



*Dictionnaire historique des membres de la
Société linnéenne de Lyon
et des sociétés Physiophile de Lyon, d'études scientifiques de
Lyon, botanique de Lyon et d'anthropologie de Lyon réunies.*

ALLEMAND Roland

Né 1950.

Décédé 08 mars 2013 à Lyon.



Bull. mens. Soc. linn. Lyon, 82 (9-10) : 229.



Bull. Soc. ent. Fr., 119 (1) : 56.

Biographie

Chercheur C.N.R.S. Entomologiste, coléoptères, particulièrement Byrrhidae, Oedemeridae, Ptinidae.

Vocation entomologique précoce.

1972, Assistant dans l'équipe recherche de Jean David (Université Lyon1-CNRS).

1975, Thèse de troisième cycle.

1976, bourse de la Fondation de la vocation et séjour de coopération au Congo.

1977, Attaché de Recherches au CNRS.

1983, Docteur ès-science 1983.

1983-1993, membre du conseil scientifique des bourses du Legs Germaine Cousin.

1989, un des initiateurs des réunions annuelles du Réseau des entomologistes rhônalpins (RERA).

1995, au comité de lecture des *Annales de la SEF*.
 1984, médaille de bronze du CNRS.
 1993. co-organisateur de la sortie annuelle de la Société entomologique de France dans le Bugey, organisée par la Linnéenne de Lyon.

Sources biographiques

Anonyme 1965. Ordres du jour. C. A. 9 février. Admission. *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 1965, 34 (2) : 35–39. « Allemand Roland, p. 35. Etudiant, 29. cours Tolstoï, Villeurbanne (Rhône), parrains MM. Tchijewski et Voisin. *Entomologie*. »

Anonyme, 2013. In memoriam Roland Allemand (1950–2013). *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 82 (5–6) : 123.

Anonyme 2013. In memoriam : Roland Allemand. *Le Coléoptériste*, 16 (1) : 1.

Richoux Philippe, Boulétreau Michel et Clary Joël 2013. Roland ALLEMAND (1950–2013). *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 82 (9–10) : 229–236.

Richoux Philippe 2014. In Memoriam. Roland Allemand (1950–2013). *Bull. Soc. Ent. Fr.*, 119 (1) : 56–58. [Pdf] [SEF](#)

Rouault E. 2013. Description d'une nouvelle espèce de Peritelini du sud-est de la France, *Meira allemandi* n. sp. (Coleoptera Curculionidae). *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 2013, 82 (5–6) : 107–111.

Publications

1975. Influence de la photoperiodicité sur le potentiel reproducteur et le rythme circadien de ponte des *Drosophiles* : aspects physiologiques, génétiques.

1976. Les rythmes de vitellogenèse et d'ovulation en photopériode LD 12:12 de *Drosophila melanogaster*. *Journal of Insect physiology*, 22 (7) : 1031–1035.

1976. Influence de modifications des conditions lumineuses sur les rythmes circadiens de vitellogenèse et d'ovulation chez *Drosophila melanogaster*. *Journal of Insect Physiology*, 22(8): 1075–1080.

1982. Projet d'une étude faunistique régionale. *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 51 : XVII–XX, avec Richoux P.

1982. Physiological tolerance of *Drosophila simulans* to dark environment: A comparison with *D. melanogaster*. *J. Insect Physiology*, 28(9): 767–772.

1984. Genetic analysis of the circadian oviposition rhythm in *Drosophila melanogaster*. Effects of drift in laboratory strains. *Behav. Genet.*, 14(1): 31–43. Avec Allemand R. & David J.R.

1986. Biogéographie des *Purpuricenus* (Coleoptera Cerambycidae) du Sud de la France. *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 55 (10) : 305–318. Par Richoux P., Allemand R., Pupier R. et Delaunay L.

1986. Captures d'*Hesperophanes (Trichoferus) pallidus* (Col. Cerambycidae). *L'entomologiste*, 42 : 176.

1988. L'école entomologique lyonnaise du XIX^{ème} siècle. *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 57 (9) : 287–293, avec Clary Joël et Richoux Philippe.

