### CURRICULUM VITAE ET STUDIORUM

## **MARCO PAVIA**

#### INFORMAZIONI PERSONALI

Data di nascita: 3 agosto 1971 Luogo di nascita: Asti (AT) Cittadinanza: Italiana

Indirizzo lavoro: Dipartimento di Scienze della Terra, Università degli Studi di Torino,

Via Valperga Caluso, 35 – I-10125 Torino

Telefono lavoro: +39.0116705197

E-mail: <u>marco.pavia@unito.it</u>

Conoscenze linguistiche: Inglese: buono; Francese: sufficiente; Spagnolo: sufficiente

### TITOLI DI STUDIO

Dottorato di Ricerca in Scienze della Terra, Università degli Studi di Genova (conseguito il 16/02/2001).

Laurea in Scienze Naturali, Università degli Studi di Torino (conseguita il 14/07/1997).

Maturità classica - Anno Scolastico 1989/90.

Abilitazione Scientifica Nazionale 2013 nel Ruolo di Professore di II Fascia nel Settore Concorsuale 04/A2 (SSD GEO 01).

# PERCORSO LAVORATIVO

Febbraio 2005-: Tecnico D (Posizione Economica D3) presso il Dipartimento di Scienze della Terra, Università degli Studi di Torino (assunzione 04/02/2005).

Novembre 2001-Ottobre 2003: Post-Doc. Università degli Studi di Torino.

Gennaio 1998-Dicembre 2000: Dottorando. Università degli Studi di Genova.

#### PRINCIPALI AMBITI DI RICERCA

Sistematica, paleoecologia e paleobiogeografia degli uccelli Neogenici e Pleistocenici; Origine ed evoluzione dell'avifauna italiana e mediterranea con particolare attenzione alle avifaune insulari; Avifaune fossili africane; Museologia e gestione delle collezioni paleontologiche e ornitologiche; Distribuzione e tassonomia dell'avifauna italiana ed europea; Studio delle migrazioni degli uccelli; Avifaune dell'Africa occidentale; Recupero e scavo materiale paleontologico e tutela dei Beni Culturali di carattere paleontologico in collaborazione con la Soprintendenza per l'Archeologia del Piemonte.

### PRODUZIONE SCIENTIFICA

L'attività scientifica svolta è certificata da oltre 90 pubblicazioni in ambito internazionale e nazionale, 42 delle quali su riviste internazionali con Impact Factor, elencate al fondo del presente Curruculum.

La produzione di articoli scientifici vede come principale ambito di ricerca lo studio delle associazioni a uccelli fossili del Neogene italiano ed europeo, con analisi delle associazioni nel loro complesso, per valutarne il significato paleoecologico, paleoambientale e paleobiogeografico (A3, A9, A14, A21, A27, A33, A39, A48, A57, B13, B17, B27, D2, D10), o di singoli taxa per approfondirne gli aspetti sistematici (A15, A18, A29, A34, A36, A44, A46, A49); particolare risalto viene dato allo studio dei resti di uccelli fossili provenienti da siti insulari del Bacino del Mediterraneo (A1, A2, A5, A22, A31, B3, B4, B10, B12, B21, D3, E1), con la descrizione di alcuni taxa nuovi per la scienza (A4, A6, A10, B24, D4). Recentemente sono iniziate collaborazioni per lo studio di resti provenienti da siti del Neogene dell'Africa orientale (A21, A42) e del Sud Africa (A38, A44, A49, D12).

La partecipazione al coordinamento di campagne di scavo in siti a vertebrati continentali del Neogene italiano ha portato a pubblicazioni generali sui siti studiati (A7, A8, A11, A12, A17, A19, A24, A28) o più di dettaglio su alcuni taxa, in particolare mammiferi (A16, A20, A25, A26, A32, A37, A40).

Lo studio degli uccelli attuali, utile per comprendere il significato delle associazioni fossili e la loro evoluzione, riguarda avifaune europee (A35, A51, B28, B31, B34), africane (A42, A52, A55, B32, B33) e sudamericane (B23, B26).

La conservazione e valorizzazione delle collezioni museali di ambito paleontologico e zoologico, oltre ad essere il principale compito istituzionale, ha portato anche alla pubblicazione di alcuni articoli (B15, B35, B36, B37, B39, B43, B44, B45). Le conoscenze di anatomia e osteologia degli uccelli hanno portato alla partecipazione ad un libro di testo universitario in ambito ornitologico (D13).

#### RICONOSCIMENTI PROFESSIONALI

- 2017. Research Associate, Evolutionary Studies Institute, Witwaterstrand University, Johannesburg, South Africa.
- 2015. Erasmus Mundus Action 2 AESOP+ Project. Academic Staff Mobility Grant.
- 2015. Professore a Contratto. Università del Piemonte Orientale, Alessandria.
- 2012. Cultore della materia in Paleontologia. Università degli Studi di Torino.
- 2012. SYNTHESYS 2 programme Fellowship MNHN Paris (FR-TAF 2067).
- 2012. SYNTHESYS 2 programme Fellowship Naturalis Leiden (NL-TAF-2255).
- 2007. SYNTHESYS programme Fellowship Naturalis Leiden (NL-TAF-2904).
- 2002. Titolare di autorizzazione la cattura e l'inanellamento degli uccelli a scopo scientifico di tipo A, rilasciata dall'Istituto Superiore per la Ricerca Ambientale (ISPRA).
- 1994. Borsa Erasmus. Université Claude Bernard, Lyon1, Villeurbanne (Lyon), France.

# PROGETTI DI RICERCA

- PRIN 2012. Partecipazione Unità Operativa. Università degli Studi di Torino.
- PRIN 2009. Partecipazione Unità Operativa. Università degli Studi di Torino.
- PRIN 2006. Partecipazione Unità Operativa. Università degli Studi di Torino.
- COFIN 2003. Partecipazione Unità Operativa. Università degli Studi di Messina.

#### ATTIVITÀ ISTITUZIONALE

- 2015- Membro della Commissione Organico del Dipartimento di Scienze della Terra, Università degli Studi di Torino.
- 2014- Referente per la Paleontologia presso la Soprintendenza per l'Archeologia del Piemonte.
- 2012- Membro della Commissione Ricerca del Dipartimento di Scienze della Terra, Università degli Studi di Torino.
- 2008- Membro della Commissione Scarichi Inventariali del Dipartimento di Scienze della Terra, Università degli Studi di Torino.
- 2005- Collection Manager delle collezioni scientifiche del Dipartimento di Scienze della Terra, Università degli Studi di Torino.
- 2005- Manager del Laboratorio di Preparazione Campioni Macropaleontologici del Dipartimento di Scienze della Terra, Università degli Studi di Torino.
- 2005- Membro del Consiglio di Dipartimento, Dipartimento di Scienze della Terra, Università degli Studi di Torino.
- 2013. Scrutatore nel Seggio Elettorale per eleggere i Rappresentanti degli Studenti negli Organi Universitari ed Extra-Universitari dal 19 al 21 marzo 2013.
- 2012-2015: Membro della Giunta del Dipartimento di Scienze della Terra, Università degli Studi di Torino.
- 2012. Sorveglianza al Test di Ingresso per Scienze il 7 settembre 2012.
- 2008-2014: Responsabile della Gestione degli automezzi Dipartimentali.
- 2008-2012: Membro della Commissione Biblioteca del Dipartimento di Scienze della Terra, Università degli Studi di Torino.

#### ATTIVITÀ DIDATTICA

- Docente a Contratto per il corso di "Evoluzione Biologica" (SDD BOI/05) nell'ambito del Corso di Laurea di Scienze Ambientali e Gestione del Territorio, Università del Piemonte Orientale, AA 2014-2015.
- Docente del corso di "Creazione, implementazione e valorizzazione delle collezioni scientifiche: il caso delle Scienze della Terra" nell'ambito dell'offerta formativa del Dottorato di Ricerca in Scienze della Terra (Scuola di Dottorato in Scienze della Natura e Tecnologie Innovative. Università degli Studi di Torino.
- Responsabile attività pratiche del corso di "Laboratorio di campionamento e catalogazione dei beni naturalistici", Corso di Laurea Magistrale in Studio dell'Evoluzione e Valorizzazione della Natura, Facoltà di Scienze MM FF NN, Università degli Studi di Torino.
- Responsabile attività pratiche del Laboratorio di Scavo Paleontologico, Corso di Laurea in Scienze Naturali, Facoltà di Scienze MMFFNN, Università degli Studi di Torino, AA 2006-2007, 2007-2008 e 2008-2009.

