



Paleornithological Research 2013

Proceed. 8th Internat. Meeting Society of
Avian Paleontology and Evolution

Ursula B. Göhlich & Andreas Kroh (Eds)



Cécile Mourer-Chauviré Life and works

URSULA B. GÖHLICH

Naturhistorisches Museum Wien, Vienna, Austria; E-mail: ursula.goehlich@nhm-wien.ac.at

When meeting Cécile MOURER-CHAUVIRÉ for the first time, one might get the impression that she is a very shy and diffident person. After knowing her a little bit better one will be surprised by her splendid humor as well as her directness and will be fascinated by her outstanding educational background in so many different kinds of topics. When working with her one will profit by her collegiality and will be impressed by her broad paleontological and extraordinary osteological knowledge – and this not only in avian anatomy. And one would wonder how this apparently shy and cautious woman can be combative in professional discussions when disagreeing. She is always good for a surprise.

Cécile retired in 2005, but this had no real impact on her activity as researcher. She remains unfailingly very active and productive, publishing scientific articles, reviewing a vast quantity of manuscripts per month, and participating annually in paleontological as well as archaeological field campaigns.

Cécile can look back to an eventful and highly

productive scientific career. She significantly impacted paleornithological research in and outside of Europe for the last 50 years and is in high demand as an expert and favored collaborator for researchers all over the world, but especially for the next generation of paleornithologists.

Cécile CHAUVIRÉ was born November 5th, 1939 in Lyon (France), as the second of six children (four sisters and 1 brother) in a well-known Lyonnais family, her father being a reputable ophthalmologist. She went to primary and secondary school in Lyon. The latter was a very strict neighboring school, from which she received the Baccalauréat in 1955 (first part) and in 1956 (second part). After a very hard selection, with only one candidate out of ten passing the competitive examination at the end of the year, she entered the University of Lyon

and oriented towards natural sciences with different diplomas in Zoology, Botany and Geology. Since that period she acquired a degree of fame among the students, not only because of her excellent results, but also for her significant





FIGURE 1. A) Roland MOURER and Cécile MOURER-CHAUVIRÉ in 1967 in their rickety straw hut close to Laang Spean cave (Cambodia) (photo by self-timer), where they had discovered a prehistoric settlement and performed annual archaeological excavations for several years. B) Back again at the Laang Spean cave locality in 2012, Roland (2.f.l.) and Cécile (r) together with Heng SOPHADY (left) and Hubert FORESTIER (2.f.r.), the responsible khmer and french researchers, respectively, for the resumed excavations.

repertoire of bawdy songs (“Qu’y a t-il dans le grenier de ton grand-père?”) [What’s in your grandfather’s attic?] – an unexpected knowledge for a mannerly bachelor girl of that time, as remembered by Marguerite HUGUENEY, a long-time friend and colleague at Lyon University. However, Cécile explains that she came by the songs honestly while listening to her father sing them in the morning while shaving.

The beginning of Cécile’s scientific career did not immediately reveal that she would become one of the most important paleornithologists, as she started with a “thèse de 3^{ème} cycle de Géologie du Quaternaire” on a fauna of large Quaternary mammals from the locality of Châtillon-Saint-Jean, (Drôme, France), that she finished in 1962. Due to this topic she initially acquired a certain fame as a “quaternarist”, for which she is still consulted nowadays.

Professor Henri GAUTHIER, the then director of the laboratory in the University in Lyon, proposed Cécile to be candidate for a position in the CNRS (Centre National de la Recherche Scientifique), with a doctoral thesis subject on Pleistocene birds. At that time almost no one was working on fossil birds in France, and there were not many of them in the rest of Europe either.

Cécile succeeded in securing the CRNS position in 1961 and began her research on fossil birds. She started to gather as many fossil and extant birds as possible in order to create a comparative collection. She visited different collections in France and abroad, and took advantage of the knowledge of Prof. D. JANOSSY in Bud-

apest (Hungary), one of the few specialists at that time in Europe. Between 1961 and 1964 she was first “Stagiaire”, then “Attachée de Recherche au CNRS” at the University of Lyon.

In 1964, Cécile married Roland MOURER, an ethnologist, whom she had met during excavation campaigns during her 3rd cycle thesis. The same year she left with her husband, who was sent to Cambodia for his military service as “coopérant”, to the small city of Kompong Chhnang. The sojourn was originally supposed to last one year, for which Cécile had received permission from the CRNS for unpaid leave, but finally they decided to stay longer. She quit her post at the CNRS and in the end remained six years in Cambodia, during which her two sons, Alexis and Ivan, were born. During the first year in Cambodia (1964-1965), Cécile worked as a French teacher at the Lycée Preah Bat Suramarit in Kompong Chhnang. In 1965, she obtained a post as a Professor in Geology at the Université Royale of Phnom Penh where she taught for five years until 1970, when the civil war began in Cambodia.

During their time in Cambodia, Roland MOURER and Cécile went archaeological prospecting in the limestone massifs of the Battambang province, in northwestern Cambodia. Already in 1965, they had discovered a prehistoric settlement in the Laang Spean cave on top of a phnom [mountain, hill] between Battambang and Pailin. They started excavating there and because the location was out of range of any infrastructure, they spent all week there, just the two of them,



FIGURE 2. A) Cécile MOURER-CHAUVIRÉ in August 1983 working in the office of Prof. Pierce BRODKORB during her second research sojourn in Gainsville at the Zoological Department of the University of Florida and B) in 1981 in the garden of P. BRODKORB (2.f.r.) with her sons Ivan (2.f.r., 12 years old at that time) and Alexis (r., 16 years old at that time), who came to visit Cécile during their school holidays (photo: R. MOURER).

sleeping on straw mats on the ground under a mosquito net and under the stony arches of the partly collapsed cave roof. In the following years and excavation periods, they slept in a tiny rickety straw hut on stilts at the foot of the phnom that local farmers had built for them. One morning Roland and Cécile detected a carnivore's paw print in the dust close to their hut, the size of a plate. A tiger had come along while they were sleeping in their shaky hut. "We never told this story because we did not want people to think we were mad" remembers Cécile. But the presence of a tiger that used to come to drink in a nearby waterhole was confirmed much later by the local people. Forty-four years after they stopped excavating in this cave, Roland and Cécile were invited in 2012 to come back to Cambodia and to visit "their" cave to contemplate new important discoveries that have been made since 2009, when a Khmero-French team had resumed excavations in Laang Spean. They were surprised to see that local people had put a small propitiatory altar in the cave, with small wooden tiger statuettes, where they intended to placate the spirits of the tigers.

In 1970, during vacation back in France, the situation in Cambodia worsened as the Viet Nam War expanded; Cécile decided not to return to Cambodia and instead remained in France with the two children, while her husband Roland spent two more years in Cambodia.

Back again in France, she again succeeded in obtaining a position in the CNRS at the Univer-

sité Claude Bernard – Lyon 1 in 1971, first as "Attachée" and then until 1984 as "Chargée de Recherche au CNRS". During this period she finished her "Thèse d'Etat" (a long and important diploma that no longer exists) in 1975, which instated her as *the* specialist in fossil birds in France and even in Europe at that time. She followed up with a "Habilitation à diriger des recherches (HDR)" in 1984 and subsequently became "Directeur de Recherche" at the CNRS in 1985 until her retirement in 2005 and has been emeritus "Directeur de Recherche" at the CNRS since then. During all this time and until today (and hopefully for the years to come) she devoted herself to avian research. She was always willing to assist geologist colleagues in identifying fossils they found, she warmly received paleornithologists coming to see her, and took under her wing numerous students and young academics from France and abroad, who came to be trained under her care. I had the pleasure to be among these fortunate individuals. All of us profited from her generosity in sharing her immense paleornithological and paleontological knowledge, by her warm reception and hospitality – among the many reasons she is so popular among a group of younger palaeornithologists such as Gerald MAYR (Frankfurt), Marco PAVIA (Torino), Antoine LOUCHART (Lyon), Estelle BOURDON (Paris), and myself (Vienna). She warmly welcomed me in her lab for a Postdoc sojourn in spite of the fact that a few years earlier I had accidentally dropped a drawer full of fossil holotype bird bones in her office – one of the blackest and most

awkward days of my career. But my 15-month postdoc sojourn in Lyon, with Cécile as my host, is one of my highlights and most wonderfully remembered times of my career. PhD students supervised or co-supervised by Cécile MOURER-CHAUVIRÉ are: Jacques CHENEVAL, Joëlle PICHON, Philippe VILETTE, Christine LEFÈVRE, and Antoine LOUCHART.

During her scientific career Cécile herself also took advantage of experience gained abroad. In each of the years 1981 and 1983 she spent six months in the lab of Prof. Pierce BRODKORB at the University of Florida at Gainesville (USA). The latter welcomed her kindly in his house-aviary, which, if you were not afraid of guano accumulation, was an ideal observatory of the life of parrots, budgerigars and allies ... in wild conditions. Cécile had started to study the Paleogene birds from the famous Quercy localities in France, but in France the required comparative material of extant bird skeletons was insufficient. The extensive bird collection of Pierce BRODKORB allowed these necessary comparative works. Cécile MOURER-CHAUVIRÉ and Pierce BRODKORB also collaborated on several studies on fossil birds (Anhingas, Cormorants, Strigiformes) from Olduvai, Tanzania, that he kept in his collection. From 1983 to 1984, Cécile became Adjunct Professor of Zoology at the University of Florida, Gainesville, Florida.

Later, in 1993 and in 1996, she again enjoyed stays of two months and one month respectively at the Smithsonian Institution, in Washington, D.C., where she was warmly welcomed and hosted by Storrs OLSON and Helen JAMES.

In 1985, Cécile organized, with the help of Jacques CHENEVAL, the international meeting “Table ronde internationale du CNRS” under the title “L’évolution des oiseaux d’après le témoignage des fossiles” [evolution of birds based on fossil evidence]. This meeting was held in Lyon-Villeurbanne, from September 18th to 21st, 1985. It was during this meeting that an informal society called the “Society for Avian Paleontology and Evolution” was initiated, and would meet every four years. Cécile was elected Secretary of the SAPE with the task of gathering information and sending a newsletter each year. The first “Information Letter” was sent in September

1987, and from 1987 to 1999, she has taken care of this time-consuming task as the secretary of the SAPE.

Almost annually she participated and still participates in paleontological or archaeological excavations. One of the most outstanding of these was on Réunion Island, where excavations in a swamp, the “Marais de l’Ermitage”, were carried out with the aim of finding any evidence of the so-called Réunion White Dodo. Standing in the swamp that was made up of about 80 cm of organic soil, overlying a fossiliferous layer about 40 cm deep, the only way to find the bone remains was to explore the mud in the bottom of the swamp with the fingertips. But after four excavation campaigns, as they kept finding Réunion Ibis bones and no Dodo bones, they finally realized that the Réunion Solitaire, described by early travelers, was not a White Dodo but an Ibis.

Cécile has worked on a wide array of avian groups, periods, and geographic regions. During her entire career she continued to work on Paleogene birds, mainly from the “Phosphorites du Quercy”, but also studied Neogene and Quaternary birds. Among the latter, her bibliography indicates a noticeable interest in insular avifaunas from the Balearic Islands, Corsica, Sardinia, Cyprus, La Réunion, and New Caledonia. Antoine LOUCHART, a former PhD student, points to the fact that she pioneered the revival of the study of extinct birds of the Mascarene Islands, with a special effort to integrate data from concomitantly historical and paleontological archives.

Finally, in most recent years, Cécile studied many African avifaunas from the Paleogene of Algeria, Tunisia, Morocco, and Namibia, and the Miocene to Pliocene of Namibia, Kenya, and Morocco.

Cécile’s longtime friend and colleague, Marguerite HUGENEY (Lyon), witnessed that, in addition to Cécile’s research work, she contributed actively to the life of the lab at the Université Claude Bernard, Lyon 1, taking on a large part of the syndical and administrative responsibilities; she continued managing the lab during very difficult times for her, when a series of great misfortunes entered her life: illness, the death of her younger sister, and, above all, that of her elder son Alexis in 1996, in whose memory she dedicated the species *Ameripodius alexis*. She thrived



FIGURE 3. Cécile MOURER-CHAUVIRÉ at different occasions. A) on excavation in Céreste (France) in 2004, B) together with Gerald MAYR (Frankfurt, left) and Marco PAVIA (Torino, middle) during the SAPE meeting 2012 in Vienna, C) together with Bernard SIGÉ (Lyon, left) and Evgeny KUROCHKIN (Moscow, middle) during the field trip of the SAPE meeting 2004 in Quillan, D) during the field trip of the SAPE meeting 2004 in Quillan, E) with Ursula GÖHLICH (Vienna, left) during the SAPE meeting 2012 in Vienna, and F) with Pippa HAARHOFF (Laangebanweg, left), Ursula GÖHLICH (Vienna, 2nd from right), and Anusuya CHINSAMY-TURAN (Cape Town, right) during the SAPE meeting 2012 in Vienna.

to overcome all these events by her dedication to all her family (with four grandchildren, including triplets), to her numerous friends, and to her work.

Several colleagues have expressed their respect for Cécile and her work by naming bird-taxa after her. So far eight fossil bird species or genera carry her name: *Aythya chauvireae* CHENEVAL, 1987, *Cypseloides mourerchauvireae* MLÍKOVSKÝ, 1989, *Chauvireria* BOEV, 1997, *Pica mourerae* SEGUÍ, 2001, *Oligosyphus mourerchauvireae* MAYR & SMITH, 2002, *Tyto mourerchauvireae* PAVIA, 2004, *Afrocygnus chauvireae* LOUCHART *et al.*, 2005, *Asphaltoglaux* nov. spec. (named after Cecile) CAMPBELL & BOCHENSKI, in press.

