

Obituary**In memory of Augusto Vigna Taglianti (1943-2019)**

Giuseppe Maria CARPANETO, Marco Alberto BOLOGNA, Paolo AUDISIO, Maurizio BIONDI, Marzio ZAPPAROLI

On the evening of June 7th, 2019, Augusto Vigna Taglianti died in Rome at the age of almost 76 years, after a long illness, tenderly assisted by his wife Giuliana. Formerly a Professor of Entomology at the Sapienza University of Rome, he was a Full Member of the Italian National Academy of Entomology and of the National Academy of Sciences (the “Accademia dei XL”). In addition to these academic qualifications, Augusto played a leading role in the world of amateur entomologists and naturalists on the whole, being animated by an inborn desire to participate in the social life of the passionate lovers of insects, birds and wildlife in general. For this reason he was member of several naturalistic associations and became President of both the Italian Entomological Society and the Roman Association of Entomology. Owing to the wide spectrum of his zoological knowledge, he was also named President of the Scientific Committee for the Fauna of Italy.

Augusto Vigna Taglianti (AVT) (Figs 1-3) was born on 25 June 1943 in Borgo San Dalmazzo (province of Cuneo, Piedmont Region, NW Italy), at that time a middle-sized village, and always crossroads toward France, where he lived until the transfer of his family to Rome in 1960, where his father had gone to work in a notary’s office. He studied at the classical high school, first in Cuneo and finally in Rome where he obtained the high school diploma in 1961. Since he was a boy, he had an intense bond with the mountains and, even after moving to Rome, spent long periods in peasant villages like Ferriere, in Val Stura (Cottian Alps), helping farmers and shepherds in their daily work.

After settling in Rome, AVT enrolled at the Sapienza University, where he graduated in Natural Sciences in 1966 with honors, discussing a thesis on “Systematics, zoogeography and ecology of the genus *Niphargus* (Crustacea, Amphipoda)”. During the subsequent years he won a research grant in Zoology and met a girl, Giuliana Gardano, who did the same in Botany. They married in 1968 and gave birth to two children, Michela and Pietro.

The entire university career of AVT took place at the Sapienza University of Rome from 1966 to 2013, when he retired. After graduation, he received research grants from the University of Rome and the Ministry of Education; since 1971 he was Voluntary Assistant and then Assistant Professor of the Chair of Zoology; from 1972 to

1982 became Appointed (tenured) Professor of Vertebrate Zoology and Entomology; in 1982 he won the Chair of Entomology as Associate professor; in 1990 was finally appointed Full Professor. In the meantime, from 1988 to 1991, he also taught Zoogeography for Degree Courses in Biological Sciences and Natural Sciences.

In the years of his youth, spent in the western Alps, AVT received a rock-climber training and then became an instructor of the Italian Alpine Club. Climbing ability was useful for his future research activity, mainly for the zoological exploration of high mountain and cave ecosystems. Since 1958, he attended the activities of the Piedmont Speleological Group and later those of the Roman Speleological Circle, where he joined a maniple of young enthusiastic persons interested in the study of the cave fauna (mainly Roberto Argano, Paolo Marcello Brignoli, Marina Cobolli, Vezio Cottarelli, Valerio Sbordoni, Vincenzo Vomero, all on the road to become professional zoologists). Together with them, AVT participated to the exploration of the karst habitats of the Apennines and Sardinia, then extended to other geographical areas where the major goal was the study of the still poorly known communities of caves, mountains and insular ecosystems. Thus, in the subsequent years, numerous expeditions were carried out in several Mediterranean countries, the Near East and Ethiopia.

In the Seventies, after obtaining the Chair of Entomology Professor, AVT became an active organizer of scientific expeditions whose aim was to study insect diversity through the discovery of new taxa and their phylogenetic relationships, as well through the collection of data on species distribution, phenology and habitat preference. It was an exploratory and adventurous approach, often set in difficult environments and hard geopolitical contexts (Balkans, Anatolia, Middle East, North Africa, Somalia, etc.), where the enthusiasm for the continuous discoveries animated the hearts of his young collaborators (Paolo Audisio, Marco Alberto Bologna, Maurizio Biondi, Giuseppe Maria Carpaneto, Marzio Zapparoli), often joined by senior amateur and professional entomologists such as Sandro Bruschi, Achille Casale, Fabio Cassola, Pietro Omodeo, and others.

The scientific production of AVT consists of 415 publications (see list below), mostly represented by articles



Fig. 1 – Augusto Vigna Taglianti (2008).



Fig. 2 – Augusto Vigna Taglianti with Ciàn, his loved dog (1994).



Fig. 3 – Augusto Vigna Taglianti in Morocco, High Atlas Mountains (1996).

on international and national scientific journals or multi-authored books. The research subjects of these scientific papers are systematics, biogeography and ecology of three taxonomic groups: Coleoptera Carabidae (sensu lato), Dermaptera and Crustacea Amphipoda.

The production of AVT on amphipods started with his Degree Thesis and continued in the first two decades, then decreased in the Third Millennium. On the whole, it deals with 20 articles, mostly written in collaboration with Sandro Ruffo, at that time Director of the Natural History Museum of Verona. Three new genera have been described in the mentioned papers: *Ivanella* (from Elba, Italy), *Gamaropisa* and *Parhadzia* (both from Anatolia). Several new species of the genera *Niphargus*, *Bogidiella* and *Ingolffiella* were discovered in Mediterranean countries and Central America (see below the list of all species and taxa described by AVT).

The production of AVT on Dermaptera (25 articles) mainly dealt with the Italian earwigs, in order to fill the gaps in their geographical and ecological distribution, with the scope of writing the volume of the Italian Fauna series. After his retire, AVT started to write this book but he failed in this intent because of the worsening of his illness. The new species he described belong to the genera *Forficula*, *Chelidurella* and *Esphalmenus*, from Africa, Turkey and Ecuador respectively.

The major part of the AVT scientific research was dedicated to Coleoptera Carabidae (sensu lato), with 170 articles on the taxonomy, zoogeography and ecology of ground beetles. He had a special interest in the subterranean species, e.g. the Trechini and Sphodrini tribes. He was an intimate follower of the French entomologist René Jeannel (1879-1965), enlightened by the biogeographical scenarios theorized by this author. He described many species of *Duvalius* and *Trechus* from Mediterranean and Near East countries, *Doderotrechus* from Western Alps, *Lessinodytes* from Eastern Pre-Alps, *Guizhaphaenops* from China, *Mexanillus*, *Chiapadytes* e *Mayaphaenops* from Mexico. Among his most interesting papers, we remember the review of the Anillini of Central America, the taxonomic revision of the genus *Aptinus* (together with Achille Casale), several studies on riparian Bembidiini (often with Paolo Bonavita), the pilot study on the mimicry among African Cicindelini and Graphipterini (together with Fabio Cassola), and the overview of Calosomini from Ethiopia and Somalia (together with Sandro Bruschi). We have also to remark the studies on larval stages and phylogeny of the subfamily Paussinae, carried out in the last years (together with Andrea Di Giulio). One of the most important monographs written by AVT is the volume on Carabinae and Paussinae for the Italian Fauna series. This work became a model for the subsequent volumes of the same series, thanks to the excellent level of the introductory chapters, the standard style of the descriptions and the clear illustration of morphological details. Another important contribution of AVT was the Checklist online of the

Carabidae of Europe, published in 2004 and updated in 2010 on the initiative of the author himself.

Besides the taxonomic and biogeographical revisions of many groups of Carabidae, AVT and his collaborators (e.g. Paolo Bonavita e Stefano De Felici) carried out some interesting studies (some still unpublished) on the composition and phenology of ground beetle communities inhabiting various habitat types, from Mediterranean forests, like xerothermic and mesophilous oaklands, up to beech forests, coniferous stands, mountain and high grasslands. In addition to the articles dedicated to single taxonomic groups, AVT devoted himself to write several articles of general interests, such as the methods of biogeographical analysis. A first innovatory approach consisted in the definition of biogeographical units within the Italian fauna, based on numerical criteria: it was written by Cesare Baroni Urbani, Sandro Ruffo and AVT in 1978, by using three model animal groups (Cicindelidae, Carabidae and Chrysomelidae). Many years later, together with a large group of younger collaborators (included also the authors of the present article), AVT promoted an open discussion on the corotypes of the Western Palearctic Region, where each specialist compared the distribution patterns observed in the species of his taxonomic group with those reported by other specialists for other groups. This comparative approach produced a synthesis on distribution models which may apply to all the terrestrial organisms (Vigna et al. 1992 and 1999). Another general paper was dedicated by AVT (in collaboration with M.A. Bologna) to the cave fauna of the Ligurian Alps, including all the Metazoan taxa, the first step for a future review of the cave fauna of the Western Alps.

Several valuable manuscripts written by AVT still remain in the drawers of his laboratory and/or in the directories of his computer. It deals with taxonomic works (especially on Trechini), checklists of carabid beetles of important geographic areas (Greece, Turkey, Namibia etc.), and ecological studies on Italian communities of ground beetles. Some of these scripts are almost complete but remained unpublished because he has never had time to draw up a final version. The reasons of this delay in publishing are the intense academic, managerial and political activities that have greatly reduced the time available for scientific research, especially for the taxonomic studies that require a great mental concentration and a phase of continuous work without interruptions.

The deep knowledge of Italian biodiversity that AVT achieved through his field experience led him to a continuous activity of scientific advice for the conservation of wildlife and the management of natural resources. This meant an active presence in working groups, commissions, round tables, institutional meetings, presentations of projects and Environmental Impact Assessment procedures, hard meetings with associations of hunters and environmentalists, always invited by management authorities such as the Ministry of Environment, Regions, Provinces, IS-

PRA (Italian National Institute for Environmental Protection and Research), WWF, National Parks and Nature reserves directors, WWF oasis and Habitats Directive site managers.

Another area in which he gave a great contribution is museology. Member of the Italian National Association of Scientific Museums, he held very close relations with Italian museums of zoology or natural history, especially the Natural History Museum of Verona, the Regional Museum of Natural Sciences of Turin and the Civic Museum of Natural History “Giacomo Doria” of Genoa, to whom his important entomological collection was donated by his explicit testamentary will. From 1976 to 2013 he was Director of the Museum of Zoology of the Sapienza University of Rome. From 1988 to 2009 he was delegated of the Sapienza University to the Museum Commission of the Conference of Rectors of Italian Universities.

Finally, due to his extensive zoological skills and being a member of the Journalists’ Register, he was the Director of some scientific journals: *Fragmenta entomologica* (1983-2013), *Bollettino dell’Associazione Romana di Entomologia* (1980-2019), *Hystrix* (The Italian Journal of Mammalogy) (1989-2003), *Rendiconti dell’Accademia Nazionale delle Scienze detta dei XL* (2009-2018). He also was member of the scientific and/or editorial board of other journals: *Bollettino della Società Entomologica Italiana*, *International Journal of Speleology*, *Elytron*, *Bollettino del Museo Civico di Storia Naturale di Verona*, *Mémoires de Biospéologie* (from 2003: *Subterranean Biology*) and *Alula - Rivista di Ornitologia*.

In his native land, AVT was strongly influenced by the local narrations of the historical events that affected the Cuneo province in the final phase of the Second World War, with the birth of the first nucleus of the Italian partisan brigade “Italia Libera” (founded in the Cuneo Valleys by Tancredi “Duccio” Galimberti and Dante Livio Bianco), that played an important role in the Italian Liberation War. He had a perfect knowledge of all the places of the first actions of the Resistance War, like Valle Stura, Valle Gesso, Valle Vermenagna and Valle Maira, told by the protagonist elders to him. So strong was his idealistic link to the local context that he bought and restored a house in a very small village of the Occitan region (namely Sambuco). In this idyllic place he spent many summers becoming a friend of all people and a charismatic promoter of the cultural life in those valleys. In fact, Occitan culture has strongly involved him, born at the confluence of three valleys of that territory. Attending these places since childhood and staying for long periods in Val Stura, had made him even closer to this alpine culture until he was “adopted” by the local population: he learnt to speak the Occitan language correctly (besides the Piedmontese) and was able to dance the local rhythmic dances, like *courente* and *balet*. Moreover, he knew all aspects of pastoral and peasant history and culture. Last but not least, as a naturalist, he was a deep expert of local fauna, vegetation and geol-

ogy. As a token of this deep knowledge, he left a delightful book entitled “Fauna d’Oc” (2000), with nice color pictures of the animals inhabiting the Occitan valleys of the Piedmont, where scientific observation and educational enthusiasm made up a perfect synthesis of his love for those lands and their nature.

Augusto Vigna Taglianti: list of publications (1959–2019)

1. Vigna Taglianti A. 1959. La vita estinta in grotte e caverne. *Il Mondo Ipogeo*: 37–38.
2. Vigna Taglianti A. 1964. Sul rinvenimento di *Carterus rotundicollis* Rambur in Piemonte (Coleoptera Carabidae). *Bollettino dell’Associazione romana di Entomologia*, 19: 37.
3. Vigna Taglianti A. 1965. Reperti. *Carabus glabratus latior* Born (Coleoptera Carabidae). *Bollettino dell’Associazione romana di Entomologia*, 20: 60.
4. Vigna Taglianti A. 1966. Nuovi dati sulla diffusione del genere *Niphargus* nel Lazio e nelle regioni limitrofe (Crustacea Amphipoda). *Notiziario del Circolo speleologico romano*, 11: 25–30.
5. Vigna Taglianti A. 1966. Sulla presenza di *Niphargus* del gruppo *elegans* nell’Italia appenninica (Amphipoda, Gammaridae). *Archivio zoologico italiano*, 51: 863–876.
6. Vigna Taglianti A. 1967. *Trechus* dei Monti Elburs (Coleoptera, Carabidae). *Fragmenta entomologica*, 4: 199–209.
7. Ruffo S., Vigna Taglianti A. 1967. Sulla presenza di *Gammaridi* (Crust. Amphipoda) a distribuzione orientale nelle acque dolci dell’Italia centro–meridionale. *Archivio botanico e biogeografico italiano*, 43 (4), 12: 57–66.
8. Vigna Taglianti A. 1967. Note su alcuni Carabidae (Coleoptera) della regione pugliese. *Bollettino dell’Associazione romana di Entomologia*, 22: 50–51.
9. Vigna Taglianti A. 1967. La larva del *Duvalius lepinensis* (Coleoptera, Carabidae). *Fragmenta entomologica*, 5: 153–163.
10. Vigna Taglianti A. 1968. Un nuovo genere di Trechinae endogei e cavernicoli delle Alpi Occidentali (Coleoptera, Carabidae). *Fragmenta entomologica*, 5: 181–201.
11. Vigna Taglianti A. 1968. Un nuovo *Niphargus* (Amphipoda Gammaridae) delle acque sotterranee di Roma e considerazioni sulla sistematica e biogeografia dei *Niphargus* italiani. *Archivio zoologico italiano*, 52: 331–343.
12. Ruffo S., Vigna Taglianti A. 1968. Alcuni *Niphargus* delle acque sotterranee dell’Italia centro–meridionale e considerazioni sulla sistematica del gruppo *orcinus* (Amphipoda, Gammaridae). *Memorie del Museo civico di Storia naturale di Verona*, 16: 1–29.
13. Vigna Taglianti A. 1968. Studi sui Dermatteri. I. Osservazioni sistematiche e corologiche su *Forficula obtusangula* Krauss (Dermaptera Forficulidae). *Memorie del Museo civico di Storia naturale di Verona*, 16: 31–38.
14. Vigna Taglianti A. 1968. Considerazioni sulla coleottero-fauna cavernicola del Piemonte. *Archivio botanico e biogeografico italiano*, 44 (4), 12: 251–264.
15. Vigna Taglianti A., Follis G. 1968. Due nuove grotte del Cuneese e la loro fauna. *Notiziario del Circolo speleologico romano*, 13: 13–21.
16. Vigna Taglianti A. 1969. Su *Trechus pumilus* Jeannel e *Trechus sinuatus* Schaum (Coleoptera, Carabidae). *Fragmenta entomologica*, 6: 201–211.
17. Vigna Taglianti A. 1969. Un nuovo *Doderotrechus* ca-