Attività seminariale per il Corso di Paleontologia dei Vertebrati, Facoltà di Scienze MM FF NN, Università degli Studi di Torino negli anni dal 1999 al 2011.

Co-Tutore di 1 Tesi di Dottorato (Sapienza Università di Roma)

Co-Tutore di 6 Tesi di Laurea (Università degli Studi di Torino, Perugia e Sapienza Università di Roma)

#### ATTIVITÀ MUSEALE

- 1999- Collaboratore del Museo Civico di Storia Naturale di Carmagnola (Torino).
- 1998-2012. Consulente scientifico del Museo Regionale di Scienze Naturali di Torino.
- 2010. Partecipazione all'allestimento della mostra: ISLANDA, organizzata dal Museo Regionale di Scienze Naturali di Torino.
- 1995. Partecipazione all'allestimento della mostra: AMPHIBIA & LICHENI, organizzata dal Museo Regionale di Scienze Naturali di Torino.

### AFFILIAZIONE A SOCIETÀ SCIENTIFICHE

Centro Italiano Studi Ornitologici.

Gruppo Piemontese Studi Ornitologici.

Società Paleontologica Italiana.

Society of Avian Paleontology and Evolution.

#### RUOLO IN SOCIETÀ SCIENTIFICHE

2015- Membro del Consiglio Direttivo del Centro Italiano Studi Ornitologici ONLUS.

2012-2016- Membro dell'Executive Council – Society of Avian Paleontology and Evolution.

2008- Presidente – Gruppo Piemontese Studi Ornitologici "F.A. Bonelli" ONLUS.

### ATTIVITÀ EDITORIALE

Direttore Responsabile di *Tichodroma* (dal 2013).

Editor di Picus (dal 2009).

Membro dell'Advisory Board della Rivista Italiana di Ornitologia (dal 2014).

Revisore per: Alcheringa, The Auk, Avocetta, Folia Zoologica, Ibis, Italian Journal of Zoology, Journal of Biogeography, Journal of Ornithology, Journal of Paleontology, Journal of Vertebrate Paleontology, Malimbus, Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Palaeobiodiversity and Palaeoenvironment, Palaeogeography Palaeoclimatology Palaeoecology, Palaeontologia Electronica, Picus, PlosOne, Proceedings of the Biological Society of Washington, Systematics and Biodiversity, South African Journal of Science, Wildfowl.

Revisore per il 1<sup>st</sup> International Meeting of Early-stage Researchers in Palaeontology, Valencia 13-16<sup>th</sup> April 2016.

#### ORGANIZZAZIONE DI CONGRESSI

2017. Presidente del Comitato Organizzatore del XIX Convegno Italiano di Ornitologia. Torino (Italy) 27 Settembre - 1 Ottobre 2017.

- 2017. Workshop dal titolo "Le tecniche tassidermiche a fini scientifici in campo ornitologico". Torino, 27 Settembre 2017.
- 2014. XII Annual Meeting of the European Association of Vertebrate Palaeontologists. Torino, 24-28 Giugno 2014.
- 2009. Giornate di Paleontologia 2009. Apricena, 28-31 Maggio 2009.
- 2005. XIII Convegno Italiano di Ornitologia. Varallo Sesia, 29 Settembre-2 Ottobre 2005.
- 2003. Giornate di Paleontologia 2003. Alessandria, 22-25 Maggio 2003.
- 1999. Sessione "Evoluzione antica e recente dell'avifauna italiana", X Convegno Italiano Ornitologia. Caorle 23-26 Settembre 1999.
- 1999. Tavola Rotonda "Museologia", X Convegno Italiano Ornitologia. Caorle 23-26 Settembre 1999.

# PARTECIPAZIONE A CONGRESSI (2011-2017)

- 2017. X International Meeting of European Bird Curators. Paris, France, 17-19 October 2017.
- 2017. XIX Convegno Italiano di Ornitologia. Torino (Italy) 27 September 1 October 2017.
- 2015. XXV Congresso Associazione Nazionale Musei Scientifici: Cose di Scienza. Torino, 11-13 Novembre 2015.
- 2015. XVIII Convegno Italiano di Ornitologia. Caramanico Terme (PE), 17-20 Settembre 2015.
- 2015. IX International Meeting of European Bird Curators. Moscow, Russia, 12-16 Ottobre 2015.
- 2014. La gestione delle collezioni naturalistiche italiane. Roma, 14 Ottobre 2014.
- 2014. XII Annual Meeting of the European Association of Vertebrate Palaeontologists. Torino, 24-28 Giugno 2014.
- 2013. VIII International Meeting of the European Bird Curators. Praga, Czech Republic, 3-5 Ottobre 2013.
- 2013. XVII Convegno Italiano di Ornitologia. Trento, 11-15 Settembre 2013.
- 2013. XI Annual Meeting of the European Association of Vertebrate Palaeontologists. Villers-surmer, France, 11-15 Giugno 2013.
- 2012. VIII International Meeting of the Society of Avian Palaeontology and Evolution. Wien, Austria, 11-16 Giugno 2012.
- 2012. XII Giornate di Paleontologia. Catania 24-26 Maggio 2012.
- 2011. XVI Convegno Italiano di Ornitologia. Cervia (RA), 22-25 Settembre 2011.
- 2011. VIII Conference of the European Ornithologists' Union. Riga, Latvia, 27-30 Agosto 2011.
- 2011. Neogene Park Vertebrate migrations in the Mediterranean and Paratethys. Scontrone (AQ), 1-3 Marzo 2011.

### SPEDIZIONI SCIENTIFICHE E ATTIVITÀ DI RICERCA SUL CAMPO

# Coordinamento di Spedizioni scientifiche e attività di campo:

- 2017. Angrogna (TO), Italia. Stazione di Inanellamento Colle Vaccera, Progetto Alpi.
- 2016. Angrogna (TO), Italia. Stazione di Inanellamento Colle Vaccera, Progetto Alpi.
- 2015. Usseaux (TO), Italia. Stazione di Inanellamento Colle delle Finestre, Progetto Alpi.
- 2015. Fontanetto Po (VC), Italia. Stazione di Inanellamento Palude di San Genuario, Progetto MonITRing.

- 2014. Angrogna (TO), Italia. Stazione di Inanellamento Colle Vaccera, Progetto Alpi.
- 2014. Moncucco Torinese (AT). Scavo paleontologico.
- 2013. Angrogna (TO), Italia. Stazione di Inanellamento Colle Vaccera, Progetto Alpi.
- 2013. Maizet, Normandia, Francia. Scavo paleontologico.
- 2013. Moncucco Torinese (AT). Scavo paleontologico.
- 2012. Banfora, Regione Cascade, Burkina Faso. Ricerche ornitologiche.
- 2012. Angrogna (TO), Italia. Stazione di Inanellamento Colle Vaccera, Progetto Alpi.
- 2011. Angrogna (TO), Italia. Stazione di Inanellamento Colle Vaccera, Progetto Alpi.
- 2011. Banfora, Regione Cascade, Burkina Faso. Ricerche ornitologiche.
- 2010. Banfora, Regione Cascade, Burkina Faso. Ricerche ornitologiche.
- 2010. Angrogna (TO), Italia. Stazione di Inanellamento Colle Vaccera, Progetto Alpi.
- 2010. Maizet, Normandia, Francia. Scavo paleontologico.
- 2010. Verduno (CN). Scavo paleontologico.
- 2010. Moncucco Torinese (AT). Scavo paleontologico.
- 2009. Angrogna (TO), Italia. Stazione di Inanellamento Colle Vaccera, Progetto Alpi.
- 2009. Apricena (FG), Italia. Scavo paleontologico.
- 2008. Angrogna (TO), Italia. Stazione di Inanellamento Colle Vaccera, Progetto Alpi.
- 2008. Apricena (FG), Italia. Scavo paleontologico.
- 2008. Fontanetto Po (VC), Italia. Stazione di Inanellamento Palude di San Genuario, Progetto Alpi.
- 2007. Apricena (FG), Italia. Scavo paleontologico.
- 2006. Fontanetto Po (VC), Italia. Stazione di Inanellamento Palude di San Genuario, Progetto Alpi.
- 2005. Fontanetto Po (VC), Italia. Stazione di Inanellamento Palude di San Genuario, Progetto Alpi.
- 2004. Fontanetto Po (VC), Italia. Stazione di Inanellamento Palude di San Genuario, Progetto Alpi.

