



# SEL News Lepidoptera

Volume 67 – December 2022

**LE STUDIUM CONFERENCES ORLEANS 2023**

**25 - 29 September 2023**  
**Conservation, Ecology and Systematics of Lepidoptera in a changing world**

The 23rd European Congress of Lepidopterology & 11th Forum Herbulet

**LOCATION**  
 Institut Océanographique  
 1, rue Duguesclin  
 44050 Nantes - FR

**CONVENOR**  
 Dr Carlos Lopez-Vaamonde

Fondation Océanographie et Environnement  
 & Institut Océanographique (IO),  
 University of Paris (CNRS) - FR

This conference is organized in the framework  
 of the European Lepidopterological Society's  
 "Entomology"

**REGISTRATION**  
 registration@lestudium.fr  
 www.lestudium.fr

**Photo by Antoine Kappeler**

**LE STUDIUM**

**ECE 2023 CRETE**  
 European Congress of Entomology

XII European Congress of Entomology  
 16-20.10.2023  
 Cultural Conference Center of Heraklion, Crete, Greece  
 www.ece2023.com

**Lepidoptera Iranica**

**Moths of Bhutan**

Compte Genni Gelsi  
 Mauro Fassina  
 Frans Giesen  
 Karma Wangdi

**Forum Herbulet**

**HOME**  
 ENTOMOLOGY  
 WORLD CATALOGUE  
 HIGHER CLASSIFICATION  
 GENUS FRIENDS MUNDE  
 NEWS  
 CONFERENCES  
 NEWSLETTERS  
 PUBLICATIONS  
 GUIDE HERBULET  
 HERBULET  
 CONNECT US  
 DONATE NOW  
 DONATEMENT

**INTEGRATIVE SYSTEMATICS**

**THE GELECHIIDAE OF NORTH-WEST EUROPE**  
 Keld Gregersen  
 Ole Karsholt

Norwegian Entomological Society

A kind reminder: please pay your membership fee ..... 2

XXIII SEL Congress ..... 3

XII European Congress of Entomology ..... 4

A new name for SEL and new Statutes and Bye Laws ..... 5

Impressions from the XXIII SEL Congress ..... 6

Photo impressions from the XXIII SEL Congress ..... 7–20

Obituary for Barry Goater ..... 21

An updated global database of geometrid moths ..... 22

Lepidoptera Iranica ..... 23

Request for *Leucoma salicis* ..... 24

Journal introduction: Integrative Systematics ..... 25

New Book: The Gelechiidae of North-West Europe ..... 26

New Book: Wandel der Nachtfalter-Fauna BW ..... 27–29

New Book: Moths of Bhutan ..... 30

SEL General meeting ..... 31–35

SEL Council Report ..... 36–39

Treasurer's report ..... 40–42

Nota Lepidopterologica: Editor's Report ..... 43

Editor report of the SEL website and Facebook page ..... 44

Report of the SEL committee of habitat and species protection ..... 45–46

Changes to the list of members ..... 46

Membership 2023 ..... 47

Money transfer from outside Germany ..... 48

SEPA Direct Debit Mandate ..... 49

Membership application ..... 50



**SELepidoptera News** (ISSN 0721-8117) is published by the Societas Europaea Lepidopterologica  
 Editor:  
**Dominic Wanke**  
 dominic.wanke@smns-bw.de

President:  
**Erik van Nieukerken**  
 nieukerken@naturalis.nl

Vice President:  
**Thomas Simonsen**  
 t.simonsen@nathist.dk

General Secretary:  
**Marianne Espeland**  
 m.espeland@leibniz-zfmk.de

Treasurer:  
**Wolfgang Eckweiler**  
 SEL-members@eckweiler.com

Membership Secretary:  
**Hossein Rajaei**  
 hossein.rajaei@smns-bw.de

Ordinary council members:  
**Carlos Lopez Vaamonde**  
 carlos.lopezvaamonde@inra.fr  
**Enrique Garcia Barros**  
 garcia.barros@uam.es  
**Jadranka Rota**  
 jadranka.rota@biol.lu.se  
**Maria Heikkilä**  
 a.a.maría.heikkila@gmail.com  
**Richard Mally**  
 richardmally@web.de  
**Théo Léger**  
 Theo.Leger@mfn.berlin  
**Toomas Tammaru**  
 toomas.tammaru@ut.ee

Web Committee:  
**Richard Mally**  
 richardmally@web.de  
**Dominic Wanke**  
 dominic.wanke@smns-bw.de

Webmaster for SEL website:  
**Richard Mally**  
 richardmally@web.de

Publication:  
**Nota Lepidopterologica**  
 Editors:  
**David Lees**  
 david.lees@nhm.ac.uk  
**Théo Léger**  
 Theo.Leger@mfn.berlin  
<http://www.soceurlep.org>  
<https://nl.pensoft.net/>



## A kind reminder: please pay your membership fee

Dear SEL members,  
 Please check whether you have transferred your membership fee for 2023 and previous years:

Ordinary member: 50€  
 Corporate member: 65€

The membership fee is due on January 1 of every year. Please transfer your (yet missing) membership fee to the account below. Thank you! If your address has changed, please inform the Membership Secretary Hossein Rajaei (hossein.rajaei@smns-bw.de).

## Rappel pour les paiements

Chers membres de la SEL,  
 Merci de vérifier que vous avez bien payé votre cotisation pour 2023 et les années précédentes.

Membres ordinaires: 50€  
 Institutions et entreprises: 65€

La cotisation annuelle est due à compter du 1er janvier. Merci d'opérer le transfert bancaire de votre cotisation 2023 (et éventuellement celles des années précédentes) au compte bancaire ci-dessous. Merci d'informer Hossein Rajaei, le secrétaire aux membres, de votre nouvelle adresse, si elle a changée (hossein.rajaei@smns-bw.de).

## Zur Erinnerung: Bitte zahlen Sie Ihren Mitgliedsbeitrag

Liebes SEL-Mitglied,  
 bitte prüfen Sie, ob Sie Ihren Mitgliedsbeitrag für 2023 und die vorangegangenen Jahre bezahlt haben.

Einfache Mitglieder: 50€  
 Institutionelle Mitglieder: 65€

Ihr SEL-Mitgliedsbeitrag wird zum 1. Januar eines jeden Jahres fällig. Bitte überweisen Sie Ihren (ggf. noch ausstehenden) Betrag auf das unten stehende Bankkonto. Vielen Dank im Voraus! Falls sich Ihre Adresse geändert haben sollte, wenden Sie sich bitte an den SEL-Mitgliedersekretär Hossein Rajaei (hossein.rajaei@smns-bw.de).

**Bank: Postbank Köln**

**IBAN: DE63 3701 0050 0195 6505 07**

**BIC: PBNKDEFF or PBNKDEFFXXX**

**PayPal: paypal@selep.eu** (Please add 3EUR for PayPal fees!)

Details for banktransfer see page 48

**Conservation, Ecology and Systematics of Lepidoptera in a changing world**

**23<sup>rd</sup> European Congress of Lepidopterology &**

**11<sup>th</sup> International Congress of Forum Herbulot**

**Orléans, France from 25<sup>th</sup> – 29<sup>th</sup> September 2023**

*Carlos Lopez-Vaamonde, carlos.lopezvaamonde@inrae.fr*

We are pleased to announce the next 23rd International Conference of European Lepidopterology & 11th Forum Herbulot, which will take place at the Studium, Orléans (France) from Monday the 25th to Friday the 29th September 2023. Please save the date.

More information on keynote speakers, important dates and registration will be coming soon.

<https://www.lestudium-ias.com/event/conservation-ecology-and-systematics-lepidoptera-changing-world>

We look forward to meeting you in Orléans,

Carlos Lopez-Vaamonde  
[carlos.lopezvaamonde@inrae.fr](mailto:carlos.lopezvaamonde@inrae.fr)



Societas Europaea Lepidopterologica



**LE STUDIUM**  
**CONFERENCES**  
ORLÉANS | 2023



**25 - 29 September 2023**

**Conservation, Ecology and Systematics of Lepidoptera in a changing world**

**The 23<sup>rd</sup> European Congress of Lepidopterology & 11<sup>th</sup> Forum Herbulot**

**LOCATION**  
Hôtel Dupanloup  
1, rue Dupanloup  
45000 Orléans - FR

**CONVENOR**  
Dr Carlos Lopez-Vaamonde  
Forest Zoology Research Unit (URZF)/ Centre INRAe Val de Loire - FR  
& Insect Biology Research Institute (IRBI), University of Tours / CNRS - FR

This conference is organised in the framework of the regional thematic research network "Entomocentre"

**PROGRAM - REGISTRATION**  
[registration@lestudium-ias.fr](mailto:registration@lestudium-ias.fr)  
[www.lestudium-ias.fr](http://www.lestudium-ias.fr)

Picture by Antoine Guiguet

LE STUDIUM



## XII European Congress of Entomology (ECE 2023)

### Heraklion, Greece from 16<sup>th</sup> – 20<sup>th</sup> October 2023

On behalf of the Organizing Committee, we have the pleasure of inform you regarding the XII European Congress of Entomology (ECE 2023), which will be held on 16-20 October 2023 in Heraklion Crete, Greece.

Forty-five years after the first European Congress of Entomology in 1978 at Reading University, UK and following a series of successful congresses around Europe, we now have the great honor to host this major European entomological meeting in our beautiful country and with it the opportunity to share knowledge, expertise and perspectives.

The world of entomology faces many problems with the increasing threat of climate change, damaging vector-borne diseases, biodiversity loss and the need to feed an expanding world population. Our goal is to gather scientists from around the globe and provide a unique opportunity to exchange information and to communicate research results on a wide range of topics. The ECE 2023 audience consists of researchers and academics from a diverse range of entomology related fields, as well as policy-makers, field agronomists, crop protection experts, medical practitioners, engineers, social scientists and artists.

Both the Organizing Committee and the Hellenic Entomological Society are committed to organizing a meaningful scientific meeting with the participation of colleagues from all over Europe.

The Organizing Committee

<https://ece2023.com>



**XII European Congress of Entomology**  
16-20.10.2023  
Cultural Conference Center of Heraklion, Crete, Greece

[www.ece2023.com](http://www.ece2023.com)

Organised by



# A new name for SEL and new Statutes and Bye Laws

Council



## A NEW NAME FOR SEL

### and new Statutes and Bye Laws

The General Meeting in Laulasmaa has accepted the proposal by council to change the name of SEL from Latin (Societas Europaea Lepidopterologica) into English (Society for European Lepidopterology). You can read that in the minutes elsewhere in this issue, and that is also why the name is slightly different from the one suggested originally. The abbreviation SEL will remain as the working name for our society.

The new name will come into effect when the new statutes are registered in the District Court of Mannheim (Germany) according to German law. This procedure takes a few months, and we will inform members once that is the case. The new statutes will make some procedures easier and shorter as has been explained in the agendas of the General Meetings in 2019 and 2022.

Council



## UN NOUVEAU NOM POUR LA SEL

### et nouveaux statuts et règlement intérieur

L'assemblée générale à Laulasmaa a accepté la proposition du conseil de changer le nom de la SEL du latin (Societas Europaea Lepidopterologica) pour la version anglaise (Society for European Lepidopterology). Vous pouvez lire cela en détail dans le compte-rendu figurant dans ce numéro, ainsi que la raison pour laquelle le nom est légèrement différent de celui proposé à l'origine. L'abréviation SEL restera une partie essentielle du nom et restera le nom de travail de notre société.

Le nouveau nom entrera en vigueur lorsque les nouveaux statuts seront enregistrés au tribunal de district de Mannheim (Allemagne), conformément à la loi allemande. Cette procédure prend quelques mois, et nous informerons les membres lorsque ce sera le

cas. Les nouveaux statuts rendront certaines procédures plus faciles et plus courtes, comme cela a été expliqué dans les ordres du jour des assemblées générales de 2019 et 2022.

Le Conseil

## EIN NEUER NAME FÜR SEL

### und eine neue Satzung und Geschäftsordnung

Die Generalversammlung in Laulasmaa hat den Vorschlag des Vorstandes angenommen, den Namen der SEL von lateinisch Societas Europaea Lepidopterologica ins Englische Society for European Lepidopterology zu ändern. Sie können dies im Protokoll an anderer Stelle in dieser Ausgabe nachlesen, unter anderem auch, warum der Name etwas anders ist als der ursprünglich Vorgeschlagene. Die Abkürzung SEL wird als wesentlicher Bestandteil des Namens beibehalten und bleibt der Arbeitsname für unsere Gesellschaft.

Der neue Name wird in Kraft treten, sobald die neue Satzung beim Amtsgericht Mannheim (Deutschland) nach deutschem Recht eingetragen wurde. Dieses Verfahren dauert einige Monate, und wir werden die Mitglieder informieren, wenn dies der Fall ist. Die neue Satzung wird einige Verfahren vereinfachen und verkürzen, wie in den Protokollen der Mitgliederversammlungen 2019 und 2022 erläutert wurde.

