

Załącznik 3A
do wniosku z dnia 14.06.2022
o przeprowadzenie postępowania habilitacyjnego

Wykaz osiągnięć

dr Sebastian Salata

Zakład Bioróżnorodności i Taksonomii Ewolucyjnej
Wydział Nauk Biologicznych
Uniwersytet Wrocławski

Wrocław 2022

I. INFORMACJA O OSIĄGNIĘCIACH NAUKOWYCH, O KTÓRYCH MOWA W ART. 219 UST. 1. PKT 2 USTAWY

1. Cykl powiązanych tematycznie artykułów naukowych, zgodnie z art. 219 ust. 1. pkt 2b Ustawy

a) Tytuł osiągnięcia naukowego

Taksonomia i biogeografia *Pheidole* Westwood, 1839 (Hymenoptera: Formicidae) Madagaskaru.

b) Wykaz publikacji stanowiących osiągnięcie naukowe

Osiągnięcie naukowe stanowi jednotematyczny cykl 2 publikacji i 3 monografii z lat 2020-2022.

Sumaryczny IF artykułów wynosi: **10,407**

Suma punktów MNiSW₂₀₂₁: **420**

We wszystkich pracach stanowiących osiągnięcie naukowe autorem korespondencyjnym jest pierwszy autor.

H1. Salata S., Fisher B.L. 2020a. *Pheidole* Westwood, 1839 (Hymenoptera, Formicidae) of Madagascar – an introduction and a taxonomic revision of eleven species groups. *ZooKeys*, 905: 1-235.

IF₂₀₂₀ = **1,546**; pkt MNiSW₂₀₂₁ = **70**; liczba cytowań wg WoS = **6**

Mój wkład: zaprojektowanie badań, zebranie i analiza materiału, wykonanie pomiarów, przygotowanie pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy.

H2. Salata S., Fisher B.L. 2020b. Taxonomic revision of the *Pheidole sikorae* species group (Hymenoptera, Formicidae) from Madagascar. *ZooKeys*, 949: 1-185.

IF₂₀₂₀ = **1,546**; pkt MNiSW₂₀₂₁ = **70**; liczba cytowań wg WoS = **3**

Mój wkład: zaprojektowanie badań, zebranie i analiza materiału, wykonanie pomiarów, przygotowanie pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy.

H3. Salata S., Fisher B.L. 2020c. The ant genus *Pheidole* Westwood, 1839 (Hymenoptera: Formicidae) in Madagascar—taxonomic revision of the *bessonii* species-group. *Zootaxa* (Monograph) 4843:1-64.

IF₂₀₂₀ = **1,091**; pkt MNiSW₂₀₂₁ = **80**; liczba cytowań wg WoS = **2**

Mój wkład: zaprojektowanie badań, zebranie i analiza materiału, wykonanie pomiarów, przygotowanie pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy.

H4. Salata S., Fisher B.L. 2021. Taxonomic revision of Madagascan species of the *Pheidole fervens* species-group (Hymenoptera, Formicidae). *PLoS ONE* 16(1): e024419.

IF₂₀₂₀ = **3,24**; pkt MNiSW₂₀₂₁ = **100**; liczba cytowań wg WoS = **1**

Mój wkład: zaprojektowanie badań, zebranie i analiza materiału, wykonanie pomiarów, przygotowanie pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy.

H5. Salata S., Fisher B.L. 2022. Taxonomic revision of the *Pheidole megacephala* species-group (Hymenoptera, Formicidae) from the Malagasy Region. PeerJ 10: e13263

IF₂₀₂₀ = **2,984**; pkt MNiSW₂₀₂₁ = **100**; liczba cytowań wg WoS = **0**

Mój wkład: zaprojektowanie badań, zebranie i analiza materiału, wykonanie pomiarów, przygotowanie pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy, przygotowanie ilustracji.

II. INFORMACJA O AKTYWNOŚCI NAUKOWEJ

1. Wykaz opublikowanych monografii naukowych niewymienionych w pkt I.1

Przed uzyskaniem stopnia doktora

1. **Salata S., Borowiec L. 2015.** A taxonomic revision of the genus *Oxyopomyrmex* André, 1881 (Hymenoptera: Formicidae). Zootaxa (Monograph), 4025 (1): 1-66.

[IF₂₀₁₅ = **0,994**; pkt MNiSW₂₀₁₆ = **25**; liczba cytowań wg WoS = **8**]

Mój wkład: zaprojektowanie badań, zebranie i analiza materiału, wykonanie pomiarów, przygotowanie pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy, przygotowanie ilustracji.

Po uzyskaniu stopnia doktora

2. **Salata S., Borowiec L., Trichas A. 2020.** Review of ants (Hymenoptera: Formicidae) of Crete, with keys to species determination and zoogeographical remarks. Monographs of the Upper Silesian Museum, 12: 5-296.

[pkt MNiSW₂₀₂₁ = **80**; liczba cytowań wg WoS = **0**]

Mój wkład: zaprojektowanie badań, zebranie i analiza części materiału, przygotowanie pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy, przygotowanie map.

2. Wykaz opublikowanych rozdziałów w monografiach naukowych.

Po uzyskaniu stopnia doktora

3. **Salata S. 2018.** Mrówki (Hymenoptera: Formicidae) Parku Narodowego Gór Stołowych na tle myrmekofauny Sudetów. In: Góry Stołowe – przyroda i ludzie. Kabała G. (ed.). Park Narodowy Gór Stołowych, Poland, 456 ss.

[pkt MNiSW₂₀₂₁ = **5**]

Mój wkład: zaprojektowanie badań, zebranie i analiza materiału, przygotowanie pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy, przygotowanie rycin i tabeli.

