

DAVIDE BADANO

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **BADANO DAVIDE**

OCCUPAZIONE

Zoologia ed Entomologia

Indici bibliometrici (Scopus - 05/06/2020): h-index: 6, citazioni: 180

ORCID: orcid.org/0000-0001-9715-3107

Researchgate:

https://www.researchgate.net/profile/DaVIDE_Badano

Google Scholar:

<https://scholar.google.it/citations?user=BO97PEAAAAJ&hl=it>

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Data conseguimento 17/01/2013
- Qualifica conseguita **Dottore di ricerca (PhD)**
Dottorato in Scienze dei Sistemi Agrari e Forestali e delle Produzioni Alimentari, indirizzo: Monitoraggio e Controllo degli Ecosistemi forestali in Ambiente Mediterraneo
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Sassari – P.zza dell'Università 21, 07100 Sassari
Dipartimento di Agraria – Via Enrico de Nicola, 07100 Sassari (SS)
- Titolo della tesi The larvae of European Myrmeleontidae and Ascalaphidae (Neuroptera)
- Stage CIRAD CBGP (Centre de Biologie pour la Gestion des Populations), Campus International de Baillarguet, 34988 Montferrier-sur-Lez, France

- Data conseguimento 16/12/2008
- Qualifica conseguita **Laurea specialistica in Scienze dei Sistemi Naturali - Classe 68/S Scienze della Natura**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli studi di Genova – via Balbi 5, I-16126, Genova, Italia
DISTAV – Corso Europa 26, I-16132, Genova, Italia
- Titolo della tesi La Neuroterofauna della Liguria occidentale
- Voto 110/110 e lode
- Tirocinio formativo 180 ore - ISE-CNR, Consiglio Nazionale delle Ricerche, Istituto per lo Studio degli Ecosistemi – Via Enrico de Nicola, 07100 Sassari (SS)

- Data conseguimento 13/12/2006
- Qualifica conseguita **Laurea triennale in Scienze Naturali**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli studi di Genova – via Balbi 5, I-16126, Genova, Italia
DISTAV – Corso Europa 26, I-16132, Genova, Italia
- Titolo della tesi I Neuroteri della Liguria
- Voto 110/110 e lode
- Tirocinio formativo 150 ore - Museo civico di Storia naturale "G. Doria", via Brigata Liguria 9, 16121 Genova, Italia

ESPERIENZE LAVORATIVE

- Date (da – a) 01/07/2020 –
- Tipo di impiego **Assegnista di ricerca (12 mesi) (art. 22 della Legge 240/2010)**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli studi La Sapienza – Piazzale A. Moro 5, 00185, Roma, Italia
Dipartimento di Biologia e Biotecnologie "Charles Darwin" – Piazzale Valerio

- Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a) Massimo 6, 00185, Roma, Italia
 - Tipo di impiego Fellowship SAPIExcellence “BE-FOR-ERC 2018”, progetto “LaceEVO, Tempo and Mode of Lacewing Evolution”.

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Date (da – a) 30/04/2020 –
 - Tipo di impiego **Cultore della Materia, SSD BIO/05**
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli studi La Sapienza – Piazzale A. Moro 5, 00185, Roma, Italia
Dipartimento di Biologia e Biotecnologie “Charles Darwin” – Piazzale Valerio Massimo 6, 00185, Roma, Italia

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Date (da – a) 02/12/2019 – 30/06/2020
 - Tipo di impiego **Assegnista di ricerca (art. 22 della Legge 240/2010)**
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli studi di Genova – via Balbi 5, I-16126, Genova, Italia
DISTAV – Corso Europa 26, I-16132, Genova, Italia
 - Tipo di settore Progetto transfrontaliero: “COBIOV PITEM”. Monitoraggio biodiversità Alpi Liguri. Gestione database e redazione checklist specie Natura2000.
Monitoraggio e compilazione checklist specie d’interesse conservazionistico.