Der Vorstand

**Societas Europaea Lepidopterologica**



# Impressions from the XXII European Congress of Lepidopterology in Estonia

Guilin Hu, [Guilin.Hu@oulu.fi](mailto:Guilin.Hu@oulu.fi)

The XXII European Congress of Lepidopterology in Laulasmaa, Estonia provided me the best opportunity to mix with other professionals in my research area and make connections with those who can advance my research career. I would like to thank the organizers for the most wonderful conference. It was a fruitful and amazing time for me!

I am so grateful to join the conference and share my talk with the

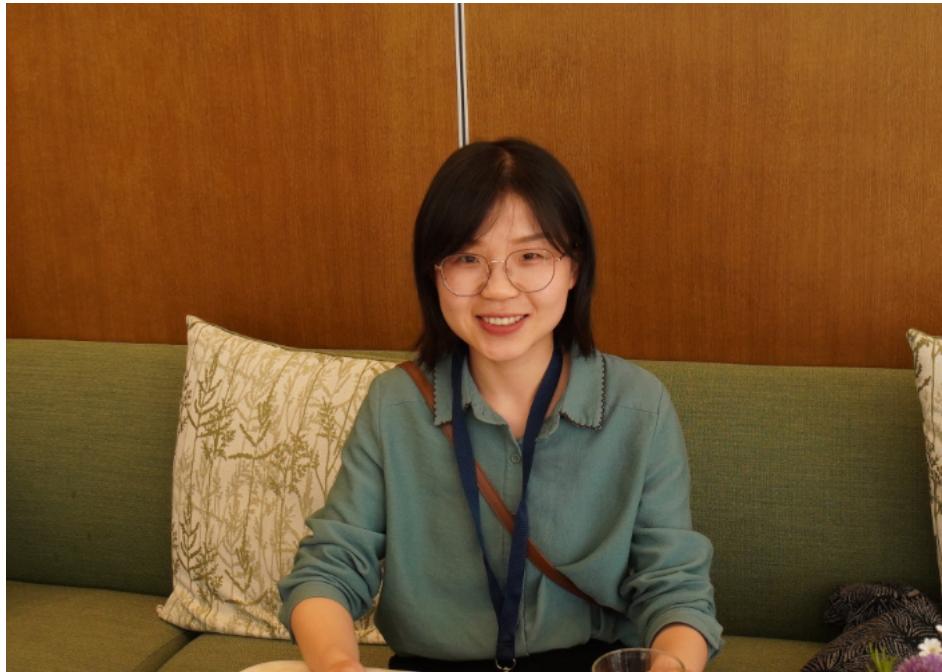
others. Before my talk, I was so nervous, and I practiced my talk in English many times in order to speak out fluently. I want to express my gratitude to John Brown and Joaquín Baixeras, who provided me valuable comments and constructive suggestions to my research.

I am deeply encouraged by Mikael Englund, who retired as an accountant of a bank and start to study a new research area-insect systematics at his mature age. This

is an inspiring story, and his spirit encourages me a lot.

I enjoyed the conference very much; interesting talks, nice participants and a wonderful place. Laulasmaa is really a beautiful place. I was so pleased to see the Baltic sea and sunset everyday. I met a lot of interesting people in the conference. They are very nice and friendly, and I appreciate the good times with these people!

Guilin Hu



Guilin Hu (胡桂林) is an entomological researcher working at the Institute of Biodiversity and Ecology of Zhengzhou University in China, and now she is a visiting scholar at the University of Oulu in Finland. Her research mainly focuses on taxonomy and phylogeny of Tortricidae and Noctuidae (Lepidoptera). Currently, she is collaborating with Marko Mutanen on a project: A molecular phylogeny and biogeography for Grapholitini (Lepidoptera: Tortricidae) with implications for classification.

Guilin Hu (胡桂林) obtained her PhD degree from Northwest A&F University, China in July 2019. She had been abroad as a joint PhD student and collaborated with Paul Hebert in the University of Guelph, Canada in 2017. Her research interests include molecular phylogeny, historical biogeography, population genetics, species delimitation, DNA barcoding, and integrative taxonomy.

# 22<sup>nd</sup> SEL Congress in Laulasmaa, Estonia 2022 – photo impressions

Hossein Rajaei, SEL membership secretary, [hossein.rajaei@smns-bw.de](mailto:hossein.rajaei@smns-bw.de)



Pre conference council meeting.



Group photo of the SEL Council, (from left to right) Hossein Rajaei, Wolfgang Eckweiler, Erik van Nieukerken, Toomas Tammaru, Enrique García-Barros and Thomas Simonsen. (Zoom top left) Richard Mally, (Zoom bottomleft to right) Carlos Lopez Vaamonde and David Lees.



Chess field in front of congress venue in Laulasmaa.



Sea shore in front of congress venue in Laulasmaa.



Registration desk of XXII SEL Congress.



Bags with print of the XXII SEL Congress logo



President of the SEL is registering himself at the XXII SEL Congress.



Finnish team arriving at the XXII SEL Congress venue (Maria Heikkilä, Lauri Kaila, Kyung Min Lee, Mikael Englund & Pasi Sihvonen).



Welcoming message by the organizer Toomas Tammaru.



Opening ceremony of the XXII SEL Congress.



Opening ceremony of the XXII SEL Congress.



Plenary lecture on Museomics by Niklas Wahlberg.



Sille Holm talking about forest restoration.



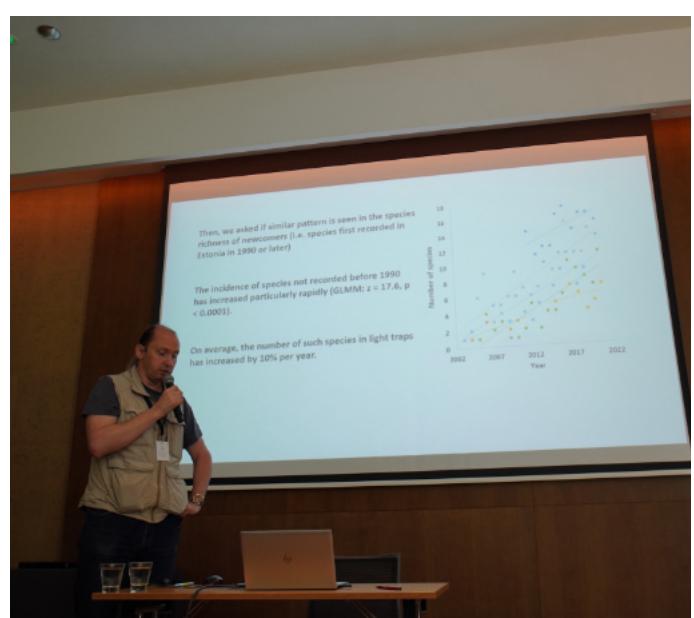
Dan Blumgart talking about moth declines in broadleaf woodlands.



Csaba Gáspár talking about the Forestry Light Trap Network.



Participants listening to talks at the XXII SEL Congress.



Erki Õunap talking about long-term moth monitoring in Estonia.



David Agassiz & Joaquín Baixeras



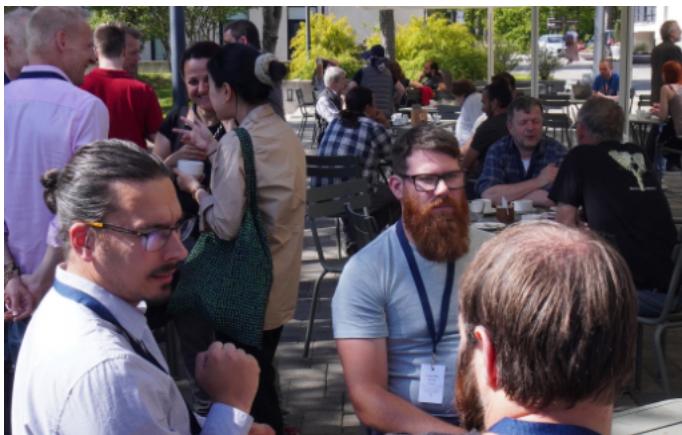
Kyung Min Lee, Pasi Sihvonen & Mikael Eklund



Lauri Kaila & Silvia Richter



Toomas Tammaru



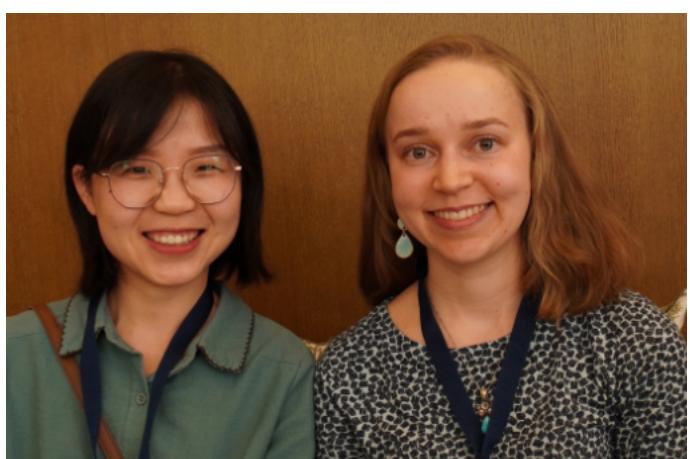
Csaba Gáspár & Csaba Béla Eötvös



Niklas Wahlberg



Marianne Elias & Daniel Linke



Guilin Hu & Eveliina Korkiatupa



Łukasz Przybyłowicz



Participants enjoying a talk.



Robin Gielen, Valentina Todisco, Nidal Fethnassi & Jarosław Buszko.



Eglė Vičiuvienė, Pasi Sihvonen & Łukasz Przybyłowicz.





Jadranka Rota talking about phylogenomics.



Poster session.



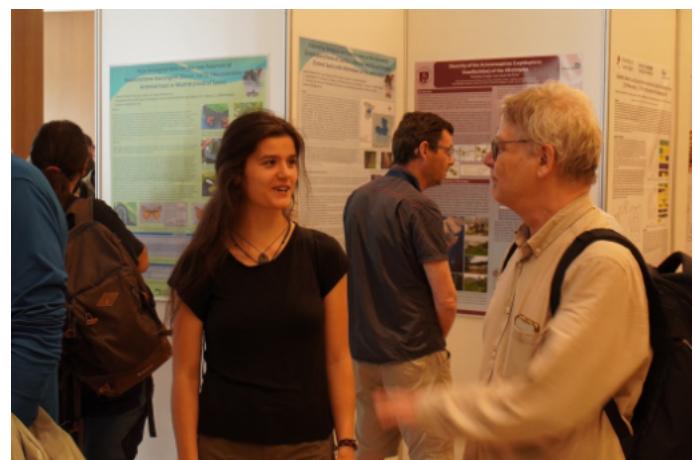
Sille Holm at the poster session.



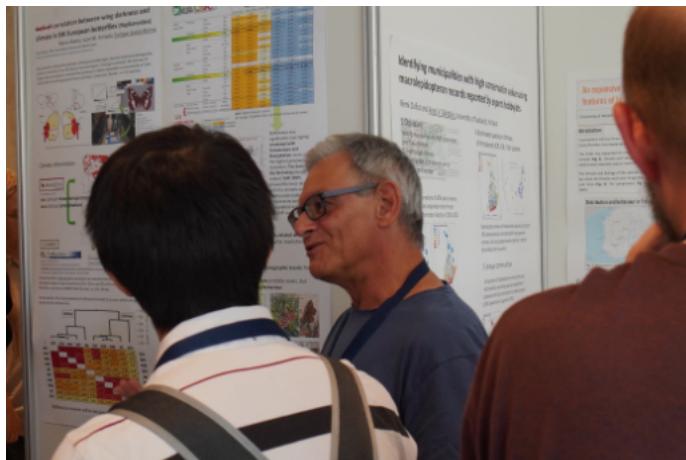
Jadranka Rota & Marcin Wiorek



Robert Davis & Alexander Schintlmeister



Mirela Mirić & Alexander Schintlmeister



Enrique García-Barros at poster session.



Kyung Min Lee



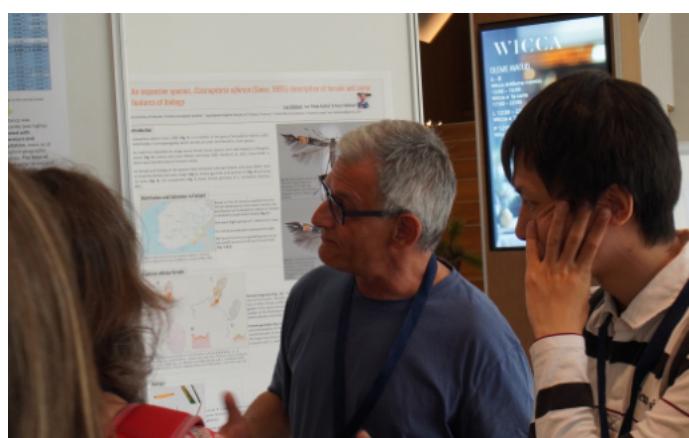
Stênio ítalo Araújo Foerster



Zdeněk Faltynek Fric at poster session



David Agassiz



Enrique García-Barros at poster session.