3. Wykaz opublikowanych artykułów w czasopismach naukowych niewymienionych w pkt I.1.

A) Artykuły naukowe w czasopismach znajdujących się w bazie Journal Citation Reports (JCR) przed uzyskaniem stopnia doktora (chronologicznie)

4. Borowiec L., **Salata S.** 2014. Review of Mediterranean members of the *Aphaenogaster ceconii* group (Hymenoptera: Formicidae), with description of four new species. *Zootaxa*, 3861(1), 40-60.

[IF₂₀₁₄ = **0,906**; pkt MNiSW₂₀₁₆ = **20**, liczba cytowań wg WoS = **13**]

Mój wkład: analiza materiału, współudział w przygotowywaniu pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy.

5. **Salata S.**, Borowiec L. 2015. Redescription of *Crematogaster cypria* Santschi, 1930, new status, with description of two new related species from Greece and Turkey (Hymenoptera, Formicidae). *ZooKeys*, 505: 59-78.

[IF₂₀₁₅ = **0,938**; pkt MNiSW₂₀₁₆ = **25**, liczba cytowań wg WoS = **5**]

Mój wkład: analiza materiału, współudział w przygotowywaniu pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy.

6. Borowiec L., Galkowski C., **Salata S.** 2015. What is *Tetramorium semilaeve* André, 1883? (Hymenoptera, Formicidae). *ZooKeys*, 512: 39-62.

[IF₂₀₁₅ = **0,938**; pkt MNiSW₂₀₁₆ = **25**, liczba cytowań wg WoS = **10**]

Mój wkład: analiza materiału, współudział w przygotowywaniu pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy.

7. Borowiec L., **Salata S.** 2015. *Pheidole symbiotica* Wasmann, 1909, an enigmatic supposed social parasite, is a nematode-infested form of *Pheidole pallidula* (Nylander, 1849) (Hymenoptera: Formicidae: Myrmicinae). *Sociobiology*, 62(2): 181-186.

[IF₂₀₁₅ = **0,702**; pkt MNiSW₂₀₁₆ = **20**, liczba cytowań wg WoS = **8**]

Mój wkład: analiza materiału, współudział w przygotowywaniu pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy.

8. **Salata S.**, Borowiec L. 2015. Redescription of *Temnothorax antigoni* (Forel, 1911) and description of its new social parasite *Temnothorax curtisetosus* sp. n. from Turkey (Hymenoptera, Formicidae). *ZooKeys*, 523: 129-148.

[IF₂₀₁₅ = **0,938**; pkt MNiSW₂₀₁₆ = **25**, liczba cytowań wg WoS = **11**]

Mój wkład: analiza materiału, współudział w przygotowywaniu pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy.

9. Borowiec L., Galkowski C., **Salata S.** 2016. Redescription of *Tetramorium atlante* Cagniant, 1970, New Status (Hymenoptera: Formicidae: Myrmicinae). *Annales Zoologici*, 66: 43-52.

[IF₂₀₁₆ = **0,699**; pkt MNiSW₂₀₁₆ = **25**, liczba cytowań wg WoS = **3**]

Mój wkład: analiza materiału, współudział w przygotowywaniu pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy.

10. **Salata S.**, Borowiec L. 2016. A new species of the *Aphaenogaster cecconii* group (Hymenoptera: Formicidae) from Rhodes. *Zootaxa*, 4170(1): 194-200.

[IF₂₀₁₆ = **0,972**; pkt MNiSW₂₀₁₆ = **20**, liczba cytowań wg WoS = **4**]

Mój wkład: analiza materiału, współudział w przygotowywaniu pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy.

11. **Salata S.**, Borowiec L. 2017. Species of *Tetramorium semilaeve* Complex from Balkans and Western Turkey, with Description of Two New Species of (Hymenoptera: Formicidae: Myrmicinae). *Annales Zoologici*, 67(2): 279-313.

[IF₂₀₁₇ = **1,022**; pkt MNiSW₂₀₁₆ = **25**, liczba cytowań wg WoS = **7**]

Mój wkład: analiza materiału, współudział w przygotowywaniu pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy.

B) Artykuły naukowe w czasopismach znajdujących się w bazie Journal Citation Reports (JCR) po uzyskaniu stopnia doktora (chronologicznie)

12. **Salata S.**, Borowiec L. 2018. Redescription of *Aphaenogaster muschtaidica* Emery, 1908 with a key to gibbosa species group. *Asian Myrmecology*, 10: e010002 (1-15).

[IF₂₀₁₈ = **0,429**; pkt MNiSW₂₀₁₆ = **25**, liczba cytowań wg WoS = **6**]

Mój wkład: analiza materiału, współudział w przygotowywaniu pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy.

13. Csősz S., **Salata S.**, Borowiec L. 2018. Three Turano-European species of the *Temnothorax interruptus* group (Hymenoptera: Formicidae) demonstrated by quantitative morphology. *Myrmecological News*, 26:101-119.

[IF₂₀₁₈ = **2,619**; pkt MNiSW₂₀₁₆ = **40**, liczba cytowań wg WoS = **8**]

Mój wkład: analiza materiału, współudział w przygotowywaniu pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy.

14. **Salata S.**, Borowiec L. 2018. A new species of the ant genus *Lasius* Fabricius, 1804 from Crete (Hymenoptera, Formicidae). *ZooKeys*, 789: 139-159.

[IF₂₀₁₈ = **1,143**; pkt MNiSW₂₀₁₆ = **25**, liczba cytowań wg WoS = **2**]

Mój wkład: analiza materiału, współudział w przygotowywaniu pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy.