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Date (da – a) 18/06/2019
 - Tipo di impiego **Consulenza (prestazione occasionale)**
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Ce.S.Bi.N. srl (Centro Studi BioNaturalistici) – Piazza Martinez 6/4, I-16143, Genova, Italia
 - Tipo di settore Monitoraggio IAS nell’ambito del progetto transfrontaliero : “Interreg Marittimo A.L.I.E.M.”, trappolaggio e contenimento piralide del bosso (*Cydalima perspectalis*).
Monitoraggio specie aliene.

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Date (da – a) 20/07/2018 – 23/07/2018
 - Tipo di impiego **Consulenza (prestazione occasionale)**
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Ce.S.Bi.N. srl (Centro Studi BioNaturalistici) – Piazza Martinez 6/4, I-16143, Genova, Italia
 - Tipo di settore Attività monitoraggio faunistico paesaggio protetto di Konjuh, Bosnia - campagna monitoraggio luglio 2018.
Monitoraggio faunistico e campionamenti entomologici, identificazione Lepidotteri Eteroceri e Neurotteri.

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Date (da – a) 01/06/2017 – 31/05/2019
 - Tipo di impiego **Assegnista di ricerca (24 mesi) (art. 22 della Legge 240/2010)**
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli studi di Genova – via Balbi 5, I-16126, Genova, Italia
DISTAV – Corso Europa 26, I-16132, Genova, Italia
 - Tipo di settore Progetto transfrontaliero: “Interreg Marittimo A.L.I.E.M.”. Monitoraggio, biologia e studio di strategie di lotta e contenimento IAS (*Cydalima perspectalis*, *Vespa velutina*, *Linepithema humile*, *Rhynchophorus ferrugineus*, *Paysandisia archon*). Gestione database e redazione checklist. Attività di divulgazione ed informazione sulle specie invasive.
Ricerca scientifica

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Date (da – a) 01/05/2014 – 30/04/2016
 - Tipo di impiego **Assegnista di ricerca (24 mesi) (art. 22 della Legge 240/2010)**
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro IBAF-CNR, Istituto di Biologia Agroalimentare e Forestale – Consiglio Nazionale delle Ricerche – Via Salaria, Km 29,300, I-00015, Monterotondo Scalo (RM), Italia
c/o Corpo Forestale dello Stato, Centro Nazionale per lo Studio e la Conservazione della Biodiversità Forestale “Bosco Fontana”– Strada Mantova 29, 46045, Marmirolo (MN), Italia
 - Tipo di settore LIFE project ManFor C.BD. “Managing forests for multiple purposes: carbon, biodiversity and socio-economical wellbeing”. Monitoraggio comunità di artropodi in ambienti forestali. Gestione forestale e conservazione della biodiversità
Ricerca scientifica

- Date (da – a) 11/2009 - 11/2012
- Tipo di impiego **Dottorando (36 mesi)**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Sassari – P.zza dell’Università 21, 07100 Sassari
Dipartimento di Agraria – Via Enrico de Nicola, 07100 Sassari (SS)
c/o ISE-CNR, Consiglio Nazionale delle Ricerche, Istituto per lo Studio degli Ecosistemi – Traversa La Crucca 3 Regione Balduina, 07100 Li Punti, Sassari (SS)
- Principali mansioni e responsabilità Morfologia e biologia degli stadi preimmaginali di Neuroptera Myrmeleontidae ed Ascalaphidae Euro-Mediterranei. Tassonomia e comparazioni morfologiche. Analisi filogenetiche. Ricerche in campo in Italia, Francia e Grecia.
- Tipo di settore Ricerca scientifica
- Date (da – a) 01/06/11/2011 – 31/08/2011
- Tipo di impiego **Stage (3 mesi)**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro CIRAD CBGP (Centre de Biologie pour la Gestion des Populations), Campus International de Baillarguet, 34988 Montferrier-sur-Lez, France
- Principali mansioni e responsabilità Morfologia e biologia degli stadi preimmaginali di Neuroptera Ascalaphidae Euro-Mediterranei.
- Tipo di settore Ricerca scientifica
- Date (da – a) 04/08/2009 - 03/11/2009
- Tipo di impiego **Contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Comune di Genova – Museo civico di Storia naturale “G. Doria”, via Brigata Liguria 9, 16121 Genova, Italia
- Principali mansioni e responsabilità Gestione e conservazione collezioni museali. Collezione Miriapodi di Filippo Silvestri
- Date (da – a) 20/03/2009 - 22/06/2009
- Tipo di impiego **Stage (3 mesi)**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro CREA-FSO, Consiglio per la ricerca in agricoltura e l’analisi dell’economia agraria, Corso degli Inglesi 508, I-18038, Sanremo (IM), Italia.
- Principali mansioni e responsabilità Controllo e lotta punteruolo rosso delle palme (*Rhynchophorus ferrugineus*)
- Tipo di settore Ricerca scientifica
- Date (da – a) 01/07/2007 -31/10/2007
- Tipo di impiego **Contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Comune di Genova – Museo civico di Storia naturale “G. Doria”, via Brigata Liguria 9, 16121 Genova, Italia
- Principali mansioni e responsabilità Gestione e conservazione collezioni museali. Collezione Aracnologica