In order to honor Cécile MOURER-CHAUVIRÉ's outstanding paleornithological contribution and her long-lasting, active commitment as co-founder and as secretary for the "Society of Avian Paleontology and Evolution", the "8th international meeting of the SAPE" held in 2012 in Vienna was dedicated to her, including a special tribute-session and a laudatio by Ken CAMPBELL during the meeting. Subsequently, a new fund was also established by the Executive Council of the SAPE, "The Cécile Mourer-Chauviré Travel Grant", a travel fund supporting graduate students and other scholars presenting papers at future SAPE meetings.

And, last but not least, the present proceedings volume is dedicated to you, Cécile, accompanied by the warmest wishes for the years to come and with the hope that you enjoy this volume, that you continue enriching paleontological research with your contributions, and with the sincerest hope that there will be many additional occasions for colleagues and me to collaborate with you.

With admiration and sympathy,
Ursula

Acknowledgements

Cécile MOURER-CHAUVIRÉ (Université Claude Bernard, Lyon) kindly provided all necessary data of her biography, a complete bibliography and some photos. I am grateful to Marguerite HUGUENEY (Université Claude Bernard, Lyon),

who shared her memories with me and contributed several additional data and anecdotes. Antoine LOUCHART (École Normal Supérieur, Lyon) also provided some information. I thank Gerald MAYR (Forschungsinstitut Senckenberg Frankfurt a. M.) for delivering the list of bird taxa named after Cécile and him and Marguerite HUGUENEY for comments on this manuscript, Anusuya CHINSAMY-TURAN (Cape Town) for the photograph shown in Fig. 3F, and Rich Mooi (California Academy of Sciences, San Francisco) for improving the English.

References

- BOEV, Z. (1997): *Chauvireria balcanica* gen. n., sp. n. (Phasianidae – Galliformes) from the Middle Villafranchian of Western Bulgaria. – *Geologica Balcanica*, **27**/3–4: 69–78.
- CAMPBELL, K.E. Jr. & BOCHĘŃSKI, Z.M. (in press): Two new late Pleistocene miniature owls from Rancho La Brea, California. – *Acta Palaeontologica Polonica*. <http://dx.doi.org/10.4202/app.2011.0125>
- CHENEVAL, J. (1987): Les Anatidae (Aves, Anseriformes) du Miocène de France. Révision systématique et évolution. – In: MOURER-CHAUVIRÉ, C. (ed.): L'évolution des Oiseaux d'après le Témoignage des Fossiles. – *Documents des Laboratoires de Géologie Lyon*, **99**: 137–157.
- MAYR, G. & SMITH, R. (2002): A new record of the Prophaethontidae (Aves: Pelecaniformes) from the Middle Eocene of Belgium. – *Bulletin de l'Institut Royal des Sciences Naturelles de Belgique*, **72**: 135–138.
- MLÍKOVSKÝ, J. (1989): A new guineafowl (Aves: Phasianidae) from the late Eocene of France. – *Annalen des Naturhistorischen Museums in Wien, Serie A*, **90**: 63–66.
- PAVIA, M. (2004): A new large barn owl (Aves, Strigiformes, Tytonidae) from the Middle Pleistocene of Sicily, Italy, and its taphonomical significance. – *Geobios*, **37**: 631–641.
- SEGUÍ, B. (2001): A new species of *Pica* (Aves: Corvidae) from the Plio-Pleistocene of Mallorca, Balearic Islands (Western Mediterranean). – *Geobios*, **34**(3): 339–347.
- LOUCHART, A., VIGNAUD, P., LIKIUS, A., MACKAYE, T.H & BRUNET, M. (2005): A new swan (Aves: Anatidae) in Africa, from the latest Miocene of Chad and Libya. – *Journal of Vertebrate Paleontology*, **25**/2: 384–392.

Bibliography of Cécile MOURER-CHAUVIRÉ

1962–1969

- CHAUVIRÉ, C. (1962): Les gisements fossilifères quaternaires de Châtillon-Saint-Jean (Drôme). – unpubl. thèse de 3^{ème} cycle, **62**: 216 pp. Lyon (Faculté des Sciences Lyon).
- CHAUVIRÉ, C., GAUTHIER, H. & SAUVAGE, J. (1962): Étude palynologique des sables de la carrière Fournier, à Châtillon-Saint-Jean (Drôme). – *Compte Rendu Sommaire des Séances de la Société géologique de France*, 7^{ème} sér., **4/3**: 84–86.
- CHAUVIRÉ, C. & WEISS, J. (1962): Découverte d'une nouvelle faune de Mammifères dans une haute terrasse de la basse vallée de l'Isère. – *Compte Rendu Sommaire des Séances de la Société géologique de France*, 7^{ème} sér., **4/1**: 18–19.
- CHAUVIRÉ, C. (1963): Révision des oiseaux quaternaires de la Balme-les-Grottes (Isère). – *Compte Rendu Sommaire des Séances de la Société géologique de France*, **2**: 52–53.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1964): Les oiseaux du Locus VIII de la grotte du Lazaret à Nice (A.-M.). – *Bulletin du Musée d'anthropologie préhistorique de Monaco*, **11**: 61–80.
- CHAUVIRÉ, C. (1965): Les oiseaux du gisement magdalénien du Morin (Gironde). – 89e Congrès national des Sociétés savantes (Lyon, 1964): 255–266.
- CHAUVIRÉ, C. (1965): Note préliminaire sur les oiseaux du remplissage quaternaire des Abîmes de la Fage à Noailles (Corrèze). – *Compte Rendu Sommaire des Séances de la Société géologique de France*, **1**: 8–9.
- COLLIGNON, M., DESREUMAUX, C. & MOURER, C. (1968): Découverte d'une faune triasique (anisienne) dans la région de Kratié (Cambodge). – *Comptes Rendus de l'Académie des Sciences*, **267**, sér. D: 1555–1556.
- OLIVIER, G. & MOURER, C. (1968): Les dermatoglyphes des Vietnamiennes. Application au métissage. – *Bulletins et Mémoires de la Société d'Anthropologie*, **3**, 12^{ème} sér.: 351–354.
- GUÉRIN, C. & MOURER, C. (1969): Le *Rhinoceros sondaicus* Desmarest du gisement néolithique de Loang Spean, Province de Battambang (Cambodge). – *Documents des Laboratoires de Géologie de Lyon*, **31**: 39–53.

1970–1979

- MOURER, C. & MOURER, R. (1970): Note préliminaire sur la présence d'une industrie préhistorique dans la grotte de Loang Spean, Province de Battambang, Cambodge. – *Proceedings of the VIIth International Congress of Anthropological and Ethnological Sciences* (Tokyo, 1968), vol. III, Ethnology and Archaeology, Abstract, p. 141–142.
- MOURER, C. & MOURER, R. (1970): The prehistoric industry of Laang Spean, Province of Battambang, Cambodia. – *Archaeology and Physical Anthropology in Oceania*, V/2: 128–146.
- MOURER, C., MOURER, R. & THOMMERET, Y. (1970): Premières datations de l'habitat préhistorique de la grotte de Laang Spean, province de Battambang (Cambodge). – *Comptes Rendus de l'Académie des Sciences*, **270**, sér. D: 471–473.
- MOURER, C. & MOURER, R. (1971): La coupe à pied annulaire de Laang Spean, Phnom Teak Trang, Province de Battambang, Cambodge. – *Bulletin de la Société préhistorique française*, **68/5**: 156–158.
- MOURER, C. & MOURER, R. (1971): Prehistoric research in Cambodia during the Last Ten Years. – *Asian Perspectives*, **XIV**: 35–41.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1971): Rapport sur les travaux de l'Ecole française en 1970. Grotte de Kitsos (Laurion). V. La faune. B. Oiseaux. – *Bulletin de Correspondance Hellénique*, **95/2**: 730–732.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1972): Les oiseaux des couches moustériennes de la grotte de l'Hortus (Valflaunès, Hérault). – *Études quaternaires*, **1**: 271–288.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1972): Les oiseaux des couches paléochrétiennes de la grotte de l'Hortus (Valflaunès, Hérault). – *Études quaternaires*, **1**: 289–295.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1972): Comparaison entre les faunes d'Oiseaux de l'Hortus et de Combe-Grenal pendant le Würmien II. – In: BORDES, F., LAVILLE, H., DE LUMLEY, H., MISKOVSKY, J.C., PAQUEREAU, M.M., PILLARD, B., PRAT, F. & RENAULT-MISKOVSKY, J. (eds): Le Würmien II. Tentative de corrélation entre le Languedoc méditerranéen (l'Hortus) et le Périgord (Combe-Grenal). – *Études quaternaires*, **1**: 359–360.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1972): Étude de nouveaux restes de vertébrés provenant de la carrière Fournier à Châtillon-Saint-Jean (Drôme). III. Artiodactyles, Chevaux et Oiseaux. – *Bulletin de l'Association française pour l'Étude du Quaternaire*, **4**: 271–305.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. & PHILIPPE, M. (1972): Géométrie du gisement paléontologique de la Fage. – *Nouvelles Archives du Muséum d'Histoire naturelle*, **10**: 11–20.
- DESBROSSE, R. & MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1972–73): Les Oiseaux magdaléniens de Pierre-Châtel

- (Ain). – *Quartär*, **23–24**: 149–164.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1973): La faune magdalénienne de la grotte du Colombier: Les Oiseaux. – *Études préhistoriques*, **5**: 24.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1974): Étude préliminaire des Oiseaux de la grotte du Rond-du-Barry (Magdalénien et Post-glaciaire). – *L'Anthropologie*, **78/1**: 37–48.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1975): Les oiseaux du Pléistocène moyen et supérieur de France. – *Documents des Laboratoires de Géologie de Lyon*, **64/2**: 624 pp.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1975): Les oiseaux (*Aves*) du gisement pléistocène moyen des Abîmes de la Fage à Noailles (Corrèze). – *Nouvelles Archives du Muséum d'Histoire naturelle de Lyon*, **13**: 89–112.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. with the collaboration of BALLESIO, R., BEDEN, M., BOUCHUD, J., CHALINE, J., DAVID, L., GUERIN, C., HUGUENY, M., JAMMOT, D., MEIN, P., RAGE, J.C. & VILAIN, R. (1975): Conclusions générales sur les faunes de l'Aven I des Abîmes de la Fage (Corrèze). – *Nouvelles Archives du Muséum d'Histoire naturelle de Lyon*, **13**: 123–129.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1975): Faunes d'oiseaux du Pléistocène de France: Systématique, évolution et adaptation, interprétation paléoclimatique. – *Geobios*, Lyon, **8/5**: 333–352.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1975): Un exemple d'évolution chez les oiseaux au Quaternaire: *Buteo rufinus jansoni* nov. subsp. (*Aves, Falconida, Accipitridae*) du Pléistocène moyen de Saint-Estève-Janson (Bouches-du-Rhône, France). – Problèmes actuels de Paléontologie – Evolution des Vertébrés. – *Colloques internationaux du CNRS* (Paris, 1973), **218**: 533–542.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C., ADROVER, R. & PONS, J. (1975): Présence de *Grus antigone* (L.) dans l' "Avenc de Na Corna" à Majorque (Espagne). – *Nouvelles Archives du Muséum d'Histoire naturelle de Lyon*, **13** suppl.: 45–50.
- CLOT, A., CHALINE, J., HEINTZ, E., JAMMOT, D., MOURER-CHAUVIRÉ, C. & RAGE, J.C. (1976): Montoussé 5 (Hautes-Pyrénées), un nouveau remplissage de fissure à faune de vertébrés du Pléistocène inférieur. – *Geobios*, **9/4**: 511–514.
- CLOT, A., CHALINE, J., JAMMOT, D., MOURER-CHAUVIRÉ, C. & RAGE, J.C. (1976): Les poches ossifères du Pléistocène moyen et inférieur de Montoussé (Hautes-Pyrénées). – *Bulletin de la Société d'histoire naturelle de Toulouse*, **112/1–2**: 146–161.
- DEMARCQ, G. & MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1976): L'indice thermique, un essai de méthode pour comparer et utiliser climatologiquement les gisements quaternaires. Application aux oiseaux du Pléistocène français. – *Geobios*, **9/2**: 125–141.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1976): Les oiseaux des niveaux gallo-romains de la Bourse à Marseille. – In: JOURDAN, L. (ed.): La faune du site gallo-romain et paléochrétien de la Bourse (Marseille). – p. 284–287, Aix-Marseille (CNRS édit.).
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1976): Les oiseaux du gisement de Cottier à Retournac (Haute-Loire). – *Nouvelles Archives du Muséum d'Histoire naturelle de Lyon*, **14**: 41–42.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1976): Les Oiseaux. – In: DE LUMLEY, H. (ed.): La Préhistoire française (IX^e congrès UISPP, Nice, 1976), **1/1**: p.430–434, Paris (CNRS édition).
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1976): Les gisements de Châtillon-Saint-Jean. – In: Livret-guide de l'excursion A8 (IX^e congrès UISPP, Nice, 1976): 166–169.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1976): Le gisement de Saint-Romans. – In: Livret-guide de l'excursion A8 (IX^e congrès UISPP, Nice, 1976): 170–172.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. & CARBONNEL, G. (1976): La recherche des facteurs dans l'analyse de groupe. Un exemple: les oiseaux du Quaternaire français. – *Bulletin de l'Association française pour l'étude du Quaternaire*, **47/2**: 59–69.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. & DESBROSSE, R. (1976) - Le gisement de Villereversure. – Livret-guide de l'excursion A8 (IX^e congrès UISPP, Nice, 1976): 64–68.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1977): Die Vogelreste aus den mittelpleistozänen Sanden von Mosbach bei Wiesbaden (Hessen). – *Mainzer Naturwissenschaftliches Archiv*, **16**: 35–46.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1977): The indications provided by birds in the reconstitution of palaeoenvironment during the Lower and Middle Pleistocene of Western Europe. – *Xth INQUA Congress* (Birmingham, 1977), Abstracts: p. 316.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1977): Les oiseaux de la grotte de la Carrière à Gerde (Hautes-Pyrénées). – *Bulletin de la Société Ramond* (Bagnères-de-Bigorre), **112**: 51–70.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C., MOYA, S. & ADROVER, R. (1977): Les oiseaux des gisements quaternaires de Majorque. – *Nouvelles Archives du Muséum d'Histoire naturelle* (Lyon), **15** suppl.: 61–64.
- CANTET, M., CLOT, A., GEAY, A., GRANIER, J., JEANNET, M., MARSAN, G., MOURER, C. & RAGE, J.C. (1978): Le gisement du Paléolithique supérieur de La Brette 2, à Condom (Gers). – *Bulletin de la Société d'Histoire naturelle de Toulouse*, **114/3–4**: 332–359.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1978): La poche à phosphate de Sainte-Néboule (Lot) et sa faune de Vertébrés du Ludien supérieur. 6. Oiseaux. – *Palaeovertebrata*, **8/2–4**: 217–229.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1978): Les oiseaux recueillis en 1977 au Rond du Barry. – In: DE BAYLE DES HERMENS, R. (ed.): Campagne de fouilles 1977 et 1978