15. **Salata S.**, Borowiec L., Trichas A. 2018. Taxonomic revision of the Cretan fauna of the genus *Temnothorax* Mayr, 1861 (Hymenoptera: Formicidae), with notes on the endemism of ant fauna of Crete. *Annales Zoologici*, 68(4): 769-808.

[IF₂₀₁₈ = **0,841**; pkt MNiSW₂₀₁₆ = **25**, liczba cytowań wg WoS = **5**]

Mój wkład: analiza materiału, współudział w przygotowywaniu pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy.

16. **Salata S.**, Borowiec L., Radchenko A.G. 2018. Description of *Plagiolepis perperamus*, a new species from East-Mediterranean and redescription of *Plagiolepis pallescens* Forel, 1889 (Hymenoptera: Formicidae). *Annales Zoologici*, 68(4): 809-824.

[IF₂₀₁₈ = **0,841**; pkt MNiSW₂₀₁₆ = **25**, liczba cytowań wg WoS = **4**]

Mój wkład: analiza materiału, współudział w przygotowywaniu pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy.

17. **Salata S.**, Borowiec L. 2019. Preliminary contributions toward a revision of Greek *Messor* Forel, 1890 (Hymenoptera: Formicidae). *Turkish Journal of Zoology*, 43: 52-67.

[IF₂₀₁₉ = **0,628**; pkt MNiSW₂₀₁₉ = **40**, liczba cytowań wg WoS = **3**]

Mój wkład: analiza materiału, współudział w przygotowywaniu pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy.

18. Borowiec L., Mossadegh M.S., **Salata S.**, Mohammadi S., Torfi E.T., Toosi M., Almasi A. 2019. Redescription of *Monomorium pallidum* Donisthorpe, 1918, revised status. *Asian Myrmecology*, 11: e011001.

[IF₂₀₁₉ = **0,621**; pkt MNiSW₂₀₁₉ = **40**, liczba cytowań wg WoS = **0**]

Mój wkład: analiza materiału, współudział w przygotowywaniu pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy.

19. **Salata S.**, Georgiadis C., Borowiec L. 2019. Invasive ant species (Hymenoptera:Formicidae) of Greece and Cyprus. *North-Western Journal of Zoology*, 15(1): 13-23. 17.

[IF₂₀₁₉ = **0,750**; pkt MNiSW₂₀₁₉ = **40**, liczba cytowań wg WoS = **5**]

Mój wkład: analiza materiału, współudział w przygotowywaniu pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy.

20. Bračko G., Lapeva-Gjonova A., **Salata S.**, Borowiec L., Polak S. 2019. *Aphaenogaster illyrica*, a new species from the mountains of the Balkan Peninsula (Hymenoptera, Formicidae). *ZooKeys* 862: 89-107.

[IF₂₀₁₉ = **1,137**; pkt MNiSW₂₀₁₉ = **70**, liczba cytowań wg WoS = **2**]

Mój wkład: analiza materiału, współudział w przygotowywaniu pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy.

21. **Salata S.**, Borowiec L. 2019. Preliminary division of not socially parasitic Greek *Temnothorax* Mayr, 1861 (Hymenoptera: Formicidae) with a description of three new species. *ZooKeys* 877: 81-131.

[IF₂₀₁₉ = **1,137**; pkt MNiSW₂₀₁₉ = **70**, liczba cytowań wg WoS = **3**]

Mój wkład: analiza materiału, współudział w przygotowywaniu pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy.

22. **Salata S.**, Loss A.C., Karaman C., Kiran K., Borowiec L. 2019. Review of the *Camponotus kiesenwetteri* group (Hymenoptera, Formicidae) in the Aegean with the description of a new species. *ZooKeys* 899: 85-107.

[IF₂₀₁₉ = **1,137**; pkt MNiSW₂₀₁₉ = **70**, liczba cytowań wg WoS = **3**]

Mój wkład: analiza materiału, współudział w przygotowywaniu pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy.

23. Borowiec L., Lapeva-Gjonova A., **Salata S.** 2019. Three species of *Aphaenogaster* Mayr, 1853 (Hymenoptera: Formicidae) new to Bulgarian fauna. *Acta Zoologica Bulgarica* 71: 613-616.

[IF₂₀₁₉ = **0,354**; pkt MNiSW₂₀₁₉ = **40**, liczba cytowań wg WoS = **3**]

Mój wkład: analiza materiału, współudział w przygotowywaniu pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy.

24. **Salata S.**, Khalili-Moghadam A., Borowiec L. 2020. Review of the *Camponotus samius* complex (Hymenoptera: Formicidae) in the Turano-Balkan region, with the description of a new species from Iran. *Zootaxa*, 4763: 545-562.

[IF₂₀₂₀ = **1,091**; pkt MNiSW₂₀₂₀ = **70**, liczba cytowań wg WoS = **0**]

Mój wkład: analiza materiału, współudział w przygotowywaniu pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy.

25. Kolenda K., **Salata S.**, Kujawa K., Kuśmierk N., Smolis A., Kadej M. 2020. Deadly trap or sweet home? The case of discarded containers as novelty microhabitats for ants. *Global Ecology and Conservation*: e01064.

[IF₂₀₂₀ = **3,38**; pkt MNiSW₂₀₂₀ = **100**, liczba cytowań wg WoS = **2**]

Mój wkład: analiza materiału, współudział w przygotowywaniu pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy.

26. **Salata S.**, Kalarus K., Borowiec L., Trichas A., Kujawa K. 2020. How estimated ant diversity is biased by the sampling method? A case study of Crete: a Mediterranean biodiversity hotspot. *Biodiversity and Conservation*: 29: 3031-3050.