- vernicole delle Alpi Occidentali (Coleoptera, Carabidae). *Fragmenta entomologica*, 6: 253–269.
18. Vigna Taglianti A. 1970. Osservazioni su alcuni *Duvalius* appenninici (Coleoptera, Carabidae). *Fragmenta entomologica*, 7: 45–54.
 19. Vigna Taglianti A., Cottarelli V., Argano R. 1969. Messa a punto di metodiche per la raccolta della fauna interstiziale e freatica. *Archivio botanico e biogeografico italiano*, 45, (4) 14 (4): 375–380, 1 tav.
 20. Vigna Taglianti A. 1972. Le attuali conoscenze sul genere *Niphargus* in Italia (Crustacea, Amphipoda). *Actes du 1^{er} Colloque international sur le genre Niphargus*, Verona, 1969, – Memorie del Museo civico di Storia naturale di Verona (f.s.), 5: 11–23.
 21. Vigna Taglianti A. 1972. The Trechinae of the Italian Zoological Expedition to Mexico, 1969 (Coleoptera, Carabidae). *Quaderni dell'Accademia nazionale dei Lincei*, 171: 117–128.
 22. Vigna Taglianti A. 1972. Un nuovo Gammaride di acque sotterranee: *Ilvanelia inexpectata* n. gen. n. sp., dell'Isola d'Elba (Crustacea, Amphipoda). *Memorie del Museo civico di Storia naturale di Verona*, 19: 39–56.
 23. Vigna Taglianti A. 1973. Una nuova specie di *Duvalius* del Libano (Coleoptera, Carabidae). *Fragmenta entomologica*, 8: 275–287.
 24. Vigna Taglianti A. 1973. Un nuovo *Typhlocharis* di Spagna (Coleoptera Carabidae). *Bollettino della Società entomologica italiana*, 104: 148–156.
 25. Vigna Taglianti A., Casale A. 1973. Due nuovi *Duvalius* delle Alpi Liguri e considerazioni sul gruppo del *Duvalius carantii* (Coleoptera, Carabidae). *Fragmenta entomologica*, 9: 109–134.
 26. Ruffo S., Vigna Taglianti A. 1973. Three new subterranean *Bogidiella* from Mexico and Guatemala (Crustacea, Amphipoda). *Quaderni dell'Accademia nazionale dei Lincei*, 171: 105–133.
 27. Vigna Taglianti A. 1973. The Anillini of Mexico and Guatemala (Coleoptera, Carabidae). *Quaderni dell'Accademia nazionale dei Lincei*, 171: 307–324.
 28. Vigna Taglianti A. 1973. Considerazioni sui Carabidi cavernicoli ed endogeni dell'Asia Minore (Coleoptera, Carabidae). *International Journal of Speleology*, 5: 349–360.
 29. Vigna Taglianti A. 1973. Endemismi italiani. 11. *Italaphaenops dimaioi* Ghidini (Col. Carabidae). *Bollettino dell'Associazione romana di Entomologia*, 27 (1972): i–ii (cover pages).
 30. Vigna Taglianti A. 1973. Ricerche biospeleologiche in Etiopia. *Notiziario del Circolo speleologico romano*, 18: 48–49.
 31. Vigna Taglianti A. 1973. Cave – Anillini. 6th International Congress of Speleology, Olomouc, 1973, Abstracts: 153–154.
 32. Vigna Taglianti A. 1974. Studi sui Dermatteri. II. Una nuova *Forficula* del Medio Oriente (Dermaptera, Forficulidae). *Fragmenta entomologica*, 10: 53–60.
 33. Vigna Taglianti A. 1974. Endemismi italiani. 13. *Eucarabus italicus rostagnoi* Luigioni (Col. Carabidae). *Bollettino dell'Associazione romana di Entomologia*, 28: i–ii (cover pages).
 34. Bologna G., Petretti F., Vigna Taglianti A. 1974. Sul Falco pescatore – *Pandion haliaetus* (L.) – e sul Mignattaiolo – *Plegadis falcinellus* (L.). *Rivista italiana di Ornitologia*, 44: 153–155.
 35. Vigna Taglianti A. 1974. Endemismi italiani. 14. *Pseudochelidura orsinii* Gené (Dermaptera Forficulidae). *Bollettino dell'Associazione romana di Entomologia*, 28: i–ii (cover pages).
 36. Bologna G., Petretti F., Vigna Taglianti A. 1974. Avvistamento di Pellicano riccio (*Pelecanus crispus* Bruch) al Rifugio Faunistico del Lago di Burano (Grosseto). *Rivista italiana di Ornitologia*, 44: 315–317.
 37. Pesce G.L., Vigna Taglianti A. 1975. I *Niphargus* dell'Appennino centrale (Amphipoda, Gammaridae). *Atti 2° Convegno di Speleologia Abruzzese* (9 dicembre 1973), L'Aquila, *Quaderni del Museo di Speleologia "V. Rivera"*, 2: 109–120.
 38. Ruffo S., Vigna Taglianti A. 1975. Una nuova *Bogidiella* della Sardegna (Crustacea, Amphipoda, Gammaridae). *Fragmenta entomologica*, 11: 73–82.
 39. Vigna Taglianti A. 1975. Studi sui Dermatteri. III. I Dermatteri delle Isole Ponziene. *Fragmenta entomologica*, 11: 203–211.
 40. Contoli L., Bullini L., Cipparone M., De Martini M., Di Carlo E.A., Montelucci G., Palladino S., Sbordoni V., Sommani E., Spada F., Veri L., Vigna Taglianti A., 1975. Cartografia delle aree di particolare valore naturalistico nel Lazio. *Giunta Regionale Lazio, Eurograf, Roma*, 1: 28 plates, 2: 47 pp.
 41. Vigna Taglianti A. 1976. Un nuovo Anillino dell'Asia Minore (Coleoptera, Carabidae). *Revue suisse de Zoologie*, 83: 373–379.
 42. Casale, A., Vigna Taglianti A. 1976. Note su *Italaphaenops dimaioi* Ghidini (Coleoptera, Carabidae). *Bollettino del Museo civico di Storia naturale di Verona*, 2: 293–314.
 43. Vigna Taglianti A. 1976. Gli Anfipodi sotterranei dell'Arcipelago Toscano. *Lavori della Società italiana di Biogeografia* (n.s.), 5: 375–383.
 44. Vigna Taglianti A., Bruschi S. 1976. Un nuovo *Sphodristocarabus* di Turchia (Coleoptera, Carabidae). *Fragmenta entomologica*, 12: 207–220.
 45. Vigna Taglianti A., Franzini G. 1976. Osservazioni su *Ageleae fulva* Gené (Coleoptera, Carabidae). *Fragmenta entomologica*, 12: 273–283.
 46. Contoli L., Tizi L., Vigna Taglianti A. 1977. Micromammiferi dell'Appennino Marchigiano da bolli di rapaci. *Atti V Simposio nazionale di Conservazione della Natura*, Bari, 1975, 2: 85–96.
 47. Vigna Taglianti A. 1977. Un nuovo Trechino endogeno di Turchia (Coleoptera, Carabidae). *Fragmenta entomologica*, 13: 41–52.
 48. Costantini L., Tosi M., Vigna Taglianti A. 1977. Typology and socioeconomical implications of entomological finds from some ancient Near Eastern sites. *Paleorient*, 3: 247–258.
 49. Baroni Urbani C., Ruffo S., Vigna Taglianti A. 1978. Materiali per una biogeografia italiana fondata su alcuni generi di Coleotteri Cicindelidi, Carabidi e Crisomelidi. *Memorie della Società entomologica italiana*, 56: 35–92.
 50. Vigna Taglianti A. 1977. Studio per la tutela e la valorizzazione del patrimonio naturalistico del bacino del Trasimeno. 3. Aspetti naturalistici e paesaggistici. 2. Fauna. *Ministero AA. FF. Italconsult, Roma*: 67–139.
 51. Ruffo S., Vigna Taglianti A. 1977. Secondo contributo alla conoscenza del genere *Bogidiella* in Messico e Guatemala (Crustacea, Amphipoda, Gammaridae). *Quaderni dell'Accademia nazionale dei Lincei*, 171: 125–172.
 52. Vigna Taglianti A. 1977. Due nuovi Trechini troglobi del Messico meridionale e del Guatemala (Coleoptera, Carabidae). *Quaderni dell'Accademia nazionale dei Lincei*, 171: 325–339.
 53. Vigna Taglianti A. 1977. Recensioni. Eastop V.F., Hille Ris Lambers D. - *Survey of the World's Aphids*. W. Junk b.v. Publishers, The Hague, 1976. *Scientia*, 71: 560–561.
 54. Vigna Taglianti A. 1977. Recensioni. Jacobs W., Seidel F. -

- Systematische Zoologie: Insekten - Gustav Fischer Verlag, Jena, 1975. *Scientia*, 71: 561–563.
55. Vigna Taglianti A. 1977. Il mondo dei mammiferi. Mondadori, Milano, 255 pp.
 56. Basile S., Contoli L., Palladino S., Sbordoni V., Sebasti R., Tammaro F., Veri L., Vigna Taglianti A. 1978. Programma di ricerca territoriale sulle aree naturali da proteggere. II – Carte regionali dei biotopi. Abruzzo. C.N.R. Ministero LL. PP., Roma, 42 pp.
 57. Vigna Taglianti A. 1978. Recensioni. Harz K., Kaltenbach A. - Die Orthopteren Europas, Vol. 3, Dr. W. Junk b.v. Publishers, The Hague, 1976. *Scientia*, 71: 882–884.
 58. Brignoli P.M., Consiglio C., Cottarelli V., Vigna Taglianti A. 1978. General remarks about the first and second zoological expeditions to Ethiopia, organized by the Accademia Nazionale dei Lincei. *Quaderni dell'Accademia nazionale dei Lincei*, 243: 5–25.
 59. Vigna Taglianti A. 1978. Le attuali conoscenze sui Coleotteri Carabidi cavernicoli italiani. *Biogeografia delle caverne italiane*, XXII Congresso della Società italiana di Biogeografia, Verona, 1978, Riassunti: 42–45.
 60. Rossi W., Vigna Taglianti A. 1978. Considerazioni sulle Laboulbeniali (Ascomycetes) parassite dei *Duvalius* italiani (Coleoptera, Carabidae). *Biogeografia delle caverne italiane*, XXII Congresso della Società italiana di Biogeografia, Verona, 1978, Riassunti: 46–47.
 61. Bologna M.A., Bonzano C., Vigna Taglianti A. 1978. Il popolamento cavernicolo delle Alpi occidentali. *Biogeografia delle caverne italiane*, XXII Congresso della Società italiana di Biogeografia, Verona, 1978, Riassunti: 56–59.
 62. Colonnelli A., Vigna Taglianti A. 1979. Marcello Cerruti (1908–1978). *Fragmenta entomologica*, 15: 1–6.
 63. Vigna Taglianti A. 1979. *Pattedyrenes verden*. Schibsted, Oslo, 256 pp.
 64. Vigna Taglianti A. 1979. *The World of Mammals*. Sampson Low, Berkshire, 256 pp.
 65. Rossi W., Vigna Taglianti A. 1979. Considerazioni sulle Laboulbeniali (Ascomycetes) parassite dei *Duvalius* italiani (Coleoptera, Carabidae, Trechini). *Fragmenta entomologica*, 15: 7–15.
 66. Vigna Taglianti A. 1979. Recensioni. Thiele H.–U. - Carabid Beetles in Their Environments, Springer-Verlag, Berlin, 1977. *Scientia*, 73, suppl.: 112–115.
 67. Vigna Taglianti A. 1980. *The World of Mammals*. Abbeville Press, New York, 256 pp.
 68. Vigna Taglianti A. 1980. (Report on “Progetto laghi costieri”). Atti del Convegno “Progetto laghi costieri”, Sabaudia, 1980, Regione Lazio, Amministrazione Provinciale di Latina, 19–25.
 69. Vigna Taglianti A. 1980. Marcello Cerruti. *Notiziario del Circolo speleologico romano*, 23 (1978): 3–5.
 70. Bullini L., Contoli L., Sbordoni V., Vigna Taglianti A. 1980. Specie animali in pericolo e pianificazione del territorio. Atti Convegno internazionale “Provvedimenti per le specie animali in pericolo”, C.N.R., Roma, 1976: 18–28.
 71. Vigna Taglianti A. 1980. (Introductory report). In: *Caccia, natura e ambiente*, Atti Assise nazionale ARCI Caccia, Bologna, 1980: 13–30.
 72. Carpaneto G.M., Vigna Taglianti A. 1980. Osservazioni preliminari sull'entomofauna dei Monti Lucretili e suo significato eco-biogeografico. In: De Angelis G., Lanzara P. (eds), *Monti Lucretili - invito alla lettura del territorio*. Provincia di Roma, Club Alpino Italiano, Italia Nostra. Roma, pp. 97–104. 2nd ed., 1983: 115–122; 3rd ed., 1988: 187–194.
 73. Manelli E., Vigna Taglianti A. 1980. Il Museo dell'Istituto di Zoologia. *Bollettino della Facoltà di Scienze matematiche, fisiche e naturali*, Università di Roma, 3: 59–70.
 74. Vigna Taglianti A., Genest L., Sciaky R. 1980. Un nuovo *Duvalius* cavernicolo dell'isola di Creta (Coleoptera, Carabidae). *Fragmenta entomologica*, 15: 295–303.
 75. Vigna Taglianti A. 1980. Un nuovo *Orotrechus* delle Prealpi venete (Coleoptera, Carabidae). *Bollettino del Museo civico di Storia naturale di Verona*, 7: 69–84.
 76. Vigna Taglianti A. 1980. Nouvelles données sur la systématique et la répartition géographique des Coléoptères Carabiques cavernicoles et endogés du Proche-Orient (Coleoptera, Carabidae). *Mémoires de Biospéologie*, 7: 163–172.
 77. Vigna Taglianti A. 1981. *Rewiews/Recensioni*. - *Etologia di campagna di S. Lovari*, Universale Scientifica Boringhieri, Torino, 266 pp., 35 figg., 1980. *Bollettino di Zoologia*, 48: 75–76.
 78. Vigna Taglianti A. 1982. La struttura dei Mammiferi. Vita di relazione e comportamento. *Classificazione dei Mammiferi*. Grande Enciclopedia Illustrata degli Animali, Mammiferi I, Mondadori, Milano: 9–36.
 79. Vigna Taglianti A. 1982. Coleotteri. Coleotteri Adefagi e Lucciole. Grande Enciclopedia Illustrata degli Animali, Invertebrati 3, Mondadori, Milano: 9–18; 21–23; 33–36.
 80. Casale A., Sturani M., Vigna Taglianti A. 1982. Coleoptera. Carabidae. I. Introduzione, Pausinae, Carabinae. *Fauna d'Italia*, 18. Calderini, Bologna, xii + 499 pp.
 81. Brandmayr P., with the cooperation of: Balletto E., Biondi M., Carpaneto G.M., Caruso D., Focarile A., Forestiero S., Lombardo B.M., Osella G., Vigna Taglianti A., Vinciguerra M.T. 1982. Ricerca pilota sulle zoocenosi ad invertebrati di un settore delle Dolomiti. I. *Animalia*, 7: 163–187.
 82. Vigna Taglianti A. 1982. I Musei zoologici romani. Atti 3° Congresso A.N.M.S., Trento, 1980: 78–84.
 83. Vigna Taglianti A. 1982. Uso didattico dei Musei scientifici, Orti botanici, Osservatori astronomici, Giardini zoologici. V Commissione. *Relazione introduttiva (Introductory Report)*. 5° Convegno nazionale C.I.D.I., CIDI Quaderni, 13: 139–149.
 84. Vigna Taglianti A. 1982. Principi di gestione per le specie non oggetto di caccia. Convegno „La caccia negli anni '80: gestione della fauna e organizzazione del territorio“, U.N.A.V.I., Roma, 1981: 70–77.
 85. Audisio P.A., Baldari F., Belfiore C., Biondi M., Bologna M.A., Maniccastri C., Taiti S., Vigna Taglianti A., Zapparo M. 1982. Una ricerca zoologica sul territorio: L'Abruzzo teramano. *Antropologia contemporanea*, 5: 103–106.
 86. Vigna Taglianti A. 1982. Le attuali conoscenze sui Coleotteri Carabidi cavernicoli italiani. *Lavori della Società italiana di Biogeografia (n.s.)* 7: 339–430.
 87. Bologna M.A., Vigna Taglianti A. 1982. Il popolamento cavernicolo delle Alpi Occidentali. *Lavori della Società italiana di Biogeografia (n.s.)*, 7: 515–544.
 88. Vigna Taglianti A. 1983. I musei scientifici universitari. I musei scientifici, Materiali di lavoro e documentazione. Dipartimento culturale, Partito Comunista Italiano, 8: 82–100.
 89. Casale A., Vigna Taglianti A. 1983. Il genere *Aptinus* Bonelli, 1810 (Coleoptera, Carabidae). *Bollettino del Museo regionale di Scienze naturali*, Torino, 1: 21–58.
 90. Vigna Taglianti A. 1983. *Storia dell'Entomologia romana*. Atti XII Congresso nazionale italiano di Entomologia, Roma, 1980, 1: 5–66.
 91. Vigna Taglianti A. 1983. I musei universitari romani: quale futuro? *Sapere*, 49: 83–86.
 92. Vigna Taglianti A. 1984. Il Museo di zoologia. La cultura scientifica a Roma 1870–1911. *Roma Capitale 1870–1911*, Marsilio Editori, Venezia, 10: 53–59.
 93. Vigna Taglianti A. 1984. Per la zoologia. Via Giulia: un luogo per la scienza. *Sapere*, 50: 47–49.
 94. Vigna Taglianti A. 1984. Il Museo di zoologia: storia e pro-