- dans la grotte du Rond du Barry, Polignac, Haute-Loire. — *Nouvelles Archives du Muséum d'Histoire naturelle de Lyon*, **16** suppl.: 23.
- PAICHELER, J.C., BROIN, F. DE, GAUDANT, J., MOURER-CHAUVIRÉ, C., RAGE, J.C. & VERGNAUD-GRAZZINI, C. (1978): Le bassin lacustre miocène de Bes-Konak (Anatolie, Turquie): Géologie et introduction à la paléontologie des Vertébrés. — *Geobios*, **11**: 143–65.
- AUJARD-CATOT, R., CRÉGUT, E., GAGNIÈRE, S., GRUNNEISEN, A. & MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1979): Un squelette complet de renne, *Rangifer tarandus* (*Mammalia, Artiodactyla*) dans le Pléistocène supérieur de l'Aven des Planes (Monieux, Vaucluse, France). — *Nouvelles Archives du Muséum d'Histoire naturelle de Lyon*, **17** suppl.: 15–20.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1979): La chasse aux oiseaux pendant la préhistoire. — *La Recherche*, **10**/106: 1202–1210.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1979): Les oiseaux de la fin des temps glaciaires en France. La disparition des espèces froides. — In: ANONYMUS (ed.): Colloque international CNRS: La fin des temps glaciaires en Europe (Talence, 1977). — p. 106–111. Paris (CNRS édition).
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1979): Le gisement pléistocène supérieur de la grotte de Jaurens à Nespouls, Corrèze, France: Les oiseaux (Aves). — *Nouvelles Archives du Muséum d'Histoire naturelle de Lyon*, **17**: 57–58.
- THEVENIN, A., CAMPY, M., GESSERT, F., HEIM, J., HOFFERT, M., MARQUET, J.C., MOURER-CHAUVIRÉ, C., POULAIN-JOSIEN, T., SAINTY, J., SCHAAF, O., SCHWEINGRUBER, F.H., VELASQUEZ, C. & VOGT, H. (1979): Fondements chronostratigraphiques des niveaux à industrie épipaléolithique de l'abri de Rochedane à Villars-sous-Dampjoux (Doubs) et de l'abri du Mannlefelsen à Oberlarg (Haut-Rhin). — In: ANONYMUS (ed.): Colloque international CNRS: La fin des temps glaciaires en Europe (Talence, 1977). — p. 215–230, Paris (CNRS édition).

1980–1989

- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1980): Las Aves del sitio de ocupación achelense de Aridos 1 (Arganda, Madrid). — In: SANTONJA, M. LOPEZ, N. & PEREZ, A. (eds): Ocupaciones achelenses en el Valle del Jarama. — *Publicaciones de la Excelentísima Diputación provincial de Madrid, Arqueología e Paleoecología*, **1**: 145–160.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1980): La faune d'oiseaux du Pléistocène en Europe occidentale. — In: CHALINE, J. & Table ronde internationale Problèmes de stratigraphie quaternaire en France et dans les pays limitrophes (eds): Problèmes de stratigraphie quaternaire en France et dans les pays limitrophes. — *Supplement Bulletin de l'Association française pour l'Etude du Quaternaire*, nouv. sér., **1**: 353–358.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1980): Le gisement pléistocène supérieur de la grotte de Jaurens à Nespouls, Corrèze, France: Les Equidés (*Mammalia, Perissodactyla*). — *Nouvelles Archives du Muséum d'Histoire naturelle de Lyon*, **18**: 17–60.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1980): The Archaeotrogonidae from the Eocene and Oligocene deposits of “Phosphorites du Quercy”, France. — *Contributions in Science, Natural History Museum of Los Angeles County*, **330**: 17–31.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1980): Les oiseaux. — In: OMNES, J. (ed.): Le gisement préhistorique des Espélugues à Lourdes (Hautes-Pyrénées). Essai d'inventaire des fouilles anciennes. — *Mémoire – Centre aturien de recherche sous terre (Tarbes)*, **1**: 212–218.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C., ALCOVER, J.A., MOYA, S. & PONS, J. (1980): Une nouvelle forme insulaire d'effraie géante, *Tyto balearica* n. sp. (Aves, Strigiformes) du Plio-Pléistocène des Baléares. — *Geobios*, **13**/5: 803–811.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. & RENAULT-MISKOVSKY, J. (1980): Le paléoenvironnement des chasseurs de Terra Amata (Nice, Alpes-maritimes) au Pléistocène moyen. La flore et la faune de grands mammifères. — *Geobios*, **13**/3: 279–287.
- PHILIPPE, M., MOURER-CHAUVIRÉ, C. & EVIN, J. (1980): Les gisements paléontologiques quaternaires des Causses de Martel et de Gramat (Corrèze et Lot): Faunes et chronologie. — *Nouvelles Archives du Muséum d'Histoire naturelle de Lyon*, **18** suppl.: 57–67.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1981): Les oiseaux de la grotte de Kitsos (Attique, Grèce). — In: LAMBERT, N. (ed.): La grotte préhistorique de Kitsos (Attique). — p. 595–606. Paris (Editions A.D.P.F. et Ecole française d'Athènes, II).
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1981): Les oiseaux du gisement du Piage, commune de Fajoles, Lot. — In: CHAMPAGNE, F. & ESPITALIE, R. (eds): Le Piage, site préhistorique du Lot. — *Mémoire de la Société préhistorique française*, **15**: 193–195.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1981): Etude de l'avifaune. — In: DELLUCE, B. & DELLUCE, G. (eds): La grotte ornée de Comarque à Sireuil (Dordogne). — *Gallia Préhistoire*, **24**/1: 94.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1981): Les oiseaux du Pléistocène moyen de la Caune de l'Arago à Tautavel. — In: *Colloque international CNRS* (Tautavel, 1981). Prétirage. — p. 205–212. Paris (CNRS

- édition).
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1981): Première indication de la présence de Phorusrhacidés, famille d'oiseaux géants d'Amérique du Sud dans le Tertiaire européen: *Ameghinornis* nov. gen. (Aves, Ralliformes) des Phosphorites du Quercy, France. – *Geobios*, **14/5**: 637–647.
- BRODKORB, P. & MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1982): Fossil Anhingas (Aves: *Anhingidae*) from Early Man Sites of Hadar and Omo (Ethiopia) and Olduvai Gorge (Tanzania). – *Geobios*, **15/4**: 505–512.
- GUÉRIN, C., MOURER-CHAUVIRÉ, C., BALLESIO, R. & DEBARD, E. (1982): Comparative biostratigraphy of Pleistocene faunas of Western Europe and USSR. – *XIth Inqua Congress* (Moscow), Abstracts, I: 122.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1982): Réponse aux observations de E. BUFFETAUT & J.C. RAGE à propos de la note: Première indication de la présence de Phorusrhacidés, famille d'oiseaux géants d'Amérique du Sud dans le Tertiaire européen: *Ameghinornis* nov. gen. (Aves, Ralliformes) des Phosphorites du Quercy, France. – *Geobios*, **15/2**: 268–269.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1982): Paleolithic hunters and birds. – In: 4th International Conference of the International Council for Archaeozoology (ICAZ) (London, 1982). Abstract of papers
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1982): New discoveries of Eocene and Oligocene birds in the "Phosphorites du Quercy". – In: Abstracts of Symposia and Poster presentation, XVIIIth international Congress of Ornithology (Moscow 1982). – p.11, Moscow (Nauka edition).
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1982): Les oiseaux fossiles des Phosphorites du Quercy (Eocène supérieur à Oligocène supérieur): Implications paléobiogéographiques. – In: BUFFETAUT, E., JANVIER, P., RAGE, J.C. & TASSY, P. (eds): Phylogénie et Paléobiogéographie. Livre jubilaire en l'honneur de R. HOFFSTETTER. – *Geobios*, Mém. spéc. **6**: 413–426.
- CRÉGUT-BONNOURE, E., GUÉRIN, C. & MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1983): La faune des Auzières II à Méthamis (Vaucluse). – *Nouvelles Archives du Muséum d'Histoire naturelle de Lyon*, **21** suppl.: 53–58.
- FAGES, G. & MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1983): La flûte en os d'oiseau de la grotte sépulcrale de Veyreau (Aveyron) et inventaire des flûtes préhistoriques d'Europe. – *Mémoire de la Société préhistorique française*, **16**: 95–103.
- GUÉRIN, C., MOURER-CHAUVIRÉ, C., BALLESIO, R., FAURE, M. & DEBARD, E. (1983): Biostratigraphie comparée des faunes du Pléistocene moyen et supérieur en Europe occidentale et en URSS d'Europe. – *Bulletin de l'Association française pour l'Étude du Quaternaire*, 2 sér., **14–15/2–3**: 133–144.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1983): Les Gruiformes (Aves) des Phosphorites du Quercy (France). 1. Sous ordre Cariamae (Cariamidae et Phorusrhacidae). Systématique et Biostratigraphie. – *Palaeovertebrata*, **13/4**: 83–143.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1983): Les oiseaux dans les habitats paléolithiques: gibier des hommes ou proies des Rapaces? – In: CLUTTON-BROCK, J. & GRIGSON, C. (eds): *Animals and Archaeology*, vol. 2: Shell Middens, Fishes and Birds. – *British Archaeological Reports, International series*, **183**: 111–124.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1983): Les oiseaux des gisements magdaléniens de Petersfels, fouilles 1974–1976. – In: ALBRECHT, G., BERKE, H. & POPLIN, F. (eds): Recherches scientifiques sur les inventaires magdaléniens de Petersfels, fouilles 1974–1976. – *Tübinger Monographien zur Urgeschichte*, **8**: 129–132.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1983): Les oiseaux de la couche 5 de la grotte du Coléoptère à Bomal-sur-Ourthe (Belgique). – *Mémoire - Société Wallonne de Paléthnologie* (Liège). **5**: 53–65.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1983): *Minerva antiqua* (Aves: Strigiformes), an Owl mistaken for an Edentate Mammal. – *American Museum Novitates*, **2773**: 11 pp.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. & BRODKORB, P. (1983): Pleistocene Cormorants from Early Man Sites at Olduvai Gorge. – In: Proceedings of the 101st Stated Meeting of the American Ornithological Union, (New York, 1983), Abstracts of presented Posters and Papers. – p. 65, New York (American Museum of Natural History).
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. & CHENEVAL, J. (1983): Les Sagittariidae fossiles (Aves, Accipitridae) de l'Oligocène des Phosphorites du Quercy et du Miocène inférieur de Saint-Gérand-le-Puy. – *Geobios*, **16/4**: 443–459.
- POPLIN, F., MOURER-CHAUVIRÉ, C. & EVIN, J. (1983): Position systématique et datation de *Sylviornis neocalledoniae*, Mégapode géant (Aves, Galloiformes, Megapodiidae) éteint de la Nouvelle Calédonie. – *Comptes Rendus de l'Académie des Sciences*, **297**, sér. II: 301–304.
- VILETTE, P., MOURER-CHAUVIRÉ, C. & MEIGNEN, L. (1983): Les oiseaux de la grotte du Salpêtre de Pompignan (Gard). – *Nouvelles Archives du Muséum d'Histoire naturelle de Lyon*, **21** suppl.: 45–48.
- BRODKORB, P. & MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1984): A new species of Cormorant (Aves: Phalacrocoracidae) from the Pleistocene of Olduvai Gorge (Tanzania). – *Geobios*, **17/3**: 331–337.
- BRODKORB, P. & MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1984): Fossil Owls from Early Man Sites of Olduvai Gorge, Tanzania. – *Ostrich*, **55**: 17–27.

