maggio 2009) , AIAZ: 63-69.
- 196) Breda M., Pancaldi R., Sala B., 2012 – *Le mostre di Palazzo Turchi Di Bagno*. In Balzani M. (curatore) “TecneHub per i Beni Culturali, Un laboratorio della Rete AltaTecnologia Emilia Romagna a servizio delle imprese“. Annali dell’Università di Ferrara, Museologia scientifica e naturalistica, Vol. 8 (2012): 49-53.
- 197) Sala B., Thun Hohenstein U., Bertolini M., 2012 – *4 I macromammiferi (Grotta Reali)*. Annali Università di Ferrara, Museologia Scientifica e Naturalistica, 8 (2): 25-33, Ferrara