# Partecipazione a spedizioni scientifiche in:

Armenia (2014), Burkina Faso (2010, 2011, 2012), Eritrea (2012), Gabon (2013), Russia (2015), Yemen (2003, 2009), Perù (2002, 2006), Serbia (2014, 2017), South Africa (2015, 2017).

# PRINCIPALI COLLEZIONI MUSEALI VISITATE PER RAGIONI SCIENTIFICHE:

# Collezioni Paleontologiche:

Ditsong National Museum of Natural History, Pretoria, South Africa.

Istituto Italiano di Paleontologia Umana, Anagni, Italy.

Iziko South African Museum, Cape Town, South Africa.

Museo Civico di Storia Naturale, Milano, Italy.

Museum National Histoire Naturelle, Paris, France.

Natural History Museum, Tring, UK.

Naturalis Biodiversity Centre, Leiden, The Netherlands.

Université Claude Bernard, Lyon-1, Villeurbanne, France.

## Collezioni Ornitologiche:

American Museum Natural History, New York, USA.

Australian Museum, Sydney, Australia.

Ditsong National Museum of Natural History, Pretoria, South Africa.

Forschungsinstitut Senckenberg, Frankfurt am Main, Germany.

Istituto Italiano di Paleontologia Umana, Anagni, Italy.

Iziko South African Museum, Cape Town, South Africa.

Museo Civico di Storia Naturale, Milano, Italy.

Museum National Histoire Naturelle, Paris, France.

National Museum Natural History, Washington, USA.

Natural History Museum, Tring, UK.

Naturalis Biodiversity Centre, Leiden, The Netherlands.

Naturhistorisches Museum, Wien, Austria.

Université Claude Bernard, Lyon-1, Villeurbanne, France.

#### Altre attività curriculari

- 2009-. Validatore per la Piattaforma Online Aves.Piemonte, di proprietà della Regione Piemonte e gestita scientificamente dal Gruppo Piemontese Studi Ornitologici "F.A. Bonelli" ONLUS.
- 2008-. Membro della Commissione della Città Metropolitana di Torino per il rilascio dell'autorizzazione all'allevamento di fauna selvatica a scopo ornamentale e amatoriale (D.C.P. N. 246-134730/97 del 09/09/1997).
- 2015. Incarico per l'attività di inanellamento a scopo scientifico presso l'Osservatorio Ornitologico Regionale Antonio Duse di Passo Spino (Toscolano Maderno BS), coordinato dallo Studio Pteryx (Basiano MI).
- 2005. Incarico per il censimento dell'avifauna nidificante nell'ambito del progetto "La biodiversità nei sistemi agricoli valdostani" coordinato dall'Institut Agricole Régional della Regione Valle d'Aosta.
- 2004-2005. Incarico di collaborazione coordinata e continuativa presso il Museo Regionale di Scienze Naturali, Sezione di Paleontologia, per la separazione delle collezioni universitarie affidate al Museo Regionale di Scienze Naturali da quelle in gestione al Dipartimento di Scienze della Terra, loro ricollocazione e catalogazione.
- 2004. Incarico di consulenza scientifica per il monitoraggio dell'avifauna ed elaborazione di indicazioni gestionali tramite la tecnica dell'inanellamento a scopo scientifico nel pS.I.C. denominato "Palude di San Genuario" (VC), affidato dal Parco Fluviale del Po e dell'Orba.
- 2004. Incarico di consulenza con la Soprintendenza al Museo delle Antichità Egizie per lo studio a fini conservativi e di valorizzazione scientifica e didattica dei reperti archeozoologici del Museo Egizio.
- 2003-2004. Contratto di prestazione d'opera intellettuale stipulato con il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Torino necessario per il completamento della ricerca: "Censimento dei geositi del settore regionale collina di Torino e Monferrato".
- 2003. Incarico di Consulenza nell'ambito del progetto: "Indagine naturalistica e variabilità ambientale" nell'ambito del programma comunitario Interreg III A Italia Confederazione Elvetica.
- 2003. Incarico di consulenza scientifica per il monitoraggio dell'avifauna nell'area della Riserva Naturale speciale dei Monti Pelati e Torre Cives, affidato dall'Ente di Gestione dei Parchi e delle Riserve Naturali del Canavese.

- 2003. Contratto di prestazione d'opera intellettuale stipulato con il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Torino per l'esecuzione di rilievi di terreno e campionatura di associazioni fossilifere a vertebrati in affioramenti della successione marino-continentale del Pliocene piemontese, nell'ambito della ricerca: "Censimento dei geositi del settore regionale collina di Torino e Monferrato".
- 2002-2004. Incarico di consulenza scientifica per il monitoraggio dell'avifauna ed elaborazione di indicazioni gestionali tramite la tecnica dell'inanellamento a scopo scientifico nell'ambito del Progetto LIFE Natura "Conservazione e gestione del Biotopo Palude di San Genuario" (LIFE 00/NAT/IT/7209), affidato dal Parco Fluviale del Po e dell'Orba.
- 2002. Contratto di prestazione d'opera intellettuale stipulato con l'Istituto per i Beni Artistici Culturali e Naturali della Regione Emilia Romagna (I.B.A.C.N.) per la progettazione del percorso dedicato all'evoluzione della penna nell'ambito del progetto per il nuovo Museo Ornitologico e di Scienze Naturali di S. Alberto (Ravenna).
- 2001. Contratto di prestazione d'opera intellettuale stipulato con l'Università del Molise per lo "Studio sistematico e informatizzazione dei dati relativi ai reperti paleontologici del sito *La Pineta* di Isernia".

# **PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE**

ARTICOLI SU RIVISTE ISI (IN PARENTESI VIENE RIPORTATO IL VALORE DI IMPACT FACTOR)