- BRODKORB, P. & MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1984): Pleistocene birds from Cumberland Cave, Maryland. *Carnegie Museum of Natural History, spec. public.*, **8**: 39–43.
- CHENEVAL, J., GINSBURG, L. & MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1984): Découverte d'une avifaune dans le Miocène du Nord de la Thaïlande. – *Comptes Rendus de l'Académie des Sciences*, **299**, sér. II, 19: 1369–1372.
- CLOT, A., with the collaboration of BROCHET, G., CHALINE, J., DESSE, G., EVIN, J., GRANIER, J., MEIN, P. MOURER-CHAUVIRÉ, C., OMNES, J., & RAGE, J.C. (1984): Faune de la grotte préhistorique du Bois du Cantet (Espèche, Haute-Garonne, France). – *Munibe Antropologia Arkeologia*, **36**: 33–50.
- CLOT, A. & MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1984): Les oiseaux quaternaires dans les Pyrénées françaises. – *Acta biologica montana*, **4**: 405–412.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1984): Les Oiseaux du grand abri de La Ferrassie. – In: DELPORTE, H. (ed.): Le Grand Abri de La Ferrassie. – *Etudes quaternaires*, **7**: 99–103.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1984): Die Vögel der würmzeitlichen und holozänen Fundstelle Spitzbubenhöhle. – In: HAHN, J. (ed.): Die steinzeitliche Besiedlung des Eselsburger Tales bei Heidenheim. – p. 80–83, Stuttgart (Konrad Theiss Verlag).
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1984): Die Vögel der würmzeitlichen und holozänen Fundstelle Malerfels I. – In: HAHN, J. (ed.): Die steinzeitliche Besiedlung des Eselsburger Tales bei Heidenheim. – p. 134–136, Stuttgart (Konrad Theiss Verlag).
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1984): Tableau synthétique des échelles biostratigraphiques du Quaternaire du Sud-Est de la France. – In: DEBRAND-PASSARD, S. (ed.): Synthèse géologique du Sud-Est de la France. – *Mémoires du Bureau de recherches géologiques et minières*, **125**: 526–528, 530 and 534.
- CHALINE, J., RENAULT-MISKOVSKY, J., BROCHET, G., CLEMENT-DELS, R., JAMMOT, D., MOURER-CHAUVIRÉ, C., BONVALOT, J., LANG, J., LENEUF, N. & PASCAL, A. (1985): L'Aven des Valerots (Nuits-Saint-Georges, Côte d'Or), site de référence du Pléistocène inférieur. – *Revue de géologie dynamique et de géographie physique*, **26**/2: 109–118.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1985): Les Todidae (Aves, Coraciiformes) des Phosphorites du Quercy (France). – *Proceedings of the Koninklijke Nederlandse Akademie*, sér. B, **88**/4: 407–411.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1985): Le Paon de Perpignan. – In: Les Articles du présent fascicule ont fait l'objet d'une présentation orale aux Journées d'Hommage à Charles Deperet (1854–1929) (Perpignan, 1985), Résumés des communications. – p. 27. Perpignan (Muséum d'Histoire Naturelle de Perpignan).
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1985): Nouvelles découvertes d'oiseaux éocènes et oligocènes dans les Phosphorites du Quercy (France): les Idiornithinae (Ralliformes, Cariamidae). – In: ILYCHEV, V.D. & GAVRILOV, V.M. (eds): *Acta XVIII Congressus Internationalis Ornithologici* (Moscow, 1982). – *Nauka*, **I**: 234–240.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1985): Les oiseaux. In: CHALINE, J. (ed.): *Les climats de la Préhistoire* (Dijon, 1985). – *Les dossiers d'Histoire et Archéologie*, **93**: 56–59.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1985): book review of P. VILETTE (1983): Avifaunes du Pléistocène final et de l'Holocène dans le Sud de la France et en Catalogne espagnole. – *Cahiers ligures de Préhistoire et Protohistoire* (Carcassonne), nouv. sér. **2**: 314–315.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C., BALOUET, J.C., JEHENNE, Y. & HEINTZ, E. (1985): Une nouvelle espèce de grue, *Grus afghana*, (Aves, Gruiformes) du Miocène supérieur de Molayan, Afghanistan. – *Bulletin du Muséum national d'Histoire naturelle*, 4 sér., 7, section C, 3: 179–187.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. & POPLIN, F. (1985): Le mystère des tumulus de Nouvelle-Calédonie. – *La Recherche*, **169**: 1094.
- NORTHCOTE, E.M. & MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1985): The distinction between the extinct Pleistocene European Crane, *Grus primigenia*, and the extant Asian Sarus Crane, *G. antigone*. – *Geobios*, **18**/6: 877–881.
- POPLIN, F. & MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1985): *Sylviornis neocaldoniae* (Aves, Galliformes, Megapodiidae), oiseau géant éteint de l'Île des Pins (Nouvelle-Calédonie). – *Geobios*, **18**/1: 73–97.
- POPLIN, F. & MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1985): Le Du ou *Sylviornis*, oiseau géant éteint de l'Île des Pins. – *Bulletin de la Société d'études historique de la Nouvelle-Calédonie*, **65**: 67–72.
- CLOT, A. & MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1986): Inventaire systématique des oiseaux quaternaires des Pyrénées françaises. – *Munibe Antropologia Arkeologia*, **38**: 171–184.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1986): Les Caprimulgiformes et les Coraciiformes de l'Eocène et de l'Oligocène des Phosphorites du Quercy, France. – In: *Abstracts of the XIX congressus internationalis ornithologici* (Ottawa, 1986). – p. 170.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1986): book review of RENAULT-MISKOVSKY, J. (1986). *L'environnement au temps de la Préhistoire*, 183pp, Paris (Masson). – *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology*, **57**: 344–345.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. & POPLIN, F. (1986): Le mystère des tumulus. – *Bulletin de la Société d'études historique de la Nouvelle-Calédonie*, **68**: 63–65.

- MOURER-CHAUVIRÉ, C. & WEESIE, P.D.M. (1986): *Bubo insularis* n. sp., forme endémique insulaire de grand-duc (Aves, Strigiformes) du Pléistocène de Sardaigne et de Corse. — *Revue de Paléobiologie*, 5/2: 197–205.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (ed.) (1987): L'Evolution des Oiseaux d'après le témoignage des Fossiles. Table Ronde internationale du CNRS (Lyon-Villeurbanne, 1985). — *Documents des Laboratoires de Géologie de Lyon*, 99: 248 pp.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1987): Les Strigiformes (Aves) des Phosphorites du Quercy (France): Systématique, Biostratigraphie et Paléobiogéographie. — In: MOURER-CHAUVIRÉ, C. (ed.) (1987): L'Evolution des Oiseaux d'après le témoignage des Fossiles. Table Ronde internationale du CNRS (Lyon-Villeurbanne, 1985). — *Documents des Laboratoires de Géologie de Lyon*, 99: 89–135.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1987): The Aegialornithidae (Aves: Apodiformes) from the "Phosphorites du Quercy". Comparison with the form of Messel. — *Eocene Lake Messel: international symposium* (Frankfurt am Main, 1987), Abstract.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1987): Les oiseaux de la grotte de la Carrière à Gerde. — In: CLOT A. (dir.): La Grotte de Gerde (Hautes-Pyrénées), site préhistorique et paléontologique. — pp. 139–157, Bagnères-de-Bigorre (Société Ramond édit.).
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. & MOUTOU, F. (1987): Découverte d'une forme récemment éteinte d'ibis endémique insulaire de l'Île de la Réunion: *Borbonibis latipes* n. gen. n. sp. — *Comptes Rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, 305, sér. II: 419–423.
- EISENMAN, V., ADROVER, R., MOISSENET, E. & MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1988): Le cheval de Monteagudo del Castillo (Province de Teruel, Espagne). — In: Colloquium "Bioeventos y sucesiones faunísticas en el terciario continental ibérico" (Sabadell, 1988), Abstracts: 16.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1988): Le gisement du Bretou (Phosphorites du Quercy, Tarn-et-Garonne, France) et sa faune de Vertébrés de l'Eocène supérieur. II. Oiseaux. — *Palaeontographica* (Stuttgart), Abt. A, 205: 29–50.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1988): Les Aegialornithidae (Aves: Apodiformes) des Phosphorites du Quercy. Comparaison avec la forme de Messel. — In: FRANZEN, J.L. & MICHAELIS, W. (eds): Der eozäne Messelsee – Eocene Lake Messel. — *Courier Forschungsinstitut Senckenberg*, 107: 369–381.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1988): Compte-Rendu de réunion: II International Symposium of the Society of Avian Paleontology and Evolution (S.A.P.E.). 28.-30. Septembre 1988, Los Angeles (U.S.A.). — *Geobios*, 21/6: 829.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. & SANCHEZ MARCO, A. (1988): Présence de *Tyto balearica* (Aves, Strigiformes) dans des gisements continentaux du Pliocène de France et d'Espagne. — *Geobios*, 21/5: 639–644.
- NORTHCOTE, E.M. & MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1988): The extinct crane *Grus primigenia* MILNE-EDWARDS in Majorca (Spain). — *Geobios*, 21/2: 201–208.
- CAMPY, M., CHALINE, J., HEIM, J., MOURER-CHAUVIRÉ, C. & VUILLEMAY, M. (1989): La séquence chronoclimatique de Gigny. — In: CAMPY, M., CHALINE, J. & VUILLEMAY, M. (eds): La Baume de Gigny (Jura). — *Gallia-Préhistoire*, XXVII suppl: 243–251.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1989): Les Oiseaux. — In: CAMPY, M., CHALINE, J. & VUILLEMAY, M. (eds): La Baume de Gigny (Jura). — *Gallia-Préhistoire*, XXVII suppl: 121–129.
- FLORIT, X., MOURER-CHAUVIRÉ, C. & ALCOVER, J.A. (1989): Els Ocells pleistocènics d'Es Pouas, Eivissa. Nota preliminar. — *Bulletí de la Institució Catalana d'Història Natural* (Barcelona), 56 (Sec. Geol., 5): 35–46.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1989): A Peafowl (Aves, Galliformes) from the Pliocene of Perpignan, France. — *Paleontology*, 32/2: 439–446.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1989): Les Caprimulgiformes et les Coraciiformes de l'Eocène et de l'Oligocène des Phosphorites du Quercy, et description de deux genres nouveaux de Podargidae et Nyctibiidae. — In: QUELLET, H. (ed.): *Acta XIX congressus internationalis ornithologici* (Ottawa, 1989). — pp. 2047–2055. Ottawa (University of Ottawa Press).
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1989): book review of VIGNE, J.D. (1988). Les mammifères postglaciaires de Corse. Etude Archéozoologique. *Gallia-Préhistoire*, XXVI suppl., Paris (Editions du CNRS). — *Geobios*, 22/4: 544.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C., HUGENEY, M. & JONET, P. (1989): Découverte de Passeriformes dans l'Oligocène de France. — *Comptes Rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, sér. II, 309: 843–849.

1990–1999

CAMPY, M., CHALINE, J., HEIM, J., MOURER-CHAUVIRÉ, C. & VUILLEMAY, M. (1990): La séquence pléistocène de Gigny (Jura), référence chronoclimatique de l'Est de la France. — *Comptes Rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, sér. II, 310:

927–934.

MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1990): Les paons du Pliocène et du Pléistocène inférieur d'Europe. Biostratigraphie et Paléoécologie. — In: Département des Sciences de la Terre, Université Lyon I (ed.):

- Journée Louis David (Lyon, 1988). – *Documents des Laboratoires de Géologie de Lyon*, H.S., **9**: 77–91.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1990): Une nouvelle famille de Perroquets (Aves, Psittaciformes) dans l'Eocène supérieur des Phosphorites du Quercy. – In: Congrès national de Paléontologie, résumés des communications présentées (Paris, 1990), Abstracts, p. 78, Paris (Société Géologique de France).
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1990): Présence de Paons en Europe occidentale à la fin de l'ère tertiaire. – *Alauda*, **58**/1: 49.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1990): La chasse aux oiseaux au Paléolithique. La chasse au harfang à l'époque magdalénienne. – Livre de l'Exposition "L'Homme et l'Oiseau". Archéodrome de Beaune-Tailly. – pp. 7–9, Paris (Société d'Éditions Régionales).
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1990): book review of ANDERSON, A. (1989). Prodigious Birds. Moas and Moa-hunting in Prehistoric New Zealand (Cambridge University Press). – *Annales de Paléontologie*, **76**/4: 286–287.
- CHENEVAL, J., GINSBURG, L., MOURER-CHAUVIRÉ, C. & RATANASTHIEN, B. (1991): The Miocene avifauna of the Li Mae Long locality, Thailand. Systematics and Paleoecology. – *Journal of Southeast Asian Earth Sciences*, **6**/2: 117–126.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1991): Une nouvelle famille d'Accipitridae de l'Eocène des Phosphorites du Quercy. – In: Réunion de Paléontologie, 25ème anniversaire de l'URA 11 (Lyon, 1991), Abstracts, p. 30.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1991): book review of AGENT-BROAD, L.D., MEAD, J.L. & NELSON L.W. (eds) (1990). Megafauna and Man. Discovery of America's heartland. Hot Springs, South Dakota (Northern Arizona University). – *Geobios*, **24**/4: 482.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1991): Les Horusornithidae nov. fam. (Aves, Accipitridae) à articulation intertarsienne hyperflexible de l'Eocène du Quercy. – *Geobios*, Mém. spéc. **13**: 183–192.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. & ANTUNES, M.T. (1991): Présence du grand pingouin, *Pinguinus impennis* (Aves, Charadriiformes) dans le Pléistocène du Portugal. – *Geobios*, **24**/2: 201–205.
- ALCOVER, J.A., FLORIT, F., MOURER-CHAUVIRÉ, C., & WEESIE, P.D.M. (1992): The avifauna of the isolated Mediterranean islands during the Middle and Late Pleistocene. – In: CAMPBELL, K.E. Jr. (ed.): Papers in avian paleontology honoring Pierce Brodkorb. – *Natural History Museum of Los Angeles County Sciences Series*, **36**: 273–283.
- ANTUNES, M.T. & MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1992): The Roman site (2nd to 5th centuries A.D.) at Quinto do Marim near Olhao (Algarve, Portugal): Ver- tebrate faunas. – *Setubal Arqueologica*, **IX-X**: 375–382.
- BOEUF, O. & MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1992): Les oiseaux des gisements d'âge Pliocène supérieur de Chilhac, Haute-Loire, France. – *Comptes Rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, **314**, Sér. II: 1091–1096.
- COOPER, A., MOURER-CHAUVIRÉ, C., CHAMBERS, G.K., HAENSELER, A.V., WILSON, A.C. & PÄÄBO, S. (1992): Independent origins of New Zealand moas and kiwis. – *Proceedings of the National Academy of Sciences U.S.A.*, **89**: 8741–8744.
- EISENMANN, V., ADROVER, R., MOISSENET, E. & MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1992): Le cheval de Monteagudo del Castillo (Province de Teruel, Espagne). – *Paleontologia i Evolucio*, **23** (1989–1990): 239–252.
- GUÉRIN, C., HUGUENAY, M., MOURER-CHAUVIRÉ, C. & FAURE, M. (1992): Paléoenvironnement pléistocène dans l'aire archéologique de São Raimundo Nonato (Piaui, Brésil): apport des mammifères et des oiseaux. – In: Table Ronde Européenne. Paléontologie et Stratigraphie d'Amérique latine (Lyon, 1992), Abstracts, p. 25.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1992): The Galliformes (Aves) from the Phosphorites du Quercy (France): Systematics and Biostratigraphy. – In: CAMPBELL, K.E. Jr. (ed.): Papers in avian paleontology honoring Pierce Brodkorb. – *Natural History Museum of Los Angeles County Sciences Series*, **36**: 67–95.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1992): Un ganga primitif (Aves, Columbiformes, Pteroclidae) de très grande taille dans le Paléogène des Phosphorites du Quercy (France). – *Comptes Rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, **314**, sér. II: 229–235.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1992): The Messelornithidae (Aves: Gruiformes) from the Paleogene of France. – In: 3. Symposium der "Society for Avian Paleontology and Evolution (S.A.P.E.)", Frankfurt am Main (Juni 1992), Abstracts, p. 31.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1992): Aperçu sur les Oiseaux. – In CRÉGUT-BONNOUR, E. (ed.): Les Animaux de la préhistoire entre Provence et Toscane. partie II. – pp. 83–84, Avignon (Société d'Étude des Sciences Naturelles de Vaucluse édition).
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1992): Une nouvelle famille de Perroquets (Aves, Psittaciformes) dans l'Eocène supérieur du Quercy. – *Geobios*, Mém. spéc. **14**: 169–177.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1992): Origine et Evolution des Dindons. – In: POPLIN, F. (ed.): Le Dindon. Journée d'étude de la Société d'Ethnozootechnie. – *Ethnozootechnie*, **49**: 15–23.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1992): Pleistocene Avifaunas of Europe. – In: Bird working group ICAZ (ed.): Ornithoarchaeology: Birds of the past from a paleocultural perspective (Madrid, 1992). – *Archaeofauna. Technical paper No 1.*, Abstracts,

