

Anexa 2a

Titlu proiect: PARAZITOIZII MUSTELOR SINANTROPE: METODE AVANSATE DE IDENTIFICARE FOLOSIND O ABORDARE INTEGRATA

Categoria de proiect: PN-II-RU-TE-2012-3-0057

Contractul de finanțare: 23 din 26/04/2013

Manager proiect: Conf. univ. dr. habil. Mircea-Dan Mitroiu

<https://sites.google.com/site/parasyn2013/project-results>

Lista rezultate

Nr. crt.	NUME AUTORI	TITLUL ARTICOLULUI/ CĂRȚII / COMUNICĂRII ȘTIINȚIFICE	REVISTA / VOLUMUL/EDITURA IN CARE A APARUT / CONFERINȚA LA CARE S-A COMUNICAT	ANUL PUBLICĂRII/ COMUNICĂRII
ARTICOLE ISI				
1	Popovici O.A., Vilhelmsen L., Masner L., Miko I. Johnson N.F.	Maxillo-labial complex in scelionids (Hymenoptera: Platygastroidea): morphology and phylogenetic implications	Insect Systematics & Evolution	submitted
2	Popovici O.A., Masner L., Viciriu M., Pintilioaie A., Notton D.	New data concerning the distribution of some charismatic platygastroids (Hymenoptera: Platygastroidea)	European Journal of Taxonomy	submitted
3	Mitroiu M.-D.	Review of world genera of Ceinae, with description of two new Palaearctic species of Spalangiopelta Masi (Hymenoptera: Chalcidoidea: Pteromalidae)	European Journal of Taxonomy	In print
4	Gibson GAP, Fusu L.	Revision of the Palaearctic species of Eupelmus (Eupelmus) Dalman (Hymenoptera: Chalcidoidea: Eupelmidae)	Zootaxa 4081(1): 1-331.	2016
5	Fusu L., Ebrahimi E., Siebold C., Villemant, C.	Revision of the Eupelmidae Walker, 1833 described by Jean Risbec. Part 1: the slide mounted specimens housed at the Muséum national d'Histoire naturelle in Paris	Zoosystema 37(3): 457-480.	2015
6	Mitroiu M.-D.	Revision of the Afrotropical species of Norbanus Walker (Hymenoptera: Pteromalidae)	Zootaxa 3969(1): 001-103.	2015
7	Mitroiu, M.-D., Noyes,	Fauna Europaea: Hymenoptera -	Biodiversity Data	2015

	J., Cetkovic, A., Nonveiller, G., Radchenko, A., Polaszek, A., Ronquist, F., Forshage, M., Pagliano, G., Gusenleitner, J., Bartalucci, M.B., Olmi, M., Fusu, L., Madl, M., Johnson, N.F., Jansta, P., Wahis, R., Soon, V., Rosa, P., Osten, T., Barbier, Y., de Jong, Y.	Apocrita (excl. Ichneumonoidea)	Journal, doi: 10.3897/BDJ.3.e4186	
8	Mitroiu M.-D.	An atypical new species of Halticoptera Spinola (Hymenoptera: Pteromalidae) from Valea lui David natural reserve Romania	North-western Journal of Zoology 10 (suppl. 1): 22-26.	2014
9	Popovici O.A., Mitroiu M.-D., Notton D.G.	New teratological cases in Platygastridae and Pteromalidae (Hymenoptera)	Turkish Journal of Zoology 38: 491-499.	2014
10	Popovici, O.A. , Mikó, I., Seltmann, K. & Deans, A.R.	The maxillo-labial complex of Sparasion (Hymenoptera: Platygastroidea)	Journal of Hymenoptera Research 37: 77–111.	2014
11	Polaszek, A., Ayshford, T., Yahida, B.E. & Fusu, L.	Wallaceaphytis: an unusual new genus of parasitoid wasp (Hymenoptera: Aphelinidae)	Journal of Natural History. Celebrating the Wallace 100 Centenary in 2013: 17-29.	2014
12	Mitroiu, M.-D. & van Achterberg, C.	Revision of the Oriental species of Apsilocera Boucek (Hymenoptera: Pteromalidae), with description of twelve new species	Zootaxa 3717 (4): 448-468.	2013
ARTICOLE ALTE BAZE DE DATE				
1	Fallahzadeh M., Popovici O.A.	Dodiella Kieffer: a peculiar genus of Platygastroidea (Hymenoptera), new to the Iranian fauna.	Travaux du Muséum National d'Histoire Naturelle «Grigore Antipa» 59(1): 73-79.	2016
2	Mitroiu, M.-D.	A review of the Pteromalidae (Hymenoptera: Chalcidoidea) parasitizing synanthropic flies in Romania	Analele Stiintifice ale Universitatii Alexandru Ioan Cuza din Iasi, s. Biologie Animala, LIX: 147- 151.	2013
3	Postu, P., Popovici O.A., Mitroiu, M.-D.	Trichopria sociabilis Masner, 1965 (Hymenoptera: Diapriidae) new to Romania, with notes on its life	Analele Stiintifice ale Universitatii Alexandru Ioan Cuza	2013