- A57. Carrera, L., **Pavia, M.**, Peresani, M., Romandini, M., 2018 Late Pleistocene fossil birds from Buso Doppio del Broion Cave (North-Eastern Italy): implications for palaeoecology, palaeoenvironment and palaeoclimate. <u>Bollettino della Societàò Paleontologica Italiana</u>, 57 (2): 145-174. (*IF 2017: 0.912*).
- A56. **Pavia, M.**, Bedetti, C., Carrera, L., 2018 A new Middle Pleistocene bird assemblage from Cava di Breccia di Casal Selce (Ponte Galeria, Rome,, Italy). <u>Avocetta</u>, 42: 31-38.
- A55. Huntley, J.W., Harvey, J.A., **Pavia, M.**, Boano, G., Voelker, G., 2018 The systematic and biogeography of the Bearded Greenbuls (Aves: *Criniger*) reveals the impact of Plio-Pleistocene forest refuges on Afro-tropical avian diversity. <u>Zoological Journal of the Linnean Society</u>, 183: 672-686. <a href="https://doi.org/10.1093/zoolinnean/zlx086">https://doi.org/10.1093/zoolinnean/zlx086</a> (*IF 2017: 2.685*).
- A54. **Pavia, M.**, Galimberti, A., Pellegrino, I., Silvano, F., Zuccon, D., Boano, G., 2018 New insights into the morphology and taxonomy of the *Acrocephalus baeticatus / scirpaceus* species complex based on a newly found West African syntopic population. <u>Vie et Milieu</u> Life and Environment, 68 (1): 25-31. (*IF 2017: 0.475*).
- A53. Delfino, M., Candillo, F., Carnevale, G., Coppa, A., Medin, T., **Pavia, M.**, Rook, L., Urcioli, A., Villa, A., 2018 The early Pleistocene vertebrate fauna of Mulhuli-Amo (Buia area, Danakil Depression, Eritrea). <u>Bollettino della Società Paleontologica Italiana</u>, 57 (1): 27-44. (*IF 2017: 0.912*).
- A52. Carrera, L., **Pavia**, **M.**, Romandini, M., Peresani, M., 2018 Avian fossil assemblages at the onset of the LGM in the eastern Alps: A palaecological contribution from the Rio Secco Cave (Italy). <u>Comptes Rendu Palevol</u>, 17: 166-177. <a href="https://doi.org/10.1016/j.crpv.2017.10.006">https://doi.org/10.1016/j.crpv.2017.10.006</a> (*IF 2017: 1.433*).
- A51. Pellegrino, I., Cucco, M., Harvey, J.A., Liberatore, F., **Pavia, M.**, Voelker, G., Boano, G., 2017 So similar and yet so different: taxonomic status of Pallid swift *Apus pallidus* and Common swift *Apus apus*. <u>Bird Study</u>, 64 (3): 344-352. <a href="https://doi.org/10.1080/00063657.2017.1359235">https://doi.org/10.1080/00063657.2017.1359235</a> (*IF 2017: 1.124*).
- A50. Meijer, H.J.M., **Pavia, M.**, Madurell-Malapeira, J., Alba, D.M., 2017 A revision of fossil eagle owls (Aves: Strigiformes: *Bubo*) from Europe and the description of a new species, *Bubo ibericus*, from Cal Guardiola (NE Iberian Peninsula). <u>Historical Biology</u>, 29 (6): 822-832. <a href="http://dx.doi.org/10.1080/08912963.2016.1247836">http://dx.doi.org/10.1080/08912963.2016.1247836</a> (*IF 2017: 1.249*).
- A49. **Pavia, M.**, Davies, G.B.P., Gommery, D., Kgasi, L., 2017 Mid-Pliocene bald ibis (*Geronticus* cf. *calvus*; Aves: Threskiornithidae) from the Cradle of Humankind, Gauteng, South Africa and its environmental and evolutionary implications. Paläontologische Zeitschrift, 91: 237-243. http://dx.doi.org/10.1007/s12542-017-0346-8 (*IF 2017: 1.275*)
- A48. Colombero, S., Alba, D. M., D'Amico, C., Delfino, M., Esu, D., Giuntelli, P., Harzhauser, M., Mazza, P. P. A., Mosca, M., Neubauer, T. A., Pavia, G., Pavia, M., Villa, A., Carnevale, G. 2017 Late Messinian mollusks and vertebrates from Moncucco Torinese, north-western Italy. Paleoecological and paleoclimatological implications.

- <u>Palaeontologia Electronica</u>, 20.1.10A: 1-66. <a href="https://doi.org/10.26879/658">https://doi.org/10.26879/658</a> (IF 2017: 1.410).
- A47. Colombero, S., Bonelli, E., **Pavia, M.**, Repetto G., Carnevale, G., 2017 *Paracamelus* (Mammalia, Camelidae) remains from the late Messinian of Italy: insights into the last camels of western Europe. <u>Historical Biology</u>, 29 (4): 509-518. <a href="http://dx.doi.org/10.180/08912963.2016.1206539">http://dx.doi.org/10.180/08912963.2016.1206539</a> (*IF 2017: 1.249*).
- A46. **Pavia, M.**, Meijer, H.J.M., Rossi, M.A., Göhlich, U.B., 2017. The extreme insular adaptation of *Garganornis ballmanni* Meijer, 2014: a giant Anseriformes of the Neogene of the Mediterranean Basin. <u>Royal Society Open Science</u>, 4: 160722. <a href="http://dx.doi.org/10.1098/rsos.160722">http://dx.doi.org/10.1098/rsos.160722</a> (*IF 2017: 2.504*).
- A45. Ceriaco, L.P.M., Gutierrez, E.E., Dubois, A., et al 400 authors including **Pavia, M.**, 2016. Photography-based taxonomy is inadequate, unnecessary, and potentially harmful for biological sciences. <u>Zootaxa</u>, 4196 (3): 435-445. (*IF 2016: 0.972*).
- A44. **Pavia, M.**, Manegold, A., Haarhoff, P., 2015 New early Pliocene owls from Langebaanweg, South Africa, with first evidence of *Athene* south of the Sahara and a new species of *Tyto*. <u>Acta Palaeontologica Polonica</u>, 60 (4): 815-828. (*IF 2015: 1.503*).
- A43. Boano, G., Vinals, N., Durante, A., **Pavia, M.**, 2015 Apparent sympatry of *Stiphrornis pyrrholaemus* Schmidt & Angehr, 2008 and *S. xanthogaster* Sharpe, 1903 (Passeriformes: Muscicapidae) in Gabon, and taxonomic implications. <u>Zootaxa</u>, 4032 (1): 127-133. (*IF* 2015: 0.994).
- A42. Ghinassi, M., Oms, O., Papini, M., Scarciglia, F., Carnevale, G., Sani, F., Rook, L., Delfino, M., Pavia, M., Libsekal, Y., Bondioli, L., Coppa, A., Frayer, D.W., Macchiarelli, R., 2015 An integrated study of the *Homo*-bearing Aalat stratigraphic section (Eritrea): An expanded continental record at the Early-Middle Pleistocene transition. <u>Journal of African Earth Science</u>, 112: 163-185. (*IF 2015: 1.326*).
- A41. Sardella, R., Bedetti, C., Iurino, D.A., **Pavia, M.**, Bellucci, L. 2015 Comment on "Reassessing the sedimentary deposits and vertebrate assemblages from Ponte Galeria area (Rome, central Italy): An archive for the Middle Pleistocene faunas of Europe" by F. Marra, L. Pandolfi, C. Petronio, G. Di Stefano, M. Gaeta and L. Salari [Earth-Science Reviews 139 (2014), 104–122]. <u>Earth-Science Reviews</u>, 147: 201-203. (*IF 2015: 6.991*).
- A40. Colombero, S., **Pavia, M.**, Carnevale, G., 2015 Old World Porcupine (Rodentia, Hystricidae) remains from the Late Messinian of Piedmont, Italy. <u>Rivista Italiana di</u> Paleontologia e Stratigrafia, 121 (2): 243-253. (*IF 2015: 1.130*).
- A39. Siori, M.S., Boero, A., Carnevale, G., Colombero, S., Delfino, M., Sardella, R., **Pavia, M.**, 2014 New data on Early Pleistocene vertebrates from Monte Argenatrio (Central Italy). Paleoecological and biochronological implications. <u>Geobios</u>, 47 (6): 403-418. (*IF 2014: 1.243*).
- A38. Manegold, A., **Pavia, M.**, Haarhoff, P., 2014 A new species of *Aegypius* vulture (Aegypiinae, Accipitridae) from the Early Pleistocene of South Africa. <u>Journal of Vertebrate Paleontology</u>, 34 (6): 1394-1407. (*IF 2014: 1.979*).
- A37. Alba, D.M., Colombero, S., Delfino, M., Martinez-Navarro, B., **Pavia, M.**, Rook, L., 2014 A thorny question: The taxonomic identity of the Pirro Nord cervical vertebrae revisited. <u>Journal of Human Evolution</u>, 76 (1): 92-106. (*IF 2014: 3.733*).