ATTIVITÀ DIDATTICA

Lezioni/Seminari

Biologia Generale ed elementi di Botanica e Zoologia – Mod. 2: Zoologia sistematica, docente titolare: **Prof. G. Bavestrello**, Laurea triennale in Scienze Naturali ed Ambientali, Università degli Studi di Genova, DISTAV, **a.a. 2019/2020**
Argomento lezione: Entomologia

Biologia Generale ed elementi di Botanica e Zoologia – Mod. 2: Zoologia sistematica, docente titolare: **Prof. M. Pansini**, Laurea triennale in Scienze Naturali ed Ambientali, Università degli Studi di Genova, DISTAV, **a.a. 2018/2019**
Argomento lezione: Entomologia

“**Il Calabrone asiatico a zampe gialle, *Vespa velutina***”. Seminario nell’ambito del corso: “**Pianificazione e progettazione in ambiti naturali e valutazione di incidenza – Mod. 1: aspetti faunistici**”. Docente titolare: Prof. **S. Salvidio**; DISTAV, Università degli Studi di Genova, 13 Marzo 2019, **a.a. 2018/2019**

Biologia Generale ed elementi di Botanica e Zoologia – Mod. 2: Zoologia sistematica, docente titolare: **Prof. M. Pansini**, Laurea triennale in Scienze Naturali ed Ambientali, Università degli Studi di Genova, DISTAV, a.a. **2017/2018**
Argomento lezione: Entomologia.

Corsi di formazione e conferenze

“Piante ed animali alloctoni in Liguria: riconoscimento, segnalazione e creazione di una rete di sorveglianza sul territorio”. Argomento: **“Gli invertebrati alloctoni”**. Corso di formazione Interreg Marittimo A.L.I.E.M. “Actions pour Limiter les risques de diffusion des espèces Introduites Envahissantes en Méditerranée” Docenza. Presso: Giardini Botanici Hanbury, Ventimiglia (IM), 29/06/2018; ARPAL, Genova (GE), 09/07/2018; Ente Parco Naturale Regionale di Montemarcello-Magra, Sarzana (SP), 13/07/2018; ARPAL, Genova (GE), 05/12/2018.

Corso Sistematica degli Insetti – LIFEWatch Italia, Gruppo Entomologico Toscano, Museo di Storia Naturale dell’Università degli studi di Firenze. Sezione di Zoologia “La Specola” Museo di Storia Naturale dell’Università degli Studi di Firenze.

Docenza: lezione sugli Insetti Neuroterroidei, 15/09/2016.

INVITED SPEAKER

Badano, D., 2018. Into the pit: evolution, diversity and biology of the larvae of Myrmeleontiformia. Eleventh International Symposium on Neuropterology. Laufen, Germany, 17-25 June 2008.

SOCIETÀ SCIENTIFICHE E CARICHE SOCIALI

Società Entomologica Italiana **Segretario (2018-2021)**

International Association on Neuropterology **Board Member (2018-)**

Entomological Society of America

World Biodiversity Association

EDITORIAL BOARDS

Associate editor: Journal of Insect Biodiversity

PROGETTI

Main investigator

SAPlexcellence BE-FOR-ERC 2018, titolo progetto “LACE-EVO, Tempo and Mode of Lacewing Evolution”. **Università degli Studi di Roma “La Sapienza”**.