- p. 27.
- GUÉRIN, C., CURVELLO, M.A., FAURE, M., HUGUENAY, M. & MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1993): Paleoecological and biochronological implications of the Pleistocene vertebrate fauna of Piaui (Nordeste of Brazil). – In: Conferência internacional sobre o povoamento das Americas (Sao Raimundo Nonato, 1993), Abstract.
- GUÉRIN, C., CURVELLO, M.A., FAURE, M., HUGUENAY, M. & MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1993): La faune pléistocène du Piaui (Nordeste du Brésil): implications paléoécologiques et biochronologiques. – *Quaternaria nova*, **3**: 303–341.
- GUÉRIN, C., HUGUENAY, M., MOURER-CHAUVIRÉ, C. & FAURE, M. (1993): Paléoenvironnement pléistocène dans l'aire archéologique de Sao Raimundo Nonato (Piaui, Brésil): apport des mammifères et des oiseaux. – In: GAYET, M. (coord.): Paléontologie et Stratigraphie d'Amérique latine. Table Ronde Européenne (Lyon, 1992). – *Documents des Laboratoires de Géologie de Lyon*, **125**: 187–202.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1993): Les Gangas (Aves, Columbiformes, Pteroclidae) du Paléogène et du Miocène inférieur de France. – *Palaeovertebrata*, **22**/2–3: 73–98.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1993): The Pleistocene Avifaunas of Europe. – *Archaeofauna*, **2**: 53–66.
- GUÉRIN, C. with the collaboration of BALLESIO, R., CRÉGUT-BONNOURE, E., EISENMANN, V., FAURE, M. MOURER-CHAUVIRÉ, C., MEIN, P., PHILIPPE, M. & RAGE, J.C. (1994): Conclusions sur la faune pléistocène de l'affluent R. de Joly. – In: PHILIPPE, M. (ed.): L'autre Padirac, spéléologie, karstologie, paléontologie et préhistoire dans l'affluent R. de Joly. – Coedition *Spelunca Mémoire*, **20** and *Nouvelles Archives du Muséum d'Histoire naturelle de Lyon*, **31**: 188–190.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1994): L'Amérique du Sud, continent isolé? – Included in an article of MARSHALL, L.: Des oiseaux carnivores en Amérique du Sud. – *Pour la Science* (Paris) **198**: 80.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1994): Etude associée 7. Liste des Oiseaux. – In: PACCARD, M. & BOUVILLE, C. (eds): La grotte d'Unang à Malemort-du-Comtat. – *Documents d'Archéologie vauclusienne*, **4**: 147–148.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1994): A large Owl from the Palaeocene of France. – *Palaeontology*, **37**/2: 339–348.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1994): L'avifaune tardiglaciaire et holocène de Jean Pierre 1. – In: BINTZ, P. (ed.): Les grottes Jean Pierre 1 et 2 à Saint-Thibaud-de-Couz (Savoie). Première partie: Paléoenvironnement du Tardiglaciaire à l'Holocène dans les Alpes du Nord. – *Gallia-Préhistoire*, **36**: 210–218.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C., BOUR, R. & RIBES, S. (1994): *Mascarenotus* nov. gen. (Aves, Strigiformes), genre endémique éteint des Mascareignes et *M. grucheti* n. sp., espèce éteinte de La Réunion. – *Comptes Rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, **318**, sér. II: 1699–1706.
- PHILIPPE, M. with the collaboration of BALLESIO, R., CRÉGUT-BONNOURE, E., EISENMANN, V., FAURE, M., GUÉRIN, C., MOURER-CHAUVIRÉ, C., MEIN, P. & RAGE, J.C. (1994): Liste du matériel paléontologique sorti et laissé sur place. – In: PHILIPPE, M. (ed.): L'autre Padirac, spéléologie, karstologie, paléontologie et préhistoire dans l'affluent R. de Joly. – Coedition *Spelunca Mémoire*, **20** and *Nouvelles Archives du Muséum d'Histoire naturelle de Lyon*, **31**: 128–138.
- FERRANDINI, J. & SALOTTI, M. with the collaboration of BAILON, S., BONIFAY, M.F., MOURER-CHAUVIRÉ, C. & RÉAL-TESTUD, A.M. (1995): Découverte d'importants remplissages fossilifères d'âge Pléistocène supérieur et Holocène dans le karst de la région d'Oletta (Haute-Corse). – *Geobios*, **28**/1: 117–124.
- FOREST, V., PETERS, J. & MANHART H. with the participation of DUTOUR, Y., DE LIGNEREUX, Y. & MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1995): Avifaune du XVI^e siècle à Lyon (Rhône, France). – *Revue de Médecine vétérinaire*, **146**/10: 637–646.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1995): Les Garouillas et les sites contemporains (Oligocène, MP 25) des Phosphorites du Quercy (Lot, Tarn-et-Garonne, France) et leurs faunes de vertébrés. 3. Oiseaux. – *Palaeontographica Abt. A*, **236**: 33–38.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1995): The Messelornithidae (Aves: Gruiformes) from the Paleogene of France. – *Courier Forschungsinstitut Senckenberg*, **181**: 95–105.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1995): Dynamics of the avifauna during the Paleogene and the Early Neogene of France. Settling of the Recent fauna. – *Acta zoologica cracoviensis*, **38**/3: 325–342.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C., BOUR, R., MOUTOU, F. & RIBES, S. (1995): Témoignages fossiles de l'existence du Petit-duc de Commerson à Maurice et d'espèces affines sur les autres Mascareignes. – In: Actes du 21^{ème} Colloque francophone d'Ornithologie (Paris, 1994). – *Alauda*, **63**/1: 75.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C., BOUR, R. & RIBES, S. (1995): Position systématique du Solitaire de la Réunion: nouvelle interprétation basée sur les restes fossiles et les récits des anciens voyageurs. – *Comptes Rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, **320**, sér. IIa: 1125–1131.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C., BOUR, R. & RIBES, S. (1995): Was the Solitaire of Réunion an Ibis? – *Nature*, **373** (6515): 568.
- GUÉRIN, C., CURVELLO, M.A., FAURE, M., HUGUENAY, M. & MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1996): The Pleis-

- tocene fauna of Piaui (Northeastern Brazil): paleoecological and biochronological implications. – Proceedings of the International meeting on the Peopling of the Americas, Sao Raimundo Nonato, Piaui, Brasil, 1993. – *Fundamentos*, **1**: 55–103.
- LEGENDRE, S., SIGÉ, B., ASTRUC, J.-G., BONIS, L. DE, CROCHET, J.-Y., DENYS, C., GODINOT, M., HARTENBERGER, J.-L., MARANDAT, B., MOURER-CHAUVIRÉ, C., RAGE, J.-C., RÉMY, J.-A., SUDRE, J. & VIANEY-LIAUD, M. (1996): Les Phosphorites du Quercy: 30 ans de recherche. Bilan et perspective. – In: RACHEBOEUF, P.R. & GAYET, M. (eds): Journées Claude Babin (Lyon, 1996). *Actualités paléontologiques*, Abstracts: 12
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1996): Paleogene avian localities of France. – In: MLÍKOVSKÝ, J. (ed.): Tertiary Avian Localities of Europe. – *Acta Universitatis Carolinae*, **39/3–4**: 567–598.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1996): Pliocene avian localities of France. – In: MLÍKOVSKÝ, J. (ed.): Tertiary Avian Localities of Europe. – *Acta Universitatis Carolinae*, **39/3–4**: 613–618.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C., BOUR, R. & RIBES, S. (1996): The puzzle of the Réunion Solitaire solved. – *Working Group on birds in the Madagascar Region, Newsletter*, **6/1**: 2–5.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C., BOUR, R. & RIBES, S. (1996): Le Solitaire de la Réunion était-il un ibis?. – In: Actes du 22^{ème} Colloque francophone d'Ornithologie (Paris, 1995). – *Alauda*, **64/1**: 68.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C., BOUR, R. & RIBES, S. & MOUTOU, F. (1996): The avifauna of Réunion Island at the time of arrival of the first Europeans and its relationships with the avifauna of the other Mascarene Islands. – In: 4th International meeting of the Society of Avian Paleontology and Evolution (Washington D.C., 1996), Abstracts: 13.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. & HUME, J. (1996): The colonization of Réunion by birds in relation with the volcanic phenomena. – In: 4th International meeting of the Society of Avian Paleontology and Evolution, (Washington D.C., 1996), Abstracts: 14.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C., SENUT, B., PICHFORD, M. & MEIN, P. (1996): Le plus ancien représentant du genre *Struthio* (Aves, Struthionidae), *Struthio coppensi* n. sp., du Miocène inférieur de Namibie. – *Comptes Rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, **322**, sér. IIa: 325–332.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C., SENUT, B., PICKFORD, M., MEIN, P. & DAUPHIN, Y. (1996): Ostrich legs, eggs and phylogenies. – *South African Journal of Science*, **92**: 492–495.
- PAVIA, M. & MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1996): The Middle Pleistocene avifauna of Spinagallo Cave (Sicily, Italy). – In: 4th International meeting of the Society of Avian Paleontology and Evolution (Washington D.C., 1996), Abstracts: 16
- SCHMIDER, B., VALENTIN, B., BAFFIER, D., DAVID, F., JULIEN, M., LEROI-GOURHAN, A., MOURER-CHAUVIRÉ, C., POULAIN, T., ROBLIN-JOUVE, A. & TABORIN, Y. (1996): L'abri du Lagopède (Fouilles Leroi-Gourhan) et le Magdalénien des grottes de la Cure (Yonne). – *Gallia-Préhistoire*, **37**: 55–114.
- LEGENDRE, S., SIGÉ, B., ASTRUC, J.-G., BONIS, L. DE, CROCHET, J.-Y., DENYS, C., GODINOT, M., HARTENBERGER, J.-L., MARANDAT, B., MOURER-CHAUVIRÉ, C., RAGE, J.-C., RÉMY, J.-A., SUDRE, J. & VIANEY-LIAUD, M. (1997): Les Phosphorites du Quercy: 30 ans de recherche. Bilan et perspectives. – In: Université Claude Bernard, Lyon 1 (ed.): Actualités paléontologiques en l'honneur de Claude Babin. – *Geobios*, Mém. spéc., **20**: 331–345.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1997): Le triste exemple des Moas, p. 90. – In: VIGNE, J.C. (ed.): Iles, vivre entre ciel et mer. – p. 90. Paris (Nathan et Muséum National d'Histoire naturelle).
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1997): Souvenirs de Jean Bouchud. – *Bulletin de la Société préhistorique française*, **94/1**: 13–14.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1997): book review of J. MLÍKOVSKÝ (1996), Tertiary Avian Localities of Europe. Praha (Univerzita Karlova). – *Ibis*, **139/4**: 715.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C., SALOTTI, M., PEREIRA, E., QUINIF, Y., COURTOIS, J.-Y., DUBOIS, J.-N. & LA MILZA, J.-C. (1997): *Athene angelis* n. sp. (Aves, Strigiformes), nouvelle espèce endémique insulaire éteinte du Pléistocène moyen et supérieur de Corse (France). – *Comptes Rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, **324**, sér. IIa: 677–684.
- SALOTTI, M., BAILON, S., BONIFAY, M.-F., COURTOIS, J.-Y., DUBOIS, J.-N., FERRANDINI, J., FERRANDINI, M., LA MILZA, J.-C., MOURER-CHAUVIRÉ, C., POPELARD, J.-B., QUINIF, Y., REAL-TESTUD, A.-M., MINICONI, C., PEREIRA, E. & PERSIANI, C. (1997): Castiglione 3, un nouveau remplissage fossilifère d'âge Pléistocène moyen dans le karst de la région d'Oletta (Haute Corse, France). – *Comptes Rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, **324**, sér. IIa: 67–74.
- SEGÚI, B., MOURER-CHAUVIRÉ, C. & ALCOVER, J.A. (1997): Upper Pleistocene and Holocene fossil avifauna from Moleta Cave (Mallorca, Balearic Islands). – *Bolleti de la Societat d'Historia Natural de les Balears*, **40**: 223–252.
- BLONDEL, J. & MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1998): Evolution and history of the western palearctic avifauna. – *Trends in Ecology and Evolution*, **13/12**: 488–492.
- BONIFAY, E., BASSIAKOS, Y., BONIFAY, M.-F., LOUCHART, A., MOURER-CHAUVIRÉ, C., PEREIRA, E., QUINIF, Y. & SALOTTI, M. (1998): La Grotte de la Coscia (Rogliano, Macinaggio): Etude préliminaire d'un nouveau site du Pléistocène supérieur de Corse. – *Paléo*, **10**: 17–41.