- A36. **Pavia, M.**, 2014 The parrots (Aves: Psittaciformes) from the Middle Miocene of Sansan (Gers, Southern France). <u>Paläontologische Zeitschrift</u>, 88: 353-359. (*IF 2014: 1.477*).
- A35. Pellegrino, I., Negri, A., Cucco, M., Mucci, N., **Pavia, M.**, Salek, M., Boano, G., Randi, E., 2014 Phylogeography and Pleistocene refugia of the Little Owl *Athene noctua* inferred from the mDNA sequence data. <u>Ibis</u>, 156: 639-657. (*IF 2014: 1.921*).
- A34. Mayr, G., **Pavia, M.**, 2014 On the true affinities of *Chenornis graculoides* Portis, 1884, and *Anas lignitifila* Portis, 1884 an albatross and an unusual duck from the Miocene of Italy. <u>Journal of Vertebrate Paleontology</u>, 34 (4): 914-923. (*IF 2014: 1.979*).
- A33. Colombero, S., Angelone, C., Bonelli, E., Carnevale, G., Cavallo, O., Delfino, M., Giuntelli, P., Mazza, P., Pavia, G., **Pavia, M.**, Repetto, G., 2014 The upper Messinian assemblages of fossil vertebrate remains of Verduno (NW Italy): Another brick for a latest Miocene bridge acress the Mediterranean. N. Jb. Geol. Paläont. Abh., 272 (3): 287-234. (*IF 2014: 0.519*).
- A32. Alba, D.M., Delson, E., Carnevale, G., Colombero, S., Delfino, M., Giuntelli, P., **Pavia, M.**, Pavia, G., 2014 The first joint record of *Mesopithecus* and cf. *Macaca* in the Miocene of Europe. <u>Journal of Human Evolution</u>, 67: 1-18. (*IF 2014: 3.733*).
- A31. **Pavia, M.,** Insacco, G., 2013 The fossil bird associations from the early Middle Pleistocene of the Ragusa province (SE Sicily, Italy). <u>Bollettino della Società Paleontologica Italiana</u>, 52 (3): 157-165. (*IF 2013: 0.789*).
- A30. Pavia, G., Defaveri A., Maerten L., **Pavia M.**, Zunino M., 2013 Ammonite taphonomy and stratigraphy of the Bajocian at Maizet, south of Caen (Calvados, NW France). <u>Comptes</u> Rendus Palevol, 12: 137-148. (*IF 2013: 1.167*).
- A29. **Pavia, M.**, Bedetti, C. 2013 The presence of Harlequin duck *Histrionicus histrionicus* (Linnaeus 1758) in the Middle Pleistocene of Italy. <u>Journal of Ornithology</u>, 154: 875-878. (*IF 2013: 1.927*).
- A28. Bertok, C., Masini, F., Di Donato V., Martire L., **Pavia M.**, Zunino M., Pavia G., 2013 Stratigraphic framework of the type-locality of Pirro Nord mamma Faunal Unit (Late Villafranchian, Apricena, southern Italy). <u>Palaeontographica Abteilung A</u>, 298: 5-17. (*IF* 2013: 1.455).
- A27. Bedetti, C., **Pavia, M**., 2013 Early Pleistocene birds from Pirro Nord (Puglia, southern Italy). <u>Palaeontographica Abteilung A</u>, 298: 31-53. (*IF 2013: 1.455*).
- A26. Colombero, S., Bonelli, E., Kotsakis, T., Pavia, G., **Pavia, M.**, Carnevale, G., 2013 Late Messinian rodents from Verduno (Piedmont, NW Italy): Biochronological, palaeoecological and palaeobiogeographical implications. <u>Geobios</u>, 46: 111-125. (*IF* 2013: 1.187).
- A25. Villier, B., Van Den Hoek Ostende, L.W., De Vos, J., **Pavia M.**, 2013. New discoveries on the giant hedgehod *Deinogalerix* from the Miocene of Gargano (Apulia, Italy). Geobios, 46: 63-75. (*IF* 2013: 1.187).
- A24. Masini, F., Rinaldi, P.M., Savorelli A., **Pavia, M.**, 2013 A new small mammal assemblage from the M013 Terre Rosse fissure filling (Gargano, South-Eastern Italy). <u>Geobios</u>, 46: 49-61. (*IF 2013: 1.187*).
- A23. **Pavia, M.**, 2013 The The Anatidae and Scolopacidae (Aves: Anseriformes, Charadriiformes) from the late Neogene of Gargano, Italy. <u>Geobios</u>, 46: 43-48. (*IF 2013: 1.187*).

- A22. Rook, L., Croitor, R., Delfino, M., Ferretti, M.P., Gallai, G., **Pavia, M.**, 2013. The Upper Valdarno Plio-Pleistocene vertebrate record: an historical overview, with notes on palaeobiology and stratigraphic significance of some important taxa. <u>Italian Journal of Geosciences</u>, 132 (1): 104-125. (*IF 2013: 1.679*).
- A21. Rook L., Ghinassi M., Carnevale G., Delfino M., **Pavia M.**, Bondioli L., Candillo F., Coppa A., Martinez-Navarro B., Medin T., Papini M., Zanolli C., Libsekal Y., 2013. Stratigraphic context and paleoenvironmental significance of minor taxa (Pisces, Reptilia, Aves, Rodentia) from the late Early Pleistocene paleoanthropological site of Buia (Eritrea). <u>Journal of Human Evolution</u>, 64: 83-92. (*IF 2013: 3.867*).
- A20. Colombero S., **Pavia M.**, Rook L., 2012. *Pannonictis nestii* (Galictinae, Mustelidae), a new element in the vertebrate association of the human site of Pirro Nord (Italy, Early Pleistocene). Geodiversitas, 34 (3): 665-681. (*IF 2012: 0.927*).
- A19. **Pavia M.**, Zunino M., Coltorti M., Angelone C., Arzarello M., Bagnus C., Bellucci L., Colombero S., Marcolini F., Peretto C., Petronio C., Petrucci M., Pieruccini P., Sardella R., Tema E., Villier B., Pavia G., 2011. Stratigraphical and palaeontological data from the Early Pleistocene Pirro 10 site of Pirro Nord (Puglia, south eastern Italy). <u>Quaternary International</u>, 267: 40-55. (*IF 2011: 1.874*).
- A18. **Pavia M.**, Gohlich U. B., Mourer-Chauviré C., 2012. Description of the type-series of *Palaeocryptonyx donnezani* Depéret, 1892 (Aves: Phasianidae) with the selection of a lectotype. Comptes Rendus Palevol, 11: 257-263. (*IF 2012: 1.009*).
- A17. Zunino M., **Pavia M.**, Fernandez-Lopez S. R., Pavia G., 2012. Taphonomic analysis of the lower Pleistocene Pirro Nord fossil locality (Pirro 10 site, Puglia, Southern Italy): a depositional model for vertebrate assemblages in a karstic environment. <u>Palaios</u>, 27: 3-18. (*IF 2012: 1.785*).
- A16. Villier B., **Pavia M.**, Rook L., 2011. New remains of *Paralutra garganensis* Willemsen, 1983 (Mustelidae, Lutrinae) from the Late Miocene "Terre Rosse" of Gargano (Apulia, Italy). Bollettino della Società Paleontologica Italiana, 50: 135-143. (*IF 2011: 0.488*).
- A15. **Pavia M.**, Mourer-Chauviré C., 2011. Redescription of *Tyto sanctialbani* Lydekker, 1893 (Aves, Strigiformes), from its type locality of La Grive-Saint-Alban (Middle Miocene, France). <u>Journal of Vertebrate Paleontology</u>, 31: 1093-1101. (*IF 2011: 2.214*).
- A14. Angelone C., Colombero S., Esu D., Giuntelli P., Marcolini F., **Pavia M.**, Trenkwader S., Hoek Ostende L. v.d., Zunino M., Pavia G., 2011. Moncucco Torinese, a new postevaporitic Messinian fossiliferous site from Piedmont (NW Italy). <u>N. Jb. Geol. Paläont. Abh.</u>, 259: 89–104. (*IF 2011: 0.762*).
- A13. Pavia G., Bertok C., Ciampo G., Di Donato V., Martire L., Masini F., **Pavia M.**, Santangelo N., Taddei Ruggiero E., Zunino M., 2010. Tectono-sedimentary evolution of the Pliocene to Lower Pleistocene succession of the Apricena-Lesina-Poggio Imperiale quarrying district (western Gargano, southern Italy). <u>Italian Journal of Geosciences</u>, 129: 132-155. (*IF 2010: 0.440*).
- A12. Arzarello M., Marcolini F., Pavia G., **Pavia M.**, Petronio C., Petrucci M., Rook L., Sardella R., 2009 L'industrie lithique du site Pléistocène inférieur de Pirro Nord (Apricena, Italie du sud) : une occupation humaine entre 1,3 et 1,7 Ma. <u>L'Anthropologie</u>, 113: 47-58. (*IF* 2009: 0.310).