Lauri Kaila at poster session



Marton Paulin, Petr Nguyen, Tuomas Kankaanpää, Thomas Merckx



Kelly Kittus at poster session



Kyung Min, Jadranka Rota & Boyan Zlatkov



Blerina Vrenozi, Alena Sucháčková, Martin Wiemers



Jaroslaw Buszko at poster session



Hans Christof Zeller



Bernard Landry



Niklas Wahlberg, Boyan Zlatkov & Vladislav Vergilov



Marcin Sielezniek & Izabela Dziekańska



Laurence Després & Thomas Schmitt



Mikael Englund, Pasi Sihvonen & Kyung Min Lee



Impressions from the excursion.



Keila-Joa manor



Impressions from the excursion.



Impressions from the excursion.



Impressions from the sightseeing.



Toomas Tammaru thanks his team and the participants at Keila-Joa Manor after conference dinner.



Erik van Nieukerken thanks the organizers on behalf of the participants at Keila-Joa Manor.



Group photo of the participants of the SEL Congress in Estonia.

# Obituary for Barry Goater (14 August 1930 – 29 July 2022)

David Agassiz



Barry Goater in his garden.

Barry Goater was a British entomologist with a passion for natural history.

He obtained a B.Sc. in botany at Southampton University, then he did National Service in the R.A.F. As a keen athlete he became their record holder at 880 yards.

He worked from 1954 – 88 as a biology teacher as Haberdashers' Aske's School in north London. As a teacher his energy and enthusiasm encouraged many students who in due course became leaders in biology and conservation.

Although a competent botanist and ornithologist his chief interest was the Lepidoptera; he became a leading member of the British en-

tomological community writing an account of the Lepidoptera of his home county of Hampshire, he was a major contributor to the series Moths and Butterflies of Great Britain and Ireland, he also wrote the text of British Pyralid Moths.

After his retirement he was able to give more time to studying European Lepidoptera, travelling through many countries, specialising in Noctuidae and Pyraloidea. He was an active member of SEL serving on Council as vice-President and in due course was made an honorary member.

He worked closely with Michael Fibiger and others, contributing to

the series Noctuidae Europaea. He was also a co-author of Micro-lepidoptera of Europe 4 Pyraloidea I, The revision of the tribe Nolinae of Africa and the Western Palaearctic Region and (posthumously) of Moths of Africa 3: Acontiinae. He also assisted many others with verification of English texts.

His collection was donated to Copenhagen Museum of Natural History.

The genus *Goateria* Leraut was named in his honour as were 8 species, he described three new subspecies.



Barry and his beloved wife Jane in their garden.



Barry's house "The Ridge".



Barry and his wife Jane birdwatching with their camper.



Published!

# An updated global database of geometrid moths

Hossein Rajaei, Axel Hausmann, Malcolm Scoble, Dominic Wanke, David Plotkin, Gunnar Brehm,  
Leidys Murillo-Ramos & Pasi Sihvonen

Geometrid moths belong to the second largest lepidopteran family (after Erebidae) in terms of described species.

23 years ago, the first catalogue of the “Geometrid Moths of the World” was published by Scoble et al. (1999). Seven years later, a narrower version of this catalogue was edited and updated by Scoble & Hausmann (2007) and published as “Online list of valid and available names of the Geometridae of the world”. Both catalogues are important source of information for researchers studying different aspects on the geometrid moths.

Both catalogues have become partially outdated during the years, and as a response to this, a team of Herbulotians (members of the Forum Herbulot) updated the catalogue and published it as an updatable database in the new website of Forum Herbulot <https://geometroidea.smns-bw.org/>.

An overview of the database, in addition to the global species richness and systematics of Geometridae, is published as a peer reviewed paper in the open access journal “Integrative Systematics” <https://bioone.org/journals/integrative-systematics-stuttgart-contributions-to-natural-history>.

The database presents the current classification of all geometrid taxa, valid genera, species and subspecies, synonyms and type localities. In addition, the paper includes an annotated list of all 202 subfamily, tribe, and subtribe names in systematic order, based on a series of recently published molecular phylogenetic analyses.

Rajaei, H., Hausmann, A., Scoble, M., Wank,e D., Plotkin, D., Brehm, G., Murillo-Ramos, L. & Sihvonen, P. (2022): An online taxonomic facility of Geometridae (Lepidoptera), with an overview of global species richness and systematics. Integrative Systematics 5 (2): <https://doi.org/10.18476/2022.577933>

The screenshot shows the homepage of the Forum Herbulot website. On the left, there is a vertical sidebar with the "Forum Herbulot" logo at the top, followed by a navigation menu with links: HOME, INTRODUCTION, WORLD CATALOGUE, HIGHER CLASSIFICATION, GEOMETRIDAE MUNDI, NEWS, CONGRESSES, NEWSLETTERS, PUBLICATIONS, CLAUDE HERBULOT, ARCHIVE, CONTACT US, DISCLAIMER, and ACKNOWLEDGEMENT. Below the menu is a vertical dotted line with a small yellow circle at the bottom. The main content area features a dark background with six photographs of geometrid moths arranged in two columns of three. At the bottom right of the main area, there is a small caption: "Photo credit ©Roy and Marie Battell (<http://www.moorhen.me.uk>)".

Coming early next year!

# Lepidoptera Iranica

Edited by Hossein Rajaei & Ole Karsholt

As the 18th largest country of the world, and with extremely complex climate and habitat features, Iran is one of the interesting target countries for the entomologists, including lepidopterists.

Despite several attempts in the past, the Lepidoptera fauna of Iran is not completely and properly catalogued. This of course hampered the studies of the Lepidoptera in Iran and led to many misunderstandings or misinterpretations in recent publications.

Now 73 lepidopterists from around the world got together and prepared the most comprehensive catalogue of the Lepidoptera of Iran, which took 13 years!

The authors critically reviewed all up to now published data during the last 225 years, and added numerous new records from the many institutional and private collections to the list. All names were evaluated and a status was given to each species, all unconfirmed or erroneously recorded taxa were explained with a detailed note. Two superfamilies, three families and a large number of species are reported for Iran for the first time, and a number of new taxonomic changes are introduced (including new synonymies, new combinations and revised status).

The catalogue gives a general overview of the fauna of Iran, highlights gaps in knowledge, and provides an estimate of the number of Lepidoptera species expected to occur in the country. Also, it narrates the history of the lepidopterology in Iran, since the first documented lepidopterological expedition to this country by the French entomologist, Guillaume-Antoine Olivier. Finally, a comprehensive list of the locality names that were difficult to localize on geographic maps were georeferenced in a gazetteer.

This catalogue will be published in early 2023 as a peer reviewed supplementary volume to the journal "Integrative Systematics", in both printed and PDF version (see: <https://bioone.org/journals/integrative-systematics-stuttgart-contributions-to-natural-history>).





## Request for *Leucoma salicis* L. specimens/samples

Michal Rindoš, Department of Biodiversity and Conservation Biology, Institute of Entomology, Czech Academy of Sciences, Ceske Budejovice, Czechia; email: rindom00@prfjcu.cz

Dear Lepidopterists,

I would like to ask for your help as I am currently involved in a large-scale research study on the white satin moth *Leucoma salicis*, where we are assembling a collection of samples/specimens to be subsequently used for DNA extraction and a population genomic study. We have already contacted many of you and I would like to thank all of you who have helped us and provided us with the samples from different countries. However, there is still a gap in sampling even in Europe. So if you are involved in the moth trapping surveillance program or just studying a local diversity and have this remarkable species in your collection, please do not hesitate to contact me.

You can help us by providing the whole dry moth from your collection, or two or more legs from specimens you have collected over the last 10 years.

You can also help us by putting us in touch with someone who has the *Leucoma salicis* in their collection or is very active in moth trapping.

I sincerely hope that you will be able to participate in this collection effort and I look forward to your response! Thank you.

Yours sincerely  
Michal Rindoš



# An Open Access journal in biological systematics: Integrative Systematics: Stuttgart Contributions to Natural History

Daniel Whitmore, daniel.whitmore@smns-bw.de

Integrative Systematics was founded in 2018 and is published by the Stuttgart State Museum of Natural History. The journal continues Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde and Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde Serie A (Biologie), a title with a long history of scholarly publishing in the field of biological systematics since 1957, including 30 papers by Willi Hennig.

Although with a tradition in entomology, Integrative Systematics publishes original research on all living organisms. Article formats include research articles, review articles and short communications. All articles are peer-reviewed, Open Access, free of charge for authors, and electronically published and archived by BioOne. Articles are published online shortly after acceptance—with ZooBank registration for availability of new nomenclatural acts—and in two printed issues throughout the year.

We are indexed in Scopus since 2021 (CiteScore 0.4) and are in the process of doubling our annual volume of scholarly works in view of applying for inclusion in the Web of Science Core Collection next year.

Manuscript submissions are most welcome and should be addressed to:

Editor-in-Chief  
Dr. Daniel Whitmore  
daniel.whitmore@smns-bw.de

Further information and content can be browsed on our websites and social media profiles:  
[Integrative Systematics](#), [BioOne](#), [Facebook](#), [Twitter](#).





## Gregersen, Keld & Karsholt, Ole (2022) The Gelechiidae of North-West Europe. Handbook to the 269 species of Gelechiidae moths occurring in NW Europe, including the British Isles. Norwegian Entomological Society. Pp. 939. 128,40€

Gelechiidae were considered a black hole in the lepidopterological community for more than 200 years, with few experts delving deeper into the family. Above all, the lack of relevant identification literature was a serious shortcoming and obstacle for professional researchers and amateur entomologists, even in the otherwise well-documented moth fauna.

Since the end of the 20th century, the situation has increasingly improved and at least for larger sub-continental regions and/or sub-groups basic identification literature is increasingly available, supporting further in-depth studies of Gelechiidae. However, none of the standard works published to date is devoted to a large regional fauna in such detail as the monumental monograph by Keld Gregersen and Ole Karsholt reviewed herein. 939 printed pages speak a clear language about the commitment that has demanded the authors intensively for many years, sometimes to the limit of what is affordable. The result is a reward for these efforts and will no doubt lead to an increased interest in Gelechiids of Europe.

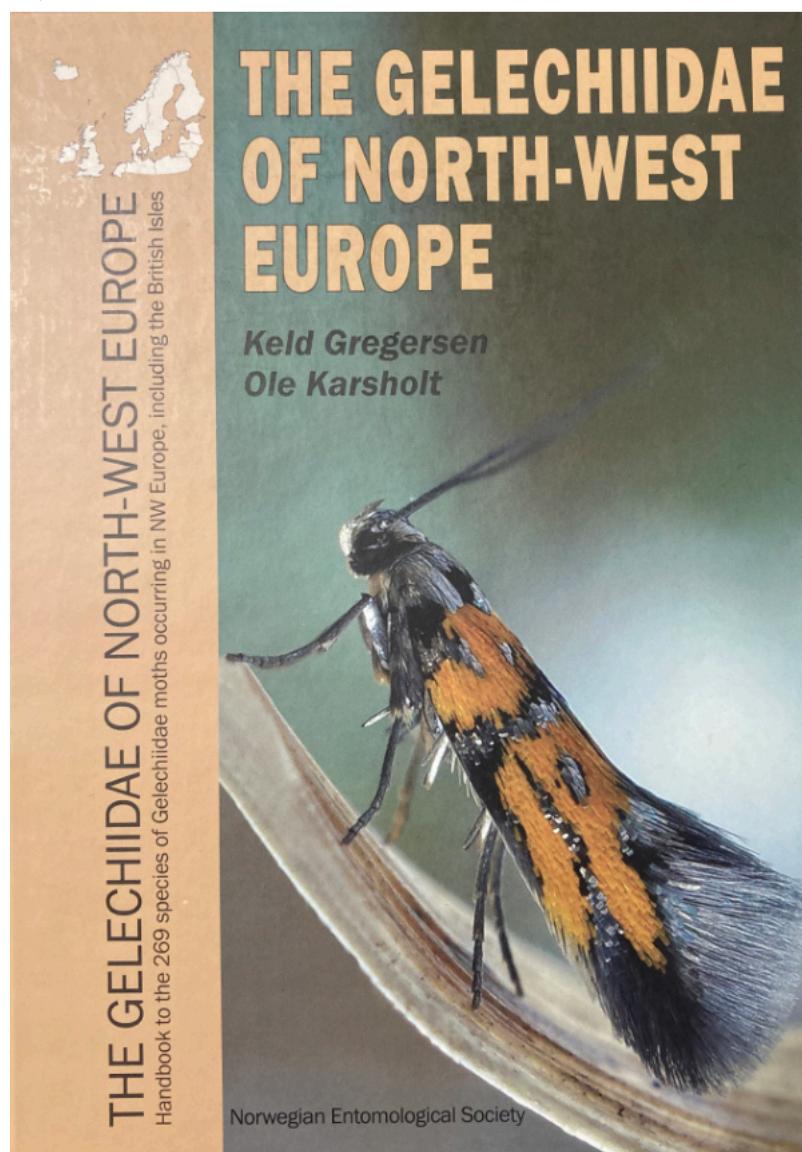
The first 50 pages of the book are dedicated to a more detailed morphological presentation of the family and the history of its exploration, but also gives methodical information on collection and preparation techniques and furthermore includes a checklist of all taxa. The systematic main part describes genera in full and in particular with unusual detail all 269 species from the target area, the whole of north-western Europe, including the Baltic and the British Isles. Scientific species names and synonyms form an important first aid to orientation with references to the respective original descriptions. Comprehensive descriptions of the adults and variation, excel-

lently illustrated photographically in plates, as well as details of the palps (each in color) and male and female genital structures (in black and white) are accompanied by extensive diagnoses. Despite the lack of a determination key, as in the majority of lepidopterological works, a reliable identification is also possible for non-experts. The descriptions of species are supplemented by extensive information on the biology of individual taxa, including collection methods, documented in many cases by alive photographs of different stages, or their specific bionomy or habitat. Finally, for each species a precise

regional distribution list is included, supplemented by information on the overall distribution. 54 pages of bibliographical references as well as registers of host-plants and an index to scientific names of covered Gelechiidae complete the monographic work.