SYNTHESYS (Synthesis of Systematic Resources), applicazione: **AT-TAF-5443** “Phylogeny and taxonomy of the antlion tribes Dendroleontini and Nemoleontini (Insecta, Neuroptera, Myrmeleontidae)” presso **Natural History Museum Vienna**, 28/02/2016 al 04/03/2016

Partecipazione

Progetto transfrontaliero: **Interreg Marittimo A.L.I.E.M.** “Actions pour Limiter les risques de diffusion des espèces Introduites Envahissantes en Méditerranée” (06/2017 – 05/2019).

LIFE ManFor C.BD. “Managing forests for multiple purposes: carbon, biodiversity and socio-economical wellbeing” (05/2014 - 04/2016).

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

Inglese
Francese

• Certificazioni

Understanding		Speaking		Writing
Listening	Reading	Spoken interaction	Spoken production	
C2	C2	C1	C1	C2
B2	B2	B1	B1	B2

English, TOEFL 03/11/2012 (score 98)

COMPETENZE INFORMATICHE

- Microsoft Office Package
- Padronanza software per analisi filogenetiche: TNT, MrBayes, RaxML, IQ-tree, Partition finder, Mega 7, Mesquite, Winclada
- Padronanza editor grafici e per l'elaborazione delle immagini: Adobe Photoshop, Adobe Illustrator, Inkscape, Zerene Stacker.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

- Conoscenza di tecniche di raccolta, conservazione e determinazione artropodi terrestri e acquatici
- Utilizzo microscopi ottici ed elettronici
- Analisi filogenetiche
- Macro- e microfotografia digitale
- Gestione collezioni di storia naturale
- Campionamenti entomologici

Pubblicazioni indicizzate (WOS, Scopus)

1. **Badano, D.** & Pantaleoni, R.A., 2012. *Agadirius trojani* gen. et sp. nov.: a new owlfly (Ascalaphidae) from Morocco. *Zootaxa*, 3270:51-57.
2. Pantaleoni, R.A. & **Badano, D.**, 2012. *Myrmeleon punicanus* n. sp., a new pit-building antlion (Neuroptera Myrmeleontidae) from Sicily and Pantelleria. *Bulletin of Insectology*, 65(1): 139-148.
3. **Badano, D.**, 2013. Description of *Megistoleon thaumapteryx* sp. nov. with notes on the genus *Megistoleon* Navás (Neuroptera, Myrmeleontidae). *Zootaxa*, 3635(2):194-200. doi.org/10.11646/zootaxa.3635.2.7
4. Acevedo, F., Monserrat, V.J. & **Badano D.**, 2013. The larvae of the two European species of genus *Distoleon*: *D. annulatus* (Klug, 1834) and *D. tetragrammicus* (Fabricius, 1798). A comparative description (Insecta, Neuroptera: Myrmeleontidae). *Zootaxa*, 3721(5): 488-494. doi.org/10.11646/zootaxa.3721.5.4
5. **Badano, D.** & Pantaleoni, R.A., 2014. The larvae of European Myrmeleontidae (Neuroptera). *Zootaxa*, 3762(1): 1-71. doi.org/10.11646/zootaxa.3762.1.1
6. **Badano, D.**, Acevedo, F. & Monserrat, V.J., 2014. The larvae of *Gepus invisus* Navás, 1912 and *Solter liber* Navás, 1912, a comparative description (Neuroptera: Myrmeleontidae). *Zootaxa*, 3785(1): 87-94. doi.org/10.11646/zootaxa.3785.1.7
7. **Badano, D.** & Pantaleoni, R.A., 2014. The larvae of European Ascalaphidae (Neuroptera). *Zootaxa*, 3635(2): 287-319. doi: 10.11646/zootaxa.3796.2.4
8. Acevedo, F., **Badano, D.** & Monserrat, V.J., 2014. The larva of *Tricholeon relictus* Hölzel & Monserrat, 2002 a synanthropic antlion (Neuroptera, Myrmeleontidae). *Zootaxa*, 3835(3): 364-370. doi.org/10.11646/zootaxa.3835.3.5
9. de Groot, M., Zapponi, L., **Badano, D.**, Corezzola, S. & Mason, F., 2016. Forest management for invertebrate conservation. In: De Cinti, B., Bombi, P., Ferretti, F., Cantiani, P., Di Salvatore, U., Simončič, P., Kutnar, L., Čater, M., Garfi, V., Mason, F. & Matteucci, G. (eds.) *From the experience of LIFE + Manfor C.BD to the Manual of Best Practices in Sustainable Forest Management. Italian Journal of Agronomy*, 11 (s1): 32-37.
10. Zapponi, L., de Groot, M., **Badano, D.**, Birtele, D., Corezzola, S., Jurk, M. & Meterc., G., 2016. Did Manfor C.BD forest treatment influence diversity and composition of invertebrate communities? In: De Cinti, B., Bombi, P., Ferretti, F., Cantiani, P., Di Salvatore, U., Simončič, P., Kutnar, L., Čater, M., Garfi, V., Mason, F. & Matteucci, G. (eds.) *From the experience of LIFE + Manfor C.BD to the Manual of Best Practices in Sustainable Forest Management. Italian Journal of Agronomy*, 11 (s1): 101-104.
11. **Badano, D.**, Balestrieri, R., Basile, M., Birtele, D., Cistrone, L., Corezzola, S., Costa, A., de Groot, M., Jurk, M., Mason, F., Meterc, G., Posillico, M., Romano, A., Zapponi, L., 2016. Assessing indicators of animal diversity. In: D'Andrea E., Ferretti, F. & Zapponi L. (eds.) *Indicators of sustainable forest management: application and assessment. Annals of Silvicultural Research* 40(1): 88-98.