- A11. Petronio C., Bellardini F., Arzarello M., Bedetti C., Bellucci L., Cipullo A., Di Stefano G., Pandolfi L., **Pavia M.**, Petrucci M., Sardella R., Salari L., 2008 The deposit of the Late Pleistocene from Avetrana (Taranto, Southern Italy): biochronology and palaeoecology. Apline and Mediterranean Quaternary, 21: 409-422.
- A10. **Pavia M.**, 2008 The evolution dynamics of the Strigiformes in the Mediterranean islands with the description of *Aegolius martae* n. sp. (Aves, Strigidae). <u>Quaternary International</u>, 182: 80-89. (*IF 2008: 1.482*).
- A9. Bedetti C., **Pavia M.**, 2007 Reinterpretation of the Late Pleistocene Ingarano cave deposit based on the fossil bird associations (Apulia, South-Eastern Italy). <u>Rivista Italiana di</u> Paleontologia e Stratigrafia, 113: 487-507. (*IF 2007: 0.483*).
- A8. Arzarello M., Marcolini F., Pavia G., **Pavia M.**, Petronio C., Petrucci M., Rook L., Sardella R., 2007 Evidence of earliest human occurrence in Europe: the site of Pirro Nord (Southern Italy). <u>Naturwissenschaften</u>, 94: 107-112. (*IF 2007: 1.955*).
- A7. Sardella R., Palombo M. R., Petronio C., Bedetti C., **Pavia M.**, 2006 The early Middle Pleistocene large mammal faunas of Italy: An overview. <u>Quaternary International</u>, 149: 104-109. (*IF* 2006: 1.607).
- A6. Louchart A., Bedetti C., **Pavia M**., 2005 A new species of eagle (Aves: Accipitridae) close to the Steppe Eagle, from Pleistocene of Corsica and Sardinia, France and Italy. Palaeontographica Abteilung A, 272: 121-148. (*IF 2005: 0.800*).
- A5. Abbazzi L., Angelone C., Arca M., Barisone G., Bedetti C., Delfino M., Kotsakis T., Marcolini F., Palombo M. R., **Pavia M.**, Piras P., Rook L., Torre D., Tuveri C., Valli A. M. F., 2004 Plio-Pleistocene fossil vertebrates of Monte Tuttavista (Orosei, Eastern Sardinia, Italy), an overview. <u>Rivista Italiana di Paleontologia e Stratigrafia</u>, 110 (3): 681-706. (*IF* 2004: 0.394).
- A4. **Pavia M.**, 2004 A new large Barn Owl (Aves, Strigiformes, Tytonidae) from the Middle Pleistocene of Sicily, Italy, and its taphonomical significance. <u>Geobios</u>, 37: 631-641. (*IF* 2004: 0.677).
- A3. Zucchetta G., Gentili S., **Pavia M.**, 2003 A new early Pleistocene bird association from Pietrafitta (Perugia, Central Italy). <u>Rivista Italiana di Paleontologia e Stratigrafia</u>, 109 (3): 527-538. (*IF* 2003: 0.807).
- A2. **Pavia M.**, Bedetti C., 2003 The late Pleistocene fossil avian remains from Grotta dei Fiori, Carbonia (SW Sardinia, Italy). <u>Bollettino della Società Paleontologica Italiana</u>, 42 (1-2): 163-169. (*No IF nel 2003*).
- A1. Bonfiglio L., Mangano G., Marra A. C., Masini F., **Pavia M.**, Petruso D., 2002. Pleistocene Calabrian and Sicilian bioprovinces. <u>Geobios, Mémoire special</u> 24: 29-39. (*IF 2002: 0.410*).

#### ARTICOLI SU RIVISTE CON REFEREE

B45. Ferrero, L., **Pavia, M.**, Armando, E., Taricco, C., Rubinetti, S., 2017 – Bernezzo, frazione S. Anna, località Vallone Romano. Crypta degli Avi. Rinvenimento e progetto di valorizzazione di resti di *Ursus arctos*. Quaderni di Archeologia del Piemonte, 1: 233-235.

- B44. Pavia, M., Boano, G., in press. Salvaging of skeletal elements from a mounted specimen of the nearly extinct Slender-billed Curlew (*Numenius tenuirostris*). <u>Rivista Italiana di Ornitologia.</u>
- B43. Pavia, M., Delfino, M., Lozar, F., Martinetto, E., Pavia, G., Carnevale, G., 2017. Il patrimonio paleontologico conservato nel Museo di Geologia e Paleontologia dell'Università degli Studi di Torino. <u>Museologia Scientifica Memorie</u>, 17: 76-80.
- B42. G.P.S.O. Red. Fasano, S.G., Alessandria, G., Assandri, M., Caprio, E., **Pavia, M.**, 2017 Resoconto ornitologico per la Regione Piemonte Valle d'Aosta. Anno 2015. Tichodroma, 5: 1-74.
- B41. G.P.S.O. Red. Fasano, S.G., Alessandria, G., Assandri, M., Caprio, E., **Pavia, M.**, 2017 Resoconto ornitologico per la Regione Piemonte Valle d'Aosta. Anno 2014. <u>Tichodroma</u>, 4: 1-75.
- B40. **Pavia, M.**, 2016. Villalvernia, rio Vaccaruzza. Indagine paleontologica nella successione stratigrafica pliocenica. <u>Quaderni della Soprintendenza Archeologica del Piemonte</u>, 31: 204-207.
- B39. Calvini, M., Siori M. S., Gippoliti S., **Pavia, M.**, 2016 Catalogue of the primatological collection of the Torino University. <u>Natural History Sciences</u>, 3 (2): 3-26.
- B38. Assandri, G., Bocca, M., Caprio, E., Fasano, S.G., **Pavia, M.**, 2016 Resoconto ornitologico per la Regione Piemonte Valle d'Aosta Anno 2013. Tichodroma, 2: 1-81.
- B37. Boano, G., **Pavia, M.**, 2014 An example of integrated ornithological collections between the Museo Civico di Storia Naturale di Carmagnola and the Dipartimento di Scienze della Terra of the Torino University, Italy. <u>Journal of the National Museum (Prague)</u>, <u>Natural History Series</u>, 183 (4): 39-47.
- B36. Chiarle, A., Gavetti, E., La Pietra, F., **Pavia, M.**, Passerin D'Entrèves, P., Pistarino, A., 2013

  I viaggi di esplorazione in Africa di Luigi Amedeo di Savoia Duca degli Abruzzi documentati nelle collezioni naturalistiche universitarie torinesi. <u>Natura</u>, 103 (1): 79-121.
- B35. Nicolosi, P., Gallo, F., Betto, C, Bardelli, G., Chiozzi, G., Podestà, M., Scali, S., **Pavia, M.**, Bovero, S., Calvini, M., Eusebio Bergò, P., Pala, R., Andreone, F., 2013 Vertebrati estinti e in via di estinzione nei musei italiani di storia naturale: primi risultati del progetto "VertEx". Museologia Scientifica Memorie, 9: 69-74.
- B34. G.P.S.O. Red. Alessandria G., Caprio E., Della Toffola M., Fasano S., **Pavia M.**, 2013 Resoconto ornitologico per la regione Piemonte Valle d'Aosta. Anno 2012. <u>Rivista</u> Piemontese Storia Naturale, 34: 307-366.
- B33. **Pavia, M.**, Boano, G., Fabrizio Silvano, F., Belemsobgo, U. 2013 Recoveries of rings from two European birds in Burkina Faso. <u>Malimbus</u>, 35: 66-67.
- B32. **Pavia M.**, Boano G., Silvano F., Karama M., 2012. New bird records from southwestern Burkina Faso. <u>Malimbus</u>, 34 (1): 57-81.
- B31. G.P.S.O. Red. Alessandria G., Caprio E., Della Toffola M., Fasano S., **Pavia M.**, 2012. Resoconto ornitologico per la regione Piemonte Valle d'Aosta. Anno 2011. <u>Rivista Piemontese Storia Naturale</u>, 33: 337-395.
- B30. Zunino M., **Pavia M.**, Arzarello M., Bertok C., Di Carlo M., Di Donato V., Graziano R., Matteucci R., Nicosia U., Petronio C., Petrucci M., Pignatti J., Ragusa M., Sacchi E., Sardella R., Pavia G., 2012. Il Gargano, un archivio della diversità geologica dal