The authors can only be warmly congratulated on this masterpiece. It is to be hoped that, despite the selling price of more than 100 euros, it will ultimately motivate a new generation of lepidopterologists to take a closer look at the fascinating family Gelechiidae.

P. Huemer



# **Wandel der Nachtfalter-Fauna Baden-Württembergs seit 1970. (Changes in the moth fauna of Baden-Württemberg since 1970). Pp. 900. 120€**

By Oliver Karbiener & Robert Trusch

With the collaboration of Ulrike Eberius, Michael Falkenberg, Karl Hofsäß, Jörg-Uwe Meineke, Ulrich Ratzel, Rudolf Schick & Axel Steiner

Mapping: Iris Asal-Brunner, Joachim Asal, Walter Bantle, Daniel Bartsch, Petra Birkwald, Ralf Bolz, Armin Dett, Hermann-Josef Falkenhahn, Herbert Fuchs, Stefan Hafner, Karl Hofsäß, Oliver Karbiener, Uwe Knorr, Jörg-Uwe Meineke, Rolf Mörtter, Georg Paulus, Erwin Rennwald, Rudolf Schick & Axel Steiner

Andrias 22, Volumes I+II, together approx. 900 p., 620 ill. (895 single ill.), 159 tab., stitching, hard cover, ISBN: 978-3-925631-18-4.

Price: € 120,- (plus postage and shipping)

## **Status of the macro-moths of Baden-Württemberg**

In the present survey, which is part of the insect monitoring scheme launched by the State Institute for Environment Baden-Württemberg (LUBW) a total of 25 grid squares (quarters of 1:25.000 ordinance survey maps) distributed over Baden-Württemberg were selected and in three locations of each grid square the macro-moths were monitored for two years (2019-2020). The focus was on grid squares with particularly high-quality habitats which had an extensive amount of historical moth records for the period 1971-2000. The monitoring results of the years 2019-2020 are presented first, followed by a comparison of the period 1971-2000 with the period 2001-2020, the latter comprising the monitoring data as well as further records from 2001-2018 reported to the State Museum of Natural History Karlsruhe (SMNK). Finally, the potential threats to the macro-moth fauna of Baden-Württemberg are reviewed.

The monitoring of moths in the years 2019-20 yielded a total of over 30,000 species were noticed in different nights and biotopes. Together with additional methods (searching for diurnal moths and larvae) a total of 778 species were recorded, which corresponds to 82% of all macro-moth species recorded in Baden-Württemberg

in the last 50 years. The monitoring yielded three species which had been considered extinct in Baden-Württemberg and 22 species which were classified as threatened with extinction in the Red List of 2005. In the 25 grid squares surveyed an average of 301 species were found, 42 of which are on Baden-Württemberg's Red List. The grid squares with the highest species richness are characterised by a high density of both dry and wet open land and forest types.

Alarmingly low species numbers were found in wetlands of large-scale flat locations, and, with regard to Red List species, also in areas with a low proportion of nutrient-poor open-land biotope types. The historical comparison shows that the number of species in the 25 grid squares under investigation has declined by an average of 12% in the period 2001-2020 compared to 1971-2000: after 2000 an average of 344 species were recorded, while in the earlier period the average had been 392 species. On average only 71% = 279 species of the old period from 1971-2000 could be recorded in the species inventories of the later period. On the other hand, an average of 17% = 65 species were first recorded after the year 2000. For each grid square, an average of 113 previously reported species were thus no longer confirmed (these missing species varied from grid square to grid square, however).

Considering only the Red List species, it can be seen that the proportion of rediscoveries of species from the earlier period is even lower, at an average of 52% (an average of 32 of formerly 61 species), and the proportion of newly detected species, at an average of 31% (19 of formerly 61 species), is significantly higher than that of the overall species composition. The bigger decline is primarily attributed to insufficient habitat size and habitat quality remaining for these specialized species, especially in nutrient-poor openland biotope types. Related general threats are discussed in detail. The higher proportion of new additions among the Red List species is mainly due to the current expansion of some thermophilic species which were classified disproportionately high when the Red List was compiled in 2004. An analysis of the numbers of individuals in both periods was only possible confessing methodological limitations. However, for the years 2001-2020 one can assume an average decline in the maximum abundances of all species in the order of minus 25% compared to the earlier period 1971-2000.

This is interpreted as an indication of a lower diversity of habitat types, a decrease in habitat area as well as an increase of general, injurious (or adverse?) factors. Since 1971, 881 species have been recorded in the 25 grid squares, which corre-



sponds to 93% of the macromoth fauna of the last 50 years. After combining 24 species into 11 species complexes, the distribution trend on the quadrants was analysed for 868 species or species groups in the periods compared. 54% (= 465 species) have decreased in the number of records from these quadrants after the year 2000. For about 21% (= 186 species) a constant distribution was determined and for 25% (= 217 species) an increase in records was found. A total of 50 species disappeared from the 25 grid squares after the year 2000, whilst 30 species appeared for the first time after the turn of the millennium.

The species records from the 25 monitoring squares were also compared separately for the periods 1971-2000 and 2001-2020 according to their habitat preferences, range types and altitudinal preferences. This calculation was based on the species lists of all 25 quadrants with a total of 11,425 species records, consisting of 2,832 species records exclusively in the period 1971-2000, 1,619 species records exclusively in the period 2001-2020 and 6,974 species records that occurred in both periods in the respective quadrants. The comparison of habitat preferences shows that the species numbers of all habitat types are declining, but some show clear differences in the trend. At minus 15%, the losses are above average especially for species of open land biotopes, which are characterised by nutrient-poor site conditions. Furthermore, higher percentage losses were recorded for species of moist shrubs and margins as well as in the species spectrum of near-natural coniferous forests rich in berry shrubs. On a national scale, the smallest decreases of species numbers were recorded in dry forests; this biotope type also stands out as having the most frequent increases in several individual quadrants. In comparing the distribution types, it was found that the number of species with a mediterranean focus increased by 7% in the later period compared to the earlier period,

while the number of species with a continental centre distribution – which make up the majority of the country's fauna – decreased by minus 15% after the turn of the millennium. Comparing the elevational preferences, an average decline was found for the species of all altitudinal levels, but for species with a focus on the planar level this was on average much lower at minus 9% than for species with a montane focus, whose share totals declined on average by minus 16%. The naturally low share totals of species with a high-montane distribution throughout the country declined the most at minus 19%.

## Kurzfassung

Für diese im Rahmen des landesweiten Insektenmonitorings der Landesanstalt für Umwelt Baden-Württemberg (LUBW) durchgeführten Studie wurden insgesamt 25 über Baden-Württemberg verteilte Quadranten der Topographischen Karte 1:25.000 für ein Nachtfalter-Monitoring ausgewählt und untersucht, die aus naturschutzfachlicher Sicht besonders hochwertige Landschaftsausschnitte repräsentieren und einen möglichst umfangreichen Bestand an historischen Nachtfalter-Meldungen aus den Jahren 1971-2000 aufweisen. Zunächst werden die Monitoring-Ergebnisse der Jahre 2019-2020 dargestellt, im Anschluss erfolgt ein Vergleich des Zeitraumes 1971-2000 gegenüber dem Zeitraum 2001-2020, der sich auf die Monitoring-Daten sowie weiteren an das Staatliche Museum für Naturkunde Karlsruhe (SMNK) gemeldete Daten von 2001-2018 stützt. Schlussfolgernd wird ein Überblick über die potentiellen Beeinträchtigungen der Nachtfalter-Fauna im Land gegeben.

Das Nachtfalter-Monitoring der Jahre 2019-2020 erbrachte insgesamt über 30.000 Meldungen von Arten, welche größtenteils bei so genannten Lichtfängen erfasst wurden. Diese und weitere gezielte Nachsuchen ergaben 778 Art-Nachweise. Dies entspricht 82% aller in den letzten 50 Jahren landesweit nachgewiesenen Arten. Bei

der Kartierung wurden unter anderem drei Arten gefunden, welche in Baden-Württemberg als ausgestorben galten, 22 weitere Arten werden in der Roten Liste von 2005 als vom Aussterben bedroht eingestuft. Im Durchschnitt wurden auf den 25 untersuchten Quadranten 301 Arten festgestellt, davon 42 Arten der Roten Liste Baden-Württembergs. Die artenreichsten Quadranten zeichnen sich durch eine hohe Dichte sowohl trockener als auch feuchter Offenland- und Wald-Biototypen mit unterschiedlichen Expositionslagen aus.

Besorgniserregend niedrig waren die Ergebnisse insbesondere in den Feuchtgebieten großräumig ebener Lagen, bezüglich Arten der Roten Liste auch in Gebieten mit einem geringen Anteil an mageren Offenland-Biototypen. Der historische Vergleich ergab, dass die Artenzahlen auf den 25 Quadranten im Zeitraum 2001-2020 gegenüber 1971-2000 um durchschnittlich 12% zurückgegangen sind – nach dem Jahr 2000 wurden im Mittel 344 Arten nachgewiesen, im Altzeitraum waren es noch durchschnittlich 392 Arten. Darüber hinaus wurde in einer differenzierteren Analyse festgestellt, dass durchschnittlich in dem Arteninventar des Neuzeitraumes lediglich 71% = 279 Arten des Altzeitraumes von 1971-2000 enthalten sind, es kommen allerdings im Mittel 17% = 65 Arten hinzu, welche erstmals nach dem Jahr 2000 nachgewiesen wurden. Je Quadrant wurden somit im Durchschnitt 113 der vormals gemeldeten Arten nicht mehr bestätigt (diese fehlenden Arten variierten jedoch von Quadrant zu Quadrant).

Für die Arten der Roten Liste ist festzustellen, dass die Anteile an Wiederfunden von Arten aus dem Altzeitraum mit durchschnittlich 52% (im Mittel 32 von ehemals 61 Arten) noch geringer und die Anteile an neu nachgewiesenen Arten mit durchschnittlich 31% (19 von ehemals 61 Arten) deutlich höher als jene der Gesamt-Artenzusammensetzung ausfallen. Der stärkere Rückgang wird in erster Linie auf

nicht ausreichende Habitatgröße und Habitatqualität für diese anspruchsvollen Arten insbesondere in mageren Offenland-Biotopen zurückgeführt, damit zusammenhängende allgemeine Beeinträchtigungen werden ausführlich dargestellt. Für den höheren Anteil an Neuzugängen unter den Arten der Roten Liste ist hauptsächlich die Ausbreitung einiger wärmebedürftiger Arten verantwortlich, welche bei der Erstellung der Roten Liste im Jahr 2004 noch überproportional hoch eingestuft wurden. Eine Analyse der Individuenzahlen beider Vergleichszeiträume war nur mit methodischen Abstrichen möglich. Man kann jedoch für die Jahre 2001-2020 von einem durchschnittlichen Rückgang der Maximal-Abundanzen aller Arten in der Größenordnung von minus 25% gegenüber dem Altzeitraum 1971-2000 ausgehen.

Dies wird als Hinweis auf eine geringere Biototypen-Vielfalt, eine Abnahme der Habitatfläche sowie eine Zunahme von allgemeinen, beeinträchtigenden Faktoren gewertet. Auf den 25 Quadranten liegen seit 1971 Nachweise von 881 Arten vor, dies entspricht 93% der Nachtfalter-Landesfauna der letzten 50 Jahre. Nach der Zusammenfassung von 24 Arten zu elf Artenkomplexen wurde für 868 Arten bzw. Artengruppen der Verbreitungs-Trend auf den Quadranten in den Vergleichszeiträumen analysiert. Demnach haben 54% (=

465 Arten) eine rückläufige Anzahl an Nachweisen auf den Quadranten nach dem Jahr 2000, für rund 21% (= 186 Arten) wurde eine gleichbleibende Verbreitung ermittelt und für 25% (= 217 Arten) war ein Anstieg an Nachweisen festzustellen. Insgesamt sind auf den 25 Quadranten 50 Arten nach dem Jahr 2000 verschollen, während 30 Arten auf diesen Quadranten erstmals nach der Jahrtausendwende auftraten.