- spettive. La nostra Arca di Noè. Roma Capitale 1870–1911, Marsilio Editori, Venezia, 8: 85–91.
95. Vigna Taglianti A., Vomero V. 1984. Le collezioni del Museo civico di zoologia. La nostra Arca di Noè. Roma capitale 1870–1911, Marsilio Editori, Venezia, 8: 92–101.
 96. Vigna Taglianti A. 1984. Museo di zoologia. Università Oggi, Roma (n.s.), 3, inserto “Quindici Musei da scoprire”: 21–24.
 97. Vigna Taglianti A. 1984. Osservazioni zoogeografiche sui Coleotteri Carabidi del litorale ionico della Lucania. Il popolamento animale e vegetale dell’Appennino Meridionale, XXV Congresso della Società italiana di Biogeografia, Rifreddo (Potenza), 1984, Abstracts: 17.
 98. Contoli L., Salucci M.P., Vigna Taglianti A. 1984. Per una biogeografia dei rapporti trofici. il sistema “micromammiferi terragnoli – *Tyto alba*” nell’Italia peninsulare e nelle grandi isole. Principi e metodi dell’analisi biogeografica, XXV Congresso della Società italiana di Biogeografia, Rifreddo (Potenza), 1984, Abstracts: 32.
 99. Contoli L., Aste F., Vigna Taglianti A. 1984. Affinità e Diversità di un sistema trofico nei distretti vulcanici laziali. Bollettino di Zoologia, 51, Suppl.: 33.
 100. Vigna Taglianti A., Iacobone M.G., Loy A. 1984. Osservazioni sistematiche e zoogeografiche sull’orso bruno dell’Appennino centrale. Bollettino di Zoologia, 51, Suppl.: 113.
 101. Fabbri M., Vigna Taglianti A. 1984. Ricerche scientifiche in corso sull’orso bruno marsicano. Natura e Montagna, 31: 35–38.
 102. Vigna Taglianti A., Bologna M.A., Cignini B., Manicasteri C., Riviello M.C., Zapparoli M. 1984. L’ambiente naturale: la fauna. In: Provincia di Roma, Italia Nostra (ed.), Il Tevere, natura, storia e territorio da Nazzano a Castel Giubileo, AA. VV. Savelli Gaumont, pp. 52–89.
 103. Casale A., Vigna Taglianti A. 1984. Un nuovo *Duvalius* del Peloponneso (Coleoptera, Carabidae). Fragmenta entomologica, 17: 301–308.
 104. Casale A., Vigna Taglianti A. 1984. Due nuovi Carabidi cavernicoli dell’Anatolia meridionale (Coleoptera, Carabidae). Fragmenta entomologica, 17: 309–329.
 105. Fabbri M., Vigna Taglianti A. 1985. La nicchia trofica dell’orso bruno marsicano (*Ursus arctos marsicanus* Altobello, 1921). S.I.T.E. Atti, 5: 383.
 106. Vigna Taglianti A. 1985. Recensioni. Casale A., Laneyrie R. 1982. Trechodinae et Trechinae du Monde. Tableau des sous-familles, tribus, séries phylétiques, genres, et catalogue général des espèces – Mémoires de Biospécologie, Tome IX, pp. 1–224, 137 figs. Bollettino della Società entomologica italiana, 117: 125–128.
 107. Casale A., Vigna Taglianti A. 1985. I Coleotteri Carabidi delle Alpi Liguri: composizione della fauna ed origine del popolamento. Lavori della Società italiana di Biogeografia (n.s.), 9: 567–598.
 108. Vigna Taglianti A. 1985. Considerazioni sul popolamento animale e vegetale delle Alpi Liguri, in occasione del XXIV Congresso della Società Italiana di Biogeografia. Lavori della Società italiana di Biogeografia (n.s.), 9: 695–709.
 109. Bologna M.A., Vigna Taglianti A. 1985. Fauna cavernicola delle Alpi Liguri. Annali del Museo civico di Storia naturale „G. Doria“, Genova, 84 bis: 1–399.
 110. Carpaneto G., Racheli T., Vigna Taglianti A. 1985. Aspetti faunistici dei Monti Simbruini. Quaderni Alisei, Roma, 9: 1–25.
 111. Bologna M., Bonzano C., Vigna Taglianti A. 1986. Considerazioni generali sulla fauna cavernicola delle Alpi Liguri. Atti Convegno internazionale sul Carso di alta montagna, Imperia, 1982, 2: 310–326.
 112. Vigna Taglianti A. 1986. Paolo Marcello Brignoli (1942–1986). Fragmenta entomologica, 19: 267–271.
 113. Caniglia G., Perco Fa., Perco Fr., Rallo G., Rosa Salva P., Spagnesi M., Vigna Taglianti A., Palma R. 1986. Carta faunistico-venatoria della Provincia di Venezia. Amministrazione Provinciale di Venezia, 173 pp., 5 maps.
 114. Vigna Taglianti A. 1986. Musei scientifici e Università. Atti 5° Congresso A.N.M.S., Verona, 1984, Museologia scientifica, 3 (suppl.): 125–135.
 115. Vigna Taglianti A. 1986. Considerazioni generali sull’importanza zoologica del Parco Nazionale del Circeo. In: Biondi M. (ed.), Atti del Convegno „Aspetti faunistici e problematiche zoologiche del Parco Nazionale del Circeo“ (10 novembre 1984), Sabaudia, Ministero dell’Agricoltura e Foreste, Parco Nazionale del Circeo: 183–196.
 116. Vigna Taglianti A. 1987. Il museo dei miracoli. Scienza e Dossier, 2: 24–25.
 117. Vigna Taglianti A. 1987. Considerazioni sul popolamento animale e vegetale dell’Appennino meridionale, in conclusione del XXV Congresso della Società Italiana di Biogeografia. Biogeographia, Lavori della Società italiana di Biogeografia (n.s.), 10: 817–821.
 118. Inglisa M., Vigna Taglianti A. 1987. Rinvenimento di tre nidi intercomunicanti di Gruccione *Merops apiaster*. Avocetta, 11: 167–168.
 119. Vigna Taglianti A., Bruschi S. 1987. Note sui Calosomini dell’Etiopia (Coleoptera Carabidae Carabinae). Memorie della Società entomologica italiana, 65: 3–28.
 120. Ruffo S., Vigna Taglianti A. 1988. Appunti per una storia delle ricerche entomologiche nell’Appennino centro-meridionale. Atti XV Congresso nazionale italiano di Entomologia, L’Aquila, 1988, pp. 7–30.
 121. Vigna Taglianti A., Comandini F., Bonavita P., De Felici S., Ciceroni A. 1988. Primi dati sulle comunità di Coleotteri Carabidi dei *Quercetalia ilicis* nel Lazio. Atti XV Congresso nazionale italiano di Entomologia, L’Aquila, 1988, pp. 415–422.
 122. Ruffo S., Vigna Taglianti A. 1988. *Gammaropisa arganoi* n. gen. n. sp. from the phreatic waters of Southern Anatolia (Crustacea, Amphipoda, Gammaridae s. lato). Bollettino del Museo civico di Storia naturale di Verona, 14: 241–253.
 123. Vigna Taglianti A. 1988. A new cave amphipod of the hadziid group from Turkey (Crustacea, Amphipoda, Melitidae). Bollettino del Museo civico di Storia naturale di Verona, 14: 439–452.
 124. Audisio P.A., Vigna Taglianti A. 1988. Aspetti ecologici e biogeografici dell’artropodofauna del Massiccio del Monte Terminillo (Monti Reatini). In: Terminillo anno zero, C.A.I.–W.W.F., Roma, pp. 67–73.
 125. Vigna Taglianti A., Inglisa M., Mei M. 1988. Metodologie per l’analisi dell’alimentazione di una specie entomofaga. Il Naturalista siciliano, 12 (suppl.): 105–108.
 126. Contoli L., Salucci M.P., Vigna Taglianti A. 1988. Per una biogeografia dei sistemi trofici: il sistema „mammiferi terragnoli – *Tyto alba*” nell’Italia peninsulare e nelle isole maggiori. Biogeographia, Lavori della Società italiana di Biogeografia (n.s.), 11: 211–231.
 127. Vigna Taglianti A., Sciaky R. 1988. Il genere *Lessinodytes* Vigna Taglianti, 1982 (Coleoptera, Carabidae, Trechinae). Fragmenta entomologica, 20: 159–180.
 128. Vigna Taglianti A. 1988. Reperti. Hymenoptera, Vespidae. Bollettino dell’Associazione romana di Entomologia, 42: 81–82.
 129. Vigna Taglianti A. 1988. Stato attuale delle conoscenze sulla biologia e la conservazione dei Carnivori in Italia. In: Spagnesi M., Toso S. (eds), Atti del I Convegno Nazionale

- dei Biologi della Selvaggina, Supplemento alle Ricerche di Biologia della Selvaggina, 14: 401–417.
130. Contoli L., Pratesi F., Panunzio S., Vigna Taglianti A., Consiglio C. 1988. Tavola rotonda “Conseguenze eco-faunistiche dei referendum sulla caccia”. *Hystrix*, 2 (1987): 69–79.
 131. Vigna Taglianti A. 1989. Fauna. In: Landi Vittorj C. (ed.), Appennino Centrale, Volume I, Guida dei Monti d'Italia, Club Alpino Italiano e Touring Club Italiano, Milano, pp. 44–53.
 132. Ruffo S., Vigna Taglianti A. 1989. Description of a new cavernicolous *Ingolfiella* species from Sardinia, with remarks on the systematics of the genus (Crustacea, Amphipoda, Ingolfiellidae). *Annali del Museo civico di Storia naturale Genova*, 87: 237–261.
 133. Biondi M., Pastorino A.C., Vigna Taglianti A. 1989. L'avifauna nidificante del Parco Nazionale del Circeo. Ministero Agricoltura e Foreste, Parco Nazionale del Circeo, Sabaudia, Monografie 1, 66 pp.
 134. Capasso Barbato L., Minieri M.R., Petronio C., Vigna Taglianti A. 1989. Morphological and morphometrical comparison between dental structures of Italian recent and middle-upper Pleistocene ursids. Fifth International Theriological Congress, Rome, Abstract of papers and posters, 2: 917–918.
 135. Comandini F., Vigna Taglianti A. 1989. Ground beetles communities in a Mediterranean area (Tolfa mountains, Central Italy). 7th European Carabidology Meeting, Royal Entomological Society, London, Paper abstracts: 7.
 136. Casale A., Vigna Taglianti A. 1989. Larval morphology of *Cychrus cylindricollis* Pini (Coleoptera, Carabidae), with biological and ecological notes. International Congress of Coleopterology, Barcelona, Abstracts Volume: 34–35.
 137. Inglis M., Vigna Taglianti A. 1989. Una complessa strategia adattativa: i nidi intercomunicanti del Gruccione. V° Convegno Italiano di Ornitologia, Bracciano, Abstracts: 13–14.
 138. Vigna Taglianti A. 1989. Problemi e metodologie nello studio della fauna terrestre. *Zoologia, oggi*. Collana U.Z.I., Problemi di biologia e di storia della natura, 2: 85–94.
 139. Sbordoni V., Vigna Taglianti A. 1989. Zoological researches in the Near East by the Universities of Rome. 121. List of contributions. *Fragmenta entomologica*, 21: 117–130.
 140. Vigna Taglianti A. 1990. Recensioni. Casale A., 1988 – Revisione degli *Sphodrina* (Coleoptera, Carabidae, Sphodrini) – Museo regionale di Scienze naturali, Torino, Monografie 5: 1024 pp. *Bollettino della Società entomologica italiana*, 121: 237–239.
 141. Vigna Taglianti A. 1990. Carabidi. Ground Beetles. In: Zoogeografia I, Atlante Tematico d'Italia, 29, Touring Club Italiano – Consiglio Nazionale delle Ricerche.
 142. Sciaky R., Vigna Taglianti A. 1990. The genus *Lessinodytes* Vigna Taglianti, 1982, a biogeographical and systematic puzzle (Coleoptera, Carabidae, Trechinae). *Mémoires de Biospéologie*, 17: 169–173, pl. I.
 143. Vigna Taglianti A. 1990. Notes on Dermaptera from Sierra Leone. *Quaderni dell'Accademia nazionale dei Lincei*, 265: 51–67.
 144. Casale A., Vigna Taglianti A. 1990. I Coleotteri Carabidi delle Alpi occidentali e centro-occidentali: tassocenosi attuali e origine del popolamento. XXVIII Congresso della Società italiana di Biogeografia, Torino, 19–22 settembre 1990, Abstracts: 21–22.
 145. Vigna Taglianti A., Audisio P.A., Belfiore C., Biondi M., Bologna M.A., Carpaneto G.M., De Felici S., Piattella E., Racheli T., Zapparoli M., Zoia S. 1990. I corotipi fondamentali della fauna W–paleartica ed in particolare italiana. XXVIII Congresso della Società italiana di Biogeografia, Torino, 19–22 settembre 1990, Abstracts: 47–48.
 146. Comandini F., Vigna Taglianti A. 1990. Ground Beetles Communities in a Mediterranean Area (Tolfa Mountains, Central Italy). In: Stork N.E. (ed.), *The Role of Ground Beetles in Ecological and Environmental Studies*, Intercept Ltd, Andover, pp. 171–179.
 147. Comandini F., Vigna Taglianti A. 1990. Phenology of Carabid Beetles Communities along an Altitudinal Transect in Central Italy. In: *The Role of Ground Beetles in Ecological and Environmental Studies*, Stork N.E. (ed.), Intercept Ltd, Andover, pp. 389–391.
 148. Bologna M.A., Aloisi G., Vigna Taglianti A. 1990. Phoretic association of some African *Cyaneolytta* Péringuey 1909 with carabids, and morphology of first instar larvae in Meloini (Coleoptera Meloidae). *Tropical Zoology*, 3: 159–180.
 149. Cobolli Sbordoni M., De Matthaeis E., La Rosa G., Mattocchia M., Vigna Taglianti A. 1991. Biochemical differentiation and divergence time in the Canarian genus *Eutrichopus* (Coleoptera, Carabidae). In: *Biogeographical aspects of insularity*, Atti Convegni Lincei, Accademia Nazionale dei Lincei, Roma, 85 (1990): 233–243.
 150. Casale A., Vigna Taglianti A. 1990. Note su *Duvalius* di Grecia, con descrizione di cinque specie nuove (Coleoptera, Carabidae). *Fragmenta entomologica*, 22 (2): 323–368.
 151. Capasso Barbato L., Minieri M.R., Petronio C., Vigna Taglianti A. 1990. Strutture dentarie di *Ursus arctos* e di *Ursus spelaeus* della grotta di Monte Cucco (Sigillo, Perugia, Italia). *Bollettino della Società paleontologica italiana*, 29: 335–356.
 152. Cassola F., Vigna Taglianti A. 1990. Mimicry in Cicindelini e Graphipterini africani (Coleoptera, Caraboidea). *Biogeographia, Lavori della Società italiana di Biogeografia* (n.s.), 14 (1988): 229–233.
 153. Vigna Taglianti A., Bruschi S. 1990. I Calosomini di Somalia (Coleoptera, Carabidae). *Biogeographia, Lavori della Società italiana di Biogeografia* (n.s.), 14 (1988): 235–249.
 154. Baccetti B., Callaini G., Argano R., Biondi M., Cobolli Sbordoni M., Cottarelli V., Mei M., Utzeri C., Vigna Taglianti A., Poggi R., Minelli A., Bologna M.A., Osella G., Manicasteri C., Lanza B., Baccetti N. 1991. Zoogeographical expeditions of the C.N.R. ship “Minerva” around the small Circumsardinian islands: a synthesis. In: *Biogeographical aspects of insularity*, Atti Convegni Lincei, Accademia Nazionale dei Lincei, Roma, 85 (1990): 521–532.
 155. Vigna Taglianti A., Casale A. 1991. 4. Osservazioni preliminari sui Coleotteri Carabidae della Terra del Fuoco. In: La Greca M., Cantone G., Costa A., Petralia A., Sobral A., Pilato G., Binda M.G., Sammartano F., Vigna Taglianti A., Casale A., Vinciguerra M.T., Zunino M. *Le ricerche faunistico-biogeografiche in Subantartide. Risultati preliminari della campagna 1987–88. Atti del primo Convegno di biologia antartica*, Roma, CNR, 22–23 giugno 1989, pp. 139–141.
 156. De Felici S., Vigna Taglianti A. 1991. Il popolamento a Coleotteri Carabidi delle faggete dell'Italia centrale: una prima sintesi. Atti XVI Congresso nazionale italiano di Entomologia, Bari - Martina Franca (Ta) 23/28 settembre 1991, pp. 103–112.
 157. Vigna Taglianti A. 1991. Ricordo di Felice Capra (1896–1991). *Bollettino dell'Associazione romana di Entomologia*, 45 (1990): 135–136, 1 photo out of text.
 158. Vigna Taglianti A. 1991. Nuovo ruolo dei Musei nella ricerca ambientale. *Seminari di Museologia, Quaderno della Facoltà di Scienze M.F.N., Università di Roma “La Sapienza”*, 16: 13–17.

159. Inglisa M., Vigna Taglianti A. 1991. Una complessa strategia adattativa: i nidi intercomunicanti del gruccione (*Merops apiaster*). Atti V Convegno Italiano di Ornitologia, Bracciano 4–8 ottobre 1989. Supplemento alle Ricerche di Biologia della Selvaggina, 17: 101–105.
160. Vigna Taglianti A. 1992. Che cosa sappiamo della fauna italiana? *Habitat*, 16: 29–35.
161. Barrasso P., Ottino P., Prigioni C., Vigna Taglianti A. 1992. Osservazioni preliminari sulla presenza della lontra nei fiumi Orta e Orfento (Abruzzo, Massiccio della Maiella). *Hystrix* (n.s.), 4: 69–74.
162. Bologna M.A., Vigna Taglianti A. 1992. Osservazioni sull'areale dell'orso marsicano, con particolare riferimento al Gran Sasso ed ai Monti della Laga. *Hystrix* (n.s.), 4: 75–80.
163. Casale A., Vigna Taglianti A. 1992. Morphologie larvaire de *Cychrus cylindricollis* Pini (Coleoptera: Carabidae) avec de notes sur la biologie et l'écologie de l'espèce. *Elytron* (Suppl.) (1991), 5(1): 95–106.
164. Vigna Taglianti A., Santarelli F. 1992. Phylogenetic implications of larval morphology in the tribe Ozaenini (Coleoptera: Carabidae). Proceedings XIX International Congress of Entomology, Beijing, China, June 28–July 4, 1992, Abstracts: 33.
165. Deuve T., Vigna Taglianti A. 1992. Descriptions de trois nouveaux Carabinae de la région du Mont Gongga Shan (Chine, Sichuan) (Coleoptera, Carabidae). *Fragmenta entomologica*, 24: 75–82.
166. Vigna Taglianti A., Zapparoli M. 1992. Considerazioni generali sul popolamento animale dell'Alto Lazio. In: Olmi M., Zapparoli M. (eds), *L'ambiente nella Tuscia laziale – Aree protette e di interesse naturalistico della Provincia di Viterbo*. Università della Tuscia, Union Printing Edizioni, Viterbo, pp. 35–44.
167. Cobolli M., Vigna Taglianti A. 1992. Aspetti faunistici della Riserva Naturale Regionale Monte Rufeno. In: Olmi M., Zapparoli M. (eds), *L'ambiente nella Tuscia laziale – Aree protette e di interesse naturalistico della Provincia di Viterbo*. Università della Tuscia, Union Printing Edizioni, Viterbo, pp. 119–124.
168. Vigna Taglianti A. 1993. I Coleotteri. Contributi del Centro Linceo Interdisciplinare «Beniamino Segre», *Accademia Nazionale dei Lincei*, 86: 245–258.
169. Vigna Taglianti A., Audisio P. A., Belfiore C., Biondi M., Bologna M.A., Carpaneto G.M., De Biase A., De Felici S., Piattella E., Racheli T., Zapparoli M., Zoia S. 1993. Riflessioni di gruppo sui corotipi fondamentali della fauna W-paleartica ed in particolare italiana. *Biogeographia*, *Lavori della Società italiana di Biogeografia* (n.s.), 16 (1992): 159–179.
170. Casale A., Vigna Taglianti A. 1993. I Coleotteri Carabidi delle Alpi occidentali e centro-occidentali (Coleoptera, Carabidae). *Biogeographia*, *Lavori della Società italiana di Biogeografia* (n.s.), 16 (1992): 331–399.
171. Vigna Taglianti A. 1993. Considerazioni sul popolamento delle Alpi occidentali, in conclusione del XXVIII Congresso della Società Italiana di Biogeografia. *Biogeographia*, *Lavori della Società italiana di Biogeografia* (n.s.), 16 (1992): 513–519.
172. Vigna Taglianti A., Magrini P., Vanni S. 1993. Descrizione di un nuovo *Duvalius* dei Monti del Matese (Caserta) (Coleoptera, Carabidae, Trechinae). *Fragmenta entomologica*, 24(2): 147–157.
173. Vigna Taglianti A. 1993. Studi sui Dermatteri. V. Una nuova *Chelidurella* dell'Appennino meridionale (Dermaptera, Forficulidae). *Memorie della Società entomologica italiana*, 71(II) (1992): 455–465.
174. De Felici S., Vigna Taglianti A., Zapparoli M. 1993. Confronti di comunità di carabidi in coltivazioni arboree e in formazioni forestali dell'Alto Lazio. 55° Congresso U.Z.I., Torino 27 settembre – 2 ottobre 1993, Abstracts: 95.
175. Inglisa M., Galeotti P., Vigna Taglianti A. 1993. The diet of a coastal population of european bee-eaters (*Merops apiaster*) compared to prey availability (Tuscany, central Italy). *Bollettino di Zoologia*, 60: 307–310.
176. Bonavita P., Vigna Taglianti A. 1993. Note sulle specie di *Ocydromus* (*Bembidionetolitzkya*) del gruppo *fasciolatus* (Coleoptera, Carabidae). *Fragmenta entomologica*, 25: 67–90.
177. Vigna Taglianti A. 1993. Coleoptera Archostemata, Adepaga I (Carabidae). In: Minelli A., Ruffo S., La Posta S. (eds), *Checklist delle specie della fauna italiana*, 44. Edizioni Calderini, Bologna, p. 168.
178. Vigna Taglianti A. 1993. Musei di Zoologia. In: Barbanera M., Venafro I. (eds), *I Musei dell'Università "La Sapienza"*, Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato, Roma, pp. 93–106.
179. Vigna Taglianti A., De Felici S. 1994. Ground beetle communities in Central Apennines beech woods. In: Desender K., Dufrène M., Loreau M., Luff M.L., Malfait J.-P. (eds), *Carabid Beetles: Ecology and Evolution*. Kluwer Academic Publishers, Dordrecht, pp. 71–78.
180. Vigna Taglianti A. 1994. Aspetti zoogeografici del popolamento italiano dei Dermatteri. *Atti della Accademia Nazionale Italiana di Entomologia*, *Rendiconti*, 39–40–41 (1991–1992–1993): 97–119.
181. Vigna Taglianti A. 1994. La fauna della Maiella ed il suo significato biogeografico. In: Inglisa M. (ed.), *La fauna appenninica e la sua conservazione*, Atti I Convegno Nazionale "Paolo Barrasso", Caramanico Terme, 21–22 marzo 1992, pp. 73–79.
182. Vigna Taglianti A. 1994. Endemismi italiani. 36. *Reicheia corinna* Holdhaus, 1924 (Coleoptera, Carabidae). *Bollettino dell'Associazione romana di Entomologia*, 49: i–ii (cover pages).
183. De Felici S., Vigna Taglianti A. 1994. I Coleotteri Carabidi dei Colli Albani (Coleoptera, Carabidae). *Bollettino dell'Associazione romana di Entomologia*, 49: 3–96.
184. Vigna Taglianti A. 1994. Dermatteri delle piccole isole circumsarde. XXX Congresso della Società italiana di Biogeografia, Olbia, 17–20 maggio 1994, Abstracts: 16.
185. Audisio P., Biondi M., Bologna M.A., Vigna Taglianti A. 1994. Modelli di colonizzazione di aree insulari mediterranee e macaronesiche nei coleotteri (Coleoptera). XXX Congresso della Società italiana di Biogeografia, Olbia, 17–20 maggio 1994, Abstracts: 17.
186. Casale A., Vigna Taglianti A. 1994. Coleotteri Carabidi di Sardegna e delle isole circumsarde, e loro significato biogeografico (Coleoptera). XXX Congresso della Società italiana di Biogeografia, Olbia, 17–20 maggio 1994, Abstracts: 18.
187. Vigna Taglianti A., Cobolli M., De Matthaëis E., Casale A. 1994. Divergenza genetica tra popolazioni insulari di *Percus* (Coleoptera, Carabidae). XXX Congresso della Società italiana di Biogeografia, Olbia, 17–20 maggio 1994, Abstracts: 19.
188. Battoni F., Vigna Taglianti A. 1994. Osservazioni sui *Trechus* appenninici del gruppo *obtusiusculus* (Coleoptera, Carabidae). *Fragmenta entomologica*, 25: 293–307.
189. Cobolli Sbordoni M., Paoletti M., Sbordoni V., Vigna Taglianti A. 1994. Italie. In: Juberthie C., Decu V. (eds), *Encyclopaedia Biospeologica I, Société de Biospéologie, Moulis (C.N.R.S.)*. Bucarest (Académie Roumaine), pp. 737–751, 1 plate.