12. **Badano, D.**, Acevedo, F., Pantaleoni, R. A. & Monserrat, V.J., 2016. *Myrmeleon almohadarum* sp. nov., from Spain and North Africa, with the description of the larva. *Zootaxa*, 4196(2): 210-220. doi.org/10.11646/zootaxa.4196.2.2.
13. **Badano, D.**, Aspöck U., Aspöck, H. & Cerretti, P., 2017. Phylogeny of Myrmeleontiformia based on larval morphology (Neuropterida: Neuroptera). *Systematic Entomology*, 42: 94-117. doi.org/10.1111/syen.12200.
14. **Badano, D.**, Aspöck U. & Aspöck, H., 2017. Taxonomy and phylogeny of the genera *Gymnocnemia* Schneider, 1845 and *Megistopus* Rambur, 1842 with remarks on the systematisation of the tribe Nemoleontini (Neuroptera, Myrmeleontidae). *Deutsche Entomologische Zeitschrift*, 64: 43-60. doi.org/10.3897/dez.64.11704
15. **Badano, D.** & Winterton, S.L., 2017. New Philippine species of *Spilosmylus* Kolbe (Neuroptera Osmylidae). *ZooKeys*, 712: 29-42. doi.org/10.3897/zookeys.712.19883
16. **Badano, D.**, Aspöck H., Aspöck, U. & Haring E., 2017. Eyes in the dark... Shedding light on the antlion phylogeny and the enigmatic genus *Pseudimares* Kimmins (Neuropterida: Neuroptera: Myrmeleontidae). *Arthropod Systematics and Phylogeny*, 75: 535-554.
17. Winterton, S.L., Lemmon, A., Gillung, J., Garzón-Orduna, I., **Badano, D.**, Bakkes, D., Breitkreuz, C.V., Engel, M.S., Lemmon, E., Liu, X., Machado, R., Skevington, J. & Oswald, J.D., 2018. Evolution of Neuropterida using anchored phylogenomics (Neuroptera, Megaloptera, Raphidioptera). *Systematic Entomology*, 43: 330-354. doi.org/10.1111/syen.12278
18. **Badano, D.**, Miller, R. & Stange, L.A., 2018. Rediscovery and revision of the antlion genus *Ripalda* Navás within a phylogeny of Nemoleontini (Neuroptera, Myrmeleontidae). *Invertebrate Systematics*, 32: 931-947. doi.org/10.1071/IS18022
19. **Badano, D.**, Engel, M.S., Basso, A., Wang, B., Cerretti, P., 2018. Diverse Cretaceous larvae reveal the evolutionary and behavioural history of antlions and lacewings. *Nature Communications*, 9(1),3257. doi.org/10.1038/s41467-018-05484-y
20. **Badano, D.**, Christodoulos. M., John, E., Hadjiconstantis, Sparrow, D., Sparrow, R., Thomas, B., Devetak, D., 2018. The antlions of Cyprus: review and new reports (Neuroptera: Myrmeleontidae). *Fragmenta Entomologica*, 50(2): 95-102.