- Mesozoico al Pleistocene Giornate di Paleontologia, IX Edizione Apricena, 2009. Geological Field Trips, 4: 1-137.
- B29. **Pavia M.**, 2009. Popolazione autosostentata di anatra muta, *Cairina moschata* (linnaeus 1758), in Piemonte. <u>Rivista Italiana di Ornitologia</u>, 79: 73-74.
- B28. **Pavia M.**, Boano G., 2009 Check-list degli uccelli del Piemonte e della Valle d'Aosta aggiornata al dicembre 2008. <u>Rivista Italiana di Ornitologia</u>, 79: 23-47.
- B27. Petruso D., Cusumano M., Domina D., **Pavia M.**, Masini F., 2008 Una valutazione tassonomica quantitativa preliminare della documentazione di vertebrati del Quaternario della Sicilia. <u>Atti Mus. Civico St. Nat. Trieste</u>, 53 (suppl.): 189-232.
- B26. Janni O., Boano G., **Pavia M.**, Gertosio G., 2008 Notes on the breeding birds in Yanachaga-Chemillen National Park, Peru. <u>Cotinga</u>, 30: 42-46.
- B25. Pavia G., Arzarello M., Marcolini F., **Pavia M.**, Petronio C., Petrucci M., Rook L., Sardella R., 2008 Ricerche antropologiche, paleontologiche e stratigrafiche sul sito pleistocenico di Pirro Nord, Apricena, Foggia: evidenze della più antica occupazione umana in Europa. Le risorse lapidee dall'antichità ad oggi in area mediterranea, <u>GEAM</u>: 149-153.
- B24. Gohlich U. B., **Pavia M.**, 2008 A new species of *Palaeortyx* (Aves: Galliformes: Phasianidae) from the Neogene of Gargano, Italy. <u>Oryctos</u>, 7: 95-108
- B23. Janni O., Boano G., **Pavia M.**, Silvano F., 2008 A preliminary avifaunal survey along the Rio Yanayacu-Pucate, Pacaya Samiria National Reserve, Loreto, Peru. <u>Memoirs on Biodiversity</u>, 1: 483-496.
- B22. **Pavia M.**, 2007 Gli Odonati fossili del Messiniano del Piemonte. In: G. Boano, R. Sindaco, E. Riservato, S. Fasano, R. Barbero (eds.): Atlante degli Odonati del Piemonte e della Valle d'Aosta. Associazione Naturalistica Piemontese, Memorie, 6: 9-11.
- B21. **Pavia M.**, 2007 The first occurrence of rock partridge *Alectoris graeca* (Meisner 1804) in Sicily and its palaeobiogeografical significance. <u>Avocetta</u>, 131: 61-66.
- B20. Fasano S., **M. Pavia**, 2005 Resoconto dell'attività di inanellamento degli uccelli a scopo scientifico in Piemonte e Valle d'Aosta Anno 2003. <u>Rivista Piemontese di Storia Naturale</u>, 26: 361-370.
- B19. Fasano S., Magnani A., Calepini L., Galimberti A., L. Panzarin, **M. Pavia**, 2005 Valutazione di indici biometrici proposti per l'identificazione di cannaiola verdognola *Acrocephalus palustris* e cannaiola comune *Acrocephalus scripaceus*. <u>Avocetta</u>, 29 (numero speciale): 156.
- B18. Fasano S., **M. Pavia**, 2005 Andamento stagionale della popolazione di usignolo di fiume *Cettia cetti* nel pSIC "Palude di San Genuario" (Vercelli, Italia). <u>Avocetta</u>, 29 (numero speciale): 181.
- B17. Sardella R., Bedetti C., Bellucci L., Conti N., Coppola D., Di Canzio E., **Pavia M**., Petronio C., Petrucci M., Salari L., 2005 The Late Pleistocene vertebrate fauna from Avetrana (Taranto, Abulia, Southern Italy): Preliminary report. <u>Geo.Alp</u>, 2: 25-29.
- B16. Rook L., Abbazzi L., Angelone C., Arca M., Barisone G., Bedetti C., Delfino M., Kotsakis T., Marcolini F., Palombo M.R., **Pavia M.**, Piras P., Torre D., Tuveri C., Valli A., Wilkens B., 2004 Osservazioni preliminari sui vertebrati fossili Plio-Pleistocenici del Monte Tuttavista (Orosei, Sardegna). Sardinia, Corsica et Baleares Antiquae, 1: 11-29.
- B15. Pavia G., **Pavia M.**, 2004 Criteri di catalogazione delle collezioni paleontologiche del Museo di Geologia e Paleontologia dell'Università di Torino: il caso dei molluschi del

- Messiniano di Borelli (Torino). <u>Bollettino del Museo regionale di Scienze naturali di Torino</u>, 21 (1): 203-226.
- B14. **Pavia M.**, Fasano S., 2003 Variazioni stagionali nella composizione della guild formata da Codibugnolo *Aegithalos caudatus*, Cinciarella *Parus caeruleus* e Cinciallegra *Parus major* nel "Biotopo Palude di San Genuario" (VC). Atti XI Convegno Italiano di Ornitologia. <u>Avocetta</u>, 27: 170.
- B13. Rustioni M., Ferretti M.P., Mazza P., **Pavia M.**, Varola A., 2003 The vertebrate fauna from Cardamone (Apulia, Southern Italy): an example of Mediterranean mammoth fauna. In: Reumer J.W.F., de Vos J. & Mol D. (eds.) Advances in Mammoth Research (Proceedings of the Second International Mammoth Conference). Deinsea, 9: 395-403.
- B12. Bonfiglio L., Marra A.C., Masini F., **Pavia M.**, Petruso D., 2002 Pleistocene faunas of Sicily: a review. In: Waldren W.H. & Ensenyat J.A. (eds.): World islands in Prehistory. BAR International Series, 1095: 428-436.
- B11. Melis R., Palombo M.R., Bedetti C., Fenza P., **Pavia M.**, Villani M., Mureddu A., 2002 Evoluzione speleogenetica e paleoambientale della SA/CA 218 Grotta dei Fiori (Carbonia Sardegna Sud-occidentale). Atti del convegno "Il Carsismo e la ricerca speleologica in Sardegna". Anthèo, 6: 71-88.
- B10. Mourer-Chauviré C., Louchart A., **Pavia M.**, Segui B., 2001 Les avifaunes du Pléistocène moyen et supérieur des îles méditerranéennes. <u>Bulletin de la Société des sciences</u> historiques et naturelles de la Corse, 696-697: 223-244.
- B9. Fasano S., **Pavia M.**, Vaschetti G., Boano G., 2001 La stazione di inanellamento degli ex allevamenti Alma (Fontanetto Po, Vercelli): primi risultati e prospettive. Atti XI Convegno Italiano di Ornitologia. <u>Avocetta</u>, 25: 206.
- B8. Peretto C., Arzarello M., Fontana F., Gallotti R., Gruppioni G., Lembo G., **Pavia M.**, Thun Hoheinstein U., Minelli A., 2001 Excavation in progress: the palaeolithic site of Isernia La Pineta, Italy. Prehistoria 2000, 1: 138-149.
- B7. Toffoli R., Beraudo P., Caula B., **Pavia M.**, 1999 L'alimentazione di una coppia di Gufo Reale *Bubo bubo* sulle Alpi Marittime. Atti X Convegno Italiano di Ornitologia. Avocetta, 23: 102.
- B6. **Pavia M.**, Dotti L., Fasano S., Vaschetti G., Boano G., 1999 Svernamento di Forapaglie castagnolo *Acrocephalus melanopogon* in una zona umida del Piemonte. Atti X Convegno Italiano di Ornitologia. <u>Avocetta</u>, 23: 32.
- B5. **Pavia M.**, 1999 Le avifaune pleistoceniche italiane: stato delle conoscenze. Atti X Convegno Italiano di Ornitologia. <u>Avocetta</u>, 23: 146.
- B4. **Pavia M.**, 1999 Un cranio di *Bubo insularis* Mourer-Chauviré & Weesie 1986 (Aves, Strigidae) nelle brecce ossifere di Capo Figari (Sardegna, Italia). <u>Atti Accademia delle Scienze di Torino</u>, 133:1-10.
- B3. **Pavia M.**, 1999 The Middle Pleistocene avifauna of the Spinagallo Cave (Sicily, Italy): preliminary report. <u>Smithsonian Contributions to Paleobiology</u>, 89: 125-127.
- B2. Alessandria G., Carpegna F., Della Toffola M., Dotti L., **Pavia M.**, 1997 Situazione del falco di palude *Circus aeruginosus* come nidificante in Piemonte. <u>Rivista Italiana di Ornitologia</u>, 67: 192-194.
- B1. **Pavia M.**, 1996. Una nuova colonia di Rondoni pallidi (*Apus pallidus*) e Rondoni alpini (*Apus melba*) sul Lago d'Orta (Novara). <u>Rivista Italiana di Ornitologia</u>, 66 (1): 81-83.