190. Vigna Taglianti A. 1994. I Coleotteri Carabidi dell'Appennino umbro-marchigiano. *Biogeographia*, Lavori della Società italiana di Biogeografia (n.s.), 17 (1993): 261–284.
191. Vigna Taglianti A. 1994. Further notes on Dermaptera from Sierra Leone. *Quaderni dell'Accademia nazionale dei Lincei*, 267: 199–212.
192. Vigna Taglianti A. 1994. I Coleotteri Carabidi delle Isole Ponziane (Coleoptera, Carabidae). *Fragmenta entomologica*, 26: 95–131.
193. Vigna Taglianti A., Forestiero S. 1994. Sistematica e biogeografia: riflessioni attuali su concetti, problemi e procedure. *Atti XVII Congresso nazionale italiano di Entomologia*, Udine 13–18 giugno 1994, pp. 49–60.
194. Vigna Taglianti A., De Mei M., De Felici S. 1994. Comunità di Coleotteri Carabidi di formazioni forestali dell'Appennino tosco-emiliano (Coleoptera, Carabidae). *Atti XVII Congresso nazionale italiano di Entomologia*, Udine 13–18 giugno 1994, pp. 451–456.
195. Failla M.C., La Greca M., Lombardo F., Messina A., Scali V., Stefani R., Vigna Taglianti A. 1994. Blattaria, Mantodea, Isoptera, Orthoptera, Phasmatodea, Dermaptera, Embioptera. In: Minelli A., Ruffo S., La Posta S. (eds), *Chechlist delle specie della fauna italiana*, 36. Edizioni Calderini, Bologna, 23 pp.
196. Vigna Taglianti A. 1995. I Dermatteri delle isole circumsarde. *Annali del Museo civico di Storia naturale „G. Doria“*, 90: 529–552.
197. Vigna Taglianti A., Bologna M.A. 1995. I deserti: aspetti biologici. *Contributi del Centro Linceo Interdisciplinare „Beniamino Segre“*, Accademia Nazionale dei Lincei, 90: 97–113.
198. Carpaneto G.M., Vigna Taglianti A. 1995. Un caso di miasi intestinale prodotta da *Eristalinus taeniops* in Italia (Diptera, Syrphidae). *Bollettino dell'Associazione romana di Entomologia*, 49 (1994): 119–126.
199. Vigna Taglianti A. 1995. Un nuovo *Ocys* dell'Appennino abruzzese (Coleoptera, Carabidae). *Bollettino dell'Associazione romana di Entomologia*, 49 (1994): 129–136.
200. Vigna Taglianti A., Bonavita P. 1995. Nuovi dati geonemici su Carabidi italiani (Coleoptera, Carabidae). *Bollettino dell'Associazione romana di Entomologia*, 49 (1994): 137–149.
201. Vigna Taglianti A. 1995. Coleotteri Carabidi del Parco Nazionale d'Abruzzo (Coleoptera Adephaga, Carabidae). In: Tassi F. (ed.) *Progetto Biodiversità, Liste preliminari degli organismi viventi del Parco Nazionale d'Abruzzo*, 1. Ente Autonomo Parco Nazionale d'Abruzzo, Roma, 32 pp.
202. Carpaneto G.M., Vigna Taglianti A. 1995. Le attuali conoscenze sugli Artropodi dei Monti Lucretili e il loro significato eco-biogeografico. In: De Angelis G. (ed.), *Monti Lucretili: Parco Regionale Naturale*, 5ª Edizione. Parco Regionale Naturale Monti Lucretili, Consorzio di Gestione – Comitato Promotore, Tivoli, pp. 323–352.
203. Carpaneto G.M., Vigna Taglianti A. 1995. La fauna delle Isole Ponziane: aspetti zoogeografici ed ecologici. In: Giusti F. (ed.), *Le isole minori: la fauna*, I Quaderni di Italia Nostra, 27: 45–68.
204. Vigna Taglianti A. 1995. A new *Jujiroa* from Sichuan, China (Coleoptera, Carabidae). *International Journal of Speleology*, 23(3–4) (1994): 179–190.
205. Vigna Taglianti A. 1995. Coleoptera Carabidae. In: Massa B. (ed.), *Arthropoda di Lampedusa, Linosa e Pantelleria (Canale di Sicilia, Mar Mediterraneo)*. *Il Naturalista siciliano* (n.s.), 19 (Suppl.): 357–421.
206. De Mei M., Collina M., De Felici S., Vigna Taglianti A. 1995. I Coleotteri Carabidi nei boschi del Centro ENEA del Brasimone, Bologna. ENEA, Roma, RT/AMB/95/08, 36 pp.
207. Ottino P., Prigioni C., Vigna Taglianti A. 1995. Habitat suitability for the otter (*Lutra lutra*) of some rivers of Abruzzo region (Central Italy). *Hystrix* (n.s.), 7 (1–2): 265–268.
208. Casale A., Giachino P.M., Vailati D., Vigna Taglianti A. 1996. Specie nuove o poco note del genere *Duvalius* in Grecia (Coleoptera, Carabidae, Trechinae). *Fragmenta entomologica*, 27(2): 289–346.
209. Vigna Taglianti A., Rossi W. 1996. Laboulbeniales (Ascomycetes) and systematics of their Carabid hosts (Coleoptera: Carabidae). 01-071. XX International Congress of Entomology, Firenze, Italy, August 25–31, 1996. *Proceedings*, p. 18.
210. Vigna Taglianti A., Casale A. 1996. Carabid beetles and subterranean environments. 11-068. XX International Congress of Entomology, Firenze, Italy, August 25–31, 1996. *Proceedings*, p. 355.
211. Casale A., Giachino P.M., Vailati D., Vigna Taglianti A. 1996. Il genere *Duvalius* in Grecia: stato attuale delle conoscenze, interesse biogeografico e descrizione di una nuova specie (Coleoptera, Carabidae, Trechinae). *Bollettino del Museo civico di Storia naturale di Verona*, 20 (1993): 303–355.
212. Casale A., Vigna Taglianti A. 1996. Coleotteri Carabidi di Sardegna e delle piccole isole circumsarde, e loro significato biogeografico (Coleoptera, Carabidae). *Biogeographia*, Lavori della Società italiana di Biogeografia (n.s.), 18 (1995): 391–427.
213. Vigna Taglianti A. 1996. Presentazione. In: Cignini B., Zapparoli M. (eds), *Atlante degli Uccelli nidificanti a Roma*. Fratelli Palombi Editori, pp. 6–7.
214. Di Maio G., Paleologo Vassallo A., Sebastiani F., Vigna Taglianti A. (eds), 1997. *Misure. Idee per un museo della scienza*. Università degli Studi “La Sapienza”, Roma, 96 pp.
215. Weber F., Vigna Taglianti A., Wachmann E. 1996. Are “anophthalmic” *Duvalius* species (Coleoptera, Carabidae) eyed? *Mémoires de Biospéologie*, 23: 163–166.
216. Vigna Taglianti A. 1997. A new genus and species of troglobitic Trechinae (Coleoptera, Carabidae) from southern China. *International Journal of Speleology*, 25(1–2) (1996): 33–41.
217. Vigna Taglianti A., Audisio P., Zapparoli M. 1997. I romani a sei zampe. Come, quanti e perchè. In: Zapparoli M. (ed.), *Gli Insetti di Roma*. Comune di Roma. *Quaderni dell'Ambiente*, 6: 17–20.
218. Vigna Taglianti A. 1997. Dermaptera. In: Zapparoli M. (ed.), *Gli Insetti di Roma*. Comune di Roma. *Quaderni dell'Ambiente*, 6: 82–83.
219. Vigna Taglianti A., Bonavita P. 1997. Coleoptera Carabidae. In: Zapparoli M. (ed.), *Gli Insetti di Roma*. Comune di Roma. *Quaderni dell'Ambiente*, 6: 115–130.
220. Vigna Taglianti A. 1997. Coleoptera Carabidae (Insecta). 16. In: Osella B.G., Biondi M., Di Marco C., Riri M. (eds), *Ricerche sulla Valle Peligna (Italia Centrale, Abruzzo)*. L'Aquila, Amministrazione Provinciale, 2, pp. 301–334.
221. Vigna Taglianti A., Cerretti P. 1997. *Coenomyia ferruginea*, un dittero dimenticato (Diptera Xylophagomorpha). *Bollettino della Società entomologica italiana*, Genova, 129(1): 25–30.
222. Amori F., Angelici F.M., Prigioni C., Vigna Taglianti A. 1997. The mammal fauna of Italy: a review. *Hystrix*, Italian Journal of Mammology (n.s.), 8: 3–7.
223. Pinzari M., Vigna Taglianti A. 1997. Storia dell'Associazione Romana di Entomologia. *Bollettino dell'Associazione romana di Entomologia*, 51 (1996): 21–67.
224. Bologna M.A., Pinto J.D., Vigna Taglianti A., Zetto Brandmayr T. 1997. Aspetti della morfologia immaginale e

- preimaginale nella ricostruzione filogenetica di gruppi critici di Insetti olometaboli. 58° Congresso Nazionale Unione Zoologica Italiana, Cattolica 24–28 Settembre 1997, Riassunti dei contributi scientifici, p. 7.
225. Di Giulio A., Giglio A., Vigna Taglianti A., Zetto Brandmayr T. 1997. Analisi del comportamento predatorio nella larva di *Pachyteles* sp. (Coleoptera, Carabidae, Paussinae). 58° Congresso Nazionale Unione Zoologica Italiana, Cattolica 24–28 Settembre 1997, Riassunti dei contributi scientifici, p. 34.
 226. Todini A., Pignatti S., Vigna Taglianti A. 1998. Interazione tra periodicità dei popolamenti a Coleotteri Carabidi e comunità vegetali nell'Insugherata (Roma). In: Bologna M.A., Carpaneto G.M., Cignini B. (eds), Atti 1° Convegno Nazionale sulla Fauna Urbana, Roma, 12 aprile 1997. Fratelli Palombi Editori, Roma, pp. 109–111.
 227. Vigna Taglianti A. 1998. Conclusioni. In: Bologna M.A., Carpaneto G.M., Cignini B. (eds), Atti 1° Convegno Nazionale sulla Fauna Urbana, Roma, 12 aprile 1997. Fratelli Palombi Editori, Roma, pp. 297–298.
 228. Vigna Taglianti A. 1998. Analyse d'ouvrage. Thierry Deuve, 1997. Catalogue des Carabini et Cychrini de Chine. Mémoires de la SEF, 1: 236. Bulletin de la Société entomologique de France, 103: 347–348.
 229. Vigna Taglianti A. 1998. Società scientifiche e società civile: il ruolo della nostra Società entomologica. Atti XVIII Congresso nazionale italiano di Entomologia, Maratea 21–26 giugno 1998. Atti dell'Accademia nazionale di Entomologia, Rendiconti 46, Suppl.: 7–12.
 230. Di Giulio A., Fausto A.M., Vigna Taglianti A. 1998. Il disco terminale delle larve di *Pachyteles* sp. (Coleoptera, Carabidae, Paussinae): morfologia e ultrastruttura. Atti XVIII Congresso nazionale italiano di Entomologia, Maratea 21–26 giugno 1998. Atti dell'Accademia nazionale di Entomologia, Rendiconti 46, Suppl.: 92.
 231. Di Giulio A., Fausto A.M., Taddei A.R., Vigna Taglianti A. 1998. Terminal disk of Ozaenini larvae: morphology and ultrastructure (Coleoptera, Carabidae, Paussinae). IX European Carabidologists Meeting, Cosenza (Italy), 26–31 July 1998, Abstracts, p. 10.
 232. Vigna Taglianti A., Bonavita P., Bruschi S., Casale A., Chemini C., De Felici S. 1998. Relict or man introduced species: the case of *Carabus montivagus* in Italian Central Alps. IX European Carabidologists Meeting, Cosenza (Italy), 26–31 July 1998, Abstracts, p. 42.
 233. Vigna Taglianti A., Zapparoli M. 1998. The Italian contribution to the zoogeographic researches on Anatolia. XXXII Congresso Società Italiana di Biogeografia, Roma, 29–31 ottobre 1998, Riassunti delle comunicazioni, pp. 1–2.
 234. Vigna Taglianti A., Audisio P., Belfiore C., Biondi M., Bologna M.A., Carpaneto G.M., De Biase A., Piattella E., Sindaco R., Venchi A., Zapparoli M. 1998. Distribution patterns of the Anatolian fauna: a proposal of a chorotype classification and nomenclature. XXXII Congresso Società Italiana di Biogeografia, Roma, 29–31 ottobre 1998, Riassunti delle comunicazioni, p. 6.
 235. Latella L., Sbordoni V., Vigna Taglianti A. 1998. Biogeographical considerations on the Anatolian cave fauna. XXXII Congresso Società Italiana di Biogeografia, Roma, 29–31 ottobre 1998, Riassunti delle comunicazioni, p. 8.
 236. Vigna Taglianti A. 1998. Biogeographical notes on Anatolian earwigs (Dermaptera). XXXII Congresso Società Italiana di Biogeografia, Roma, 29–31 ottobre 1998, Riassunti delle comunicazioni, p. 14.
 237. Casale A., Vigna Taglianti A. 1998. Carabid beetles of Anatolia, and their biogeographical significance (Coleoptera, Carabidae). XXXII Congresso Società Italiana di Biogeografia, Roma, 29–31 ottobre 1998, Riassunti delle comunicazioni, pp. 20–21.
 238. Bonavita P., Vigna Taglianti A. 1998. Taxonomy and distribution of the Anatolian species of *Ocydromus* subg. *Nepha* (Coleoptera, Carabidae). XXXII Congresso Società Italiana di Biogeografia, Roma, 29–31 ottobre 1998, Riassunti delle comunicazioni: p. 22.
 239. Casale A., Vigna Taglianti A., Juberthie C. 1998. Coleoptera Carabidae. In: Juberthie C., Decu V. (eds), Encyclopaedia Biospeologica, II. Société de Biospéologie, Moulis (C.N.R.S.), Bucarest (Académie Roumaine), pp. 1047–1081, 1 plate.
 240. Ball G.E., Casale A., Vigna Taglianti A. 1998. Phylogeny and Classification of Caraboidea (Coleoptera: Adepaga). Proceedings of a Symposium (28 August 1996, Florence, Italy). XX International Congress of Entomology. Museo Regionale de Scienze Naturali, Torino, Italy, p. 543.
 241. Ball G.E., Casale A., Vigna Taglianti A. 1998. Editors' Preface. In: Ball G.E., Casale A., Vigna Taglianti A. (eds), Phylogeny and Classification of Caraboidea. Memorie del Museo regionale di Scienze naturali, Torino, pp. 5–6.
 242. Ball G.E., Casale A., Vigna Taglianti A. 1998. Introduction to the Symposium. In: Ball G.E., Casale A., Vigna Taglianti A. (eds), Phylogeny and Classification of Caraboidea. Memorie del Museo regionale di Scienze naturali, Torino, pp. 15–51.
 243. Vigna Taglianti A., Santarelli F., Di Giulio A., Oliverio M. 1998. Phylogenetic implications of larval morphology in the Tribe Ozaenini (Coleoptera: Carabidae). In: Ball G.E., Casale A., Vigna Taglianti A. (eds), Phylogeny and Classification of Caraboidea. Memorie del Museo regionale di Scienze naturali, Torino, pp. 273–295.
 244. Vigna Taglianti A., Rossi W. 1998. Laboulbeniales (Ascomycetes) and systematics of their carabid hosts (Coleoptera: Carabidae). In: Ball G.E., Casale A., Vigna Taglianti A. (eds), Phylogeny and Classification of Caraboidea. Memorie del Museo regionale di Scienze naturali, Torino, pp. 513–519.
 245. Audisio P., Bologna M.A., De Salvo P., De Biase A., Vigna Taglianti A. 1998. Le comunità di insetti nel monitoraggio e nella gestione delle dune costiere. In: Pietrobelli M. (ed.), Atti del decimo seminario "La progettazione ambientale nei sistemi costieri", Roma, 10 luglio 1998. International Association for Environmental Design, Quaderno 12: 54–58.
 246. Vigna Taglianti A., Audisio P., De Felici S. 1999. I Coleotteri Carabidi del Parco Nazionale della Val Grande (Verbania, Piemonte). Rivista piemontese di Storia naturale, 19 (1998): 193–245.
 247. Mifsud D., Vigna Taglianti A. 1999. Notes on three Carabids collected from the Maltese Islands (Coleoptera, Carabidae). The Central Mediterranean Naturalist, 3: 27–28.
 248. Vigna Taglianti A. 1999. Filogenesi e sistematica dei Carabidi. Presentazione. Atti dell'Accademia nazionale italiana di Entomologia, Rendiconti, 56 (1998): 211–214.
 249. Vigna Taglianti A. 1999. I Carabidi nella faunistica e biogeografia. Atti dell'Accademia nazionale italiana di Entomologia, Rendiconti, 56 (1998): 245–276.
 250. Casale A., Giachino P.M., Vailati D., Vigna Taglianti A. 1999. Taxonomic note about a Trechine species (Coleoptera, Carabidae). Fragmenta entomologica, 31: 193–194.
 251. Vigna Taglianti A. 1999. Note su Anechurinae della fauna appenninica (Dermaptera, Forficulidae). Bollettino dell'Associazione romana di Entomologia, 54: 33–57.
 252. Vigna Taglianti A. 1999. Hymenoptera, Vespidae. Reperti. Bollettino dell'Associazione romana di Entomologia, 54: 151–154.
 253. Vigna Taglianti A., Zapparoli M. 1999. Il contributo italia-