21. **Badano, D.**, Caracciolo, D. Mariotti, M., Raineri, V., 2019. Destruction of a protected habitat by an invasive alien species: the case of *Cydalima perspectalis* (Walker, 1859) in the box tree formations of Liguria (North-West Italy) (Lepidoptera: Crambidae). *SHILAP, Revista de Lepidopterologia*, 47(185): 87-95.
22. Winterton, S.L., Gillung, J.P., Garzón-Orduña, I.J., **Badano, D.**, Breitkreuz, L.C.V., Duelli, P., S. Engel, M.S., Liu, X., Machado, R.J.P., Mansell, M., Mochizuki, A., Norman D. Penny, N.D., Tauber, C.A., Oswald, J.D., 2019. Evolution of green lacewings (Neuroptera: Chrysopidae): an anchored phylogenomics approach. *Systematic Entomology*, 44(3): 514-525, doi.org/ 10.1111/syen.12347
23. Cerretti, P., Stireman, J., **Badano, D.**, Gisoni, S., Rognes, K., Lo Giudice, G., Pape, T., 2019. Reclustering the cluster flies (Diptera: Oestroidea, Polleniidae). *Systematic Entomology*, 44(4):957-972, doi.org/10.1111/syen.12369.
24. Di Giovanni, F., Prudent, P., Gisoni, S., **Badano, D.**, Lo Giudice, G., Djague, T.L., Socrates Doke, N.S. & Cerretti, P., 2019. Tachinid flies (Diptera: Tachinidae) associated with crop pests in northern Cameroon, with the description of a new species of *Carcelia* Robineau-Desvoidy, *Annales de la Société Entomologique de France (N.S.)*, 5: 489-496, doi.org/10.1080/00379271.2019.1683891
25. Sabatelli, S., Liu, M., **Badano, D.**, Mancini, E., Trizzino, M., Cline, A.R., Endrestøl, A., Huang, M., Audisio, P., 2020 Molecular phylogeny and host plant use (Lamiaceae) of the *Thymogethes* pollen beetles (Coleoptera). *Zoologica Scripta*, 49: 28-46, doi.org/10.1111/zsc.12384.
26. **Badano, D.**, 2020. Larval morphology of three Afrotropical pit-building antlions of the genus *Myrmeleon* Linnaeus (Neuroptera, Myrmeleontidae). *Israel Journal of Ecology and Evolution*, 66(1-2): 63-72, doi.org/10.1163/22244662-20191063 [invited paper].
27. Cerretti, P., **Badano, D.**, Gisoni, S., Lo Giudice, G., Pape, T., 2020. The world woodlouse flies (Diptera, Rhinophoridae). *ZooKeys*, 903: 1-130. doi.org/10.3897/zookeys.903.37775
28. Cecchi, G., Di Piazza, S., **Badano, D.**, Rosa, E., Mariotti, M., Zotti M., 2020. First record of *Neofusicoccum buxi* Crous on *Buxus sempervirens* L. infested by *Cydalima perspectalis* (Walker) in Italy. *Plant Biosystems*, doi.org/10.1080/11263504.2020.1762784
29. **Badano, D.**, Makris, C., 2020. A new unexpected species of *Chrysopa* Leach from Cyprus with biogeographic remarks (Neuroptera: Chrysopidae). *Annales de la Société Entomologique de France (N.S.)*, doi.org/10.1080/00379271.2020.1756911