- LOUCHART, A., MOURER-CHAUVIRÉ, C., GULEC, E., CLARK HOWELL, F. & WHITE, T.D. (1998): L'avifaune de Dursunlu, Turquie, Pléistocène inférieur: climat, environnement et biogéographie. – *Comptes Rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, **327/5**: 341–346.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C., BOUR, R., MOUTOU, F. & RIBES, S. (1998): *Mascarenotus* nov. gen. (Aves, Strigiformes), genre endémique éteint des Mascareignes et *M. grucheti* n. sp., espèce éteinte de La Réunion. – *Info-Nature* (Île de la Réunion), **24**: 80–93.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C., BOUR, R. & RIBES, S. (1998): Position systématique du Solitaire de la Réunion: Nouvelle interprétation basée sur les restes fossiles et les récits des anciens voyageurs. – *Info-Nature* (Île de la Réunion), **24**: 94–106.
- SIGÉ, B., HUGUENAY, M., CROCHET, J.-Y., LEGENDRE, S., MOURER-CHAUVIRÉ, C., RAGE J.-C. & SIMON-COINÇON, R. (1998): Baraval, nouvelle faune de l'Oligocène inférieur (MP 22) des Phosphorites du Quercy. Apport à la signification chronologique des remplissages karstiques. – *Bulletin de la Société d'Histoire naturelle de Toulouse*, **134**: 85–90.
- BLONDEL, J. & MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1999): Histoire et Evolution des Avifaunes d'Europe. – Actes du Colloque national (24ème) et interrégional (38ème) francophone d'Ornithologie (Lyon-Bron, 1998). Résumés des communications. – *Alauda*, **67/4**: 337.
- GUÉRIN, C., FAURE, M., SIMÕES, P.R., HUGUENAY, M. & MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1999): A jazida pleistocênica da Toca da Janela da Barra do Antoniao (Sao Raimundo Nonato, Piaui). – In: SCHOBENHAUS, C., CAMPOS, D.A., QUEIROZ, E.T., WINGE, M. & BERBERT-BORN, M. (eds): Sítios Geológicos e Paleontológicos do Brasil. – *Publicado na Internet em 27/10/1999 no endereço*, 9 p.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1999): Les relations entre les avifaunes du Tertiaire inférieur d'Europe et d'Amérique du Sud. – *Bulletin de la Société géologique de France*, **170/1**: 85–90.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1999): Position systématique de *Nupharanassa bohemica* Mlikovsky, 1999. – *Comptes Rendus de l'Académie des Sciences de Paris*, Sér. IIa, **329/1**: 149–152.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1999): Tertiary barn owls of Europe. Comments on the paper by Mlikovsky J. (1998): A new barn owl (Aves: Strigidae) from the early Miocene of Germany, with comments on the fossil history of the Tytonidae. – *Journal für Ornithologie*, **140**: 363–364.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1999): The Tertiary avifauna of Italy. – Atti X Convegno italiano di Ornitologia. – *Avocetta*, **23/1**: 149.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1999): Avifauna. – In: SIMMONS A.H. and assoc. (eds): Faunal Extinction in an Island Society. Pygmy Hippopotamus Hunters of Cyprus. – pp. 170–181, New York (Kluwer Academic/Plenum Press).
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1999): Réponse aux observations de J.-C. Rage à la note: Les relations entre les avifaunes du Tertiaire inférieur d'Europe et d'Amérique du Sud. – *Bulletin de la Société géologique de France*, **1999/6**: 953–954.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1999): Influence de l'homme préhistorique sur la répartition de certains oiseaux marins: l'exemple du Grand pingouin, *Pinguinus impennis*. – Actes du Colloque national (24ème) et interrégional (38ème) francophone d'Ornithologie (Lyon-Bron, 1998). Résumés des communications. – *Alauda*, **67/4**: 273–279.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (1999): book review of TYBERG, T. (1998). Pleistocene Birds of the Palearctic: A Catalogue (Nuttall Ornithological Club). – *Ibis*, **141/2**: 343.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C., BOUR, R., RIBES, S. & MOUTOU, F. (1999): The avifauna of Réunion Island (Mascarene Islands) at the Time of the Arrival of the First Europeans. – *Smithsonian Contribution to Paleobiology*, **89**: 1–38.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C., LEGENDRE, S., MARANDAT, B., & B. SIGÉ (1999): Le Quercy tropical. – *Pour la Science*, **262**: 60–67.

2000–2009

- BRUNET, M. & Mission Paléoanthropologique Franco-Tchadienne (2000): Chad: Discovery of a vertebrate fauna biochronologically close to the Mio-Pliocene boundary. – *Journal of Vertebrate Paleontology*, **20/1**: 205–209.
- MAYR, G. & MOURER-CHAUVIRÉ, C. (2000): Rollers (Aves: Coraciiformes s. s.) from the Middle Eocene of Messel (Germany) and the Upper Eocene of the Quercy (France). – *Journal of Vertebrate Paleontology*, **20/3**: 533–546.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (2000): A new species of *Ameripodius* (Aves: Galliformes: Quercymegapodiidae) from the Lower Miocene of France. – *Palaeontology*, **43/3**: 481–493.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (2000): Revision of the Cathartidae (Aves, Ciconiiformes) from the Middle Eocene to the Late Oligocene of Phosphorites du Quercy, France. – In: 5th International Meeting of the Society for Avian Paleontology and Evolution and Symposium of the Jehol Biota. Abstracts. – *Vertebrata PalAsiatica*, **38** suppl.: 21.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. & ANTUNES, M.T. (2000): L'avifaune pléistocène et holocène de Gruta da Figueira Brava (Arrabida, Portugal). – In: ANTUNES,

- M. T. (ed.): Colloquium. Last Neanderthals in Portugal. —*Memorias da Academia das Ciências de Lisboa, Classe de Ciências*, **38**: 117–149.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C., BOUR, R., RIBES, S. & MOUTOU, F. (2000): Match Ibis contre Dodo blanc, troisième manche. — *Le Taille-Vent*, **5–6**: 14–18.
- PAVIA, M. & MOURER-CHAUVIRÉ, C. (2000): An Overview of the genus *Athene* in the Pleistocene Mediterranean Islands with the description of a new species of *Athene* (Aves, Strigiformes). — In: SHI, L. & ZHANG, F. (eds): 5th International Meeting of the Society for Avian Paleontology and Evolution and Symposium of the Jehol Biota. Abstracts. — *Vertebrata PalAsiatica*, **38** suppl.: 24–25.
- SALOTTI, M., BELLOT-GOURLET, L., COURTOIS, J.-Y., DUBOIS, J.-N., LOUCHART, A., MOURER-CHAUVIRÉ, C., OBERLIN, C., PEREIRA, E., POUPEAU, G. & TRAMONI, P. (2000): La fin du Pléistocène et le début de l'Holocène en Corse: Apports paléontologique et archéologique du Site de Castiglione (Oletta, Haute-Corse). — *Quaternaire*, **11**/3–4: 219–230.
- CRÉGUT, E. & FOSSE, P. with contributions of ARGANT, A., ARGANT, J., DEBARD, E., DONAT-AYACHE, B., MOURER-CHAUVIRÉ, C., MEIN, P., PHILIPPE, M. & THINON, M. (2001): Holocene Brown Bears (*Ursus arctos* L.) in natural traps: exceptional sites of Mont-Ventoux (Vaucluse, France). — *Cadernos Laboratorio Xeolóxico de Laxe*, Coruña, **26**: 325–340.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (2001): The systematic position of the genus *Basytyo* Mlíkovský 1998 (Aves: Gruiformes: Gruidae). — *Proceedings of the Biological Society of Washington*, **114**/4: 964–971.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (2001): L'avifaune originelle de La Réunion et l'impact de l'arrivée de l'homme. — *Le Taille-Vent*, numéro spécial Braconnage: 2–4.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (2001): book review of TOMEK, T. & BOCHENSKI, Z.M. (2000), The comparative osteology of European Corvids (Aves: Corvidae), with a key to the identification of their skeletal elements. Publications of the Institute of Systematics and Evolution of Animals (Kraków). — *Archaeofauna*, **10**: 213–214.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C., LOUCHART, A., PAVIA, M. & SEGUI, B. (2001): Les Avifaunes du Pléistocène moyen et supérieur des îles méditerranéennes. — *Bulletin de la Société des Sciences historiques et naturelles de la Corse*, **696–697**: 223–244.
- GUÉRIN, C. with the collaboration of BALLESIO, R., BEDEN, M., BOUVIER, J., FAURE, M., LOPEZ-MARTINEZ, N., MALLYE, J.-B., MOURER-CHAUVIRÉ, C., MEIN P., PHILIPPE, M., RAGE J.-C., VALLI, A. & VILAIN, R. (2002): Conclusion générale sur la faune du Pléistocène supérieur de la Grotte de Jaurens (Commune de Nespolu, Corrèze, France). — *Cahiers scientifiques. Muséum d'Histoire naturelle de Lyon*, **1**: 55–66.
- HUGENEY, M., BERTHET, D., BODERGAT, A.-M., ESCUILLIÉ, F., MOURER-CHAUVIRÉ, C. & WATTINE, A. (2002): Changements fauniques en Limagne à la limite Oligocène-Miocène: Les Mammifères, Oiseaux et Ostracodes des différents niveaux de Billy-Créchy (Allier). — In: *Strati 2002 – 3^{ème} Congrès Français de Stratigraphie* (Lyon, 2002). Abstracts. — *Documents des Laboratoires de Géologie de Lyon*, **156**: 129.
- MERLE, D., BAUT J.-P., GINSBURG, L., SAGNE, C., HERVET, S., CARRIOL, R.-P., VÉNÉC-PÉYRÉ, M.-T., BLANC-VALLERON, M.-M., MOURER-CHAUVIRÉ, C., ARAMBOL, D. & VIETTE, P. (2002): Découverte d'une faune de Vertébrés dans l'Oligocène inférieur de Vayres-sur-Essonne (Bassin de Paris, France). — *Comptes Rendus Palevol*, **1**: 111–116.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (2002): Les oiseaux. — In: SCHMIDER, B. (ed.) *L'Aurignacien de la Grotte du Renne. Les fouilles d'André Leroi-Gourhan à Arcy-sur-Cure (Yonne)*. — *Gallia-Préhistoire*, **XXXIV^{ème}** suppl.: 103–105.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (2002): Revision of the Cathartidae (Aves: Ciconiiformes) from the Middle Eocene to the Upper Oligocene Phosphorites du Quercy, France. — In: ZHOU Z. & ZHANG, F. (eds.): *Proceedings of the 5th Symposium of the Society of Avian Paleontology and Evolution* (Beijing, 2000). — pp. 97–111, Beijing (Science Press).
- PAVIA, M. & MOURER-CHAUVIRÉ, C. (2002) - An Overview of the Genus *Athene* in the Pleistocene of the Mediterranean Islands, with description of *Athene trinacriae* n. sp. (Aves: Strigidae). . — In: ZHOU Z. & ZHANG, F. (eds.): *Proceedings of the 5th Symposium of the Society of Avian Paleontology and Evolution* (Beijing, 2000). — pp. 13–27, Beijing (Science Press).
- VIGNAUD, P., DURINGER, P., TAÏSSO, M.H., ANDOSSA, L., BLONDEL, C., BOISSERIE, J.-R., BONIS, L. DE, EISENMANN, V., ETIENNE, M.-E., GERAADS, D., GUY, F., LEHMANN, T., LIHOREAU, F., LOPEZ-MARTINEZ, N., MOURER-CHAUVIRÉ, C., OTERO, O., RAGE, J.-C., SCHUSTER, M., VIRIOT, L., ZAZZO, A. & BRUNET, M. (2002): Geology and Palaeontology of the Upper Miocene hominid locality Toros Menalla, Chad. — *Nature*, **418**: 152–155.
- AUGÉ, M., GINSBURG, L., LAPPARENT DE BROIN, F., MAKINSKY, M., MOURER-CHAUVIRÉ, C., POUT, D. & SEN, S. (2002): Les Vertébrés du Miocène moyen de Contres (Loir-et-Cher, France). — *Revue de Paléobiologie*, **21**/2: 819–852.
- CRÉGUT-BONNOURE, E., ARGANT, A., ARGANT, J., BILLIOUD, D., BOCHERENS, H., DEBARD, E., DONAT-AYACHE, B., FOSSE, P., HÄNNI, C., LAUDET, F., MOURER-CHAUVIRÉ, C., OBERLIN, C., ORLANDO, L., PHILIPPE, M. & THINON, M. (2003): Les avens-pièges du Mont Ventoux (Vaucluse, France):