- no alle ricerche faunistiche in Anatolia. *Biogeographia*, Lavori della Società Italiana di Biogeografia (n.s.), 20: 7–30.
254. Vigna Taglianti A., Audisio P.A., Biondi M., Bologna M.A., Carpaneto G.M., De Biase A., Fattorini S., Piattella E., Sindaco R., Venchi A., Zapparoli M. 1999. A proposal for a chorotype classification of the Near East fauna, in the framework of the Western Palearctic region. *Biogeographia*, Lavori della Società Italiana di Biogeografia (n.s.), 20: 31–59.
255. Casale A., Vigna Taglianti A. 1999. Caraboid beetles (excl. Cicindelidae) of Anatolia, and their biogeographical significance (Coleoptera, Caraboidea). *Biogeographia*, Lavori della Società Italiana di Biogeografia (n.s.), 20: 277–406.
256. Vigna Taglianti A. 2000. I musei dell'Università. *La Sapienza*, Notiziario dell'Università, 15 maggio 2000, 4: 1–2.
257. Vigna Taglianti A., Mei M., Piattella E. 2000. I suoni degli insetti. In: Vigna Taglianti A., Di Maio G., Paleologia Vassallo A. (eds), *Suoni – natura e cultura*. Università degli Studi “La Sapienza”, Roma, pp. 29–35.
258. Vigna Taglianti A. 2000. Fauna d'Oc. Quaderni di Primalpe, 3. Centro di Documentazione, Comunità Montana Valle Stura, 94 pp.
259. Vigna Taglianti A. 2000. Carabids of Africa: the state of the art, with biogeographical highlights (Coleoptera). XXI International Congress of Entomology, Brazil, August 20–26, 2000. Abstracts book 1, p. 114.
260. Di Giulio A., Fausto A.M., Taddei A.R., Vigna Taglianti A. 2000. Biology and functional morphology of *Pachyteles* larvae (Coleoptera: Carabidae: Paussinae). XXI International Congress of Entomology, Brazil, August 20–26, 2000. Abstracts book 2, p. 791.
261. Vigna Taglianti A. 2000. I Dermatteri delle coste mediterranee. XXIII Congresso Società Italiana di Biogeografia, Cefalù, 3–7 ottobre 2000, *Biogeografia degli ambienti costieri italiani e mediterranei*, p. 16.
262. Vigna Taglianti A. 2000. Aspetti biogeografici delle censi a Carabidi dei sistemi costieri italiani. XXIII Congresso Società Italiana di Biogeografia, Cefalù, 3–7 ottobre 2000, *Biogeografia degli ambienti costieri italiani e mediterranei*, p. 21.
263. Vigna Taglianti A., Zapparoli M. 2000. Zoological researches in the Near East by the Universities of Rome. 198. List of contributions, 1990–2000. *Fragmenta entomologica*, 32: 1–10.
264. Brandmayr P., Lövei G., Zetto Brandmayr T., Casale A., Vigna Taglianti A. (eds) 2000. Natural History and Applied Ecology of Carabid Beetles. Proceedings of the IX European Carabidologists Meeting, Cosenza (Italy), 26–31 July 1998, Pensoft Publishers, Sofia–Moscow, 304 pp.
265. Vigna Taglianti A., Bonavita P., Bruschi S., Casale A., Chemini C., De Felici S. 2000. *Carabus montivagus* (Coleoptera, Carabidae) in the Italian Central Alps: relict or introduced by man? In: Brandmayr P., Lövei G., Zetto Brandmayr T., Casale A., Vigna Taglianti A. (eds), *Natural History and Applied Ecology of Carabid Beetles*, Proceedings of the IX European Carabidologists Meeting, Cosenza (Italy), 26–31 July 1998, Pensoft Publishers, Sofia–Moscow, pp. 61–70.
266. Di Giulio A., Fausto A.M., Taddei A.R., Vigna Taglianti A. 2000. The terminal disk of *Pachyteles* larvae (Coleoptera, Carabidae, Paussinae): a morphological study. In: Brandmayr P., Lövei G., Zetto Brandmayr T., Casale A., Vigna Taglianti A. (eds), *Natural History and Applied Ecology of Carabid Beetles*. Proceedings of the IX European Carabidologists Meeting, Cosenza (Italy), 26–31 July 1998, Pensoft Publishers, Sofia–Moscow, pp. 89–93.
267. Vigna Taglianti A. 2001. Le collezioni universitarie. *Medicina nei Secoli – Arte e Scienza / Journal of History of Medicine*, 12(2) (2000): 399–409.
268. Di Giulio A., Vigna Taglianti A. 2001. Biological observations on *Pachyteles* larvae (Coleoptera Carabidae Paussinae). *Tropical Zoology*, 14: 157–173.
269. Vigna Taglianti A. 2001. Aggiornamenti alla Checklist delle specie della fauna italiana. V. Contributo. Fascicolo 36, Blattaria, Mantodea, Isoptera, Orthoptera, Phasmatodea, Dermaptera, Embioptera. Ordine Dermaptera. Bollettino della Società entomologica italiana, 133: 185–186.
270. Vigna Taglianti A., Decu V., Juberthie C. 2001. Ethiopie. In: Juberthie C., Decu V. (eds), *Encyclopaedia Biospeologica*, III, Société de Biospéologie, Moulis (C.N.R.S.) – Bucarest (Académie Roumaine), pp. 1541–1544.
271. Fontana P., Buzzetti F.M., Tollis P., Vigna Taglianti A. 2001. The Orthopteroid Insects of the National Park of Abruzzo, Latium and Molise: a preliminary checklist (Insecta: Blattodea, Mantodea, Orthoptera, Phasmatodea, Dermaptera). International Conference on Orthopteroid Insects, Montpellier, France, August 19–22, 2001, poster.
272. Vigna Taglianti A. 2001. La fauna dei Monti Prenestini ed il suo significato biogeografico. In: Angelici F.M. (ed.), *Aspetti naturalistici dei Monti Prenestini*, Associazione naturalistica Orchidea, Genazzano (Roma), Regione Lazio, Assessorato Ambiente, pp. 233–246.
273. Vigna Taglianti A. 2001. I Carabidi delle isole circumsarde (Coleoptera, Carabidae). *Annali del Museo civico di Storia naturale “G. Doria”*, Genova, 93 (2000): 305–428.
274. Vigna Taglianti A., Spettoli R., Brandmayr P., Algieri M.C. 2001. Note tassonomiche e corologiche su *Carabus granulatus* in Italia, con descrizione di una nuova sottospecie di Calabria (Coleoptera Carabidae). *Memorie della Società entomologica italiana*, 80: 65–86.
275. Vigna Taglianti A. 2001. Biodiversità negli Insetti e sua conservazione. Atti dell'Accademia nazionale italiana di Entomologia, Rendiconti, 49: 191–204.
276. Vigna Taglianti A., Bonavita P., Di Giulio A., Todini A., Maltzoff P. 2001. I Carabidi della Tenuta Presidenziale di Castelporziano (Coleoptera, Carabidae). *Bollettino dell'Associazione romana di Entomologia*, 56: 115–173.
277. Vigna Taglianti A. 2002. Carabidae. In: Mason F., Cerretti P., Tagliapietra A., Speight M.C.D., Zapparoli M. (eds), *Invertebrati di una foresta della Pianura Padana*, Bosco della Fontana, Primo contributo. Conservazione Habitat Invertebrati 1. Gianluigi Arcari Editore, Mantova, pp. 62–63.
278. Vigna Taglianti A. 2002. Presentazione. In: Bonani S., Bruni A., Cappelli F., Dondini G., Olivari S., Perilli E., Vergari S. (eds), *Habitat e vertebrati: faggete dell'Appennino settentrionale*, Quaderni Conservazione Habitat, 2. Corpo Forestale dello Stato, Gianluigi Arcari Editore, Mantova, pp. 9–10.
279. Ruffo S., Vigna Taglianti A. 2002. Breve storia delle ricerche. In: *La fauna in Italia*, Minelli A., Chemini C., Argano R., Ruffo S. (eds), Touring Editore, Milano and Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio, Roma, pp. 18–23.
280. Ruffo S., Vigna Taglianti A. 2002. Generalità sulla fauna italiana. In: *La fauna in Italia*, Minelli A., Chemini C., Argano R., Ruffo S. (eds), Touring Editore, Milano and Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio, Roma, pp. 23–28.
281. Chemini C., Vigna Taglianti A. 2002. Gli animali delle alte quote. In: *La fauna in Italia*, Minelli A., Chemini C., Argano R., Ruffo S. (eds), Touring Editore, Milano and Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio, Roma, pp. 46–73.
282. Vigna Taglianti A. 2002. Fauna. In: Rovere F. (ed.): *Ferri-*

- ros. Comunità Montana Valle Stura – Primalpe, Cuneo, pp. 15–21.
283. Fattorini S., Vigna Taglianti A. 2002. Ecological and historical factors affecting carabid and tenebrionid communities (Coleoptera Carabidae and Tenebrionidae) in a Mediterranean coastal area. *Biogeographia, Lavori della Società italiana di Biogeografia* (n.s.), 23: 81–102.
284. Vigna Taglianti A., Fattorini S. 2002. Aspetti biogeografici delle comunità di Carabidi (Coleoptera, Carabidae) dei sistemi costieri italiani. *Biogeographia, Lavori della Società italiana di Biogeografia* (n.s.), 23: 127–138.
285. Argano R., Vigna Taglianti A. 2002. Francesco Baschieri Salvadori. *Biogeographia, Lavori della Società italiana di Biogeografia* (n.s.), 23: 233–236.
286. Vigna Taglianti A., Casale A., Fattorini S. 2002. I Carabidi di Sicilia ed il loro significato biogeografico (Coleoptera, Carabidae). *Bollettino dell'Accademia Gioenia di Scienze Naturali, Catania*, 35 (361): 435–464.
287. Tomelleri N., Latella L., Vigna Taglianti A. 2002. Grotte e fauna dell'area carsica del Mediceo e della Raia del Pedale (Cilento, Campania). *Atti Montello 2002, 21° Incontro Internazionale di Speleologia*, pp. 127–149.
288. Sbordoni V., Bologna M.A., Vigna Taglianti A. 2002. Gli insetti e la biodiversità. XIX Congresso nazionale italiano di Entomologia, Catania 10–15 giugno 2002, Riassunti dei contributi scientifici, p. 33.
289. Vigna Taglianti A. 2003. Carabidae. In: Cerretti P., Tagliapietra A., Tisato M., Vanin S., Mason F., Zapparoli M. (eds), *Artropodi dell'orizzonte del faggio nell'Appennino Settentrionale, Primo contributo. Conservazione Habitat Invertebrati 2*. Gianluigi Arcari Editore, Mantova, pp. 80–87.
290. Di Giulio A., Fattorini S., Kaupp A., Vigna Taglianti A., Nagel P. 2003. Review of competing hypotheses of phylogenetic relationships of Paussinae (Coleoptera: Carabidae) based on larval characters. *Systematic Entomology*, 28: 509–537.
291. Sciaky R., Vigna Taglianti A. 2003. Observations on the systematics of the tribe Tachyini (Coleoptera Carabidae). *Bollettino della Società entomologica italiana*, 135 (2): 79–96.
292. Minelli A., Vigna Taglianti A. (eds) 2003. Carlo Luciano Bonaparte, *Iconografia della Fauna Italica per le quattro classi degli Animali Vertebrati*. Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio, Direzione per la Protezione della Natura, Comitato Scientifico per la Fauna d'Italia, Canova Società Libreria Editrice, Treviso, vol. I, 460 pp.
293. Vigna Taglianti A. 2003. Storia delle faune d'Italia. In: Minelli A., Vigna Taglianti A. (eds), *Carlo Luciano Bonaparte, Iconografia della Fauna Italica per le quattro classi degli Animali Vertebrati*, Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio, Direzione per la Protezione della Natura, Comitato Scientifico per la Fauna d'Italia, Canova Società Libreria Editrice, Treviso, vol. I, pp. 22–32.
294. Ketmaier V., Casale A., Cobolli M., De Mattheis E., Vigna Taglianti A. 2003. Biochemical systematics and phylogeography of the *Percus strictus* subspecies (Coleoptera, Carabidae), endemic to Sardinia. *Italian Journal of Zoology*, 70: 339–346.
295. Di Giulio A., Aberlenc H.-P., Vigna Taglianti A., Bologna M.A. 2003. Definition and description of larval types of *Cyaneolytta* (Coleoptera Meloidae) and new records of their phoretic association with Carabidae (Coleoptera). *Tropical Zoology*, 16: 165–187.
296. Letardi A., Vigna Taglianti A. 2003. Il genere *Boreus* in Italia, nuovo per la fauna appenninica (Mecoptera, Boreidae). *Bollettino dell'Associazione romana di Entomologia*, 58: 95–100.
297. Boitani L., Lovari S., Vigna Taglianti A. (eds) 2003. *Mammalia III – Carnivora – Artiodactyla*. Fauna d'Italia, 38. Edizioni Calderini, Bologna, xii + 434 pp.
298. Vigna Taglianti A. 2003. *Ursus arctos*: Descrizione morfologica, Note di sistematica, Dati paleontologici ed archeozoologici. In: Boitani L., Lovari S., Vigna Taglianti A. (eds), *Mammalia III – Carnivora – Artiodactyla*, Fauna d'Italia, 38. Edizioni Calderini, Bologna, pp. 85–92.
299. Vigna Taglianti A. 2003. Un prete naturalista. In: Griseri G., Gazzola G.M., Mano L. (eds), *Monsignor Alfonso Maria Riberi. Uomo di chiesa, uomo di studio (1876–1952)*. Bollettino della Società per gli Studi storici, archeologici e artistici della Provincia di Cuneo, 129: 163–168.
300. Ruffo S., Vigna Taglianti A. 2004. A Brief History of Research. In: Minelli A., Chemini C., Argano R., Ruffo S. (eds), *Wildlife in Italy*. Touring Editore, Milano, and Ministry for the Environment and Territory, Roma, pp. 18–23.
301. Ruffo S., Vigna Taglianti A. 2004. An Overall View of Italian Wildlife. In: Minelli A., Chemini C., Argano R., Ruffo S. (eds), *Wildlife in Italy*. Touring Editore, Milano, and Ministry for the Environment and Territory, Roma, pp. 23–28.
302. Chemini C., Vigna Taglianti A. 2004. Animals of the High Mountains. In: Minelli A., Chemini C., Argano R., Ruffo S. (eds), *Wildlife in Italy*. Touring Editore, Milano, and Ministry for the Environment and Territory, Roma, pp. 46–73.
303. Vigna Taglianti A. 2004. L'Entomologia nella scienza italiana, con particolare riguardo alla Accademia Nazionale delle Scienze detta dei XL. *Rendiconti dell'Accademia nazionale delle Scienze detta dei XL, Memorie di Scienze fisiche e naturali*, 121 (2003): 57–89.
304. Vigna Taglianti A., Zanetti A., Manfrin C. 2004. Coleotteri Carabidi. In: Latella L. (ed.), *Il Monte Pastello. Memorie del Museo Civico di Storia naturale di Verona*, (2) *Monografie naturalistiche*, 1, pp. 149–157.
305. Sbordoni V., Bologna M.A., Vigna Taglianti A. 2004. Gli insetti e la biodiversità. *Atti XIX Congresso nazionale italiano di Entomologia, Catania 10–15 giugno 2002*, pp. 137–148.
306. Fontana P., Buzzetti F.M., Tollis P., Vigna Taglianti A. 2004. The Orthopteroid insects of the Abruzzo, Lazio and Molise National Park and surrounding localities (Central Apennine, S Italy) (Blattaria, Mantodea, Orthoptera, Phasmatodea, Dermaptera). *Memorie della Società entomologica italiana*, 82 (2) (2003): 557–614.
307. Stoch F., Zoia S., Minelli A., Ruffo S., La Posta A., Vigna Taglianti A. 2004. Aggiornamenti alla Checklist delle specie della fauna italiana. *Nuove norme. Bollettino della Società entomologica italiana*, 136: 251–256.
308. Vigna Taglianti A. 2004. *Fauna Europaea: Carabidae*. In: Audisio P. (ed.), *Fauna Europaea: Coleoptera 2, Fauna Europaea 1.1* <http://www.faunaeur.org>. (last update 19 April 2007 – version 1.3).
309. Vigna Taglianti A. 2004. Presentazione. *Filogenesi e sistematica dei carabidi*. Accademia Nazionale Italiana di Entomologia. Coppini, Firenze, vi + 211–364.
310. Vigna Taglianti A. 2004. Carabidae (Coleoptera). In: Cerretti P., Hardersen S., Mason F., Nardi G., Tisato M., Zapparoli M. (eds), *Invertebrati di una foresta della Pianura Padana, Bosco della Fontana, secondo contributo, Conservazione Habitat Invertebrati, 3*. Cierre Grafica Editore, Verona, pp. 51–63.
311. Cerretti P., Whitmore D., Mason F., Vigna Taglianti A. 2004. Survey on the spatio-temporal distribution of tachinid flies – using Malaise traps (Diptera, Tachinidae). In: Cerretti P., Hardersen S., Mason F., Nardi G., Tisato M., Zapparoli M. (eds), *Invertebrati di una foresta della Pianura*