Die Art-Nachweise auf den 25 Monitoring-Quadranten wurden zudem getrennt nach den Zeiträumen 1971-2000 und 2001-2020 entsprechend ihrer Habitat-Präferenzen, Arealtypen und Höhenstufen-Präferenzen gegenübergestellt. Dieser Berechnung lagen die Artenlisten aller 25 Quadranten mit 11.425 Art-Nachweisen zugrunde, sie setzten sich zusammen aus 2.832 Art-Nachweisen ausschließlich im Zeitraum 1971-2000, 1.619 Art-Nachweisen ausschließlich im Zeitraum 2001-2020 und 6.974 Art-Nachweisen, welche in beiden Zeiträumen auf den jeweiligen Quadranten gelangen. Der Vergleich von Habitat-Präferenzen ergab, dass die Artenzahlen aller Biototypen rückläufig sind, einige aber deutliche Unterschiede im Trend aufweisen. Überdurchschnittlich hoch sind die Verluste mit minus 15% insbesondere bei Arten von Offenland-Biotopen, welche durch nährstoffarme Standortverhältnisse gekennzeich-

net sind. Des Weiteren wurden höhere prozentuale Verluste bei Arten der feuchten Gebüsche und Säume sowie im Artenspektrum der beerstrauchreichen naturnahen Nadelwälder festgestellt. Im landesweiten Maßstab waren die geringsten Rückgänge bei den Artenzahlen der Trockenwälder zu verzeichnen. Dieser Biototyp fällt auch durch die häufigsten Zunahmen auf etlichen einzelnen Quadranten aus dem Rahmen. Beim Vergleich der Arealtypen wurde festgestellt, dass die Nachweise von mediterran getönten Arten im Neuzeitraum um 7% gegenüber dem Altzeitraum zugenommen haben, während die Nachweise kontinental getönter Arten – diese machen den Haupt-Anteil der Landesfauna aus – nach der Jahrtausendwende um 15% abnahmen. Beim Vergleich der Höhenstufen-Präferenzen wurde zwar für die Arten aller Höhenstufen ein durchschnittlicher Rückgang festgestellt, allerdings fiel dieser für Arten mit einem Schwerpunkt in der planaren Stufe mit minus 9% im Durchschnitt deutlich geringer aus als für Arten mit einem montanen Schwerpunkt, deren Anteilssummen durchschnittlich um 16% zurückgingen. Die landesweit naturbedingt geringen Anteilssummen von Arten mit hochmontaner Verbreitung waren mit minus 19% am stärksten rückläufig.

Best regards,  
Robert Trusch



# Gielis, Cornelis, Franssen, Maurice, Groenen, Frans & Wangdi, Karma (2022)

## Moths of Bhutan Pp. 420. 23€

The book can be ordered from: [www.pemberleybooks.com](http://www.pemberleybooks.com) (£28 pounds); [www.veldshop.nl](http://www.veldshop.nl) (23€)



Cornelis (Cees) Gielis was born in 1948 on the island of Texel. He studied Medicine and Biology, and worked as Clinical and Forensic Pathologist. His PhD thesis was titled: Generic revision of the superfamily Pterophoroidea. After his retirement he devoted his activities to the Lepidoptera, particularly the Pterophoroidea. In this field he published over 125 manuscripts. Since 1990 he has been an associate researcher for the Naturalis Biodiversity Center, in Leiden, The Netherlands.  
E-mail: [Pterophoridae@gmail.com](mailto:Pterophoridae@gmail.com)

Cornelis (Cees) Gielis

Maurice Franssen was born in 1957 in Venlo, the Netherlands. He studied chemistry at Nijmegen University and received his PhD in 1987 at Wageningen University, where he has since worked as an Associate Professor in the Laboratory of Organic Chemistry. Maurice started collecting moths and butterflies in 1970 and has published several papers in Dutch entomological journals. He has a broad interest in all families of European macrolepidoptera. He was chairman of the section Ter Haar of the Netherlands Entomological Society in the period 2007–2013. His contribution to the current book focuses on Erebidae, especially the Arctiinae.



Frans Groenen

The author was born in 1975. He worked from 1997 to 1999 for the Forest Territorial Division in the Mongar and Trashigang Divisions, and later, for the Bumdeling Wildlife Sanctuary, Trashiyangtse. From 2010 onwards, he joined the Ugyen Wangchuck Institute for Conservation and Environmental Research in Lamai Goemba, Bumthang, where he focused more on research in the Water Resources Department. Besides his regular activities he conducted research on the Butterflies and Moths taxonomy, which include training of Nature Guide. He rediscovered the Ludlow Bhutan Swallowtail (*Bhutanitis ludlowi*) from Tawang, Trashiyangtse after 78 years in 2009. He also was the author of the field guides: Swallowtails of Bhutan; Nymphalids of Bhutan; Hesperiidae of Bhutan; Pieridae & Lycaenidae of Bhutan; Checklist of Bhutan butterflies; Hot spring and minerals of Bhutan; Butterflies of Trashiyangtse valley; and Towards a georeferenced checklist of the butterflies of Bhutan. From 2014 onwards, he started to work on the moths of Bhutan in collaboration with National Biodiversity Center in Bhutan & Naturalis Biodiversity Center in the Netherlands, which resulted in the publication of numerous journal papers, a poster and this field guide.



Maurice Franssen



Karma Wangdi

### Moths of Bhutan

## Moths of Bhutan



Cornelis (Cees) Gielis  
Maurice Franssen  
Frans Groenen  
Karma Wangdi

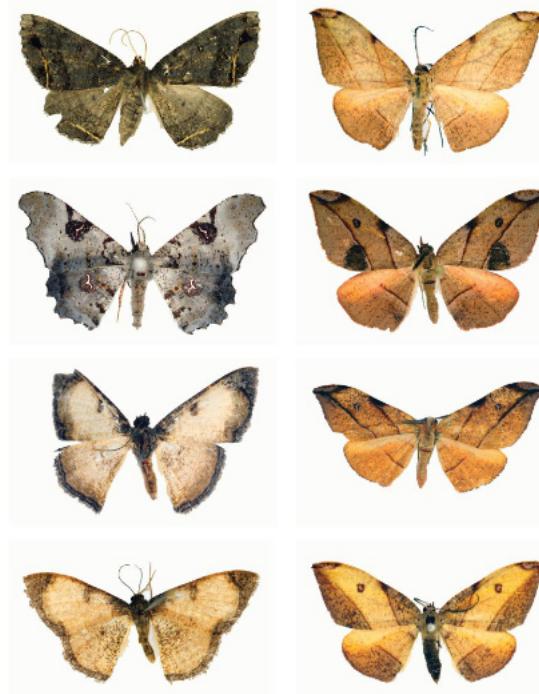
Published by Gielis & Klein

Plate 79



905 *Gonodontis clelia* (Cramer, [1780]) (Sta. 44); 906 *Harutalcis astrotipata* (Walker, 1862) (Sta. 40); 907 *Harutalcis vialis* (Moore, 1888) (Sta. 40); 909 *Heterostegane subtestacea* (Walker, [1863]) (Sta. 30); 910 *Heterostegane lunulosa* (Moore, 1888) (Sta. 45); 911 *Heterostegane thibetaria* (Wehrli, 1931) (Sta. 43); 912 *Heterostegane tritocampsis* (Prout, 1934) (Sta. 58); 913 *Heterostegane urbica* (Swinhoe, 1885) (Sta. 103).

Plate 80



914 *Hirasa cuprearia* (Moore, 1867) (Sta. 118); 915 *Hyalinetta circumflexa* (Kollar, 1848) (Sta. 102); 916 *Hydatocapsia marginata* (Warren, 1893) (Sta. 43); 917 *Hydatocapsia nebulosa* Yazaki, 1992 (Sta. 114); 918 *Hypochrosis abstractaria* (Walker, [1863]) pale form (Sta. 114); 918 *Hypochrosis abstractaria* (Walker, [1863]) dark form (Sta. 114); 919 *Hypochrosis amauropila* Yazaki, 1995 (Sta. 58); 920 *Hypochrosis hydaria* Guenee, 1857 (Sta. 45).

# 2022 SEL General meeting – Assemblée Générale – Generalversammlung



pp 31–32



pp 32–34



pp 34–35

## General Meeting

General meeting of the Societas Europaea Lepidopterologica (SEL) held at the LaSpa Hotel, Laulasmaa, Estonia, June 9, at 4:13 p.m.

Chairman: President Erik J. van Nieukerken; minutes: Enrique Garcia-Barros. Apologies were received from General Secretary Marianne Espeland and Ordinary Council Member David Lees.

1. The president welcomed 37 members to the meeting, for which the invitation and agenda were published according to the statutes in NEWS 66 on 28th January 2022. Postal votes were received from 7 members.

The president asked members to stand in memory of those who had passed away since the last congress: Gottfried Behounek (deceased 09.12.2019 at the age of 76, member since 1988), Jürgen Thiele (deceased 10.01.2020 at the age of 75, member since 1991), Hans Joachim Feil (deceased 08.2020, member since 1977), Willi Sauter (deceased 03.09.2020 at the age of 90, member since 1977), Jean Hanus (deceased 7.4.2020, member since 2002), Otakar Kudrna (deceased 09.02.2021 at the age of 80, member since 1976), Jacques Wolschrijn (deceased 05.05.2021 at the age of 85, member since 1984), Jens Lyngsøe (deceased 21.05.2021 at the age of 89, member since 2000), Vadim Zolotuhin (deceased 05.06.2021 at the age of 51, member since 1994), Ivars Šulcs (deceased 08.2021 at the age of 75, member since 1988), Johan Kuchlein (deceased 06.08.2021 at the age of 91, member since 1977), Peter Hättenschwiler (deceased 17.08.2021 at the age of 91, member since 1977), Ernst Arenberger (deceased 02.09.2021 at the age of 87, member

since 1987), Harald Heidemann (deceased 8.10.2021 at the age of 84, member since 1977), Kari Nupponen (deceased 2.12.2021 at the age of 57, member since 1996), Jan Asselbergs (deceased 26.12.2021 at the age of 85, member since 1978), Ebbe Vesterhede (deceased 05.2022 at the age of 67, member since 1999).

2. Carlos Lopez-Vaamonde read the Report of the Council of SEL for the period 3 June 2019 to 5 June 2022, replacing the General Secretary. The report stressed the extraordinary period of three years since the previous Meeting, due to the COVID pandemic, which resulted in cancelling several activities.

3. The treasurer's report was presented by Wolfgang Eckweiler, covering the years 2019–2021. Concern was raised to increasing differences between income and costs, due to a decreasing membership and raising costs. In the following discussion several suggestions were made by members to overcome this, including raising of fees, no longer printing Nota Lepidopterologica, and increasing registration fees. Council needs to prepare proposals for the next General meeting.

4. The Auditor's report was shown by Wolfgang Eckweiler, due to the absence of the auditors. They confirmed the correctness of the treasurer's paperwork.

5. The editor's report was presented by Théo Léger, on behalf of David Lees and Maria Heikkilä. Maria stepped down as acting editor in 2021, and since then David and Théo are acting as Editors-in-Chief. Théo Léger gave a briefing on the number of manuscripts received, published, rejected, and the raised impact factor. The Pres-

ident encouraged members to continue submitting manuscripts to Nota Lepidopterologica.

6. Report of the Committee Chairpersons. Website manager Richard Mally reported on the new SEL webpage which receives frequent visits and mentions the success of the online membership form.

The president reported on behalf of Gerhard Tarmann, chairman of the habitat and species protection committee about the study areas: Sesvenna (Italy), Galičica Planina (North Macedonia) and Rimetea (Romania). Tarmann had recently only been active in Sesvenna and the president briefly visited Galičica after the Field Congress of 2021. Since it has been impossible to find new committee members and since several other organisations work nowadays on conservation of Lepidoptera, the decision was made to discontinue the committee for now when the new Statutes are accepted by members. Gerhard Tarmann volunteered to remain active with the study areas, especially Sesvenna.

7. Proposal to change the name of SEL. Council had proposed to translate the Latin name of the society, SEL Societas Europaea Lepidopterologica into English and change into "SEL Society of European Lepidopterists". Members voted in favour of the proposal with 28 in favour (including 5 postal votes), 11 against (2 postal votes) and 3 abstentions. After the meeting some uncertainty arose amongst members and council whether the proposed English name "SEL Society of European Lepidopterists" was a proper translation, as it could imply that non-Europeans are not welcome and council therefore suggested to make a small change into "SEL Society for European Lepidop-



terology". This correction was accepted by all members present during the Congress session on Friday, June 10, 2022.

8. Discussion and voting on new Statutes and Bye Laws. The proposed amendments were emailed to members on April 4, 2022 together with a 2nd invitation to the General Meeting. The president briefly explained the need for the changes, which were already accepted in general terms by the General Meeting of 2019 in Campobasso. There were no questions and the meeting accepted the full text of the new Statutes and Bye Laws in three languages with 41 votes in favour (6 postal votes), 1 postal vote against and no abstentions. The new Statutes will come into effect once they are registered at the district court at Mannheim, Germany.