- Découverte de la plus grande accumulation européenne de restes d'ours bruns (*Ursus arctos* L.) et données sur l'environnement holocène en milieu d'altitude. – In: 9^{ème} Symposium sur l'Ours des Cavernes, Entremont-le-Vieux, Résumés: 82–83.
- FONTANA, L., LANG, L., CHAUVIÈRE, F.-X., JEANNET, M., MOURER-CHAUVIRÉ, C. & MAGOGA, L. (2003): Paléolithique supérieur récent du nord du Massif Central: des données inattendues sur le site des Petits Guinards à Creuzier-le-Vieux (Allier, France). – *Bulletin de Préhistoire du Sud-Ouest*, n°10/2003-1: 77–93.
- GHEERBRANT, E., SUDRE, J., CAPPETTA, H., MOURER-CHAUVIRÉ, C., BOURDON, E., IAROCHENE, M., AMAGHZAZ, M. & BOUYA, B. (2003): Les localités à mammifères des carrières de Grand Daoui, bassin des Ouled Abdoun, Maroc, Yprésien: premier état des lieux. – *Bulletin de la Société géologique de France*, **174**/3: 279–293.
- GÖHLICH, U.B. & MOURER-CHAUVIRÉ, C. (2003): Case 3266. *Palaeortyx phasianoides* MILNE-EDWARDS, 1869 (Aves, Galliformes): proposed conservation of the usage of the specific name by the designation of a neotype. – *Bulletin of Zoological Nomenclature*, **60**/3: 211–214.
- GÖHLICH, U.B. & MOURER-CHAUVIRÉ, C. (2003): Revision of the phasianids (Aves, Galliformes) from the Lower Miocene of St.-Gérand-le-Puy. – *Journal of Vertebrate Paleontology*, **23** (3 suppl.): 55A–56A.
- HUGUENEY, M., BERTHET, D., BODERGAT, A.-M., ESCUIL-LIÉ, F., MOURER-CHAUVIRÉ, C. & WATTINE, A. (2003): La limite Oligocène-Miocène en Limagne: changements fauniques chez les mammifères, oiseaux et ostracodes des différents niveaux de Billy-Créchy (Allier, France). – *Geobios*, **36**: 719–731.
- MAYR, G. & MOURER-CHAUVIRÉ, C. (2003): Phylogeny and fossil record of the Brachypteraciidae: a comment on KIRCHMAN et al. (2001). – *The Auk*, **120**/1: 202–203.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (2003): Birds (Aves) from the Middle Miocene of Arrisdrift (Namibia). Preliminary study with description of two new genera: *Amanuensis* (Accipitridae, Sagittariidae), and *Namibiavis* (Gruiformes, Idiornithidae). – In: PICKFORD, M. & SENUT, B. (eds): Geology and Paleobiology of the Central and Southern Namib. Vol. 2: Paleontology of the Orange River Valley, Namibia. – *Memoir of the Geological Survey of Namibia*, **19**: 103–113.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (2003): Aperçu sur l'avifaune quaternaire de la Drôme. – In: Centre Ornithologique Rhône-Alpes (ed.): Oiseaux de la Drôme, Atlas des Oiseaux nicheurs de la Drôme. – pp. 267–271, Romans (Centre Ornithologique Rhône-Alpes, section Drôme).
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. & BALOUET, J.-C. (2003): Description of the skull of *Sylviornis neocaledo-niae* Poplin, 1980 (Aves, Galliformes), giant extinct bird from the Holocene of New Caledonia. – In: International Symposium: Insular Vertebrate Evolution, The Palaeontological Approach (Palma de Mallorca, 2003). Programme & Abstracts. – *Societas d'Historia Natural de les Balears*: 41
- MOURER-CHAUVIRÉ, C., PHILIPPE, M., QUINIF, Y., CHALINE, J., DEBARD, E., GUÉRIN, C. & HUGUENEY, M. (2003): Position of the palaeontological site of Aven I des Abîmes de la Fage, at Noailles (Corrèze, France) in the European Pleistocene chronology. – *Boreas*, **32**/3: 521–531.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. & TELLES ANTUNES, M. (2003): Présence de *Palaeoperdix media* (Aves, Galliformes, Phasianidae) et d'autres oiseaux dans le Miocène du Portugal. – *Ciências da Terra (UNL)*, **15**: 191–198.
- GÖHLICH, U.B. & MOURER-CHAUVIRÉ, C. (2004): Comments on the proposed conservation of usage of the specific name *Palaeortyx phasianoides* MILNE-EDWARDS, 1869 (Aves, Galliformes) by the designation of a neotype. – *Bulletin of Zoological Nomenclature*, **61**/3: 174–176.
- GÖHLICH, U.B. & MOURER-CHAUVIRÉ, C. (2004): Revision of the phasianids (Aves, Galliformes) from the Lower Miocene of St.-Gérand-le-Puy (France). – Sixth International Meeting of the Society of Avian Paleontology and Evolution (Quillan, 2004). Abstracts: 26
- GUÉRIN, C., FAURE, M., ARGANT, A., ARGANT, J., CRÉGUT-BONNOURE, E., DEBARD, E., DELSON, E., EISENMANN, V., HUGUENEY, M., LIMONDIN-LOZOUET, N., MARTIN-SUAREZ, E., MEIN, P., MOURER-CHAUVIRÉ C., PARENTI, F., PASTRE, J.-F., SEN S. & VALLI, A. (2004): Le gisement pliocène supérieur de Saint-Vallier (Drôme, France): synthèse biostratigraphique et paléoécologique. – *Geobios*, Mém. spéc. **26**/37: 349–360.
- LOUCHART, A. & MOURER-CHAUVIRÉ C. (2004): Zoom sur les oiseaux fossiles d'Afrique. – *Club. Le magazine de l'UCB Lyon* 1, **4**: 7.
- LOUCHART, A., MOURER-CHAUVIRÉ, C., TAISSE MAC-KAYE, H., LIKIU, A., VIGNAUD, P. & BRUNET, M. (2004): Les Oiseaux du Pliocène inférieur du Djourab, Tchad, Afrique Centrale. – *Bulletin de la Société géologique de France*, **175**/4: 413–421.
- MAGNOL, J.-P., MOURER-CHAUVIRÉ, C. & BERNEX, F. (2004): L'Origine des Oiseaux et la question de l'homologie des doigts de la main: Données contradictoires de la Systématique phylogénétique et de la Biologie du développement. – *Revue de Médecine Vétérinaire*, **155**/3: 187–196.
- MANEGOLD, A., MAYR, G. & MOURER-CHAUVIRÉ, C. (2004): Miocene Songbirds and the composition of the European passeriform avifauna. – *The Auk*, **121**/4: 1155–1160.

- MAYR, G. & MOURER-CHAUVIRÉ, C. (2004): Unusual tarsometatarsus of a mousebird from the Paleogene of France and the relationships of *Selmes* Peters, 1999. – *Journal of Vertebrate Paleontology*, **24**/2: 366–372.
- MAYR, G., MOURER-CHAUVIRÉ, C. & WEIDIG, I. (2004): Osteology and systematic position of the Eocene Primobuccidae (Aves, Coraciiformes sensu stricto), with first records from Europe. – *Journal of Systematic Palaeontology*, **2**/1: 1–12.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (2004): Les oiseaux du Pliocène supérieur de Saint-Vallier (Drôme, France). – In: FAURE, M. & GUÉRIN, C. (eds): Le gisement pliocène final de Saint-Vallier (Drôme, France). – *Geobios*, Mém. spec. **26**/37: 97–114.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (2004): book review of Mlíkovič, J., 2002, Cenozoic Birds of the World, part 1; Europe, Praha (Ninox press). – *The Auk*, **121**/2: 623–627.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (2004): book review of CHIAPPE, L.M., & WITMER, L.M., 2002, Mesozoic Birds. Above the heads of Dinosaurs, Berkeley, Los Angeles, London (University of California Press) – *Geobios*, **37**/4: 554–555.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (2004): The fossil birds from the Phosphorites du Quercy. – In: BUFFETAUT, E. & LE LOEFF, J. (eds): Guide book for the excursion of the 6th International Meeting of the Society for Avian Paleontology and Evolution (Quillan, France, 2004): 11 pp.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C., BERTHET, D. & HUGUENAY, M. (2004): The late Oligocene birds of the Créchy quarry (Allier, France), with a description of two new genera (Aves: Pelecaniformes: Phalacrocoracidae, and Anseriformes: Anseranatidae). – *Senckenbergiana lethaea*, **84**/1–2: 303–315.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C., BOUR, R. & RIBES, S. (2004): The taxonomic identity of *Circus alphonsi* (Newton & Gadow), the extinct Harrier from Mauritius. – *Ibis*, **146**: 168–172.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C., BOUR, R. & RIBES, S. (2004): The Recent avian extinctions on Réunion (Mascarene Islands) from the paleontological and historical sources.. – In: British Ornithologists' Union and the Linnean Society (ed.): Recent Avian Extinctions, Autumn Scientific Meeting (London, 2004), Abstracts: pp. 5–6.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. & GERAADS, D. (2004): The Struthionidae and Pelagornithidae (Aves: Struthioniformes and Pelecaniformes) from the Late Pliocene of Ahl al Oughlam, Morocco. – In: BUFFETAUT, E. & LE LOEFF, J. (eds): Sixth International Meeting of the Society of Avian Paleontology and Evolution (Quillan, France, 2004), Abstracts: p. 44.
- PICKFORD, M., SENUT, B. & MOURER-CHAUVIRÉ, C. (2004): Early Pliocene Tragulidae and Peafowls in the Rift Valley, Kenya: evidence for rainforest in East Africa. – *Comptes Rendus Palevol*, **3**: 179–189.
- CRÉGUT-BONNOURE, E., ARGANT, A., ARGANT, J., AYACHE-DONAT, B., BILLIOU, D., BOCHERENS, H., BOUCHER, C., BUISSON-CATIL, J., DEBARD, E., FOSSE, P., HÄNNI, C., LAUDET, F., MOURER-CHAUVIRÉ, C., MEIN, P., OBERLIN, C., ORLANDO, L., PHILIPPE, M., QUILES, J. & THINON, M. (2005): Les cavités karstiques du Mont Ventoux (Vaucluse, France): des ours bruns (*Ursus arctos* L.) et des milieux d'altitude à l'Holocène. – *Bulletin de la Société d'Histoire naturelle de Toulouse*, **141**/1: 5–18.
- GÖHLICH, U.B. & MOURER-CHAUVIRÉ, C. (2005): Revision of the Phasianids (Aves: Galliformes) from the Lower Miocene of Saint-Gérand-le-Puy (Allier, France). – *Palaeontology*, **48**/6: 1331–1350.
- LOUCHART, A., MOURER-CHAUVIRÉ, C., VIGNAUD, P., MACKAYE, H.T. & BRUNET, M. (2005): A fin-foot from the Late Miocene of Toros Menalla (Chad, Africa): Palaeobiogeographical and palaeoecological implications. – *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology*, **222**: 1–9.
- MAITRE, E., HUGUENAY, M., ASTRUC, J.G., CROCHET, J.-Y., ESCARGUEL, G., GODINOT, M., LEGENDRE, S., MARANDAT, B., MOURER-CHAUVIRÉ, C., RAGE, J.-C., RÉMY, J.A., SIMON-COINÇON, R., SUDRE, J., VALETTE, P. & SIGÉ, B. (2005): Huit nouvelles faunes éocènes et oligocènes des phosphorites du Quercy. – In: ANONYMOUS (ed.): Journées Bernard Gèze (Lalbenque and Limogne-en-Quercy, 2005), Résumés des communications: p.18.
- MAYR, G. & MOURER-CHAUVIRÉ, C. (2005): A specimen of *Parviculus* Harrison & Walker 1977 (Aves: Parviculidae) from the early Eocene of France. – *Bulletin of the British Ornithologists' Club*, **125**/4: 299–304.
- MAYR, G. & MOURER-CHAUVIRÉ, C. (2005): An unusual avian coracoid from the Paleogene Quercy fissure fillings in France. – In: ANONYMOUS (ed.): Journées Bernard Gèze (Lalbenque and Limogne-en-Quercy, 2005), Résumés des communications: p. 20.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (2005): The avifauna of the Eocene and Oligocene Phosphorites du Quercy (France): An updated list. – Journées Bernard Gèze (Lalbenque and Limogne-en-Quercy, 2005), Résumés des communications: p. 21.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (2005): Les oiseaux des niveaux néolithiques de la Redoute à Chassey. – In: THEVENOT, J.P. (ed.): Le camp de Chassey (Chassey-le-Camp, Saône-et-Loire). Les niveaux néolithiques du rempart de "la Redoute". – *Revue Archéologique de l'Est*, **22**, suppl.: 415–416.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (2005): Un Colibri fossile dans l'Ancien Monde. – In: GAUTIER, Y & Collec-