[IF₂₀₂₀ = **3,551**; pkt MNiSW₂₀₂₀ = **100**, liczba cytowań wg WoS = **6**]

Mój wkład: analiza materiału, współudział w przygotowywaniu pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy.

27. Khalili-Moghadam A., **Salata S.**, Borowiec L. 2021. Three new species of *Cataglyphis* Foerster, 1850 (Hymenoptera, Formicidae) from Iran. *ZooKeys* 1009:1-28.

[IF₂₀₂₀ = **1,546**; pkt MNiSW₂₀₂₁ = **70**, liczba cytowań wg WoS = **1**]

Mój wkład: analiza materiału, współudział w przygotowywaniu pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy.

28. **Salata S.**, Kiyani H., Minaei K., Borowiec L. 2021. Taxonomic review of the *Cataglyphis livida* complex (Hymenoptera: Formicidae), with a description of a new species from Iran. *ZooKeys* 1010:117-131.

[IF₂₀₂₀ = **1,546**; pkt MNiSW₂₀₂₁ = **70**, liczba cytowań wg WoS = **0**]

Mój wkład: analiza materiału, współudział w przygotowywaniu pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy.

29. **Salata S.**, Karaman C., Kiran K., Borowiec L. 2021. Review of the *Aphaenogaster splendida* species-group (Hymenoptera: Formicidae). *Annales Zoologici* 71:297-343.

[IF₂₀₂₀ = **1,000**; pkt MNiSW₂₀₂₁ = **70**, liczba cytowań wg WoS = **0**]

Mój wkład: analiza materiału, współudział w przygotowywaniu pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy.

30. **Salata S.**, Borowiec L. 2022. A review of the *Temnothorax anodontoides* species-group (Hymenoptera, Formicidae) from Greece. *ZooKeys* 1091: 139-159.

[IF₂₀₂₀ = **1,546**; pkt MNiSW₂₀₂₁ = **70**, liczba cytowań wg WoS = **0**]

Mój wkład: analiza materiału, współudział w przygotowywaniu pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy.

31. Kolenda K., Kuśmierk N., Kujawa K., Smolis A., Wiśniewski K., **Salata S.**, Maltz T.K., Stachowiak M., Kadej M. 2022. Bottled & canned – Anthropogenic debris as an understudied ecological trap for small animals. *Science of the Total Environment* 837: 155616.

[IF₂₀₂₀ = **7,963**; pkt MNiSW₂₀₂₁ = **200**, liczba cytowań wg WoS = **0**]

Mój wkład: oznaczenie materiału, współudział w przygotowywaniu pierwszej wersji manuskryptu.

C) Artykuły naukowe w czasopismach innych niż znajdujące się w bazie Journal Citation Reports (JCR) przed uzyskaniem stopnia doktora (chronologicznie)

32. **Salata S.**, Borowiec L. 2011. *Lasius (Austrolasius) carniolicus* Mayr, 1861, species new to the Polish fauna (Hymenoptera: Formicidae). *Genus* 22 (4): 639-644.

[pkt MNiSW₂₀₁₆ = **9**]

Mój wkład: analiza materiału, współudział w przygotowywaniu pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy.

33. Borowiec L., **Salata S.** 2012. Ants of Greece – checklist, comments and new faunistic data (Hymenoptera: Formicidae). *Genus*, 23: 461-563.

[pkt MNiSW₂₀₁₆ = **9**]

Mój wkład: analiza materiału, współudział w przygotowywaniu pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy.

34. Borowiec L., **Salata S.** 2013. Ants of Greece – additions and corrections (Hymenoptera: Formicidae). *Genus*, 24: 335-401.

[pkt MNiSW₂₀₁₆ = **9**]

Mój wkład: analiza materiału, współudział w przygotowywaniu pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy.

35. **Salata S.**, Borowiec L. 2013. *Temnothorax albipennis* (Curtis, 1854) in Poland and identification of the *T. tuberum* species complex (Hymenoptera: Formicidae). *Genus*, 24: 403-413.

[pkt MNiSW₂₀₁₆ = 9]

Mój wkład: współudział w zebraniu materiału i przygotowywaniu pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy.

36. **Salata S.**, Borowiec L. 2014. Nowe stanowiska kilku rzadkich gatunków mrówek (Hymenoptera: Formicidae). *Wiadomości Entomologiczne*, 33: 77-79.

[pkt MNiSW₂₀₁₆ = 6]

Mój wkład: analiza materiału, współudział w przygotowywaniu pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy.

37. **Salata S.** 2014. Mrówki (Hymenoptera: Formicidae) Parku Narodowego Gór Stołowych. *Przyroda Sudetów*, 17: 161-172.

[pkt MNiSW₂₀₁₆ = 3]

Mój wkład: analiza materiału, przygotowywaniu pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy.

38. Borowiec L., **Salata S.** 2014a. Redescription of *Camponotus nitidescens* Forel, 1889, new status and notes on ants from Kefalonia, Greece (Hymenoptera: Formicidae). *Genus*, 25: 499-517.

[pkt MNiSW₂₀₁₆ = 9]

Mój wkład: analiza materiału, współudział w przygotowywaniu pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy.

39. Borowiec L., **Salata S.** 2014b. *Tetramorium exasperatum* Emery, 1891 in Iberian Peninsula (Hymenoptera: Formicidae). *Genus*, 25: 519-525.

[pkt MNiSW₂₀₁₆ = 9]

Mój wkład: współudział w przygotowywaniu pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy.

40. **Salata S.**, Michlewicz M., Sz wajkowski P. 2015. Materiały do poznania myrmekofauny Polski. *Wiadomości Entomologiczne*, 34(4): 57-66.