9. Discharge of council, auditors and committee chairmen was moved by Joaquin Baixeras. This together with acceptance of the accounts, was carried by a vote of 37 members *nem. con.*

10. The meeting chose Joaquin Baixeras as election leader.

11. Election of council members. Seven postal votes were received. The meeting agreed to abstain from secret ballots. Following the resignation of Maria Heikkilä as editor, and the retirement of ordinary council members David Lees and Franziska Bauer, the following were proposed by Council and elected: David Lees was elected as Editor by 43 votes (7 postal votes), to 1; Théo Léger, Jadranka Rota, and Maria Heikkilä were elected as Ordinary Council member by 43 votes (7 postal) to nil, with one abstention. Richard Mally was elected as Ordinary Council member by 36 votes to nil, with one abstention. Treasurer Wolfgang Eckweiler was re-elected after his 4-year term ended by 42 votes (7 postal votes) to nil, with 2 abstentions. All elected candidates accepted their offices.

12. Election of Committee chairpersons. As the habitat and species protection committee is discontinued and

no other committees have changes, no election was held.

13. Rolf Mörtter was elected an Hon. Auditor to replace Robert Trusch by 35 to nil. The president thanked Joaquin Baixeras for carrying out the task of Election leader and resumed chairing the meeting. The President thanked retiring council members Maria Heikkilä and Franziska Bauer for their work.

14. The 23nd SEL Congress in France, 2023. Carlos Lopez-Vaamonde presented the new Congress venue of Orleans, and informed members about the organisational assistance by "Le Studium", Institute for Advanced Studies at Orleans (Loire Valley, France: LE STUDIUM: [www.lestudiump-ias.com](http://www.lestudiump-ias.com)). The Congress will be held in September or October 2023.

15. Members' proposals. No members' proposals had been sent to the Secretary.

16. Any other business. There were no more questions or remarks.

The president closed the meeting at 18.30.

Erik van Nieukerken  
President

Enrique Garcia-Barros  
Acting Secretary

## Assemblée Générale

Procès-verbal de l'Assemblée générale de la Societas Europaea Lepidopterologica (SEL) du 9 juin 2022 à 16h30 à l'hôtel LaSpa Hotel, Laulasmaa, Estonie.

Présidence: Erik J. van Nieukerken; secrétariat: Enrique Garcia-Barros. Absents excusés: La Secrétaire générale: Marianne Espeland et le membre ordinaire du Conseil : David Lees.

Le Président souhaite la bienvenue aux 37 membres présents pour prendre part à l'Assemblée générale, conformément aux Statuts et à l'invitation

qu'ils ont reçue, avec l'ordre du jour, via les NEWS N° 66 du 28 janvier 2022. 7 votes par correspondance valides ont été reçus.

Le Président fait observer une minute de silence à la mémoire des membres de la SEL qui sont décédés depuis le dernier congrès :

Gottfried Behounek (décédé le 09.12.2019 à 76 ans, membre depuis 1988), Jürgen Thiele (décédé le 10.01.2020 à 75 ans, membre depuis 1991), Hans Joachim Feil (décédé en août 2020, membre depuis 1977), Willi Sauter (décédé le 03.09.2020 à 90 ans, membre depuis 1977), Jean Hanus (décédé le 7.4.2020, membre depuis 2002), Otakar Kudrna (décédé le 09.02.2021 à 80 ans, membre depuis 1976), Jacques Wolschrijn (décédé le 05.05.2021 à 85 ans, membre depuis 1984), Jens Lyngsoe (décédé le 21.05.2021 à 89 ans, membre depuis 2000), Vadim Zolotuhin (décédé le 05.06.2021 à 51ans, membre depuis 1994), Ivars Šulcs (décédé le 08.2021 à 75 ans, membre depuis 1988), Johan Kuchlein (décédé le 06.08.2021 à 91ans, membre depuis 1977), Peter Hättenschwiler (décédé le 17.08.2021 à 91ans, membre depuis 1977), Ernst Arenberger (décédé le 02.09.2021 à 87 ans, membre depuis 1987), Harald Heidemann (décédé le 8.10.2021 à 84 ans, membre depuis 1977), Kari Nuppen (décédé le 02.12.2021 à 57 ans, membre depuis 1996), Jan Asselbergs (décédé le 26.12.2021 à 85 ans, membre depuis 1978), Ebbe Vesterhede (décédé le 05.2022 à 67 ans, membre depuis 1999).

2. Carlos Lopez-Vaamonde, remplaçant la Secrétaire générale, présente le rapport d'activités du Conseil de la SEL pour la période du 3 juin 2019 au 5 juin 2022.

Le rapport est fortement impacté par la période hors norme de 3 ans vécue depuis la dernière Assemblée générale, du fait de la pandémie de Covid 19, qui a conduit à l'annulation de plusieurs activités.

3. Wolfgang Eckweiler, présente le rapport financier pour les exercices comptables 2019-2021. Il fait part de

son inquiétude relative au déséquilibre croissant entre les recettes et les charges dû à la baisse des cotisations encaissées et à l'augmentation des dépenses. Dans la discussion qui s'en est suivie, plusieurs propositions des membres ont été débattues pour résoudre la situation, comprenant l'augmentation des cotisations, l'arrêt de l'impression de Nota Lepidopterologica et l'augmentation des frais d'inscription. Le Conseil préparera des propositions à cet effet et les soumettra à la prochaine Assemblée générale.

4. En leur absence, le rapport des commissaires aux comptes a été présenté par Wolfgang Eckweiler. Le rapport confirme la sincérité et l'exactitude des comptes présentés par le Trésorier.

5. En l'absence de David Lees et de Maria Heikkilä, le rapport des éditeurs a été présenté par Théo Léger. Maria a cessé son activité d'édition en 2021 et depuis David et Théo ont assuré la charge d'éditeur en chef. Théo Léger a présenté un compte rendu détaillant le nombre d'articles reçus, publiés et rejettés, ainsi que l'augmentation du facteur d'impact de la revue. Le Président a encouragé les membres à poursuivre les envois de manuscrits pour Nota Lepidopterologica.

6. Rapport des comités. Le responsable du site Internet, Richard Mally fait le bilan de la fréquentation de la nouvelle page Internet de la SEL, dont le fonctionnement est un succès, ainsi que de celui du formulaire d'inscription en ligne.

Le responsable du comité pour les habitats et la protection des espèces, Gerhard Tarmann, étant absent, le Président a présenté le rapport concernant les trois aires d'études de la SEL : Sesvenna (Italie), Rimetea (Roumanie) et Galičica Planina (Macédoine du Nord). Depuis le dernier Congrès, G. Tarmann s'est principalement occupé du site de Sesvenna. Le Président a fait une brève visite à celui de Galičica Planina, à l'issue du Congrès de terrain de 2021. Depuis, il a n'a pas été possible de trouver de

volontaires pour animer ces différentes aires d'études. Par ailleurs, cette activité est assurée par d'autres organisation et la décision a été prise de suspendre ce comité dès l'approbation des nouveaux statuts par les membres. Ceci étant, G. Tarmann s'est déclaré volontaire pour poursuivre son activité au service des aires d'études, spécialement celle de Sesvenna.

7. Modification du nom de la SEL. Le Conseil a proposé de traduire le nom latin de l'association, SEL Societas Europaea Lepidopterologica en anglais et de le changer en « SEL Society of European Lepidopterists ». Les membres ont approuvé cette proposition par 28 voix pour (incluant 5 votes par correspondance), 11 voix contre (dont 5 votes par correspondance) et 3 abstentions. A la suite de l'Assemblée générale, une incertitude s'est faite jour entre les membres et le Conseil quant à savoir si le nom anglais proposé « SEL Society of European Lepidopterists » était une traduction correcte, du fait que cette formulation anglaise pourrait laisser penser que les non européens ne seraient pas les bienvenus dans l'association. Le Conseil a donc suggéré une légère modification du nom qui deviendrait « SEL Society for European Lepidopterology ». Ce changement a été approuvé par tous les membres présents lors de la session du Congrès du Vendredi, le 10 juin 2022.

8. Discussion et vote des Statuts et règlement intérieur de la SEL. Le Président a fait un rappel succinct des raisons des changements dont les principes généraux avaient déjà été adoptés par l'Assemblée générale de 2019 à Campobasso. En l'absence de question l'Assemblée générale a adopté la totalité des textes des Statuts et du règlement intérieur en 3 langues, par 41 voix pour (dont 6 votes par correspondance) et 1 voix contre (par voie postale). Les nouveaux Statuts prendront leurs pleins effets une fois qu'ils seront dûment enregistrés par la Cour du district de Mannheim, en Allemagne.

9. Décharge du Conseil, des auditeurs et des responsables de comité, animé

par Joaquin Baixeras. Cette approbation incluant celle des comptes, a été actée par un vote favorable unanime des 37 membres.

10. L'Assemblée Générale a choisi Joaquin Baixeras pour conduire les élections.

11. Election des membres du Conseil. 7 votes par correspondance sont arrivés dans les délais. L'Assemblée générale se déclare d'accord pour ne pas recourir au vote à bulletins secrets. A la suite du retrait de Maria Heikkilä du poste de rédacteur en chef et de celle des membres ordinaires David Lees et Franziska Bauer, et sur proposition du Conseil, les membres suivants sont élus :

David Lees comme rédacteur en chef, par 43 voix (dont 7 votes par correspondance), et 1 voix contre; Théo Léger, Jadranka Rota, et Maria Heikkilä ont été élus membres ordinaire du Conseil par 43 voix (dont 7 votes par correspondance) 0 contre, et 1 abstention. Richard Mally a été élu membre ordinaire du Conseil par 36 voix, 0 contre, et 1 abstention. Le Trésorier Wolfgang Eckweiler a été réélu à l'issue de son mandat de 4 ans par 42 voix (dont 7 votes par correspondance), 0 contre, et 2 abstention. Tous les candidats élus ont déclaré accepter leur charge dans le Conseil.

12. Election des responsables des Comités. Le comité pour les habitats et la protection des espèces étant suspendu et les autres comités étant sans changement, aucune élection n'a été nécessaire.

13. Rolf Mörtter a été élu auditeur honoraire en remplacement de Robert Trusch par 35 voix, 0 contre. Le Président a remercié Joaquin Baixeras pour son rôle dans la conduite des élections et a repris la conduite de l'Assemblée générale. Il a remercié Maria Heikkilä et Franziska Bauer pour leur participation active à la vie de l'association.

14. Le 23ème Congrès de la SEL en France en 2023. Carlos Lopez-Vaamonde a fait une présentation du lieu du futur Congrès à Orléans (France)



et a précisé qu'il serait aidé dans l'organisation par "Le Studium", Institute for Advanced Studies basé à Orléans (vallée de la Loire, France: [www.lestudium-ias.com](http://www.lestudium-ias.com)). Ce Congrès aura lieu en septembre ou octobre 2023.

15. Propositions des membres. Aucune proposition émanant des membres n'a été reçue par le Secrétaire.

16. Questions diverses. Aucune autre question de la part de l'Assemblée..

Le Président clôt l'Assemblée générale à 18h30.

Erik van Nieukerken  
President

Enrique Garcia-Barros  
Secrétaire

## Generalversammlung

Generalversammlung der Societas Europaea Lepidopterologica (SEL) im LaSpa Hotel, Laulasmaa, Estland, am 9. Juni um 16:13 Uhr.

Vorsitzender: Präsident Erik J. van Nieukerken; Sitzungsprotokoll: Enrique Garcia-Barros. Ihre Abwesenheit haben entschuldigt die Generalsekretärin Marianne Espeland und das ordentliche Vorstandsmitglied David Lees.

1. Der Präsident begrüßte 37 Mitglieder zu der Versammlung, zu der satzungsgemäß die Einladung in den SELepidoptera News 66 zusammen mit der Tagesordnung am 28. Januar 2022 veröffentlicht wurde. Briefwahlstimmen von 7 Mitgliedern waren eingegangen.

Der Präsident bat die Mitglieder, sich zum Gedenken an die seit dem letzten Kongress verstorbenen Mitglieder zu erheben: Gottfried Behounek (verstorben 09.12.2019 im Alter von 76 Jahren, Mitglied seit 1988), Jürgen Thiele (verstorben 10.01.2020 im Alter von 75 Jahren, Mitglied seit 1991), Hans Joachim Feil (verstorben 08.2020, Mitglied seit 1977), Willi Sauter (verstorben 03.09.2020 im Al-

ter von 90 Jahren, Mitglied seit 1977), Jean Hanus (verstorben 7.4.2020, Mitglied seit 2002), Otakar Kudrna (verstorben 09.02.2021 im Alter von 80 Jahren, Mitglied seit 1976), Jacques Wolschrijn (verstorben 05.05.2021 im Alter von 85 Jahren, Mitglied seit 1984), Jens Lyngsoe (verstorben 21.05.2021 im Alter von 89 Jahren, Mitglied seit 2000), Vadim Zolotuhin (verstorben 05.06.2021 im Alter von 51 Jahren, Mitglied seit 1994), Ivars Sulcs (verstorben 08.2021 im Alter von 75 Jahren, Mitglied seit 1988), Johan Kuchlein (verstorben 06.08.2021 im Alter von 91 Jahren, Mitglied seit 1977), Peter Hätteschwiler (verstorben 17.08.2021 im Alter von 91 Jahren, Mitglied seit 1977), Ernst Arenberger (verstorben 02.09.2021 im Alter von 87 Jahren, Mitglied seit 1987), Harald Heidemann (verstorben am 8.10.2021 im Alter von 84 Jahren, Mitglied seit 1977), Kari Nupponen (verstorben am 2.12.2021 im Alter von 57 Jahren, Mitglied seit 1996), Jan Asselbergs (verstorben am 26.12.2021 im Alter von 85 Jahren, Mitglied seit 1978), Ebbe Vesterhede (verstorben am 05.2022 im Alter von 67 Jahren, Mitglied seit 1999).