- tif (eds). La Science au présent 2005. Une année d'actualité scientifique et technique. – *Encyclopaedia Universalis France*: 52–53.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. & BALOUET, J.C. (2005): Description of the skull of the genus *Sylviornis* Poplin, 1980 (Aves, Galliformes, Sylviornithidae new family), a giant extinct bird from the Holocene of New Caledonia. – In: ALCOVER, J.A. & BOVER, P. (eds): Proceedings of the International Symposium “Insular Vertebrate Evolution: the Palaeontological Approach”. – *Monografies de la Societat d'Historia Natural de les Balears*, **12**: 205–218.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. & SIGÉ, B. (2005): Une nouvelle espèce de *Jungornis* (Aves, Apodiformes) et de nouvelles formes de Coraciiformes sensu stricto dans l'Eocène supérieur du Quercy. – In: ANONYMOUS (ed.): Journées Bernard Gèze (Lalbenque and Limogne-en-Quercy, 2005), Résumés des communications: p. 22.
- DAVID, F., CONNET, N., GIRARD, M., MISKOVSKY, J.-C., MOURER-CHAUVIRÉ, C. & ROBLIN-JOUVE, A. (2006): Les niveaux supérieurs de la Grotte du Bison à Arcy-sur-Cure (Yonne). Couches A à D. – *Revue archéologique de l'Est*, **54**: 5–50.
- LEGENDRE, S., MOURER-CHAUVIRÉ, C., HUGUENAY, M., MAITRE, E., SIGÉ, B. & ESCARGUEL, G. (2006): Dynamique de la diversité des mammifères et des oiseaux au Paléogène du Massif Central (Quercy et Limagnes, France). – In: Association STRATA (ed.): Journées Bernard Gèze. – *Strata*, sér. 1, **13**: 275–282.
- MAITRE, E., HUGUENAY, M., ASTRUC, J.G., CROCHET, J.-Y., ESCARGUEL, G., GODINOT, M., LEGENDRE, S., MARANDAT, B., MOURER-CHAUVIRÉ, C., RAGE, J.-C., RÉMY, J.A., SIMON-COINÇON, R., SUDRE, J., VALETTE, P. & SIGÉ, B. (2005): Huit nouvelles faunes éocènes et oligocènes des phosphorites du Quercy. – In: Association STRATA (ed.): Journées Bernard Gèze. – *Strata*, sér. 1, **13**: 113–127.
- MAYR, G. & MOURER-CHAUVIRÉ, C. (2006): Three-dimensionally preserved cranial remains of *Elaphrocnemus* (Aves, Cariamae) from the Paleogene Quercy fissure fillings in France. – *Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Mitteilungsheft*, **2006/1**: 15–27.
- MAYR, G. & MOURER-CHAUVIRÉ, C. (2006): An unusual avian coracoid from the Paleogene Quercy fissure fillings in France. – In: Association STRATA (ed.): Journées Bernard Gèze. – *Strata*, sér. 1, **13**: 129–133.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (2006): The avifauna of the Eocene and Oligocene Phosphorites du Quercy (France): An updated list. – In: Association STRATA (ed.): Journées Bernard Gèze. – *Strata*, sér. 1, **13**: 135–149.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (2006): Oiseaux. – In: HUME, J.P., MOURER-CHAUVIRÉ, C., BOUR, R. & RIBES, S. (eds): Les Animaux disparus. Biodiversité de La Réunion. – 32 pp. Département de La Réunion, (Muséum d'Histoire naturelle).
- MOURER-CHAUVIRÉ, C., BOUR, R. & RIBES, S. (2006): Recent Avian Extinctions on Réunion (Mascarene Islands) from the paleontological and historical sources. – *Bulletin of the British Ornithologists' Club*, **126A**: 40–48.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C., PHILIPPE, M., GUILLARD, S. & MEYSSONNIER, M. (2006): Presence of the Northern Bald Ibis, *Geronticus eremita* (L.) during the Holocene in the Ardèche valley, Southern France. – *The Ibis*, **148**: 820–823.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. & SIGÉ, B. (2006): Une nouvelle espèce de *Jungornis* (Aves, Apodiformes) et de nouvelles formes de Coraciiformes s. s. dans l'Eocène supérieur du Quercy. – In: Association STRATA (ed.): Journées Bernard Gèze. – *Strata*, sér. 1, **13**: 151–159.
- CROCHET, J.-Y., GENCE, J., BOULBES, N., BOUTIÉ, P., CRETIN, C., CRÉGUT-BONNOURE, É., DUZER, D., JOLLY, D., LAUDET, F., LEFÉVRE, D., MOURER-CHAUVIRÉ, C., ROUSSELIÈRES, F. & THOUAND, E. (2007): Nouvelles données paléoenvironnementales dans le sud de la France vers 30000 ans ¹⁴C BP: le cas de la grotte Marie (Hérault). – *Comptes Rendus Palevol*, **6**: 241–251.
- LOUCHART, A., TOURMENT, N., CARRIER, J., ROUX, T., & MOURER-CHAUVIRÉ, C. (2007): Hummingbird with modern feathering: an exceptionally well-preserved Oligocene fossil from southern France. – *Naturwissenschaften*, **95/2**: 171–175.
- BOURDON, E., MOURER-CHAUVIRÉ, C., BOUYA, A. & AMAGHZAZ, M. (2008): New specimens of *Lithoptila abdounensis* (Aves, Prophaethontidae) from the Lower Paleogene of Morocco. – *Journal of Vertebrate Paleontology*, **28/3**: 751–761.
- DUHIG, C., JONES, G., MOURER-CHAUVIRÉ, C., NICODEMUS, A., REESE, D.S. & ROSE, M.J. (2008): Chapter 12. The organic remains. – In: TAYLOR, W.D. & JANKO, R. (eds): Ayios Stephanos. Excavations at a Bronze Age and Medieval Settlement in Southern Laconia. – *Annual of the British School at Athens*, Suppl. Vol. **44**: 485–525.
- GÖHLICH, U.B. & MOURER-CHAUVIRÉ, C. (2008): A new cormorant (Aves, Phalacrocoracidae) from the lower Miocene of Southeastern Germany. – In: ANONYMOUS (ed.): 7th International meeting of the Society of Avian Paleontology and Evolution (Sydney, 2008), Abstracts: 10.
- MAYR, G. & MOURER-CHAUVIRÉ, C. (2008): The peculiar scapula of the late Eocene *Elaphrocnemus phasianus* Milne-Edwards, 1892 (Aves, Cariamae). – *Senckenbergiana lethaea*, **88/2**: 195–198.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (2008): Birds (Aves) from the Early Miocene of the Northern Sperrgebiet,

- Namibia. – In: SENUT, B & PICKFORD, M. (eds): Geology and Palaeobiology of the Namib Desert, Southwestern Africa. Vol. 3. Palaeobiology of the Northern Sperrgebiet. –*Memoir of the Geological Survey of Namibia, Ministry of Mines and Energy*, **20**: 147–167.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. & GERAADS, D. (2008): The Struthionidae and Pelagornithidae (Aves: Struthioniformes, Odontopterygiformes) from the Late Pliocene of Ahl al Oughlam, Morocco. – In: BUFFETAUT, E. (guest-ed.): SAPE, Sixth International Meeting, Espéraza-Quillan (France), 2004. – *Oryctos*, **7**: 169–194.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. & GERAADS, D. (2008): The Late Pliocene avifauna of Ahl al Oughlam, Morocco. – In: ANONYMOUS (ed.): 7th International meeting of the Society of Avian Paleontology and Evolution (Sydney, 2008), Abstracts, p. 14.
- FAURE, M., GUÉRIN, C. & MOURER-CHAUVIRÉ, C. (2010): L'art rupestre du Parc National Serra da Capivara (Piaui, Brésil): bestiaire figuré et données paléontologiques. – In: Anais do Congresso internacional de Arte Rupestre IFRAO «Global Rock Art». Parque Nacional Serra da Capivara (Piaui, Brasil, 2009). – *FUNDHAMentos*, **IX/II**: 1–15.
- GÖHLICH, U.B. & MOURER-CHAUVIRÉ, C. (2010): A new cormorant-like bird (Aves, Phalacrocoracoidea) from the Early Miocene of Rauscheröd (Southern Germany). – In: BOLES, W.E. & WORTHY, T.H. (eds): Proceedings of the VII International Meeting of the Society of Avian Paleontology and Evolution. – *Records of the Australian Museum*, **62**/1: 61–70.
- LAURENT, Y., ADNET, S., BOURDON, E., CORBALAN, D., DANILLO, L., DUFFAUD, S., FLEURY, G., GARCIA, G., GODINOT, M., LE ROUX, G., MAISONNAVE, C., MÉTAIS, G., MOURER-CHAUVIRÉ, C., PRESSEQ, B., SIGÉ, B. & SOLÉ, F. (2010): La Borie (Saint-Papoul, Aude): un gisement exceptionnel dans l'Eocène basal du Sud de la France. – *Bulletin de la Société d'Histoire naturelle de Toulouse*, **146**: 89–103.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. & GERAADS, D. (2010): The Late Pliocene avifauna of Ahl al Oughlam, Morocco. Systematics and Biogeography. – In: BOLES, W.E. & WORTHY, T.H. (eds): Proceedings of the VII International Meeting of the Society of Avian Paleontology and Evolution. – *Records of the Australian Museum*, **62**/1: 157–184.
- PICKFORD, M., SENUT, B., HIPODONKA, M., PERSON, A., SEGALEN, L., PLET, C., JOUSSE, H., MEIN, P., GUÉRIN, C., MORALES, J. & MOURER-CHAUVIRÉ, C. (2010): Etosha: A Miocene to Pleistocene lacustrine playa calcrete succession in the Greater Ovambo Basin, (2009): L'art rupestre du Parc national Serra da Capivara: bestiaire figuré et données paléontologiques. – In: International Federation of Rock Art Organizations (ed.): Congresso Internacional de Arte Rupestre. Parque Nacional Serra da Capivara, (Piaui, Brasil 2009), Abstract.
- GARCIA, G., ADACI, M., BENSALAH, M., MEBROUK, F., JAEGER, J.-J., MOURER-CHAUVIRÉ, C., SUDRE, J., VALENTIN, X., MAHBOUBI, M. & TABUCE, R. (2009): The discovery of avian egg and bone remains from the Gour Lazib (Eocene, Algeria). – In: Premier Congrès international sur la Paléontologie des Vertébrés du Nord de l'Afrique (Marrakech, Maroc, 2009), Abstract.
- GÖHLICH, U.B. & MOURER-CHAUVIRÉ, C. (2009): A new cormorant species (Aves, Phalacrocoracidae) from the early Miocene of South eastern Germany. – *Journal of Vertebrate Paleontology*, Abstracts **29**/3: 106A.

2010–today

- FAURE, M., GUÉRIN, C. & MOURER-CHAUVIRÉ, C. (2010): Namibia. – In: ANONYMOUS (ed.) *International Colloquium on Langebaanweg*, Abstract.
- LOUCHART, A. & MOURER-CHAUVIRÉ, C. (2011): The Dodo was not so slim: log dimensions and scaling with body mass. – *Naturwissenschaften*, **98**: 357–358.
- MAYR, G., ALVARENGA, H. & MOURER-CHAUVIRÉ, C. (2011): Out of Africa: Fossils shed light on the origin of the hoatzin, an iconic Neotropic bird. – *Naturwissenschaften*, **98**: 961–966.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C., PICKFORD, M. & SENUT, B. (2011): The first Palaeogene galliform from Africa. – *Journal of Ornithology*, **152**/3: 617–622.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C., TABUCE, R., MAHBOUBI, M., ADACI, M. & BENSALAH, M. (2011): A Phororhacoid bird from the Eocene of Africa. – *Naturwissenschaften*, **98**: 815–823.
- 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). – *Journal of Vertebrate Paleontology*, **31**/5: 1093–1101.
- PICKFORD, M., SENUT, B., HIPODONKA, M., PERSON, A., SEGALEN, L., PLET, C., JOUSSE, H., MEIN, P., GUÉRIN, C., MORALES, J. & MOURER-CHAUVIRÉ, C. (2011): Mio-Plio-Pleistocene geology and palaeobiology of Etosha Pan, Namibia. – *Comptens geological Survey of Namibia*, **14**(2009): 95–139.
- PAVIA, M., GÖHLICH, 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**(2012): 257–263.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C., TABUCE, R., ESSID, E.M., MARIVAUXT, L., KHAYATI, H., VIANEY-LIAUD, M. & BEN

- HAJ ALI, M. (2012): A small Galliform and a small Cuculiform from the Eocene of Tunisia. – In: WORTHY, T.H. & GÖHLICH, U.B. (eds): 8th International Meeting of the Society of Avian Paleontology and Evolution (Vienna, Austria 2012), Abstracts, p. 21.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C., PEYROUSE, J.-B. & HUGUENAY, M. (2012): A new roller (Aves, Coraciiformes s.s.: Coraciidae) from the early Miocene of Saint-Gérand-le-Puy area, Allier, France. – In: WORTHY, T.H. & GÖHLICH, U.B. (eds): 8th International Meeting of the Society of Avian Paleontology and Evolution (Vienna, Austria, 2012), Abstracts, p. 22.
- PAVIA, M., LOUCHART, A. & MOURER-CHAUVIRÉ, C. (2012): The extinct Barn owls (*Tyto* spp.) of the Western Palearctic Neogene. – In: WORTHY, T.H. & GÖHLICH, U.B. (eds): 8th International Meeting of the Society of Avian Paleontology and Evolution (Vienna, Austria, 2012), Abstracts, p. 24.
- ANTUNES, M.T., BALBINO, A.C., CRESPO, E., LEGOINHA, P., MEIN, P. & MOURER-CHAUVIRÉ, C. (2012): Arqueozoologia: Materiais de meados do século XIII. – In: VARELA GOMES, M. (ed.): Silo Islâmico de Albufeira (Rua Henrique Calado), p. 69–83, Lisboa (Instituto de Arqueologia e Paleociências. Universidade nova de Lisboa).
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (2013): *Idiornis* Oberholser, 1899 (Aves, Gruiformes, Cariamae, Idiornithidae): a junior synonym of *Dynamopterus* Milne-Edwards, 1892 (Paleogene, Phosphorites du Quercy, France). – *Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Abhandlungen*, **270**/1: 13–22.
- MOURER-CHAUVIRÉ, C. (in press): New data concerning the familial position of the genus *Euronyctibius* (Aves, Caprimulgiformes) from the Paleogene of the Phosphorites du Quercy, France. – *Paleontological Journal* (Volume honoring E.N. Kurochkin).
- DE PIETRI, V., MOURER-CHAUVIRÉ, C., MENKVELD-GFELLER, U., MEYER, C.A. & COSTEUR, L. (in press): An assessment of the Cenozoic fossil avifauna of Switzerland, with a description of two fossil owls. – *Swiss Journal of Geosciences* (Volume honoring J.P. Berger).
- LOUCHART, A., SIRE, J.-Y., VIRIOT, L., GERAADS, D., MOURER-CHAUVIRÉ, C. & BUFFRÉNIL, V. DE (in press): Structure and growth pattern of pseudoteeth in *Pelagornis mauretanicus* (Aves, Odontoptygiformes, Pelagornithidae). – *PLOS ONE*.