#### EDITOR DI VOLUMI

- C5. Delfino, M., Carnevale, G., **Pavia, M.** (eds.), 2014 Abstract book and Field Trip Guide, XII Annual Meeting of the European Association of Vertebrate Palaeontologists. Museo Regionale di Scienze Naturali, Regione Piemonte, Torino, pp. 192.
- C4. Pavia, M., Zunino, M., (eds.), 2009 Guida alle escursioni, Giornate di Paleontologia 2009. Apricena, 28-31 Maggio 2009.
- C3. Boano, G., Cucco, M., **Pavia**, **M.**, Rubolini, D. (eds.), 2005. Atti del XIII Convegno Italiano di Ornitologia, Varallo Sesia (VC) 29 settembre-2 ottobre 2005. Avocetta 29, Numero Speciale, 220 pp.
- C2. Pavia, M., Violanti, D. (eds.), 2003 Abstract Book, Giornate di Paleontologia 2003. Alessandria, 22-25 Maggio 2003.
- C1. Violanti, D., Martinetto, E., **Pavia, M.** (eds.), 2003 Guida alle escursioni, Giornate di Paleontologia 2003. Alessandria, 22-25 Maggio 2003.

# CAPITOLI DI LIBRI

- D13. Voss, M.A., **Pavia, M.**, in press Anatomy. pp. xx. IN: Morrison, M.L., Rodewald, A.D., Voelker, G., Colón, M.R., Prathere, J.F. (eds): Ornithology: Foundation, Critique, and Application. Johns Hopkins University Press, Baltimore, Maryland.
- D12. Fourvel, J.-B., Brink, J., O'Reagan, H., Beaudet, A., **Pavia, M.**, 2016. Some preliminary interpretations of the oldest faunal assemblage from Kromdraai. pp. 77-104. IN: Braga, J., Thackeray, J. F. (eds.): Kromdraai, a birthplace of Paranthropus in the Cradle of Humankind. SUN MeDIA MeTRO. http://dx.doi.org/10.18820/9781928355076.
- D11. Fasano, S.G., Gertosio, G., Pavia, M., 2015 Studio della comunità ornitica nidificante. pp. 137-210. IN: Bassignana, M. & Madorno F. (eds.): La biodiversità nei vigneti e nei meleti in Valle d'Aosta. Institut Agricole Régional, Aosta.
- D10. **Pavia, M.**, Bedetti C., 2013 Early Pleistocene fossil birds from Cava Sud, Soave (Verona, North- Eastern Italy). IN: Gohlich, U.B., Kroh, A. (eds.): Paleornithological Research 2013, Proceedings of the 8th International Meeting of the Society of Avian Paleontology and Evolution. Wien 2013: 171-184.
- D9. Bonfiglio L., Insacco G., Mangano G., Masini F., **Pavia M**., Petruso D., 2005 La Sicilia. In: L. Bonfiglio (ed.): Paleontologia dei vertebrati in Italia. Memorie del Museo civico di Storia Naturale di Verona, 2° serie, Sezione Scienze della Terra, 6:227-213.
- D8. Palombo M.R., Abbazzi L., Angelone C., Bedetti C., Delfino M., Kotsakis T., Marcolini F., Pavia M., 2005 – La Sardegna. In: L. Bonfiglio (ed.): Paleontologia dei vertebrati in Italia. Memorie del Museo civico di Storia Naturale di Verona, 2° serie, Sezione Scienze della Terra, 6: 223-227.
- D7. Petronio C., Anzidei A.P., Bedetti C., Bona F., Di Canzio E., Gentili S., Mazza P., Palombo M.R., Pavia M., Salari L., Sardella R., Tintori A., 2005 Le faune a mammiferi del Plio-Pleistocene. In: L. Bonfiglio (ed.): Paleontologia dei vertebrati in Italia. Memorie del Museo civico di Storia Naturale di Verona, 2° serie, Sezione Scienze della Terra, 6:183-218.

- D6. Kotsakis T., Argenti P., Barisone G., Delfino M., Palombo M.R., Pavia M., Piras P., 2005.
   I vertebrati continentali. In: L. Bonfiglio (ed.): Paleontologia dei vertebrati in Italia.
   Memorie del Museo civico di Storia Naturale di Verona, 2° serie, Sezione Scienze della Terra, 6: 131-139.
- D5. **Pavia** M., 2004 Cenni di anatomia ed ecologia della specie *Trionyx triunguis*, descrizione dei reperti conservati al Museo Egizio di Torino e ipotesi sulla loro provenienza. In: Gavetti E. & Giacobino E. (eds.): Scheletrinluce. <u>Museo Regionale di Scienze Naturali</u> di Torino: 47-50.
- D4. **Pavia M.**, Mourer-Chauviré C., 2002 An overview on the genus *Athene* in the Pleistocene Mediterranean Islands with the description of *Athene trinacriae* n. sp. (Aves, Strigiformes). In: Zhou & Zhang (eds.): Proceedings of the 5<sup>th</sup> Symposium of the Society of Avian Paleontology and Evolution. Beijing Science Press: 13-27.
- D3. **Pavia M.**, 2001 The Middle Pleistocene fossil avifauna from the "*Elephas mnaidriensis* Faunal Complex" of Sicily (Italy): preliminary results. <u>Atti del 1° Congresso Internazionale "La Terra degli Elefanti"</u>, Roma: 497-501.
- D2. **Pavia M.**, 2000 Analisi archeozoologica dell'avifauna del sito medioevale del Castello di Moncalieri (Torino, Piemonte). Atti del 2° Convegno Nazionale di Archeozoologia. <u>Abaco, Forlì</u>: 349-357.
- D1. **Pavia M.**, 1999 Osteologia degli uccelli. In: Brichetti P. & Gariboldi A. (eds.): Manuale pratico di Ornitologia, vol. 2. <u>Edagricole</u>: 45-63.

### ALTRE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

- E2. Agnesi, V., Bonfiglio, L., Ciurcina, C., Conoscenti, C., Di Maggio, C., Di Patti, C., Mangano, G., Masini, F., **Pavia, M.**, Petruso, D., Spigo U., 2004 Quaternary eustatic fluctuations and biochronology of vertebrate-bearing deposits correlated with marine terraces in Sicily. <a href="Per-Congress Field Trip Guide book B07">Per-Congress Field Trip Guide book B07</a>: 1-36.
- E1. **Pavia, M.**, 2000 Le avifaune pleistoceniche dell'Italia meridionale. Tesi di Dottorato, Università di Torino, 155 pp.

Torino, 25/09/2018

Marco Pavia