1989. Nouvelle capture de *Dromaeolus barnabita* (Col. Eucnemidae) dans la région lyonnaise. *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 58 (3) : 94.

1989. Genetic variability of the circadian pattern of locomotor activity within a natural population of *Drosophila melanogaster*. *C. R. Acad. Sci.*, 309 : 477–483. Avec Biston J. & Fouillet P.
1991. Présence de *Boreus hiemalis* L. dans les Pyrénées-Orientales (Mecoptera Boreidae). *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 60 (3) : 85.
1991. Une méthode efficace d'échantillonnage de l'entomofaune des frondaisons : le piège attractif aérien. *Mitteilungen der Schweizerischen entomologischen Gesellschaft, Bulletin de la Société entomologique suisse*, 64 : 293–305. Avec Aberlenc Henri-Pierre. [Pdf] [aberlentomo](#)
1992. Présence de *Parazuphium chevrolati* dans la région lyonnaise (Coleoptera Carabidae). *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 61 (1) : 14.
1992. Enquête sur la répartition actuelle de l'escargot turc (*Helix lucorum*) dans la région lyonnaise. *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 61 (4) : 87–88, avec Blanc Alain.
1993. Sortie entomologique dans le Revermont (Ain, le 23 mai 1992. *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 1993, 62 (6) : 174, avec Bruyère E., Fayolle B., Richoux P. et Voisin P.
1993. Organisation temporelle de l'activité locomotrice chez les trichogrammes (Hym. Trichogrammatidae): variabilité et relation avec l'efficacité du parasitisme = Temporal organization of locomotor activity in Trichogramma species (Hym. Trichogrammatidae): variability and relation to efficiency of parasitism. *Bull. Soc. Zool. Fr.*, 118 (2) : 141–148. Avec Pompanon F., Fouillet P., Bouletreau M.
1993. L'escargot turc *Helix lucorum* L. (Gasteropoda Helicidae), espèce acclimatée dans l'agglomération lyonnaise : comparaison du rythme d'activité avec celui de deux espèces voisines autochtones. *Bull. Soc. Zool.*, 118 (2) : 203–209.
1994. Compte rendu faunistique de l'excursion de la Société Entomologique de France dans le Bugey (5–7 juin 1993). *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 63 (6) : 178–184, avec Richoud P.
1994. Behavioural circadian rhythms measured in real-time by automatic image analysis : application in parasitoid insects. *Physiol. Entomol.*, 19 : 1–8. Avec Pompanon F., Fleury F., Fouillet, P. & Bouletreau M.
1995. Identification et répartition des espèces françaises d'*Ischnomera* (Coleoptera Oedemeridae). *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 64 (3) : 137–142.
1995. Genetic variation in the locomotor activity rhythm among populations of *Leptopilina heterotoma* (Hymenoptera: Cynipidae), a larval parasitoid of *Drosophila* species. *Behav. Genet.*, 25 : 81–89. Avec Fleury F., Fouillet P. & Bouletreau M.
- 1996a. Des pièges à insectes de grande envergure : les piscines. *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 65 (1) : 7.
- 1996b. Des pièges d'interception de grande envergure : les piscines. *L'Entomologiste*, 52 (1), 33–46. Avec Chevin H., Lemaitre C., Malet P.M.
- 1996c. Un nouvel hôte des habitations lyonnaises, le Coléoptère ravageur *Reesa vespulae* (Dermestidae). *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 65 (4) : 159.
1997. Acclimatation en France de *Ptilodactylaexotica*, espèce à mœurs anthropophiles (Coleoptera, Ptilodactylidae). *Bull. Soc. ent. Fr.*, 102 (2) : 93–102. Avec Aberlenc Henri-Pierre. [Pdf] [aberlentomo](#)