Pubblicazioni non indicizzate

1. **Badano, D.**, 2008. Contributo alla conoscenza dei Neurotteri della Liguria (Insecta Neuropterida). *Atti del Museo*

Civico di Storia Naturale "G. Doria", 99: 535-548.

2. **Badano, D.**, 2010. *Symphorobius riudori* nuovo per l'Italia (Neuroptera Hemerobiidae). *Bollettino della Società Entomologica Italiana*, 142(1): 7-9.
3. **Badano, D.**, Almeida J. & Letardi, A., 2011. Redescoberta de Megaloptera em Portugal Continental após um século, uma ordem "renascita para o país. *Arquivos Entomológicos*, 5:53-54.
4. Onore, G., **Badano, D.** & Pantaleoni, R.A., 2014. Heliographic signalling in *Haploglenius* Burmeister, 1839 (Neuroptera Ascalaphidae). *Biodiversity Journal*, 5(1): 87-91.
5. Monserrat, V.J., **Badano, D.** & Acevedo, F., 2014. Nuevos datos de ascáfidos de la Península Ibérica, con una nueva especie para la fauna europea (Insecta: Neuropterida: Neuroptera: Ascalaphidae). *Heteropterus Revista de Entomología*, 14(2): 147-167.
6. **Badano, D.** & De Cinti, B., 2014. Reperti. Neuroptera Ascalaphidae. *Libelloides longicornis* (Linnaeus, 1764). *Bollettino dell'Associazione Romana di Entomologia*, 69: 92-93.
7. **Badano, D.** Scalerchio, S. & De Cinti, B., 2014. Reperti. Lepidoptera Erebidae. *Parascotia fuliginaria* (Linnaeus, 1761). *Bollettino dell'Associazione Romana di Entomologia*, 69: 93-94.
8. Nardi G., **Badano D.** & De Cinti, B., 2015. First record of *Dinoderus (Dinoderastes) japonicus* in Italy. *Fragmenta Entomologica*, 47: 147-150.
9. Letardi A. & **Badano D.**, 2018. Nuovi dati sui Neurotteri dell'Isola di Montecristo. *Onychium*, 14: 93-97.

Online database

- Letardi, A; **Badano, D.** 2019. Neuropterida of Italy. URL: <http://lacewing.tamu.edu/Faunas/Italy>.