[pkt MNiSW₂₀₁₆ = 6]

Mój wkład: analiza materiału, współudział w przygotowywaniu pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy.

41. Bračko G., Kiran K., Karaman C., **Salata S.**, Borowiec L. 2016. Survey of the ants (Hymenoptera: Formicidae) of the Greek Thrace. *Biodiveristy Data Journal*, 4 (e7945): 1-44.

[pkt MNiSW₂₀₁₆ = 5]

Mój wkład: analiza materiału, współudział w przygotowywaniu pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy.

42. **Salata S.**, Borowiec L. 2016. Ślęza Landscape Park - a hot-spot of ant biodiversity in Poland (Hymenoptera: Formicidae). *Acta Entomologica Silesiana*, 24 (online 002): 1-13.

[pkt MNiSW₂₀₁₆ = 7]

Mój wkład: analiza materiału, współudział w przygotowywaniu pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy.

43. Borowiec L., **Salata S.** 2017. New records of ants (Hymenoptera: Formicidae) from southern Portugal. *Acta Entomologica Silesiana*, 25(online 003): 1-10.

[pkt MNiSW₂₀₁₆ = 7]

Mój wkład: współudział w przygotowywaniu pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy.

44. Borowiec L., **Salata S.** 2017. First certain record of *Lasius alienus* (Förster, 1850) (Hymenoptera: Formicidae) and three ant species new to the Republic of Macedonia. *Acta Entomologica Silesiana*, 25(online 019): 1-4.

[pkt MNiSW₂₀₁₆ = 7]

Mój wkład: współudział w przygotowywaniu pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy.

45. Borowiec L., **Salata S.** 2017. New records of ants (Hymenoptera: Formicidae) from Sterea Ellas, Greece. *Acta Entomologica Silesiana*, 25 (online 020): 1-3.

[pkt MNiSW₂₀₁₆ = 7]

Mój wkład: współudział w przygotowywaniu pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy.

46. Borowiec L., **Salata S.** 2017. Ants of the Peloponnese, Greece (Hymenoptera: Formicidae). *Polish Journal of Entomology*, 86(3): 193-236.

[pkt MNiSW₂₀₁₆ = 15]

Mój wkład: współudział w przygotowywaniu pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy.

D) Artykuły naukowe w czasopismach innych niż znajdujące się w bazie Journal Citation Reports (JCR) po uzyskaniu stopnia doktora (chronologicznie)

47. Borowiec L., **Salata S.** 2018. New records of ants (Hymenoptera: Formicidae) from Epirus, Greece. *Acta Entomologica Silesiana*, 26(online 001): 1-22.

[pkt MNiSW₂₀₁₆ = 7]

Mój wkład: współudział w przygotowywaniu pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy.

48. Borowiec L., **Salata S.** 2018. *Tetramorium immigrans* Santschi, 1927 (Hymenoptera: Formicidae) nowy gatunek potencjalnie inwazyjnej mrówki w Polsce. *Acta Entomologica Silesiana*, 26(online 002): 1-5.

[pkt MNiSW₂₀₁₆ = 7]

Mój wkład: analiza materiału, współudział w przygotowywaniu pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy.

49. **Salata S.**, Żurawlew P., Kowalczyk J.K. 2018. Nowe dane o rozmieszczeniu wybranych gatunków mrówek (Hymenoptera: Formicidae) w Polsce. *Wiadomości Entomologiczne*, 37(1): 46-53.

[pkt MNiSW₂₀₁₆ = 6]

Mój wkład: analiza materiału, współudział w przygotowywaniu pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy.

50. Borowiec L., **Salata S.** 2018. Ants from Thessaly, Greece (Hymenoptera: Formicidae). *Polish Journal of Entomology*, 87(3): 217–248.

[pkt MNiSW₂₀₁₆ = 15]

Mój wkład: współudział w przygotowywaniu pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy.

51. Borowiec L., **Salata S.** 2018. Notes on ants (Hymenoptera: Formicidae) of Samos Island, Greece. *Annals of the Upper Silesian Museum, Entomology*, 27(online 003): 1-13.

[pkt MNiSW₂₀₁₆ = 5]

Mój wkład: współudział w przygotowywaniu pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy.

52. Borowiec L., **Salata S.** 2018. Notes on ants (Hymenoptera: Formicidae) of Zakynthos Island, Greece. *Annals of the Upper Silesian Museum, Entomology*, 27(online 004): 1-13.

[pkt MNiSW₂₀₁₆ = 5]

Mój wkład: współudział w przygotowywaniu pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy.

53. Borowiec L., **Salata S.** 2018. Notes on ants (Hymenoptera: Formicidae) of the Euboea Island, Central Greece. *Annals of the Upper Silesian Museum, Entomology*, 27(online 005): 1-15.

[pkt MNiSW₂₀₁₆ = 5]

Mój wkład: współudział w przygotowywaniu pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy.

54. **Salata S.**, Rutkowski T., Borowiec L. 2018. First record of *Nylanderia jaegerskioeldi* (Mayr, 1904) (Hymenoptera: Formicidae) from Central Europe. *Rocznik Muzeum Górnośląskiego w Bytomiu - Przyroda*, 24(001): 1-5.

[pkt MNiSW₂₀₁₆ = 5]

Mój wkład: analiza materiału, współudział w przygotowywaniu pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy.

55. **Salata S.**, Borowiec L. 2018. Taxonomic and faunistic notes on Greek ants (Hymenoptera: Formicidae). *Annals of the Upper Silesian Museum, Entomology*, 27(online 008): 1-51.

[pkt MNiSW₂₀₁₆ = 5]

Mój wkład: analiza materiału, współudział w przygotowywaniu pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy.