2. Carlos Lopez-Vaamonde verlas in Vertretung der Generalsekretärin den Bericht des SEL-Vorstandes für den Zeitraum vom 3. Juni 2019 bis 5. Juni 2022. In dem Bericht wird auf den außergewöhnlich langen Zeitraum von drei Jahren seit der letzten Versammlung hingewiesen, der auf die COVID-Pandemie zurückzuführen sei, was zur Absage mehrerer Aktivitäten geführt hatte.

3. Der Bericht des Schatzmeisters für die Jahre 2019–2021 wurde von Wolfgang Eckweiler vorgelegt. Es wurde die Sorge geäußert, dass die Differenz zwischen Einnahmen und Ausgaben aufgrund sinkender Mitgliederzahlen und steigender Kosten immer größer wird. In der anschließenden Diskussion wurden von den Mitgliedern mehrere Vorschläge zur Überwindung dieses Problems gemacht: zum Beispiel die Erhöhung der Beiträge, die Einstellung des Drucks der Nota Lepidopterologica oder die Erhöhung der Anmeldegebühren. Der Vorstand

wird beauftragt Vorschläge für die nächste Generalversammlung auszuarbeiten.

4. Der Bericht der Kassenprüfer wurde von Wolfgang Eckweiler vorgetragen, da die Kassenprüfer nicht anwesend waren. Sie bestätigten die Richtigkeit der Unterlagen des Schatzmeisters.

5. Der Bericht der Editoren wurde von Théo Léger in Vertretung von David Lees und Maria Heikkilä vorgestellt. Maria ist 2021 als amtierende Editorin zurückgetreten, und seither sind David und Théo als Editoren tätig. Théo Léger gab einen Überblick über die Anzahl der eingegangenen, veröffentlichten und abgelehnten Manuskripte und den erhöhten Impact Factor. Der Präsident ermutigte die Mitglieder, weiterhin Manuskripte bei Nota einzureichen.

6. Bericht der Vorsitzenden des Komitees. Webmaster Richard Mally berichtete über die neue SEL-Webseite, die häufig besucht wird, und erwähnte den Erfolg des Online-Mitgliedschaftsformulars.

Der Präsident berichtete im Namen von Gerhard Tarmann, dem Vorsitzenden des Habitat- und Artenschutzkomitees, über die drei SEL-Studiengebiete: Sesvenna (Italien), Galičica Planina (Nordmazedonien) und Rimetea (Rumänien). Gerhard Tarmann war zuletzt nur noch in Sesvenna aktiv, Galičica Planina besuchte der Präsident kurz nach dem Feldkongress 2021. Da es nicht möglich war, neue Mitglieder für den Komitee zu finden, und da heutzutage mehrere andere Organisationen an der Erhaltung der Lepidoptera arbeiten, wurde beschlossen, dieses Komitee vorerst einzustellen, nachdem die neue Satzung von den Mitgliedern angenommen wurde. Gerhard Tarmann hat sich bereit erklärt, sich weiterhin um die Studiengebiete, insbesondere Sesvenna, zu kümmern.

7. Vorschlag zur Änderung des Namens der SEL. Der Vorstand hatte vorgeschlagen, den lateinischen Namen der Gesellschaft von SEL Societas Europaea Lepidopterologica ins Eng-

lische zu übersetzen und in "SEL Society of European Lepidopterists" zu ändern.

Die Mitglieder stimmten mit 28 Ja-Stimmen (einschließlich 5 Briefwahlstimmen), 11 Nein-Stimmen (2 Briefwahlstimmen) und 3 Enthaltungen für den Vorschlag. Nach der Sitzung entstand unter den Mitgliedern und dem Vorstand eine gewisse Unsicherheit, ob der vorgeschlagene englische Name "SEL Society of European Lepidopterists" die richtige Übersetzung sei, da er implizieren könnte, dass Nichteuropäer nicht willkommen seien, und daher schlug der Vorstand vor, eine geringfügige Änderung der Namensübersetzung in "SEL Society for European Lepidopterology" vorzunehmen. Diese Korrektur wurde auf der folgenden Kongresssitzung am Freitag, dem 10. Juni 2022 von allen anwesenden Mitgliedern angenommen.

8. Diskussion und Abstimmung über neue Satzung und Geschäftsordnung. Die vorgeschlagenen Änderungen wurden den Mitgliedern am 4. April 2022 zusammen mit einer 2. Einladung zur Generalversammlung per E-Mail zugesandt. Der Präsident erläuterte nochmals kurz die Notwendigkeit der Änderungen, die bereits von der Generalversammlung 2019 in Campobasso in allgemeiner Form angenommen wurden. Es gab keine Fragen, und die Versammlung nahm den vollständigen Text der neuen Satzung und Geschäftsordnung in drei Sprachen mit 41 Ja-Stimmen (davon 6 Briefwahlstimmen), 1 Gegenstimme und keinen Enthaltungen an. Die neue Satzung tritt in Kraft, sobald sie

beim Amtsgericht in Mannheim, Deutschland, eingetragen ist.

9. Die Entlastung des Vorstandes, der Rechnungsprüfer und der Komiteevorsitzenden wurde von Joaquin Baixeras beantragt. Dieser Antrag wurde zusammen mit der Annahme des Jahresabschlusses von 37 Mitgliedern ohne Gegenstimmen angenommen.

10. Die Versammlung wählte Joaquin Baixeras zum Wahlleiter.

11. Wahl des Vorstandes. Es sind sieben Briefwahlstimmen eingegangen. Die Generalversammlung war damit einverstanden, von einer geheimen Wahl abzusehen. Nach dem Rücktritt von Maria Heikkilä als Editorin und dem Ausscheiden der ordentlichen Vorstandsmitglieder David Lees und Franziska Bauer wurden folgende vom Vorstand vorgeschlagene Personen gewählt: David Lees wurde mit 43 Stimmen (7 Briefwahlstimmen) gegen 1 Stimme zum Editor gewählt; Théo Léger, Jadranka Rota und Maria Heikkilä wurden mit 43 Stimmen (davon 7 Briefwahlstimmen) gegen 0 Stimmen bei einer Enthaltung zum ordentlichen Vorstandsmitglied gewählt. Richard Mally wurde mit 36 Stimmen bei einer Enthaltung zum ordentlichen Vorstandsmitglied gewählt. Schatzmeister Wolfgang Eckweiler wurde nach Ablauf seiner 4-jährigen Amtszeit mit 42 Stimmen (7 Briefwahlstimmen) bei 2 Enthaltungen wiedergewählt. Alle gewählten Kandidaten nahmen ihre Ämter an.

12. Wahl der Komiteevorsitzenden. Da das Komitee für Habitat- und Artenschutz nicht mehr besteht und sich

in den anderen Komitees keine Änderungen ergeben haben, wurde keine Wahl durchgeführt.

13. Rolf Mörtter wurde anstelle von Robert Trusch mit 35 zu 0 Stimmen zum ehrenamtlichen Rechnungsprüfer gewählt. Der Präsident dankte Joaquin Baixeras für die Übernahme der Aufgabe des Wahlleiters und übernahm wieder die Leitung der Sitzung. Der Präsident dankte den ausscheidenden Vorstandsmitgliedern Maria Heikkilä und Franziska Bauer für ihre Arbeit.

14. Der 23. SEL-Kongress in Frankreich, 2023. Carlos Lopez-Vaamonde stellte den neuen Kongressort Orleans vor und informierte die Mitglieder über die organisatorische Unterstützung durch "Le Studium", dem Institut für Höhere Studien in Orleans (Loiretal, Frankreich: LE STUDIUM: [www.lestudium-ias.com](http://www.lestudium-ias.com)). Der Kongress soll im September oder Oktober 2023 stattfinden.

15. Mitgliedervorschläge. Beim Generalsekretär sind keine Vorschläge von Mitgliedern eingegangen.

16. Sonstige Angelegenheiten. Es gab keine weiteren Fragen oder Bemerkungen.

Der Präsident schloss die Sitzung um 18.30 Uhr.

Erik van Nieukerken  
Präsident

Enrique Garcia-Barros  
Sekretär



# SEL Council Report – Rapport du Conseil – Bericht des Vorstandes

Marianne Espeland (General Secretary); m.espeland@leibniz-zfmk.de



pp 36–37



pp 37–38



pp 38–39

## Council Report

for the period 3 June, 2019 to June 2022

The last three years have maybe been the most unusual years in the history of SEL. Due to the covid-19 pandemic the planned congress in Estonia had to be postponed from 2021 to 2022, and all council meetings took place virtually, but the planned field congress in North-Macedonia in 2020, could nevertheless be organized in 2021. We have continued the work with modernizing the society, including producing a new and much improved website, removing the local treasurers and updating the statutes and by-laws in draft to better reflect the current needs of the society. This includes proposing a new name for the society. These will be voted in the General Meeting of 2022.

## The XXI Congress of Lepidopterology, 03 June–07 June 2019 in Campobasso, Italy

The congress was organised by Pasquale Trematerra and his team from the University of Molise in Campobasso and attracted 150 participants from 35 countries with 71 oral presentations and 31 posters. There was an enjoyable half a day field trip to the mountains at Campitello Matese and there was a one-day post-congress excursion to Pompeii. Five posters and 10 oral presentations were judged during the student competition, organized by Joaquin Baixeras, Marianne Espeland, Alberto Zilli and Bernard Landry. The award for best oral presentation was given to Sandra Schachat, for her talk “The relationship between wing pattern and venation, from Micropterigidae to Macroheterocera.” Juan Pablo Cancela received the award for the best poster for his work entitled “Five years of BMS España: Past, present and future.” Pasquale Trematerra and his team were thanked for a very en-

joyable and well-organized conference.

## Field congress in North Macedonia 26 July–30 July 2021

Despite the pandemic, a field congress was organized by Vladimir Krpach and Nekhbedin Beadini (on behalf of the Institute of Ecology and Technology, Tetovo University) and co-organizers Christian Darcemont and Michèle Lemmonier-Darcemont in the Shar Planina in North-Macedonia. Due to the circumstances only eight international participants took part, but these were joined by several local participants from Tetovo university, and it was a successful conference. The conference started with introductory talks and discussion about the fieldwork, and in the following days the participants divided into groups depending on interests and spent their time in the field, including visiting the highest mountain of North Macedonia.

## Joint Virtual Meeting of the Lepidopterist's Society, 18–20 August 2021

A joint virtual meeting with the Lepidopterist's Society was held in August 2021. There were 145 participants of which about 15 were Europeans, and all in all about 40 talks, and 16 posters, that were presented during five-minute presentations. A report was given in News 66.

## Council

The general meeting was held on June 5, 2019 in Campobasso, Italy, and was reported in News 63. Carlos Lopez-Vaamonde stepped down as general secretary, and the term for ordinary council members Joaquin Baixeras Almela, Iva Mihoci and Pasquale Trematerra ended. Marianne Espeland was elected general secretary, and Enrique Garcia Barros, Toomas Tammaru and Carlos Lopez Vaamonde were elected as new ordinary council

members. Axel Steiner was elected an honorary auditor to replace Rolf Mörtter.

## Council Meetings

Council met briefly after the General Meeting in Campobasso on 6 June 2019. On September 24, 2019, executive council met briefly in Bonn for registration purposes. At that time none of us could realize that this would be the last time the full council met in person for several years, and all following meetings until now were almost fully digital on the Zoom platform. This included the regular council meetings in May 2020 and 2021 and extraordinary council meetings in November 2020 and 2021 to discuss the coming congress in Estonia, which after longer discussion was postponed until 2022 due to covid. This also meant that no General meeting was held in 2021. We discussed the possibilities of a fully digital general meeting, but came to the conclusion that organizing such a meeting for a large audience is challenging, and we were not sure if enough members could attend. The German parliament had extended a law that allows societies to postpone the general meeting, which we made use of due to the circumstances.

## Membership

We were saddened to learn of the death of seventeen members. The total membership stands currently (10.5.2022) at 515 members (466 ordinary members). Several members, who had not been paying the membership fees for a number of years were deleted from the database.