Partecipazione a Congressi, Convegni, Workshop

- **Badano, D.** 2019. Lacewings, dustywings, spongillflies, mantisflies, owlflies, antlions... the evolutionary history of Neuroptera. European PhD Network "Insect Science", X Annual Meeting. Università degli Studi di Genova, Genova, 4-6 December 2019.
- Cerretti, P., De Jong, Y., **Badano, D.** 2019. Two winged insects of the Italian fauna in numbers. 80° Congresso Nazionale dell'Unione Zoologica Italiana. Università Roma Tre, Dipartimento di Scienze, Roma, 23-26 Settembre 2019. [comunicazione orale]
- **Badano, D.**, 2019. Evolution and biology of the larvae of Neuroptera Myrmeleontiformia. 80° Congresso Nazionale dell'Unione Zoologica Italiana. Università Roma Tre, Dipartimento di Scienze, Roma, 23-26 Settembre 2019. [poster]
- **Badano, D.**, 2018. Into the pit: evolution, diversity and biology of the larvae of Myrmeleontiformia. Eleventh International Symposium on Neuropterology. Laufen, Germany, 17-25 Giugno 2008 [comunicazione orale]
- Raineri, V., **Badano, D.**, 2018. *Vespa velutina* e *Cydalima perspectalis* in Liguria: esperienze e problematiche. ALIEM le specie aliene, un rischio per la biodiversità. Genova (GE), 11 Ottobre 2018. [comunicazione orale]
- Zotti, M., **Badano, D.**, Cecchi, G., Di Piazza, S., Mariotti, M.G., 2018. I "nemici" alieni del bosso e dell'habitat 5110. ALIEM le specie aliene, un rischio per la biodiversità. Genova (GE), 11 Ottobre 2018. [comunicazione orale]
- **Badano, D.**, Oneto, F., Raineri, V.. Workshop progetto Interreg Marittimo A.L.I.E.M. "Sinergie di Monitoraggio". Comunicazione: "La Piralide del Bosso, *Cydalima perspectalis*". Facoltà di Architettura, Università degli Studi di Sassari, Alghero (SS), Italy, 25-26 Oct 2017. [comunicazione orale]
- **Badano, D.**, Inaugurazione mostra progetto Interreg Marittimo A.L.I.E.M. "Sono arrivati gli alieni". Comunicazione: "Formica argentina, *Vespa velutina*, Punteruolo rosso". FLORISEUM – Museo del Fiore, Palazzina Winter, Via Cavallotti, Sanremo (IM), 30 June 2017. [comunicazione orale]
- Zapponi, L., Becagli, C., Chianucci, F., **Badano, D.**, Birtele, D., Corezzola, S., D'Amen, M., Mason, F., De Cinti, B., Di Salvatore, U., Matteucci, G., 2015. Gestione forestale e conservazione della biodiversità: effetto della diversità strutturale sulla ricchezza di insetti saproxilici. In: Proceedings of the 10th SISEF National Congress "Sostenere il pianeta, boschi per la vita - Ricerca e innovazione per la tutela e la valorizzazione delle risorse forestali" (Travaglini D, Rossi P, Bucci G eds). Firenze (Italy) 15-18 Sep 2015. Abstract-book, Paper #c10.15.5. [poster]
- Corezzola, S., Scalerchio, S., Mosconi, F., **Badano, D.**, Zapponi, L., Birtele, D., De Cinti, B., Matteucci, G., Mason, F., 2015. Monitoraggi di macrolepidotteri in ambienti forestali: risultati preliminari. In: Proceedings of the 10th SISEF National Congress "Sostenere il pianeta, boschi per la vita - Ricerca e innovazione per la tutela e la valorizzazione delle risorse forestali" (Travaglini D, Rossi P, Bucci G eds). Firenze (Italy) 15-18 Sep 2015. Abstract-book, Paper #c10.15.7. [poster]

- **Badano, D.**, 2014. La larva di Nemoptera (Neuroptera: Nemopteridae): mirmecofila o predatore generalista? XXIV Congresso Italiano di Entomologia, Orosei (Nu), Italy, 9-12 June 2014. [poster]
- **Badano, D.**, 2011. Neuropterida della Liguria. XXIII Congresso Nazionale Italiano di Entomologia. Genoa, Italy, 13-16 June 2011. [poster]
- Pantaleoni, R.A., **Badano, D.**, Aspöck, U., Aspöck, H., 2011. *Ascalaphus* cf. *festivus* (Rambur, 1842) in Sardinia, a new genus of Ascalaphidae for Europe. Eleventh International Symposium on Neuropterology. Ponta Delgada, Açores, Portugal, 13-15 June 2011. [poster]
- Letardi A., Almeida J.M., Silva R.R., **Badano D.**, Andrade R. & Machado E., 2011. Coalition of the willing. Towards a checklist of Portuguese Neuropterida through Naturdata project. Eleventh International Symposium on Neuropterology. Ponta Delgada, Açores, Portugal, 13-15 June 2011. [poster]
- **Badano, D.** & Letardi A., 2010. A review of the Neuropterida of Liguria (North West Italy). Tenth International Symposium on Neuropterology. Piran, Slovenia, June 2008. [poster]

Attività di Referaggio

- Bulletin of Insectology
- Cretaceous Research
- Insects Systematics and Evolution
- Invertebrate Systematics
- Israel Journal of Ecology and Evolution
- Journal of Morphology
- Molecular Phylogenetics and Evolution
- Palaeontology
- Papers in Palaeontology
- PeerJ
- Physiological Entomology
- Scientific Reports
- Systematic Entomology
- ZooKeys
- Zootaxa

Il sottoscritto esprime il proprio consenso affinché i dati personali forniti possano essere trattati nel rispetto del Decreto legislativo 30.6.2003, n. 196, per gli adempimenti connessi alla presente procedura.

Roma, 10/06/2020