56. **Salata S.**, Borowiec L. 2018. Three ant species (Hymenoptera: Formicidae) new to the fauna of Malta. *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa (S.E.A.)*, 63: 132-134.

[pkt MNiSW₂₀₁₆ = 5]

Mój wkład: analiza materiału, współudział w przygotowywaniu pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy.

57. **Salata S.**, Borowiec L. 2019. Comments to distribution of several Greek *Tetramorium* Mayr, 1855 species (Hymenoptera: Formicidae). *Annals of the Upper Silesian Museum, Entomology*, 28 (002): 1-9.

[pkt MNiSW₂₀₁₉ = 5]

Mój wkład: analiza materiału, współudział w przygotowywaniu pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy.

58. Borowiec L., **Salata S.** 2019. Next step in the invasion: *Trichomyrmex mayri* (Forel, 1902) new to the Philippines (Hymenoptera: Formicidae). *Annals of the Upper Silesian Museum, Entomology*, 28(003): 1-3.

[pkt MNiSW₂₀₁₉ = 5]

Mój wkład: współudział w przygotowywaniu pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy.

59. Pacuk B., **Salata S.** 2019. Nadrzewnica czteroplamka *Dolichoderus quadripunctatus* (Linnaeus, 1771) i ozdobnica mniejsza *Formica pressilabris* Nylander, 1846 -dwa gatunki mrówek nowe dla fauny Narwiańskiego Parku Narodowego. *Fragmenta Naturae*, 52: 49-58.

[pkt MNiSW₂₀₁₉ = 5]

Mój wkład: analiza materiału, współudział w przygotowywaniu pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy.

60. Borowiec L., **Salata S.** 2020. Review of ants (Hymenoptera: Formicidae) from Jordan. *Annals of the Upper Silesian Museum, Entomology*, 29(002): 1-29.

[pkt MNiSW₂₀₁₉ = 5]

Mój wkład: współudział w przygotowywaniu pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy.

61. Borowiec L., **Salata S.** 2021. Notes on ants (Hymenoptera: Formicidae) of Corfu Island, Greece. *Annals of the Upper Silesian Museum, Entomology*, 30(002): 1-19.

[pkt MNiSW₂₀₁₉ = 5]

Mój wkład: współudział w przygotowywaniu pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy.

62. Borowiec L., **Salata S.** 2021. Notes on ants (Hymenoptera: Formicidae) from Western Greece. *Annals of the Upper Silesian Museum, Entomology*, 30(005): 1-23.

[pkt MNiSW₂₀₁₉ = 5]

Mój wkład: współudział w przygotowywaniu pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy.

63. Borowiec L., Wieczorek K., **Salata S.** 2021. Review of ants (Hymenoptera: Formicidae) of the Dodecanese Archipelago, Greece. *Annals of the Upper Silesian Museum, Entomology*, 30(006): 1-33.

[pkt MNiSW₂₀₁₉ = 5]

Mój wkład: analiza materiału, współudział w przygotowywaniu pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy.

64. Borowiec L., **Salata S.** 2022. Notes on ants (Hymenoptera: Formicidae) of Thassos Island, Greece. *Annals of the Upper Silesian Museum, Entomology*, 31(002): 1-15.

[pkt MNiSW₂₀₁₉ = 5]

Mój wkład: współudział w przygotowywaniu pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy.

65. Pawluk F., Borowiec L., **Salata S.** 2022. First record of *Plagiolepis alluaudi* Emery, 1894 (Hymenoptera: Formicidae) from Poland. *Annals of the Upper Silesian Museum, Entomology*, 31(006): 1-5.

[pkt MNiSW₂₀₁₉ = 5]

Mój wkład: analiza materiału, współudział w przygotowywaniu pierwszej wersji manuskryptu, edycja i korekty kolejnych wersji pracy.

Publikacje – podsumowanie

1. Czasopisma znajdujące się w bazie Journal Citation Records

1a. Liczba monografii: **4**

W tym:

Przed uzyskaniem stopnia doktora: **1**

Po uzyskaniu stopnia doktora: **3**

1b. Liczba publikacji: **30**

W tym:

Przed uzyskaniem stopnia doktora: **8**

Po uzyskaniu stopnia doktora: **22**

1c. Sumaryczny IF opublikowanych prac naukowych: **51,776**

W tym:

IF prac naukowych opublikowanych przed uzyskaniem stopnia doktora: **8,109**

IF prac naukowych opublikowanych po uzyskaniu stopnia doktora: **43,667**

1d. Sumaryczna liczba punktów

Prace opublikowane przed 2019: **350**

W tym:

Przed uzyskaniem stopnia doktora: **210**

Po uzyskaniu stopnia doktora: **140**

Prace opublikowane po 2019: **1540**

2. Czasopisma nieujęte w bazie Journal Citation Records

2a. Liczba monografii: **1**

W tym:

Przed uzyskaniem stopnia doktora: **0**

Po uzyskaniu stopnia doktora: **1**

2b. Liczba publikacji: **33**

W tym:

Przed uzyskaniem stopnia doktora: **14**

Po uzyskaniu stopnia doktora: **19**

2c. Sumaryczna liczba punktów

Prace opublikowane przed 2019: **171**

W tym:

Przed uzyskaniem stopnia doktora: **116**

Po uzyskaniu stopnia doktora: **65**

Prace opublikowane po 2019: **45 (publikacje) + 80 (monografia)**

4. Informacja o wystąpieniach na krajowych lub międzynarodowych konferencjach naukowych.

Ze względów epidemiologicznych moja aktywność na konferencjach po uzyskaniu stopnia była mocno ograniczona i ograniczyła się do dwóch konferencji zorganizowanych przez rozpoczęciem epidemii.