- Padana, Bosco della Fontana, secondo contributo. Conservazione Habitat Invertebrati, 3. Cierre Grafica Editore, Verona, pp. 229–256.
312. Casale A., Vigna Taglianti A. 2004. Coleotteri caraboidei delle Alpi e Prealpi centro-orientali, e loro significato biogeografico (Coleoptera, Caraboidea). Biogeografia delle Alpi e Prealpi centro-orientali, Rabbi (TN) 6–9 settembre 2004, Programma e Riassunti: 20–22.
313. Iannilli V., Vigna Taglianti A. 2005. New data on the genus *Niphargus* (Amphipoda, Niphargidae) in Italy, with description of a new species of the *orcinus* group. *Crustaceana*, 77 (10) (2004): 1253–1261.
314. Fanfani A., Vigna Taglianti A. 2005. Mario Pavan (1918–2003). *Atti dell'Accademia nazionale italiana di Entomologia, Rendiconti*, 52 (2004): 47–79.
315. Vigna Taglianti A. 2005. Distribuzione geografica e tipi corologici della fauna italiana di Carabidae (Coleoptera). XX Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Perugia – Assisi 13–18 Giugno 2005, Proceedings: 73.
316. Vigna Taglianti A. 2005. [Presentation]. In: Ruffo S., Stoch F. (eds), Checklist e distribuzione della Fauna italiana, Memorie del Museo Civico di Storia Naturale di Verona, 2. serie, Sezione Scienze della Vita, 16: 10, con CD-ROM.
317. Stoch F., Vigna Taglianti A. 2005. I corotipi della fauna italiana. In: Ruffo S., Stoch F. (eds), Checklist e distribuzione della Fauna italiana, Memorie del Museo Civico di Storia Naturale di Verona, 2. serie, Sezione Scienze della Vita, 16: 25–28, con CD-ROM.
318. Minelli A., Ruffo S., Vigna Taglianti A. 2005. Le province faunistiche italiane. In: Ruffo S., Stoch F. (eds), Checklist e distribuzione della Fauna italiana, Memorie del Museo Civico di Storia Naturale di Verona, 2. serie, Sezione Scienze della Vita, 16: 37–39, with CD-ROM.
319. Vigna Taglianti A. 2005. Insecta Dermaptera. In: Ruffo S., Stoch F. (eds), Checklist e distribuzione della Fauna italiana, Memorie del Museo Civico di Storia Naturale di Verona, 2. serie, Sezione Scienze della Vita, 16: 141–142, data on CD-ROM.
320. Casale A., Vigna Taglianti A., Brandmayr P., Colombetta G. 2005. Insecta Coleoptera Carabidae (Carabini, Cychrini, Trechini, Abacetini, Stomini, Pterostichini). In: Ruffo S., Stoch F. (eds), Checklist e distribuzione della Fauna italiana, Memorie del Museo Civico di Storia Naturale di Verona, 2. serie, Sezione Scienze della Vita, 16: 159–163, data on CD-ROM.
321. Blasi C., Filibeck G., Vigna Taglianti A. 2005. Biodiversità e biogeografia. In: Blasi C., Boitani L., La Posta S., Manes F., Marchetti M. (eds), Stato della biodiversità in Italia, contributo alla strategia nazionale per la biodiversità, Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio–Direzione per la Protezione della Natura, Palombi Editori, Roma, pp. 40–56.
322. Audisio P., Vigna Taglianti A. 2005. Coleotteri. In: Blasi C., Boitani L., La Posta S., Manes F., Marchetti M. (eds), Stato della biodiversità in Italia, contributo alla strategia nazionale per la biodiversità, Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio–Direzione per la Protezione della Natura, Palombi Editori, Roma, pp. 249–255.
323. Vigna Taglianti A. 2005. Distribuzione geografica e tipi corologici dei Carabidi italiani. In: Brandmayr P., Zetto T., Pizzolotto R. (eds), I Coleotteri Carabidi per la valutazione ambientale e la conservazione della biodiversità, Manuale operativo, APAT, Manuali e Linee Guida, 34: 74–82.
324. Vigna Taglianti A. 2005. Checklist e corotipi delle specie di Carabidae della fauna italiana. Appendice B. In: Brandmayr P., Zetto T., Pizzolotto R. (eds), I Coleotteri Carabidi per la valutazione ambientale e la conservazione della biodiversità, Manuale operativo. APAT, Manuali e Linee Guida, 34: 186–225.
325. Balletto E., Borghesio L., Bonelli S., Casale A., Vigna Taglianti A., Brandmayr P. 2005. Hotspots di biodiversità, complementarità e priorità per la conservazione della fauna in Italia. 66° Congresso Nazionale Unione Zoologica Italiana, Roma 19–22 Settembre 2005, Riassunti dei contributi scientifici: 12.
326. Vigna Taglianti A. 2005. Chorotypes and biogeography of the Italian Carabid fauna (Coleoptera, Carabidae). In: Serano J., Gómez-Zurita J., Ruiz C. (eds), Ground beetles as a key group for biodiversity conservation studies in Europe, XII European Meeting of Carabidologists, Murcia (Spain), September 19–22, 2005, pp. 129–134.
327. Iannilli V., De Matthaëis E., Vigna Taglianti A. 2005. *Gammarus lacustris* (Amphipoda, Gammaridae) nella fauna italiana. *Studi trentini di Scienze naturali, Acta biologica*, 81 (2004): 149–156.
328. Vigna Taglianti A. 2005. Il contributo della Società Entomologica Italiana alla biogeografia. *Biogeografia delle Alpi e Prealpi centro-orientali. Biogeographia*, 26: 7–18.
329. Casale A., Vigna Taglianti A. 2005. Coleotteri Caraboidei delle Alpi e Prealpi centrali e orientali, e loro significato biogeografico (Coleoptera, Caraboidea). *Biogeografia delle Alpi e Prealpi centro-orientali. Biogeographia*, 26: 129–201.
330. Bonavita P., Vigna Taglianti A. 2005. Le Alpi orientali come zona di transizione nel popolamento dei Bembidini (Coleoptera, Carabidae). *Biogeografia delle Alpi e Prealpi centro-orientali. Biogeographia*, 26: 203–228.
331. Vigna Taglianti A. 2005. Considerazioni conclusive sul XXXV Congresso della Società Italiana di Biogeografia (Rabbi, TN, 6–9 settembre 2004). *Biogeografia delle Alpi e Prealpi centro-orientali. Biogeographia*, 26: 543–547.
332. Vigna Taglianti A. 2006. I Coleotteri Carabidi dell'Appennino Centrale: composizione e dinamica del popolamento. XXXVI Congresso della Società Italiana di Biogeografia, L'Aquila, 6–9 settembre 2006, Programma e riassunti: 67.
333. Vigna Taglianti A. 2006. Book review. Hernández Alfredo Bueno, Bousquets Jorge Llorente. 2004. L'evoluzione di un evolucionista. Alfred Russel Wallace e la geografia della vita (Italian edition by M. Zunino, translation by F. Zunino). Torino: Bollati Boringhieri. 174 pp. *Italian Journal of Zoology*, 73: 291–292.
334. Vigna Taglianti A., Zapparoli M. 2006. Insetti di Roma – Biodiversità in un ecosistema urbano. Museo di Zoologia, Università degli Studi di Roma “La Sapienza”, Edizioni Belvedere, Latina, 71 pp.
335. Magrini P., Baviera C., Vigna Taglianti A. 2006. Note sul genere *Duvalius* in Sicilia con descrizione di due nuove specie (Coleoptera, Carabidae). *Fragmenta entomologica*, 38: 33–53.
336. Magrini P., Vigna Taglianti A. 2006. Tre nuovi *Ocys* orofili italiani (Coleoptera Carabidae). *Bollettino della Società entomologica italiana*, 138 (3): 181–195.
337. Carpaneto G.M., Mazziotta A., Vigna Taglianti A. 2006. Ricerche preliminari sui Coleotteri. In: Battisti C. (ed.), Biodiversità, gestione, conservazione di un'area umida del litorale tirrenico: la Palude di Torre Flavia, Provincia di Roma, Gangemi Editore, Roma, pp. 205–214.
338. Carpaneto G.M., Vigna Taglianti A. 2006. Entomologia. ETS Treccani, 11 pp.
339. Capanna E., Chimenz C., Vigna Taglianti A. 2006. Zoologia Cesiana nei codici manoscritti dell'Institut de France. In: Graniti A. (ed.), Federico Cesi: un principe naturalista. Atti dei Convegni Lincei, 225, Accademia nazionale dei Lincei, Roma, Bardi Editore, pp. 139–180.
340. Vigna Taglianti A. 2007. [Presentation]. In: Ruffo S., Stoch

- F. (eds), Checklist and distribution of the Italian Fauna. Memorie del Museo Civico di Storia Naturale di Verona, II serie, Sezione Scienze della Vita, 17 (2006): 10, with CD-ROM.
341. Stoch F., Vigna Taglianti A. 2007. The chorotypes of the Italian fauna. In: Ruffo S., Stoch F. (eds), Checklist and distribution of the Italian Fauna. Memorie del Museo Civico di Storia Naturale di Verona, II serie, Sezione Scienze della Vita, 17 (2006): 25–28, with CD-ROM.
342. Minelli A., Ruffo S., Vigna Taglianti A. 2007. The Italian faunal Provinces. In: Ruffo S., Stoch F. (eds), Checklist and distribution of the Italian Fauna. Memorie del Museo Civico di Storia Naturale di Verona, II serie, Sezione Scienze della Vita, 17 (2006): 37–39, with CD-ROM.
343. Vigna Taglianti A. 2007. Insecta Dermaptera. In: Ruffo S., Stoch F. (eds), Checklist and distribution of the Italian Fauna. Memorie del Museo Civico di Storia Naturale di Verona, II serie, Sezione Scienze della Vita, 17 (2006): 141–142, data on CD-ROM.
344. Blasi C., Filibeck G., Vigna Taglianti A. 2007. Biodiversity and Biogeography. In: Blasi C., Boitani L., La Posta S., Manes F., Marchetti M. (eds), Biodiversity in Italy, contribution to the National Biodiversity Strategy. Ministry for the Environment Land and Sea Protection–Nature Protection Directorate, Palombi Editori, Roma, pp. 40–56.
345. Audisio P., Vigna Taglianti A. 2007. Coleopterans. In: Blasi C., Boitani L., La Posta S., Manes F., Marchetti M. (eds), Biodiversity in Italy, contribution to the National Biodiversity Strategy. Ministry for the Environment Land and Sea Protection–Nature Protection Directorate, Palombi Editori, Roma, pp. 249–255.
346. Casale A., Vigna Taglianti A., Brandmayr P., Colombetta G. 2007. Insecta Coleoptera Carabidae (Carabini, Cychrini, Trechini, Abacetini, Stomini, Pterostichini). In: Ruffo S., Stoch F. (eds), Checklist and distribution of the Italian Fauna. Memorie del Museo Civico di Storia Naturale di Verona, II serie, Sezione Scienze della Vita, 17 (2006): 159–163, data on CD-ROM.
347. Vigna Taglianti A. 2007. Quando il mondo finiva al di qua della lente. In: Aldrovandi U., Alessandrini A., Ceregato A. (eds), Natura picta. Editrice Compositori, Bologna, pp. 95–101.
348. Di Giulio A., Kaupp A., Fattorini S., Vigna Taglianti A., Nagel P. 2007. Pupal morphology in the subfamily Pausinae (Coleoptera: Carabidae). *Revue Suisse de Zoologie*, 114: 33–48.
349. Fochetti R., Vigna Taglianti A. 2007. La voce del fiume – gli insetti raccontano la qualità delle acque. Museo di Zoologia, Università degli Studi di Roma «La Sapienza», Edizioni Belvedere, Latina, 71 pp.
350. Cerretti P., Vigna Taglianti A. 2007. Le chiavi interattive nella tassonomia del XXI secolo. XXI Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Campobasso 11–16 Giugno 2007, Proceedings: 24–25.
351. Vigna Taglianti A. 2007. I Dermatteri (Dermaptera). In: Nardi G., Vomero V. (eds), Artropodi del Parco Nazionale del Vesuvio: ricerche preliminari. Conservazione Habitat Invertebrati, Cierre edizioni, Verona, 4: 81–86.
352. Vigna Taglianti A. 2007. I Coleotteri Carabidi (Coleoptera: Carabidae). In: Nardi G., Vomero V. (eds), Artropodi del Parco Nazionale del Vesuvio: ricerche preliminari. Conservazione Habitat Invertebrati, Cierre edizioni, Verona, 4: 99–112.
353. Vigna Taglianti A., Bonavita P., Maltzoff P. 2007. I Carabidi della Tenuta Presidenziale di Castelporziano. Addenda (Coleoptera, Carabidae). *Bollettino dell'Associazione romana di Entomologia*, 62 (1–4): 101–103.
354. Vigna Taglianti A. 2007. Considerazioni conclusive sul XXXVI Congresso della Società Italiana di Biogeografia (L'Aquila, 6–9 settembre 2006). *Biogeographia*, 28: 639–647.
355. Genovesi P., Ambrogio–Occhipinti A., Andreotti A., Audisio P., Baccetti N., Blasi C., Celesti Grapow L., Gherardi F., Giusti F., Guberti V., Randi E., Riga F., Sbordoni V., Serra L., Spina F., Toso S., Trocchi V., Vigna Taglianti A., Zapparoli M., Zerunian S., Zuffi M. 2007. Linee guida per la reintroduzione e il ripopolamento di specie animali e vegetali di interesse comunitario. Quaderni di Conservazione della Natura, 27, Ministero dell'Ambiente – Istituto Nazionale per la Fauna Selvatica, 51 pp.
356. Loy A., Genov P., Galfò M., Iacobone M.G., Vigna Taglianti A. 2008. Cranial morphometrics of the Apennine brown bear (*Ursus arctos marsicanus*) and preliminary notes on the relationships with other southern European populations. *Italian Journal of Zoology*, 75 (1): 67–75.
357. Vigna Taglianti A., Zapparoli M. 2008. La fauna del suolo: diversità e significato. I Georgofili, Quaderni, 2007. V, Sezione Centro Ovest, “La vita nel suolo”, 52–69.
358. Vigna Taglianti A., Zilli A. 2008. Il Conte e le Farfalle: omaggio a Federico Hartig. Museo di Zoologia, Università degli Studi di Roma “La Sapienza”, Edizioni Belvedere, Latina, 76 pp.
359. Vigna Taglianti A. 2008. A new species of *Esphalmenus* from the Great Andes of the Ecuador (Dermaptera, Pygidicranidae). In: Giachino P.M. (ed.), Biodiversity of South America, I. Memoirs on Biodiversity, World Biodiversity Association onlus, Verona, 1: 67–75.
360. Vigna Taglianti A., Toledano L. 2008. *Bembidion (Ecuadorium) agonoides* n. sp. from Ecuador (Coleoptera, Carabidae, Bembidiina). In: Giachino P.M. (ed.), Biodiversity of South America, I. Memoirs on Biodiversity, World Biodiversity Association onlus, Verona, 1: 77–80.
361. Bonavita P., Avgin S., Vigna Taglianti A. 2008. Taxonomic and zoogeographical notes on *Ocydromus (Nepha) vseteckai* (Coleoptera, Carabidae). In: Pavicević D., Perreau M. (eds), Advances in the studies of the fauna of the Balcan Peninsula, Papers dedicated to the memory of Guido Nonveiller. Institute for Nature Conservation of Serbia, Belgrade, Monograph 22: 379–396.
362. Mifsud D., Vigna Taglianti A. 2008. *Nala lividipes* (Dufour, 1828), a new earwig for the Maltese Islands (Dermaptera: Labiduridae). *Bulletin of the Entomological Society of Malta*, 1: 11–13.
363. Audisio P., Vigna Taglianti A. 2008. Artropodi. Coleoptera. In: Calvario E., Sebasti S., Copiz R., Salomone F., Brunelli M., Tallone G., Blasi C. (eds), Habitat e specie di interesse comunitario nel Lazio. Edizioni ARP – Agenzia Regionale Parchi, Roma, pp. 212–223.
364. Vigna Taglianti A., Magrini P. 2008. Dieci nuovi *Duvalius* del Lazio (Coleoptera, Carabidae). *Fragmenta entomologica*, 40: 9–81.
365. Bonavita P., Vigna Taglianti A. 2008. Note sulle specie italiane di *Sinechostictus* del gruppo *decoratus* (Coleoptera Carabidae). *Memorie della Società entomologica italiana*, 87: 61–77.
366. Vigna Taglianti A., Falchi N., Mei M. 2009. Disegnare gli insetti – un'arte e una scienza. Museo di Zoologia, Università degli Studi di Roma “La Sapienza”, Edizioni Belvedere, Latina, 76 pp.
367. Carpaneto G.M., Vigna Taglianti A. 2009. Inquadramento biogeografico e corologico dei Mammiferi italiani. In: Amori G., Battisti C., De Felici S. (eds), I Mammiferi della Provincia di Roma, dallo stato delle conoscenze alla gestione e conservazione delle specie. Provincia di Roma, Asses-