1997. Bibliographie. Bernard Defaut. *Synopsis des Orthoptères de France*. Numéro hors-série des *Matériaux entomocénétiques*, 1997. ASCETE, Bédailac. *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 1997, 66 (6) : 162.
1998. *Chymomyza amoena* (loew), drosophile nouvelle pour la France (Diptera Drosophilidae). *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 67 (5) : 159–160, avec Withers P.
1999. Population dynamic and competitive interactions in two species of *Leptopilina* which parasitize *Drosophila* in the Rhône Valley. *A. Soc. Entomol. Fr.*, 35 (Suppl.) : 97–103. Avec Fleury F., Lemaitre C. & Bouletreau M.
2000. Écographie de la région Rhône-Alpes : définition de districts naturels pour la cartographie de l'entomofaune. *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 69 (1) : 17–20. Par Richoux P., Allemand R. et Collomb G.
2000. Compte rendu faunistique de l'excursion de la Société entomologique de France dans le Mâconnais (19–21 Juin 1999). *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 69 (5) : 85–112, avec Vincent R.
2000. Analyse d'ouvrage. Jean Péricart. *Hémiptères Lygaeidae euro-méditerranéens*. Faune de France, 1998. *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 2000, 69 (8) : 190–191.
2000. Analyse d'ouvrage. Jacques Forel et Jacques Leplat. *Les Buprestidae de France de Léon Schaeffer*. Volume 2 : Compléments et iconographie. Hillside Books, Canterbury 2000. *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 2000, 69 (8) : 190–191.
2000. *Coléoptères Rhône-Alpes – Carabiques et Cicindèles*. Musée des Confluences, Société linnéenne de Lyon, 380 pp., 1 vol. Avec Marchal P., Pupier R., Richoux P.
2000. Adaptive significance of a circadian clock: temporal segregation of activities reduces intrinsic competitive inferiority in *Drosophila* parasitoids. *Proceedings of the Royal Society*, 267 : 1005–1010. Avec F. Fleury, F. Vavre, P. Fouillet, M. Boulétreau. DOI: 10.1098/rspb.2000.1103 [Pdf] [nih.gov](https://doi.org/10.1098/rspb.2000.1103)
2001. In mémoriam Claude Dufay 1926–2001. Liste des travaux de Claude Dufay. Liste des taxons décrits par Claude Dufay. *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 70 (7) : 170–172, avec Clary Joël.
2002. Une espèce de Cerambycidae nouvelle pour la faune de France, *Aegomorphus francottei* Sama (Coleoptera). *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 71 (3) : 105–114. Par Allemand R., Brustel H. et Clary J.
2003. Liste des Oedemeridae de la faune de France (Coleoptera). *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 72 (7) : 229–232.
2003. Renaud Paulian. *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 72 (9) : 292.
2003. *Odontosphindus grandis* Hampe, nouvelle espèce, nouveau genre, nouvelle sous-famille pour la faune de France et pour l'Europe occidentale (Coleoptera, Sphindidae). *Bull. Soc. ent. Fr.*, 108 (3) : 221–232.
2004. *Hypera denominanda* Capiomont, espèce nouvelle pour la faune de France (Col. Curculionidae). *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 73 (5) : 209–212. Par Delaunay Lionel et Allemand R..
2004. Recherche des insectes endogés. Compte rendu de la sortie entomologique dans le massif des Maures (Var, 8/9 novembre 2003).

- Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 73 (6) : 223–227.
2004. Identification des *Sphaeridium* de France (Coleoptera Hydrophilidae). *L'Entomologiste*, 60 (3) : 125–131. Avec Leblanc P.
2004. The joint effect of temperature and host species induce complex genotype-by-environment interactions in the larval parasitoid of *Drosophila*, *Leptopilina heterotoma* (Hymenoptera: Figitidae). *Oikos*, 106(3) : 451–456. Avec Ris Nicolas, Fouillet Pierre, Fleury Frédéric. [Pdf] researchgate.net
2005. *Agrius viscivorus* Bílý, espèce nouvelle pour la faune de France (coleoptera buprestidae). *L'entomologiste*, 61 (4) : 153–157.
2005. Inventorier l'entomofaune grâce aux piscines. *L'entomologiste*, 61 (6) : 273–285. Avec Chevin Henri, Withers Philip.
2006. Inventaire entomologique des dunes éoliennes et des zones humides de la réserve naturelle de Pont-Seille (La Truchère-Ratenelle, Saône-et-Loire). III– *Coleoptera Sternoxia*. *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 75 (10) : 369–382. Par Bourdonné J.-C., Bordy B. & Allemand R.
2006. Effects of aggregation pheromone on individual behaviour and food web interactions: a field study on *Drosophila*. *Ecological entomology*, 31 (3) : 216–226. Avec Wertheim Bregje, Allemand Roland, Vet Louise E. M., Dicke Marcel.
2006. Anobiidae nouveaux ou méconnus de la faune de la France (Coleoptera). *L'entomologiste*, 62 : 65–66.
2006. Rythmes d'activité locomotrice chez deux insectes parasitoïdes sympatriques : *Eupelmus orientalis* et *Eupelmus vuilleti* (Hyménoptère, Eupelmidae). Locomotor activity rhythms in two sympatric parasitoid insects: *Eupelmus orientalis* and *Eupelmus vuilleti* (Hyménoptera, Eupelmidae). *Comptes Rendus Biologies*, 329(7) : 476–482. Avec Ndoutoume-Ndong Auguste, Rojas-Rousse Danielle. [Pdf] arxiv.org
2008. *Anobiidae* nouveaux ou méconnus de la faune de France (3e note) (Coleoptera). *Bull. Soc. ent. Fr.*, 113 (3) : 397–402. Avec Laclos E. de, Büche B., Ponel P. [Pdf] [SEF](#)
2008. Présence de *Mycetoma suturale* (Coleoptera) et de *Harpactea lepida* (Araneae) dans le massif du Jura. *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 2008, 77 (5–6) : 67–72. Par François D., Dierkens M. et Allemand R. 2008.
2009. *Coléoptères de Rhône-Alpes, Cérambycides*. Musée des Confluences, Société linnéenne de Lyon, 351 p.
2009. Chapter 1 Ecology and Life History Evolution of Frugivorous *Drosophila* Parasitoids. *Advances in Parasitology*, Prévost G., 70 : 3–44. Avec Fleury Frédéric, Gibert Patricia, Ris Nicolas. [Pdf] researchgate.net
2010. Réhabilitation de *Athous puncticollis* Kiesenwetter, 1858, espèce distincte de *A. vittatus* Fabricius, 1792 (Coleoptera, Elateridae). *Bull. Soc. ent. Fr.*, 115 (3) : 381–385. Avec Charlat S., Allemand R. [Pdf] [SEF](#)
2010. Do variable compensatory mechanisms explain the polymorphism of the dependence phenotype in the *Asorbara tabida-wolbachia* association? *Evolution*, 64(10): 2969–2979. Avec Kremer Natacha, Dedeine Franck, Charif Delphine, Finet Cédric, Vavre Fabrice.
2010. Local adaptation and evolution of parasitoid interactions in an invasive species, *Drosophila subobscura*. *Evolutionary Ecology Research*, 12: 873–883. Gibert Patricia, Henri Hélène, Huey Raymond B. [Pdf]