- **Salata S.** Borowiec L. 2018. Charakterystyka mrówek Krety (Hymenoptera: Formicidae). XXV Sympozjum Sekcji Hymenopterologicznej Polskiego Towarzystwa Entomologicznego Kielce, 20-21 września 2018.

- **Salata S.** Fisher B.L. 2019. Revision of the ant genus *Pheidole* (Hymenoptera: Formicidae) in Madagascar. Entomology 2019, Annual Meeting of the Entomological Society of America. St. Louis, MO, USA, 17-20 listopada 2019.

5. Informacja o udziale w komitetach organizacyjnych i naukowych konferencji krajowych lub międzynarodowych, z podaniem pełnionej funkcji.

- Członek Komitetu Naukowego: 2nd International Symposium on Biodiversity Research, Recep Tayyip Erdoğan University in Rize, Turkey.

6. Informacja o uczestnictwie w pracach zespołów badawczych realizujących projekty finansowane w drodze konkursów krajowych lub zagranicznych, z podziałem na projekty zrealizowane i będące w toku realizacji, oraz z uwzględnieniem informacji o pełnionej funkcji w ramach prac zespołów.

W trakcie przygotowywania pracy doktorskiej uzyskałem wsparcie finansowe w ramach programu LLP – Erasmus Program, dzięki któremu mogłem pokryć koszty trwającego 5 miesięcy stażu naukowego w Natural History Museum of Crete w Heraklionie.

Po uzyskaniu stopnia doktora uzyskałem grant sponsorowany przez Muséum d'Histoire Naturelle (MHNG) w Genewie, który pokrył koszty związane z dwutygodniowym pobytem w MHNG, podczas którego prowadziłem badania naukowe na kolekcji E. Forela i pracowałem nad współczesną kolekcją mrówek z Obszaru Śródziemnomorskiego.

Mój podoktorski staż w California Academy of Sciences w San Francisco był w pełni finansowany przez uzyskany Schlinger Postdoctoral Fellowship, dzięki któremu mogłem pokryć koszty prowadzonych badań i związanych z nimi podróży.

Pod koniec 2019 roku uzyskałem również Ernst Mayr Travel Grant Uniwersytetu Harvardzkiego, dzięki któremu będę mógł pokryć koszty związane z prowadzeniem badań nad kolekcją *Pheidole* w Museum of Comparative Zoology, Harvard University w Cambridge (ze względów epidemiologicznych musiałem odwołać zaplanowaną wizytę).

Badania prowadzone podczas 5-miesięcznego stażu w Center for Integrative Biodiversity Discovery, Museum für Naturkunde w Berlinie pokryte zostały w ramach programu “Unraveling community patterns in the hyperdiverse ants of Madagascar”, który finansowany został przez środki finansowe zdobyte w NSF.

Przed moim wyjazdem na staż podoktorski w CAS starałem się o granty NCN, jednak projekty nie uzyskały dofinansowania. Aktualnie, po doświadczeniu zdobytym w Berlinie i San Francisco wspólnie z naukowcami z tych ośrodków pracuję nad wnioskami, które mają pokryć badania skupiające się na filogenezie i fologieografii mrówek Obszaru Śródziemnomorskiego i *Pheidole* Afrotropików.

7. Członkostwo w międzynarodowych lub krajowych organizacjach i towarzystwach naukowych wraz z informacją o pełnionych funkcjach.

Jestem lub byłem członkiem następujących krajowych i międzynarodowych towarzystw naukowych:

- Entomological Society of America, członek w latach 2019-2020;
- International Society of Hymenopterists, członek w latach 2019-2020
- Śląskie Towarzystwo Entomologiczne, członek od 2018 r.

8. Informacja o odbytych stażach w instytucjach naukowych, w tym zagranicznych, z podaniem miejsca, terminu, czasu trwania stażu i jego charakteru.

Stáže badawcze:

a) Integrative Biodiversity Discovery, Museum für Naturkunde, Berlin, Niemcy (07.06.2021-08.11.2021) – 5-miesięczny staż naukowy podczas którego poznałem techniki ekstrakcji materiału genetycznego (UCE), metod jego analizy i technik wykorzystania wyników w badaniach filogenetycznych i filogeograficznych.

b) California Academy of Sciences, San Francisco, USA (01.01.2019-31.12.2020) – dwuletni staż podoktorski podczas którego wspólnie z Brian L. Fisherem dokonałem rewizji taksonomicznej madagaskarskich *Pheidole* oraz zapoznałem się z technikami wykorzystywania barkodów (COI) w prowadzonych badaniach.

c) Muséum d'Histoire Naturelle, Genewa, Szwajcaria (maj 2018) – dwutygodniowa wizyta, podczas której mogłem podjąć studia nad kolekcją Forela i opracować nieoznaczony materiał zebrany w krajach Obszaru Śródziemnomorskiego.

d) Natural History Museum of Crete, Heraklion, Grecja (luty-czerwiec 2015) – staż naukowy, podczas którego mogłem zebrać i opracować materiał niezbędny do prowadzonych badań związanych z projektem doktorskim.

Krótkie wizyty studyjne:

Muséum d'Histoire Naturelle, Département d'Entomologie, Genewa, Szwajcaria (2019) – krótka wizyta w celu wysortowania materiałów do wypożyczenia;

Senckenberg Museum für Naturkunde, Goerlitz, Niemcy (2018) – krótka wizyta w celu weryfikacji oznaczeń opracowywanego materiału;

Zoological Museum of the University of Athens (2016) – krótka wizyta w celu wysortowania materiałów do wypożyczenia;

Schmalhausen Institute of Zoology, the National Academy of Science of Ukraine (2016, 2014) – krótkie wizyty w celu analizy materiałów typowych taksonów opisanych przez Karavaieva i prof. A. Radchenkę.