- sorato alle politiche dell'Agricoltura, Stilgrafica, Roma, pp. 47–53.
368. Vigna Taglianti A. 2009. Dermatteri della Riserva Naturale “Agoraie di Sopra e Moggetto” (Liguria, Genova) (Dermaptera). Bollettino dell'Associazione Romana di Entomologia, 64 (1–4): 91–97.
369. Vigna Taglianti A. 2009. I Carabidi delle Riserve Naturali “Agoraie di Sopra e Moggetto” (Liguria, Genova) e “Guadine Pradaccio” (Emilia–Romagna, Parma) (Coleoptera, Carabidae). Bollettino dell'Associazione Romana di Entomologia, 64 (1–4): 99–127.
370. Vigna Taglianti A. 2009. An updated checklist of the ground beetles (Coleoptera: Carabidae) of Sardinia. In: Cerretti P., Mason F., Minelli A., Nardi G., Whitmore D. (eds), Research on the Terrestrial Arthropods of Sardinia. Zootaxa, 2318: 169–196.
371. Vigna Taglianti A., Magrini P. 2009. A new subgenus and a new species of *Trechus* from Ethiopia (Coleoptera, Carabidae). Fragmenta entomologica, 41(1): 69–76.
372. Vigna Taglianti A. 2009. Presentazione. In: Caula B., Beraudo P.L., Pettavino M. (eds), Gli uccelli delle Alpi - come riconoscerli, dove e quando osservarli. Blu Edizioni, 320 pp.
373. Balletto E., Bonelli S., Borghesio L., Casale A., Brandmayr P., Vigna Taglianti A. 2010. Hotspots of biodiversity and conservation priorities: A methodological approach. Italian Journal of Zoology, 77: 2–13.
374. Neri P., Bonavita P., Vigna Taglianti A., Gudenzi I. 2010. Note tassonomiche e nomenclatoriali su alcuni Bembidiina della fauna italiana (Insecta Coleoptera Carabidae). Quaderno di Studi e Notizie di Storia Naturale della Romagna, 29 (2009): 117–132.
375. Vigna Taglianti A. 2010. Fauna Europaea: Carabidae. In: Audisio P. (ed.), Fauna Europaea: Coleoptera 2, Beetles, Fauna Europaea version 2.4. Available from <http://www.faunaeur.org>.
376. Vigna Taglianti A. 2010. In ricordo di Sandro Ruffo (26 agosto 1915-7 maggio 2010). Fragmenta entomologica, 42 (1): 361–364.
377. Vigna Taglianti A. 2010. Parco, Insetti e Biodiversità. Natura protetta. Parco Nazionale d'Abruzzo, Lazio e Molise, 6: 20–21.
378. Vigna Taglianti A. 2010. Insecta Dermaptera. Checklist della flora e della fauna dei mari italiani (parte II), cap. 26. Biologia marina mediterranea, 17 (suppl. 1): 545–546.
379. Audisio P., Vigna Taglianti A. 2010. Insecta Coleoptera. Checklist della flora e della fauna dei mari italiani (parte II), cap. 27. Biologia marina mediterranea, 17 (suppl. 1): 547–571.
380. Vigna Taglianti A. 2010. Presentazione. In: Cerretti P. (ed.), I tachinidi della fauna italiana (Diptera Tachinidae) con chiave interattiva dei generi ovest-paleartici. Vol. I. Centro Nazionale Biodiversità Forestale, Verona, Cierre Edizioni, Verona, 573 pp. + CR-ROM.
381. Neri P., Vigna Taglianti A. 2010. Note su *Ocydromus alticola* e *O. incognitus*, con descrizione di una nuova razza di alticola dei Monti della Laga, Appennino Centrale (Coleoptera Carabidae). Bollettino della Società entomologica italiana, 142 (3): 111–120.
382. Bonavita P., Vigna Taglianti A. 2010. *Ocydromus* subg. *Nepha* Motschulski, 1864: revisione tassonomica, filogenesi e biogeografia (Coleoptera Carabidae). Memorie della Società entomologica italiana, 89: 7–180.
383. Neri P., Bonavita P., Vigna Taglianti A., Gudenzi I. 2010. Note tassonomiche e nomenclatoriali (2° contributo) su alcuni Bembidiina della fauna italiana (Insecta Coleoptera Carabidae). Quaderno di Studi e Notizie di Storia Naturale della Romagna, 31: 119–133.
384. Vigna Taglianti A. 2011. Ruffo, i *Niphargus* e la Jugoslavia. In: Latella L. (ed.), Sandro Ruffo, ricordi di allievi e amici. Museo Civico di Storia Naturale di Verona: 183–186.
385. Vigna Taglianti A., Bonavita P., Rizzo V. 2011. I Carabidi (Coleoptera, Carabidae) della Riserva Naturale Regionale Monterano. In: Mantero F.M., Verucci P. (eds), La Riserva Naturale Regionale Monterano, ricerca e gestione. Quaderni della Riserva Naturale Regionale Monterano, 11: 76–86.
386. Baini F., Bologna M.A., Zapparoli M., Vigna Taglianti A. 2011. Tassocenosi a Carabidi (Coleoptera, Carabidae) in rimboschimenti monospecifici a *Quercus* spp. del Lazio. Abstracts Volume, XXIII Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Genova, 13–16 giugno 2011: 162.
387. Massa B., Sbordoni V., Vigna Taglianti A. 2011. La Biogeografia della Sicilia: considerazioni conclusive sul XXXVII Congresso della Società Italiana di Biogeografia. Biogeographia, 30: 685–694.
388. Vigna Taglianti A. 2011. I Dermatteri di Sardegna (Dermaptera). In: Nardi G., Whitmore D., Bardiani M., Birtele D., Mason F., Spada L., Cerretti P. (eds), Biodiversity of Marganai and Montimannu (Sardinia), research in the framework of the ICP forests network. Conservazione Habitat Invertebrati, 5: 269–285.
389. Baiocchi S., Fattorini S., Bonavita P., Vigna Taglianti A. 2012. Patterns of beta-diversity in riparian ground beetle assemblages (Coleoptera Carabidae): A case study in the River Aniene (Central Italy). Italian Journal of Zoology, 79 (1): 136–150.
390. Colangelo P., Loy A., Huber D., Gomercic T., Vigna Taglianti A., Ciucci P. 2012. Cranial distinctiveness in the Apennine brown bear: genetic drift effect or ecophenotypic adaptation? – Biological Journal of the Linnean Society, 107: 15–26.
391. Baini F., Bologna M.A., Pitzalis M., Taiti S., Vigna Taglianti A., Zapparoli M. 2012. Effetto di variabili ambientali sulla densità di attività di tassocenosi edafiche (Isopoda Oniscidea, Chilopoda, Coleoptera Carabidae) in habitat forestali dell'Italia centrale. 73° Congresso Nazionale U.Z.I., Firenze 24–27 settembre 2012, Riassunti dei contributi: 68.
392. Baini F., Pitzalis M., Taiti S., Vigna Taglianti A., Zapparoli M., Bologna M.A. 2012. Effects of reforestations with *Quercus* species on selected arthropod assemblages (Isopoda Oniscidea, Chilopoda, Coleoptera Carabidae) in a Mediterranean area. Forest Ecology and Management, 286: 183–191.
393. Bonavita P., Vigna Taglianti A. 2012. Prime note su Carabidi (Coleoptera, Carabidae) dei Monti Cornicolani. In: Giardini M. (ed.), Sant'Angelo Romano (Monti Cornicolani, Roma), un territorio ricco di storia e di natura. Comune di Sant'Angelo Romano, Regione Lazio, Assessorato Ambiente e Sviluppo Sostenibile. Grafica Ripoli, Tivoli, pp. 161–165.
394. Iannilli V., Vigna Taglianti A. 2012. Gli Anfipodi delle acque sotterranee (Crustacea, Amphipoda) dei Monti Cornicolani. In: Giardini M. (ed.), Sant'Angelo Romano (Monti Cornicolani, Roma), un territorio ricco di storia e di natura. Comune di Sant'Angelo Romano, Regione Lazio, Assessorato Ambiente e Sviluppo Sostenibile. Grafica Ripoli, Tivoli, pp. 305–308.
395. Bruschi S., Vigna Taglianti A. 2012. Notes on some species of *Calosoma* Weber, 1801 with particular reference to the populations of the Himalaya (Insecta: Coleoptera: Carabidae). In: Hartmann M., Weipert J. (eds), Biodiversität und Naturschutz im Himalaya IV, Verein der Freunde & Förderer des Naturkundemuseums Erfurt e.V., pp. 197–209.

396. Magrini P., Quéinnec E., Vigna Taglianti A. 2012. A new subgenus and two new species of *Trechus* from Ethiopia (Coleoptera, Carabidae). *Fragmenta entomologica*, 44 (1): 19–32.
397. Neri P., Bonavita P., Vigna Taglianti A., Gudenzi I. 2012. Note tassonomiche e nomenclatoriali (3° contributo) su alcuni Bembidiina della fauna italiana (Insecta Coleoptera Carabidae). *Quaderno di Studi e Notizie di Storia Naturale della Romagna*, 36: 89–95.
398. Trizzino M., Audisio P., Bisi F., Bottacci A., Campanaro A., Carpaneto G.M., Chiari S., Hardersen S., Mason F., Nardi G., Preatoni D., Vigna Taglianti A., Zauli A., Zilli A., Cerretti P. (eds) 2013. Gli artropodi italiani in Direttiva Habitat: biologia, ecologia, riconoscimento e monitoraggio. *Quaderni Conservazione Habitat*, 7, CFS–CNBFVR, Centro Nazionale Biodiversità Forestale. Cierre Grafica, Sommacampagna, Verona, 256 pp.
399. Brandmayr P., Giorgi F., Casale A., Colombetta G., Mariotti L., Vigna Taglianti A., Weber F., Pizzolotto R. 2013. Hypogean Carabid Beetles as Indicators of Global Warming? – IOP, *Environmental Research Letters*, 8 (2013) 044047 (11pp) doi: 10.1088/1748–9326/8/4/044047
400. Magrini P., Quéinnec E., Vigna Taglianti A. 2013. A new species of *Trechus* from the Ethiopian plateau (Coleoptera, Carabidae). *Fragmenta entomologica*, 45 (1–2): 17–24 8 (<https://doi.org/10.4081/fe.2013.13>)
401. Lana E., Vigna Taglianti A. 2013. 50 anni di biospeleologia cuneese. *Mondo Ipogeo*, 17: 137–139.
402. Bains F., Bologna M.A., Pitzalis M., Taiti S., Vigna Taglianti A., Zapparoli M. 2014. Assessing patterns of co-occurrence and nestedness of arthropod assemblages in an artificial–natural Mediterranean forest mosaic (Isopoda Oniscidea, Chilopoda, Coleoptera Carabidae). *Rendiconti Fisici Accademia Nazionale dei Lincei* (2014) 25: 339–350, DOI 10.1007/s12210-014-0302-4
403. Isaia M., Paschetta M., Gobbi M., Zapparoli M., Chiarle A., Vigna Taglianti A. 2014. Stand maturity affects positively ground-dwelling arthropods in a protected beech forest. *Annals of Forest Science*, DOI 10.1007/s13595-014-0441-x
404. Zapparoli M., De Mattheae E., Vigna Taglianti A. 2014. Invertebrati terrestri e dulcacquicoli della Riserva Naturale Saline di Tarquinia e delle aree adiacenti. In: Colletti L. (ed.), *La Riserva Naturale Statale “Saline di Tarquinia”*. Corpo Forestale dello Stato, Ufficio territoriale per la Biodiversità di Roma, pp. 158–171.
405. Lacasella F., Marta S., Gratton C., De Felici S., Isaia M., Zapparoli M., Luciani M., Middei L., Vigna Taglianti A. 2014. Quanto è importante l’area del frammento? Risposte della comunità di artropodi forestali alla frammentazione dell’habitat. XXIV Congresso della Società Italiana di Ecologia “L’Ecologia oggi, responsabilità e governance”, 15–17 settembre 2014, Ferrara, Abstract, p. 54.
406. Mosconi F., Zilli A., Spicciarelli R., Maurizi E., Vigna Taglianti A., Audisio P. 2014. An overview on the most outstanding Italian endemic moth, *Brahmaea (Acanthobrahmaea) europaea* (Lepidoptera: Brahmaeidae). *Fragmenta entomologica*, 46: 1–9.
407. Neri P., Bonavita P., Vigna Taglianti A. 2015. Note tassonomiche e sinonimiche su alcuni Bembidiina del genere *Sinechostictus* Motschulsky, 1864 (Insecta Coleoptera Carabidae). *Quaderno di Studi e Notizie di Storia Naturale della Romagna*, 41: 83–98.
408. Fattorini S., Vigna Taglianti A. 2015. Use of taxonomic and chorological diversity to highlight the conservation value of insect communities in a Mediterranean coastal area: the carabid beetles (Coleoptera, Carabidae) of Castelporziano (Central Italy). *Rendiconti Lincei–Scienze Fisiche e Naturali*, 26: 625–641 (doi:10.1007/s12210-015-0442-1)
409. Audisio P., Alonso Zarazaga M.A., Slipinski A., Nilsson A., Jelínek J., Vigna Taglianti A., Turco F., Otero C., Canepari C., Kral D., Liberti G., Sama G., Nardi G., Löbl I., Horak J., Kolibac J., Háva J., Sapiejewski M., Jäch M., Bologna M. A., Biondi M., Nikitsky N. B., Mazzoldi P., Zahradnik P., Wegrzynowicz P., Constantin R., Gerstmeier R., Zhantiev R., Fattorini S., Tomaszewska W., Rucker W. H., Vazquez-Albalade X., Cassola F., Angelini F., Johnson C., Schawaller W., Regalin R., Baviera C., Rocchi S., Cianferoni F., Beenen R., Schmitt M., Sassi D., Kippenberg H., Zampetti M. F., Trizzino M., Chiari S., Carpaneto G. M., Sabatelli S., De Jong Y. 2015. Fauna Europaea: Coleoptera 2 (excl. Series Elateriformia, Scarabaeiformia, Staphyliniformia and superfamily Curculionoidea). *Biodiversity Data Journal* 3: e4750 (doi: 10.3897/BDJ.3.e4750).
410. Gnetti V., Bombi P., Vigna Taglianti A., Bologna M.A., D’andrea E., Cammarano M., Bascetto M., De Cinti B., Matteucci G. 2015. Temporal dynamic of a ground beetle community of Eastern Alps (Coleoptera Carabidae). *Bulletin of Insectology*, 68 (2): 299–309.
411. Bonavita P., Toledano L., Maddison D.R., Vigna Taglianti A. 2016. Bembidiina of Afrotropical region: *Bembidion* subgenus *Omotaphus* Netolitzky, 1914 (Coleoptera, Carabidae, Bembidiini). *Entomologische Blätter und Coleoptera*, 112(1): 1–40.
412. Vigna Taglianti A., Bologna M.A., Rovelli V., Zapparoli M. 2016. Invertebrati. *Rhysodes sulcatus* (Fabricius, 1787) (Risole solcato). In: Stoch F., Genovesi P. (eds), *Manuali per il monitoraggio di specie e habitat di interesse comunitario (Direttiva 92/43/CEE) in Italia: specie animali*. ISPRA, Serie Manuali e linee guida, 141: 54–55.
413. Bonavita P., Vigna Taglianti A. 2018. *Bembidionetolitzkya* Strand, 1929 of Africa, with the description of a new species (Coleoptera, Carabidae, Bembidiini, *Bembidion*). *Entomologische Blätter und Coleoptera*, 114: 119–125.
414. Corcos D., Cerretti P., Mei M., Vigna Taglianti A., Paniccia D., Santoiemma G., De Biase A., Marini M. 2018. Predator and parasitoid insects along elevational gradients: role of temperature and habitat diversity. *Oecologia*, 188 (1): 193–202.
415. Bologna M.A., Boero F., Bonato L., Casale A., Curini Galletti M., Massa B., Minelli A., Oliverio M., Vigna Taglianti A., Zapparoli M. 2018. The new Checklist of the Italian fauna. 5–27/06/18 Conferenza Annuale LifeWatch Italia 2018.
416. Mazzei A., Audisio P., Vigna Taglianti A., Brandmayr P. 2019. Geographical distribution and conservation status of the threatened saproxylic beetles *Rhysodes sulcatus* (Fabricius, 1787), *Clinidium canaliculatum* (O.G. Costa, 1839) and *Omoglymmius germari* (Ganglbauer, 1891) in Italy (Coleoptera: Rhysodidae). *Fragmenta entomologica*, 51: 89–96 (<https://doi.org/10.4081/fe.2019.337>).
417. Bombi P., Gnetti V., D’Andrea E., De Cinti B., Vigna Taglianti A., Bologna M.A., Matteucci G. 2019. Identifying priority sites for insect conservation in forest ecosystems at high resolution: the potential of LiDAR data. *Journal of Insect Conservation*, 23 (4): 689–698 (<https://doi.org/10.1007/s10841-019-00162-w>).
418. Bonavita P., Vigna Taglianti A. † 2020. Bembidiina of Afrotropical region – 2. *Odontium* subg. *Microserrullula* Netolitzky, 1921 (Coleoptera, Carabidae, Bembidiina). In preparation.