2010. Decrease in Fecundity Induced by Interspecific Mating Between Two *Trichogramma* Parasitoid Species. *J. Economic Ent.*, 103, Issue 2. Avec Delpuech Jean-Marie, Dupont Carole.
2011. Compte rendu de la sortie entomologique à Fréjus (Var) (29-30 mai 2010) : les étangs de Villepey et le vallon du Reyran – Premières citations pour la France de *Philonthus diversiceps* Bernhauer (Coleoptera Staphylinidae). *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 5-6 (80) : 131-142. Par Allemand R., Prudhomme J.C. et Ponel P.
2011. Les *Clytini*, un groupe de coléoptères longicornes à suivre (Coleoptera Cerambycidae). *Bull. Soc. linn. Lyon*, hors-série n°2, 2010 : 181-188. Par Allemand R. & Marengo V.
2011. Présence en France de *Ptinus (Cyphoderes) schlerethi* Reitter, et commentaires sur les espèces voisines (Coleoptera, Ptinidae). *Bulletin de la Société entomologique de France*, 116 (2) : 185-190. [Pdf] [SEF](#)
2011. Rectificatif sur la présence en France de *Ptinus (Cyphoderes) schlerethi* Reitter (Coleoptera, Ptinidae). *Bull. Soc. ent. Fr.*, 116 (4) : 509-510. [Pdf] [SEF](#)
2011. Confirmation de la présence en Corse de *Ptinus (P.) mediterraneus* Borowski, 2008 (Coleoptera, Ptinidae). *Le Coléoptériste*, 14 (3) : 164-165.
2012. Pierre Viette (1921-2011). *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 81 (5-6) : 122.
2012. Ability of European parasitoids (Hymenoptera) to control a new invasive Asiatic pest, *Drosophila suzukii*. *Biological Control*, 63 (1) : 40-47. Avec Chabert Stan, Poyet Mathilde, Eslin Patrice, Gibert Patricia. [Pdf] [researchgate](#)
2012. An inherited virus influences the coexistence of parasitoid species through behaviour manipulation. *Ecology letters*. Patot Sabine, Fleury Frédéric, Varaldi Julien.
2012. Effects of deltamethrin on the specific discrimination of sex pheromones in two sympatric *Trichogramma* species. *Ecotoxicology and Environmental Safety*, 84 : 32-38. Avec Delpuech Jean-Marie, Dupont Carole.
2012. Geographic variations of life history traits and potential trade-offs in different populations of the parasitoid *Leptopilina heterotoma*. *Naturwissenschaften*, 99: 903. Avec Vuarin P., Moiroux J. et al.
2012. Les Drosophiles de la région Rhône-Alpes (Diptera, Drosophilidae). *Bull. Soc. ent. Fr.*, 117 (4) : 473-482. Avec Withers Philip.
2012. Pierre Viette (1921-2011). *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 2012, 81 (5-6) : 122.
2012. Analyse d'ouvrage. Pierre berger, 2012. *Coléoptères Cerambycidae de la faune de France continentale et de Corse. Actualisation de l'ouvrage d'André Villiers, 1978*. Supplément à R.A.R.E., Tome XXI Association Roussillonnaise d'Entomologie, Perpignan. *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 2012, 81 (5-6) : 127-128.
2012. Analyse d'ouvrage. Robert Constantin et Gianfranco Liberti 2011. *Coléoptères Dasytidae de France*. I. Morphologie, biologie, clés d'identification, faunistique par R. Constantin et G. Liberti. II. Répartition des espèces de R-A. par G. Liberti, R. C. *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*,

- 2012, 81 (7-8) : 207-208.
2013. Variability of venom components in immune suppressive parasitoid wasps: From a phylogenetic to a population approach. *J. Insect Physiol.*, 59(2) : 205-212. Avec Colinet Dominique, Mathé-hubert Hugo, Gatti Jean-Luc, Poirié Marylène
2013. *Drosophila suzukii*, vers une lutte biologique contre ce ravageur des fruits rouges. *Phytoma-La défense des végétaux*, n°660 : 34-38. Avec Chabert Stan, Poyet Mathilde, Ris Nicolas, Gibert Patricia.

Collection

Deux cents deux boîtes d'insectes dont 10 consacrées aux Byrrhidae. Conservation des collections au Centre de Conservation et d'Étude des Collections du musée des Confluences.