Department of Agricultural Sciences, University of Bologna (2015, 2014) krótkie wizyty w celu analizy materiałów typowych opisanych przez Menozziego;

Hungarian Natural History Museum, Budapest (2015) – krótka wizyta w celu wysortowania materiałów do wypożyczenia;

Muséum National d'Histoire Naturelle, Paris (2014) – krótka wizyta w celu odnalezienia okazów typowych opisanych przez Andre i wysortowania materiału do prowadzonych badań.

Uczestniczyłem w kilku wyprawach naukowych mających na celu zbieranie materiałów w rejonach o dużej różnorodności biologicznej:

- Grecja: Kreta (2014, 2015), Karpathos (2015), Kos (2016).
- Gruzja (2015).
- Malta (2016).
- Cypr (2022).

9. Członkostwo w komitetach redakcyjnych.

Biodiversity Data Journal (<https://bdj.pensoft.net/>) – od 2020 r. redaktor działowy (Hymenoptera: Formicidae), czasopismo naukowe wydawane przez Pensoft, ujęte w bazie Journal Citation Records.

ZooKeys (<https://zookeys.pensoft.net/>) – od 2020 r. redaktor działowy (Hymenoptera: Formicidae), czasopismo naukowe wydawane przez Pensoft, ujęte w bazie Journal Citation Records.

10. Inna aktywność naukowa i popularyzacja nauki.

Dwa razy, na zaproszenie zespołu naukowców z University of Lausanne, organizowałem warsztaty myrmekologiczne w Szwajcarii. W maju 2019 warsztaty zorganizowane były dla doktorantów, którzy prowadzili lub planowali prowadzić badania na mrówkach. Natomiast w sierpniu 2019 warsztaty zorganizowane były dla instruktorów akcji „Opération Fourmis” projektu opartego na citizen science, podczas którego starano się zmobilizować lokalną społeczność do zebrania mrówek z terenu francuskiego kantonu. Zebrany materiał miał być później wykorzystany w badaniach nad bioróżnorodnością szwajcarskich mrówek.

Jestem adminem strony internetowej www.AntCat.org – jest to największa baza danych o taksonomii i systematyce mrówek.

Od uzyskania doktoratu angażowałem się również z szereg akcji popularyzujących naukę:

-Udzieliłem wywiadu opisującego badania kreteńskich mrówek, który opublikowany został na blogu Myrmecological News („A new species of the ant genus *Lasius* from Crete”, opublikowany w 2019 r.).

-Udzieliłem dla Gazety Wrocławskiej i lokalnej telewizji kilku wywiadów promujących badania taksonomiczne i myrmekologiczne

-Wziąłem też udział w interdyscyplinarnym projekcie artystycznym „Życie ludzi”, w którym wspólnie z Maciejem Cholewą rozmawialiśmy o eusocjalności mrówek. Wywiad został opublikowany pod tytułem „Mrówki w czekoladzie”.

Aktualnie jestem promotorem trzech prac licencjackich oraz jednej pracy magisterskiej. Jestem również opiekunem naukowym Studenckiego Koła Naukowego Entomologów i kierownikiem Pracowni Myrmekologicznej. Od listopada 2021 pełnię funkcję Pełnomocnika Dziekana ds. Promocji i Kontaktów z Mediami.

11. Informacja o recenzowanych pracach naukowych, w szczególności publikowanych w czasopismach międzynarodowych.

Wykonałem recenzji 25 prac naukowych dla czasopism międzynarodowych:

Asian Myrmecology (1), Journal of Hymenoptera Research (2), Journal of the Entomological Research Society (1), Insect Systematics and Diversity (1), Polish Journal of Entomology (1), Zoosystema (1), Annales Zoologici (1), CheckList (1), PeerJ (1), Zootaxa (2), Revista Brasileira de Entomologia (2), Turkish Journal of Zoology (2), ZooKeys (3), Proceedings of Entomological Society of Washington (1), Biodiversity Data Journal (1), All Life (1), Journal of Asia-Pacific Entomology (1), Sociobiology (1), Insects (1).

11. Informacja o recenzowanych wnioskach grantowych.

Wykonałem recenzji 2 wniosków grantowych dla:

–Swiss Academy of Sciences, Swiss Natural History Collections (SwissCollNet) initiative, Szwajcaria.

–National Research, Development and Innovation Office, Węgry.

12. Informacja o udziale w zespołach badawczych, realizujących projekty inne niż określone w pkt. II.6.

Jestem zaangażowany w projekt Mapa Bioróżnorodności (<https://www.biomap.pl/>) w zakresie przygotowywania bazy danych o gatunkach mrówek występujących na terenie Polski. Projekt korzystał z różnych źródeł finansowania, jest powiązany z Krajową Siecią Informacji o Bioróżnorodności i Global Biodiversity Information Facility (<https://www.gbif.org/>).

III. INFORMACJE NAUKOMETRYCZNE

1. Sumaryczny Impact Factor według Journal Citation Reports (JCR), zgodnie z rokiem publikacji: **51,776**
2. Liczba cytowań publikacji według bazy Web of Science Core Collection: **153 (90 bez autocytacji)**
3. Indeks Hirscha według:
 - a) Web of Science: **7**
 - b) Scopus: **9**
4. Liczba punktów MNiSW, zgodnie z listą z 2016 roku (prace do 2018 włącznie): **521**
5. Liczba punktów MNiSW, zgodnie z listą z 2019 roku (prace z lat 2019-2021): **1665**

.....
(podpis wnioskodawcy)