List of the new taxa described by Augusto Vigna Taglianti (according to their original description, regardless of their present-day taxonomic rank and status)

Crustacea Amphipoda

Genera

Gammaropisa Ruffo & Vigna Taglianti, 1988
Ilvanella Vigna Taglianti, 1972
Parhadzia Vigna Taglianti, 1988

Subgenera

Ingolfiella (*Antilleella*) Ruffo & Vigna Taglianti, 1989
Ingolfiella (*Tethydiella*) Ruffo & Vigna Taglianti, 1989
Ingolfiella (*Tyrrhenidiella*) Ruffo & Vigna Taglianti, 1989

Species

Bogidiella arganoi Ruffo & Vigna Taglianti, 1973
Bogidiella holsingeri Ruffo & Vigna Taglianti, 1973
Bogidiella ichmusae Ruffo & Vigna Taglianti, 1975
Bogidiella michaelae Ruffo & Vigna Taglianti, 1977
Bogidiella niphargoides Ruffo & Vigna Taglianti, 1977
Bogidiella orchestipes Ruffo & Vigna Taglianti, 1977
Bogidiella pasquinii Ruffo & Vigna Taglianti, 1977
Bogidiella sbordonii Ruffo & Vigna Taglianti, 1973
Bogidiella vomeroi Ruffo & Vigna Taglianti, 1977
Gammaropisa arganoi Ruffo & Vigna Taglianti, 1988
Ilvanella inexpectata Vigna Taglianti, 1972
Ingolfiella (*Tyrrhenidiella*) *cottarellii* Ruffo & Vigna Taglianti, 1989
Niphargus (*s. str.*) *romuleus* Vigna Taglianti, 1968
Niphargus cornicolanus Iannilli & Vigna Taglianti, 2004
Niphargus stefanellii Ruffo & Vigna Taglianti, 1968
Parhadzia sbordonii Vigna Taglianti, 1988

Subspecies

Niphargus elegans pasquinii Vigna Taglianti, 1966
Niphargus orcinus parenzani Ruffo & Vigna Taglianti, 1968
Niphargus orcinus patrizii Ruffo & Vigna Taglianti, 1968

Dermaptera

Species

Chelidurella caprai Vigna Taglianti, 1993
Chaetospania rossii Vigna Taglianti, 1990
Esphalmenus whymperei Vigna Taglianti, 2008
Forficula brignolii Vigna Taglianti, 1974
Isolabis botanica Vigna Taglianti, 1994
Nala rossii Vigna Taglianti, 1994
Pseudochelidura galvagnii Vigna Taglianti, 1999

Coleoptera Carabidae

Genera

Chiapadytes Vigna Taglianti, 1977

Doderotrechus Vigna Taglianti, 1968
Guizhaphaenops Vigna Taglianti, 1997
Lessinodytes Vigna Taglianti, 1982
Mayaphaenops Vigna Taglianti, 1977
Sbordoniella Vigna Taglianti, 1980
Tauroderus Casale & Vigna Taglianti, 1984

Subgenera

Trechus (*Minitrechus*) Vigna Taglianti & Magrini, 2009
Trechus (*Archeotrechus*) Magrini, Quéinnec & Vigna Taglianti, 2012

Species

Bembidion (*Ecuadium*) *agonoides* Vigna Taglianti & Toledano, 2008
Bembidion demeyeri Bonavita, Toledano, Maddison & Vigna Taglianti, 2016
Bembidion gorilla Bonavita, Toledano, Maddison & Vigna Taglianti, 2016
Bembidion uhligi Bonavita, Toledano, Maddison & Vigna Taglianti, 2016
Bembidionetolitzkya (*Bembidionetolitzkya*) *toubkalense* Bonavita & Vigna Taglianti, 2018
Carabus (*Apotomopterus*) *robustoelegans* Deuve & Vigna Taglianti, 1992
Carabus (*Carabus*) *ludingensis* Deuve & Vigna Taglianti, 1992
Carabus (*Sphodristocarabus*) *keltepensisi* Vigna Taglianti & Bruschi, 1976
Chiapadytes bolivari Vigna Taglianti, 1977
Cychropsis gongga Deuve & Vigna Taglianti, 1992
Doderotrechus casalei Vigna Taglianti, 1968
Duvalius (*Duvaliotes*) *bortesii* Casale & Vigna Taglianti, 1984
Duvalius (*Duvalius*) *antonellae* Casale, Giachino, Vailati & Vigna Taglianti, 1996
Duvalius (*Duvalius*) *aroaniae* Casale, Giachino, Vailati & Vigna Taglianti, 1996
Duvalius (*Duvalius*) *bonzanoi* Casale & Vigna Taglianti, 1990
Duvalius (*Duvalius*) *bruschii* Vigna Taglianti, 1999 (*Duvalius bruschii* Vigna Taglianti, 1980 nomen nudum)
Duvalius (*Duvalius*) *calandrii* Casale & Vigna Taglianti, 1990
Duvalius (*Duvalius*) *comottii* Casale, Giachino, Vailati & Vigna Taglianti, 1996
Duvalius (*Duvalius*) *fulvii* Casale, Giachino, Vailati & Vigna Taglianti, 1996
Duvalius (*Duvalius*) *gabriellae* Casale, Giachino, Vailati & Vigna Taglianti, 1996
Duvalius (*Duvalius*) *gabriellavernae* Casale, Giachino, Vailati & Vigna Taglianti, 1999 nomen novum pro *Duvalius* (*Duvalius*) *gabriellae* Casale, Giachino, Vailati & Vigna Taglianti, 1996
Duvalius (*Duvalius*) *giachinoi* Casale & Vigna Taglianti, 1990

- Duvalius (Duvalius) graecus* Casale, Giachino, Vailati & Vigna Taglianti, 1996
- Duvalius (Duvalius) iuliae* Casale, Giachino, Vailati & Vigna Taglianti, 1996
- Duvalius (Duvalius) lucarellii* Casale & Vigna Taglianti, 1990
- Duvalius (Duvalius) merisioi* Casale, Giachino, Vailati & Vigna Taglianti, 1996
- Duvalius (Duvalius) occitanus* Casale & Vigna Taglianti, 1993
- Duvalius (Duvalius) smolikanus* Casale, Giachino, Vailati & Vigna Taglianti, 1996
- Duvalius (Eduvalius) ruffoanus* Casale, Giachino, Vailati & Vigna Taglianti, 1996
- Duvalius (Paraduvalius) germanae* Casale & Vigna Taglianti, 1990
- Duvalius (s. str.) genesti* Casale & Vigna Taglianti, 1984
- Duvalius auruncus* Vigna Taglianti & Magrini, 2008
- Duvalius ausonicus* Vigna Taglianti & Magrini, 2008
- Duvalius avoni* Vigna Taglianti & Magrini, 2008
- Duvalius brandmayri* Vigna Taglianti & Magrini, 2008
- Duvalius carchinii* Vigna Taglianti, Magrini & Vanni, 1993
- Duvalius dattii* Vigna Taglianti & Magrini, 2008
- Duvalius franziniorum* Vigna Taglianti & Magrini, 2008
- Duvalius hartigi* Magrini, Baviera & Vigna Taglianti, 2006
- Duvalius iulianae* Vigna Taglianti & Casale, 1973
- Duvalius latellai* Vigna Taglianti & Magrini, 2008
- Duvalius lydiae* Vigna Taglianti & Magrini, 2008
- Duvalius nardii* Vigna Taglianti & Magrini, 2008
- Duvalius petriolii* Magrini, Baviera & Vigna Taglianti, 2006
- Duvalius phoenicius* Vigna Taglianti, 1973
- Duvalius sbordonii* Vigna Taglianti, Genest & Sciaky, 1980
- Geocharidius zullinii* Vigna Taglianti, 1974
- Guizhaphaenops zorzini* Vigna Taglianti, 1997
- Jujiroa iolandae* Vigna Taglianti, 1995
- Laemostenus (Antisphodrus) agnolettii* Vigna Taglianti, 1999 (= *Antisphodrus agnolettii* Vigna Taglianti, i.l., 1980 *nomen nudum*)
- Laemostenus (Antisphodrus) patrizii* Vigna Taglianti, 1999 (= *Antisphodrus patrizii* Vigna Taglianti i.l., 1980 *nomen nudum*)
- Laemostenus (Antisphodrus) zoiai* Casale & Vigna Taglianti, 1999
- Laemostenus (Pristonychus) scakyi* Casale & Vigna Taglianti, 1999
- Lessinodytes caoduroi* Vigna Taglianti, 1982
- Lessinodytes glacialis* Vigna Taglianti & Sciaky, 1988
- Lessinodytes pivai* Vigna Taglianti & Sciaky, 1988
- Mayaphaenops sbordonii* Vigna Taglianti, 1977
- Ocydromus (Bembidionetolitzkya) cassolai* Bonavita & Vigna Taglianti, 1993
- Ocydromus (Bembidionetolitzkya) eleonorae* Bonavita & Vigna Taglianti, 1993
- Ocydromus (Nepha) bicikensis* Bonavita & Vigna Taglianti, 2010
- Ocydromus (Nepha) mauritii* Bonavita & Vigna Taglianti, 2010
- Ocydromus (Nepha) syropalaestinus* Bonavita & Vigna Taglianti, 2010
- Ocys angelae* Magrini & Vigna Taglianti, 2006
- Ocys gubellinii* Magrini & Vigna Taglianti, 2006
- Ocys monzini* Magrini & Vigna Taglianti, 2006
- Ocys tassii* Vigna Taglianti, 1995
- Odontium (Microserrullula) sp. n. 1* Bonavita & Vigna Taglianti, in prep.
- Odontium (Microserrullula) sp. n. 2* Bonavita & Vigna Taglianti, in prep.
- Odontium (Microserrullula) sp. n. 3* Bonavita & Vigna Taglianti, in prep.
- Odontium (Microserrullula) sp. n. 4* Bonavita & Vigna Taglianti, in prep.
- Odontium (Microserrullula) sp. n. 5* Bonavita & Vigna Taglianti, in prep.
- Orotrechus gigas* Vigna Taglianti, 1981
- Sbordoniella indagi* Vigna Taglianti, 1980
- Tauroderus bolognai* Casale & Vigna Taglianti, 1984
- Trechus (Archeotrechus) relictus* Magrini, Quéinnec & Vigna Taglianti, 2012
- Trechus (Minitrechus) gypaeti* Vigna Taglianti & Magrini, 2009
- Trechus (s. str.) ericalis* Magrini, Quéinnec & Vigna Taglianti, 2013
- Trechus (s. str.) sbordonii* Vigna Taglianti, 1967
- Trechus osellai* Battoni e Vigna Taglianti, 1994
- Troglocimmerites pasquinii* Vigna Taglianti, 1977
- Typhlocharis besucheti* Vigna Taglianti, 1973
- Typhloreicheia arganoi* Vigna Taglianti, 2001
- Winklerites tokatensis* Vigna Taglianti, 1976

subspecies

- Carabus granulatus calabricus* Spettoli & Vigna Taglianti, 2001
- Duvalius iulianae morisii* Vigna Taglianti & Casale, 1973
- Duvalius virginiae marinae* Vigna Taglianti & Magrini, 2008
- Ocydromus (Nepha) schmidti jannellianus* Casale & Vigna Taglianti, 1993 *nomen novum* per *Peryphus (Nepha) jeanneli* Alluaud, 1939
- Ocydromus (Peryphus) alticola lagae* Neri & Vigna Taglianti, 2010

Table 1 – List of taxa named from Augusto Vigna Taglianti (in alphabetical order).

Taxon	Author/s	Order or other	Family	Region
<i>Agathidium vignai</i>	Angelini & De Marzo, 1984	Coleoptera	Leiodidae	Africa
<i>Ampedus vignai</i>	Guglielmi & Platia, 1985	Coleoptera	Elateridae	Greece
<i>Bacillopsis vignai</i>	Pace, 1979	Coleoptera	Staphylinidae	Sardinia
<i>Bathysciola (Bathysciola) vignai</i>	Sbordoni & Rampini, 1978	Coleoptera	Cholevidae	Central Italy
<i>Bembidion (Equadion) vignai</i>	Moret & Toledano, 2002	Coleoptera	Carabidae	Ecuador
<i>Blennidus vignai</i>	Moret, 2005	Coleoptera	Carabidae	Ecuador
<i>Calathus vignatagliantii</i>	F. Battoni, 1986	Coleoptera	Carabidae	Anatolia
<i>Calleida vignai</i>	Casale, 2008	Coleoptera	Carabidae	Ecuador
<i>Carabus tenuitarsis vignatagliantii</i>	Breuning & Ruspoli, 1977	Coleoptera	Carabidae	Anatolia
<i>Cathaiaphaenops vignatagliantii</i>	Deuve, 2000	Coleoptera	Carabidae	China
<i>Chelidurella vignai</i>	Galvagni, 1995	Dermaptera	Forficulidae	E Alps
<i>Chrysolina (Paradiachalcoidea) vignai</i>	Daccordi, 1978	Coleoptera	Chrysomelidae	Ethiopia
<i>Coelotes vignai</i>	Brignoli, 1978	Araneae	Agelenidae	Anatolia
<i>Cybaeus vignai</i>	Brignoli, 1977	Araneae	Cybaeidae	W Alps
<i>Cychrus vignai</i>	Cavazzuti, 2011	Coleoptera	Carabidae	China
<i>Cylindropsis vignai</i>	Pace, 1979	Coleoptera	Staphylinidae	Central Italy
<i>Dysommatus vignai</i>	Osella, 1978	Coleoptera	Curculionidae	Ethiopia
<i>Dasypolia vignai</i>	Ronkay & Zilli, 1993	Lepidoptera	Noctuidae	China
<i>Dichotrachelus vignai</i>	Osella, 1968	Coleoptera	Curculionidae	W Alps
<i>Dina vignai</i>	Minelli, 1978	Hirudinea	Erpobdellidae	Anatolia
<i>Discolus desultor vignai</i>	Moret, 2005	Coleoptera	Carabidae	Ecuador
<i>Duvalius (Duvalius) vignai</i>	Casale, 1983	Coleoptera	Carabidae	Macedonia
<i>Dysdera vignai</i>	Gasparo, 2003	Araneae	Dysderidae	Lebanon
<i>Entomoculia (Entomoculia) vignai</i>	Pace, 1991	Coleoptera	Staphylinidae	Pontine islands
<i>Euscorpius vignai</i>	Tropea, Fet, Parmakelis, Kotsakiozi & Stathi, 2014	Scorpiones	Euscorpiidae	Greece
<i>Epuraea vignai</i>	Audisio, 1978	Coleoptera	Nitidulidae	Ethiopia
<i>Gammarus vignai</i>	Pinkster & Karaman, 1978	Amphipoda	Gammaridae	Anatolia
<i>Geocharidius vignai</i>	Erwin, 1982	Coleoptera	Carabidae	Mexico
<i>Haplodrassus vignai</i>	Di Franco, 1996	Araneae	Gnaphosidae	Central Italy
<i>Harpactea vignai</i>	Brignoli, 1978	Araneae	Dysderidae	Anatolia
<i>Harpolithobius vignatagliantii</i>	Zapparoli, 1989	Chilopoda	Lithobiidae	Anatolia
<i>Hystopona vignai</i>	Brignoli, 1980	Araneae	Agelenidae	Greece
<i>Laboulbenia vignai</i>	Rossi, 1978	Ascomycetes	Laboulbeniaceae	Anatolia
<i>Laemostenus (Actenipus) vignai</i>	Casale, 1988	Coleoptera	Carabidae	Greece
<i>Lathrobium vignai</i>	Bordoni, 1998	Coleoptera	Staphylinidae	Central Italy
<i>Leistus vignai</i>	Sciaky, 1995	Coleoptera	Carabidae	China
<i>Lepinistichus vignai</i>	Manicastro & Taiti, 1983	Isopoda	Cylistidae	Central Italy
<i>Leptyphantes vignai</i>	Brignoli, 1971	Araneae	Linyphiidae	Yugoslavia
<i>Lithobius vignai</i>	Matic, 1967	Chilopoda	Lithobiidae	Central Alps
<i>Lobothopsis vignai</i>	La Greca & Lombardo, 1987	Mantodea	Mantidae	Iran (Sistan)
<i>Lobolampra vignai</i>	Failla & Messina, 1989	Blattaria	Ectobiidae	Morocco
<i>Maladera vignai</i>	Sabatinelli, 1977	Coleoptera	Melolonthidae	Anatolia
<i>Mastigonodesmus vignai</i>	Strasser, 1974	Diplopoda	Polydesmidae	Sardinia
<i>Megabunus vignai</i>	Martens, 1978	Opiliones	Phalangiidae	W Alps

continued

Taxon	Author/s	Order or other	Family	Region
<i>Meloe (Eurymeloe) vignai</i>	Bologna, 1990	Coleoptera	Meloidae	Afars & Issas
<i>Nepaloserica vignai</i>	Ahrens & Sabatinelli, 1996	Coleoptera	Melolonthidae	Nepal
<i>Ophonus vignai</i>	Sciaky, 1987	Coleoptera	Carabidae	Greece
<i>Otiorhynchus (Dorymerus) vignai</i>	Osella & Zuppa, 1994	Coleoptera	Curculionidae	Central Italy
<i>Pachyteles vignai</i>	Deuve, 2000	Coleoptera	Carabidae	Ecuador
<i>Paracobitis vignai</i>	Nalbant & Bianco, 1998	Pisces	Balitoridae	Iran (Sistan)
<i>Paracoptochirus vignai</i>	Carpaneto & Piattella, 1990	Coleoptera	Aphodiidae	Greece
<i>Paraschizidium vignai</i>	Argano & Utzeri, 1973	Isopoda Oniscidea	Armadillidiidae	Pontine Islands
<i>Pelonomites vignai</i>	Zaballos & Casale, 1998	Coleoptera	Carabidae	Kenya
<i>Platyderus vignai</i>	Guéorguiev, 2009	Coleoptera	Carabidae	Italy
<i>Plectogona vignai</i>	Strasser, 1970	Diplopoda	Craspedosomatidae	W Alps
<i>Popillia vignai</i>	Sabatinelli, 1994	Coleoptera	Rutelidae	Bhutan
<i>Proasellus vignai</i>	Argano & Pesce, 1977	Isopoda Asellota	Asellidae	Central Italy
<i>Protopaussus vignai</i>	Nagel, 2018	Coleoptera	Carabidae	Nepal
<i>Raymondiellus vignai</i>	Osella, 1977	Coleoptera	Curculionidae	Sardinia
<i>Rhachomyces vignai</i>	W. Rossi & Cesari, 1974	Ascomycetes	Laboulbeniaceae	Italy
<i>Rilaena augusti</i>	Chemini, 1986	Opiliones	Phalangiidae	Central Italy
<i>Scotonomus vignai</i>	Binaghi, 1970	Coleoptera	Staphylinidae	Central Italy
<i>Silesis vignai</i>	Platia & Schimmel, 1991	Coleoptera	Elateridae	Nepal
<i>Spermophorodrilus vignai</i>	Omodeo & Rota, 1989	Oligochaeta	Lumbricidae	Anatolia
<i>Stomis vignai</i>	Sciaky, 1998	Coleoptera	Carabidae	China
<i>Straneostichus vignai</i>	Sciaky, 1994	Coleoptera	Carabidae	China
<i>Tegenaria vignai</i>	Brignoli, 1978	Araneae	Agelenidae	Anatolia
<i>Trechus vignai</i>	Casale, 1979	Coleoptera	Carabidae	Nepal
<i>Trigonognatha vignai</i>	Casale & Sciaky, 1994	Coleoptera	Carabidae	China
<i>Troglohyphantes vignai</i>	Brignoli, 1971	Araneae	Linyphiidae	W Alps
<i>Tychobythinus vignai</i>	Besuchet, 1978	Coleoptera	Pselaphidae	Anatolia
<i>Typhloreicheia vignai</i>	Magrini, 2003	Coleoptera	Carabidae	Sardinia
<i>Vulda vignai</i>	Bordoni, 1973	Coleoptera	Staphylinidae	Anatolia
<i>Xestagonum vignai</i>	J. Schmidt, 1998	Coleoptera	Carabidae	China
<i>Zabrus vignai</i>	Freude, 1990	Coleoptera	Carabidae	Algeria