Affiliation à des Sociétés savantes

- **Association des Coléoptéristes ACOREP.**
- **Société d'Étude du Comportement animal**
- **Société entomologique de France**, Membre, 1970.
- **Société francophone de Chronobiologie.**
- **Société linnéenne de Lyon**, Membre 1965. Président de la société, 1980. Rédacteur en chef du Bulletin, 1988-1994. Président de la section d'Entomologie, 1984-1985, 2002-2003. Secrétaire de la section d'Entomologie : 1972, 1977-1979, 2007-2011. Bibliothécaire d'Entomologie, 1973-1975, 1997-1998.
- **Union de l'entomologie française**, Membre fondateur, 1994. Vice-président, secrétaire. Comité de lecture des *Nouvelles de l'UEF*.

Ressources en ligne

***Acta Societatis Linneanae Lugdunensis* Télé-bibliothèque Allemand**
www.linneenne-lyon.org/spip/spip.php?article53

Sommaires Bulletin de la SEF 2008-2014
http://www.lasef.org/new/new_sommaires.html

Rédacteur

Raymond Ramousse

Journal des modifications :

09/11/2021 – RAMOUSSE Raymond : m
 05/01/2017 – RAMOUSSE Raymond : m
 18/11/2016 – RAMOUSSE Raymond : m
 17/10/2013 – RAMOUSSE Raymond : c

Citation

Ramousse Raymond 2013-2017. Allemand Roland (1950-2013). *Dictionnaire des membres de la Société linnéenne de Lyon et des sociétés Physiophile de Lyon, d'études scientifiques de Lyon, botanique de Lyon et d'anthropologie de Lyon réunies.*
<http://www.linneenne-lyon.org/depot6/6-391.pdf>

Merci de signaler les erreurs, les omissions et tout commentaire concernant

ANNEXE

Quelques taxa publiés et dédiés

Les taxons en gras sont ceux **admis par** GBIF, (*Biodiversity Information Facility* ; <https://www.gbif.org>).

INPN (<https://inpn.mnhn.fr/>), taxon présent à l'Inventaire national du Patrimoine Naturel

IPNI (International Plant Name Index. <https://www.ipni.org/>)

Taxon publié

- *Byrrhus derrei* Allemand, 1987. **INPN**. Coleoptera, Byrrhidae.
- *Chrysobyrrhulus asturiensis* Allemand, 1997. Coleoptera, Byrrhidae.
- Leptopilina freyae* Allemand & Nordlander, 2002. **INPN**. Hymenoptera, Frigitidae.
- Leptopilina guineaensis* Allemand & Nordlander, 2002. **INPN**.
- Liopus nebulosus* Allemand et al., 1996. = ***Leiopus nebulosus*** (Linnaeus, 1758). **INPN**. = *Cerambyx fasciatus* Villers, 1789. = *Leiopus dissimilis* Pic, 1889. = *Liopus nebulosus* var. *dissimilis* Pic, 1891. = *Liopus nebulosus* var. *siculus* Pic, 1924. = *Liopus nebulosus* var. *unifasciatus* Pic, 1891. Coleoptera, Cerambycidae.
- Nacerdes carniolica atlantica*** Allemand, 1993. **INPN**. Coleoptera, Oedemeridae.
- *Trichobyrrhulus puetzi* Allemand, 1998. Coleoptera, Byrrhidae.

Taxon dédié

- *Amiota allemandi* Bächli, Vilela & Haring, 2002. Diptera, Drosophilidae.
- Calyce allemandi*** Leblanc, 2013. **INPN**. Coleoptera, Mordellidae.
- Euconnus allemandi*** Orousset, 2015. **INPN**. Coleoptera, Staphylinidae.
- Geostiba allemandi*** Tronquet, 2019. **INPN**. Coleoptera, Staphylinidae.
- ***Maladera (Macroserica) allemandi*** Keith, 1998. Coleoptera, Melolontidae.
- Meira allemandi*** Rouault, 2013, p. 119. **INPN**. « Nous dédions cette espèce à notre ami Roland Allemand, en remerciements de toute son aide et expérience apportées depuis de longues années. »