		history	din Iasi, s. Biologie Animala, LIX: 53-60.	
CARTI				
1	Mitroiu M.-D.	Pireninae (Hymenoptera: Pteromalidae) of Papua New Guinea: key to genera and description of new taxa. In Robillard T., Legendre F., Villemant C. & Leponce M. (Eds), Insects of Mount Wilhelm	Muséum national d'histoire naturelle Paris, ISBN: 978-2-85653-784-8.	In print
DOCUMENTATIE TEHNICA, BREVETE				
1				
COMUNICARI STIINTIFICE NATIONALE				
1	Mitroiu M.-D., Popovici O. A., Fusu, L., Dascalu, M. M.	Parasitoids of synanthropic flies : sampling methods for obtaining good-quality DNA	Faculty of Biology Annual Scientific Meeting, 24-26 octombrie 2013, Iasi, Romania	2013
COMUNICARI STIINTIFICE INTERNATIONALE				
1	Fusu L., Viciriu M., Dascalu, M.-M., Popovici O.A., Mitroiu M.-D.	Species discrimination and phylogeny of Spalangia Latreille: congruence of morphological and molecular data (Hymenoptera: Pteromalidae)	Young Systematists' Forum, London, U.K.	2015
2	Fusu L., Viciriu M., Dascalu, M.-M., Popovici O.A., Mitroiu M.-D.	Phylogenetic analysis and species discrimination within Spalangia Latreille (Hymenoptera, Chalcidoidea, Pteromalidae), using molecular data and morphological characters	International Zoological Congress of „Grigore Antipa” Museum, 18-21 Noiembrie 2015: Bucuresti, Romania	2015
3	Fusu, L. & Polaszek, A.	Looking for a needle in a haystack: sex association in a Dicopomorpha-like species with aberrant males using DNA sequences (Hymenoptera: Mymaridae)	International Zoological Congress of „Grigore Antipa” Museum, 19-22 Noiembrie 2014: Bucuresti, Romania	2014
4	Fusu, L., Popovici, O.A., Dascalu, M.M. & Mitroiu, M.-D.	Building a database to assist identification of synanthropic flies parasitoids using molecular and morphological data (Hymenoptera: Chalcidoidea, Diaprioidea).	"10th European Congress of Entomology", 3-8 August 2014: York, U.K.	2014
5	Mitroiu M.-D., Fusu, L., Popovici O.A., Dascalu, M.M.	Towards an integrative taxonomy of the parasitoids of synanthropic flies	8th International Congress of Hymenopterists 20-25 July 2014, Cusco Peru	2014
6	Popovici, O.A., Masner,	Maxillolabial complex in scelionids	8th International	2014

	L., Vilhelmsen, L., Mikó, I., Johnson, N.	(Hymenoptera: Platygastroidea): morphology and phylogenetic implications	Congress of Hymenopterists 20-25 July 2014, Cusco Peru: 28-29.	
7	Mitroiu M.-D.	Revision of the Afrotropical species of Norbanus Walker (Hymenoptera: Pteromalidae)	8th International Congress of Hymenopterists 20-25 July 2014, Cusco Peru	2014
8	Mitroiu M.-D., Fusu, L., Popovici O.A., Dascalu, M.M.	Parasitoids of synanthropic flies: advanced identification methods using an integrated approach	2nd Global Conference on Entomology, November 8-12, 2013, Kuching, Sarawak, Malaysia	2013
ATLASE, DICTIONARE DE SPECIALITATE				
1				
n				
ALTE PUBLICATII				
1	Mahdavi M., Madjzadeh S.M., Mitroiu, M.-D.	Pteromalidae (Hymenoptera: Chalcidoidea) associated with plant galls in the south-eastern Iran, including some new records	Journal of Insect Biodiversity and Systematics 01(1): 47-54.	2015
2	Mitroiu, M.-D.	Metode de colectare a microhimenopterelor	Natura, Biologie, seria III, 56(1): 81-90.	2014

Lista achizițiilor realizate în cadrul proiectului

Denumire echipament	Categorie de achiziții* (numai mijloace fixe)	Valoarea (lei)	Locație
MaestroGen UltraBright UV Transiluminator	Echipamente și aparatură de cercetare	4.123,00	Facultatea de Biologie
Centrifuga benchtop cu rotor angular	Echipamente și aparatură de cercetare	10.515,21	Facultatea de Biologie
Thermocycler PCR	Echipamente și aparatură de cercetare	27.379,20	Facultatea de Biologie
Balanta	Echipamente și aparatură de cercetare	1.254,88	Facultatea de Biologie
Mutifunctional jet cerneala	Alte categorii	518,78	Facultatea de Biologie

MultiSUB Choice Trio UV Tray	Echipamente și aparatură de cercetare	1.890,89	Facultatea de Biologie
Water Bath WB- 11	Echipamente și aparatură de cercetare	2.814,80	Facultatea de Biologie
Mini centrifuga	Echipamente și aparatură de cercetare	1.225,37	Facultatea de Biologie
Vortex V-1 plus	Echipamente și aparatură de cercetare	830,80	Facultatea de Biologie
Tableta iPad mini	Echipamente și mijloace moderne de documentare și comunicare	3.212,06	Facultatea de Biologie
Stereomicroscop 8:1	Echipamente și aparatură de cercetare	22.957,91	Facultatea de Biologie

Categorie de achiziții*:

1. Echipamente și aparatură de cercetare
2. Rețele de comunicații specializate
3. Baze de date și informații de specialitate
4. Echipamente și mijloace moderne de documentare și comunicare
5. Alte categorii

Director proiect,