## Publications

Since 2017, both David Lees and Maria Heikkila have shared the task of editor-in-chief of *Nota Lepidopterologica*. Maria Heikkila had to stop most of her editorship in 2021 due to her workload, and was partly

replaced by the new associate editor Theo Leger. Three volumes of Nota have been published: volume 42 in 2019 (in two issues, covering 176 printed pages) with 16 papers, volume 43 in 2020 (covering 364 printed pages) with 25 papers and volume 44 in 2021 (covering 256 printed pages) with 19 papers. Nota currently has an impact factor (Clarivate analytics) of 0.794, which is up from 0.750 in 2019, making it number 77 out of 102 in entomology. Since the last SEL congress in June 2019 in Italy, Dominic Wanke has taken over the production of SEL Lepidoptera News from Franziska Bauer. Four issues have been published: Issue no. 63 published in November, 2019 (35 pages); Issue no. 64 published in July, 2021 (16 pages); Issue 65 (18 pages) published on 16. February 2021. The latest issue no. 66 (30 pages) was published on 28 January, 2022.

#### **SELwebsite**

Richard Mally has produced a new website in 2021 using a kit from the German Strata company that looks very good, also on mobile devices, and is much easier to deal with than the old site. It is available on the same address as before: [www.socurlep.eu](http://www.socurlep.eu). A new feature of the website is the trilingual membership form in English, French and German language, which can be filled in and submitted online, making it easier to apply for SEL membership. We got a handful new members within short time after this feature went online. We have 1359 followers in Facebook and this remains one of the best ways of outreach. Maria Heikkilä has been responsible for the Twitter account. We still need to implement a possibility for paying membership fees through the website.

#### **SEL study areas**

Erik van Nieukerken briefly visited the Galicica NP in North Macedonia in August 2021.

#### **Various**

SEL co-signed a number of international pleas or open letters: On 5 November 2019 a letter to members of the European Parliament signed by many zoological societies, addressing our concerns about the steep decline of farmland biodiversity, attributable

to EU subsidies. March 2022: a declaration for the conservation of the NP Cota Doñana in Spain.

#### **Rapport du Conseil**

*sur la période du 03/06/2019 au 05/06/2022*

Les trois dernières années figurent parmi les plus inhabituelles de l'histoire de la SEL. À cause de la pandémie du Covid-19, le congrès prévu en Estonie a été reporté de 2021 à 2022, et toutes les réunions se sont tenues à distance. Malgré tout, le congrès sur le terrain dans la Macédoine du Nord a tout de même pu avoir lieu en 2021, après avoir été reporté un an. Nous avons poursuivi nos efforts de modernisation de la SEL, notamment en reconcevant notre page internet, l'abandon des trésoriers locaux, et en mettant à jour les statuts et règlements afin de mieux refléter les besoins actuels de notre société. Ces derniers incluent notamment la proposition d'un nouveau nom pour la société, qui va être voté lors du conseil général en 2022.

#### **Le XXIème congrès de Lépidoptérologie à Campobasso, Italie (3-7 juin 2019)**

Le congrès a été organisé par Pasquale Trematerra et son équipe de l'université de Molise à Campobasso, et a attiré 150 participants de 35 pays différents, avec 71 présentations orales et 31 posters présentés. Une excursion d'une demi-journée dans les montagnes de Campitello Matese a été organisée, et le congrès s'est terminé par une virée à Pompéi. Cinq posters et dix présentations orales ont été jugées durant la compétition des étudiants, organisée par Joaquin Baixeras, Marianne Espeland, Alberto Zilli et Bernard Landry. Le prix de la meilleure présentation a été décerné à Sandra Schachat pour sa présentation sur la relation entre les patrons alaires et la nervation des Miocropterigidae aux Macrohétérocères. Juan Pablo Cancela a quant à lui reçu le prix du meilleur poster pour son travail intitulé « Cinq années du programme de suivi des papillons de jour en Espagne: passé, présent et futur ». Pasquale Trematerra et son équipe ont été remerciés pour l'organisation et l'accueil chaleureux de cette conférence.

#### **Congrès de terrain en Macédoine du Nord, 26-30 juillet 2021**

Malgré les restrictions de la pandémie, un rassemblement sur le terrain a été organisé à Shar Planina en Macédoine du Nord par Vladimir Krpach et Nexhbedin Beadini (au nom de l'institut d'écologie et technologie de l'université de Tetovo), ainsi que les co-organisateurs Christian Darcemont et Michèle Lemmonier-Darcemont. À cause de la situation générale, seulement huit participants internationaux ont pu y prendre part, joints par plusieurs participants locaux de l'université de Tetovo. Malgré tout, ce rassemblement a rencontré le succès attendu. La conférence s'est ouverte avec une présentation et discussion du travail de terrain, et dans les jours suivants, les participants ont divisé le groupe suivant les intérêts de chacun, et se sont mis en route sur le terrain, visitant entre autres le plus haut massif de Macédoine du Nord.

#### **Congrès virtuel conjoint avec la Lepidopterist's Society, du 18 au 21 août 2021**

Un Congrès virtuel associant la Lepidopterist's Society, s'est déroulé du 18 au 21 août 2021 et a réuni 145 participants, dont 15 européens. 40 présentations orales ont été données et 16 posters commentés durant des présentations de cinq minutes. Un compte-rendu en a été donné dans la lettre d'information n°66.

#### **Conseil**

Le conseil général s'est tenu le 5 juin 2019 à Campobasso, en Italie, et a été rapporté dans la lettre d'information n°63. Carlos Lopez-Vaamonde a cessé ses fonctions de secrétaire général, durant cette AG qui a aussi vu le terme des fonctions de membre ordinaire du Conseil de Joaquín Baixeras Almela, Iva Mihoci et de Pasquale Trematerra. Marianne Espeland a été élue secrétaire générale, et Enrique Garcia Barros, Toomas Tammaru et Carlos Lopez-Vaamonde ont été élus membres ordinaires du Conseil. Axel Steiner a été choisi comme contrôleur de gestions, remplaçant ainsi Rolf Mörtter.

#### **Meetings du conseil**

Le conseil s'est brièvement réuni après l'assemblée générale de Cam-



pobasso le 6 juin 2019. Le 24 septembre 2019, le conseil exécutif s'est brièvement réuni à Bonne, afin de régler des aspects de procédure administrative. Personne n'aurait alors douté que c'était la dernière fois que le conseil se réunissait en personne avant plusieurs années. Les meetings suivants ont en effet eu lieu en ligne sur Zoom en mai 2020 et 2021 pour les meetings réguliers, ainsi que novembre des mêmes années afin de discuter le congrès à venir en Estonie, qui s'est vu repoussé à 2022 à cause de la pandémie de coronavirus. Cela signifie également qu'aucune assemblée générale n'a été tenue en 2021. Nous avons discuté l'éventualité d'organiser l'Assemblée générale à distance, mais y avons renoncé car la complexité de l'organisation incluant un tel nombre de participants nous a paru trop grande. Le parlement allemand a promulgué une loi obligeant les associations à reporter leur Assemblée générale, ce que nous avons fait vu les circonstances.

## Membres

Nous sommes au regret d'annoncer le décès de dix-sept de nos membres. Le nombre total de membres est actuellement (10.05.2022) de 515 membres (466 membres ordinaires). Plusieurs membres n'avaient pas réglé leur cotisation depuis plusieurs années ont été rayés de la base de données.

## Publications

Depuis 2017, David Lees et Maria Heikkilä se sont partagés les tâches d'édition en chef de *Nota Lepidopterologica*. Maria Heikkilä a mis fin à son rôle de rédactrice en 2021 à cause de sa charge personnelle de travail, et a été remplacée dans ce rôle par Théo Léger. Trois volumes de *Nota* ont été publiés: volume 42 en 2019, en deux fascicules, pour 176 pages, regroupant 16 articles; volume 43 en 2020, de 364 pages, pour 25 articles; volume 44 en 2021, de 256 pages, pour 19 articles. Actuellement, suivant Clarivate analytics, *Nota* bénéficie d'un facteur d'impact de 0.794 (pour 0.750 en 2019), éllevant son rang à 77 sur 102 en entomologie. Depuis le dernier Congrès de la SEL en juin 2019, Dominic Wanke a remplacé Franziska Bauer dans la production des *SELepidoptera News*. Quatre tome ont été publiés N° 63, en no-

vembre 2019 (35 pages); N° 64, en juillet 2021 (16 pages); N° 65, en février 2021 (18 pages); N° 66, en janvier 2022 (30 pages).

## Site web de la SEL

Richard Mally a mis en page la nouvelle page web de la SEL en 2021 en utilisant les services de l'hébergeur Strato. Il en résulte une interface soignée, y compris sur les appareils mobiles, et qui est beaucoup plus souple d'usage par rapport à l'ancienne version. Le site est disponible à la même adresse que précédemment: [www.sceurlep.eu](http://www.sceurlep.eu). Une nouvelle fonction du site est la demande d'adhésion disponible en trois langues (anglais, français, allemand), qui peut être remplie et soumise en ligne, facilitant la demande d'adhésion. Nous avons acquis quelques nouveaux membres dans l'espace d'une courte durée peu de temps après que cette option soit installée. Nous avons actuellement 1359 abonnés à notre page Facebook, qui est la plateforme qui a le plus de portée. Maria Heikkilä est en charge du compte Twitter. Nous cherchons néanmoins toujours une possibilité permettant aux membres de payer leur cotisation directement sur le site web.

## Sites d'études de la SEL

Erik van Nieukerken a effectué une brève visite au parc national de Galicića en Macédoine du Nord en août 2021.

## Divers

La SEL a co-signé un certain nombre d'appels internationaux et de lettres ouvertes: Le 5 novembre 2019, une lettre adressée aux membres du Parlement européen, signée par plusieurs sociétés zoologiques, et adressant nos inquiétudes concernant le déclin drastique de la biodiversité dans les exploitations agricoles, imputables aux subventions de l'Union Européenne. En mars 2022, une déclaration concernant la conservation du parc national de Cota Doñana en Espagne a été signée.

## Bericht des Vorstandes

für den Zeitraum vom 3. Juni 2019 bis  
5. Juni 2022

Die letzten drei Jahre waren vielleicht die ungewöhnlichsten Jahre in der

Geschichte der SEL. Aufgrund der Covid-19-Pandemie musste der geplante Kongress in Estland von 2021 auf 2022 verschoben werden, und alle Vorstandssitzungen fanden virtuell statt, aber der geplante Feldkongress in Nord-Mazedonien im Jahr 2020 konnte dennoch 2021 organisiert werden. Wir haben die Arbeit an der Modernisierung der Gesellschaft fortgesetzt, einschließlich der Erstellung einer neuen und deutlich verbesserten Website, der Abschaffung der lokalen Schatzmeister und der Aktualisierung der Satzung und der Geschäftsordnung im Entwurf, um den aktuellen Bedürfnissen der Gesellschaft besser gerecht zu werden. Dazu gehört auch ein Vorschlag für einen neuen Namen des Vereins. Über diese Vorschläge wird auf der Generalversammlung 2022 abgestimmt werden.

## Der XXI. Kongress für Lepidopterologie, 03. Juni-07. Juni 2019 in Campobasso, Italien

Der Kongress wurde von Pasquale Trematerra und seinem Team von der Universität Molise in Campobasso organisiert und zog 150 Teilnehmer aus 35 Ländern mit 71 Vorträgen und 31 Postern an. Es gab eine halbtägige Exkursion in die Berge von Campitello Matese und eine eintägige Exkursion nach dem Kongress nach Pompeji. Im Rahmen des Studentenwettbewerbs, der von Joaquin Baixeras, Marianne Espeland, Alberto Zilli und Bernard Landry organisiert wurde, wurden fünf Poster und 10 mündliche Präsentationen bewertet. Der Preis für die beste mündliche Präsentation ging an Sandra Schachat für ihren Vortrag "The relationship between wing pattern and venation, from Micropterigidae to Macroheterocera". Juan Pablo Cancela erhielt den Preis für das beste Poster für seine Arbeit mit dem Titel "Five years of BMS España: Past, present and future". Pasquale Trematerra und seinem Team wurde für eine sehr angenehme und gut organisierte Konferenz gedankt.

## Feldkongress in Nordmazedonien 26. Juli-30. Juli 2021

Trotz der Pandemie wurde von Vladimir Krpach und Nexhbedin Beadić (im Namen des Instituts für Ökologie und Technologie der Universität

Tetovo) und den Mitorganisatoren Christian Darcemont und Michèle Lemmonier-Darcemont ein Feldkongress in der Shar Planina in Nordmazedonien organisiert. Aufgrund der Umstände nahmen nur acht internationale Teilnehmer an der Konferenz teil, zu denen sich jedoch mehrere lokale Teilnehmer der Universität Tetovo gesellten, so dass es eine erfolgreiche Konferenz war. Die Konferenz begann mit Einführungsvorträgen und Diskussionen über die Feldarbeit, und in den folgenden Tagen teilten sich die Teilnehmer je nach Interesse in Gruppen auf und verbrachten ihre Zeit im Feld, einschließlich eines Besuchs des höchsten Berges Nordmazedoniens.

### Gemeinsames virtuelles Treffen der Gesellschaft der Lepidopterologen, 18. bis 20. August 2021

Im August 2021 fand ein gemeinsames virtuelles Treffen mit der Lepidopterist's Society statt. Es gab 145 Teilnehmer, davon etwa 15 Europäer, und insgesamt etwa 40 Vorträge und 16 Poster, die in fünfminütigen Präsentationen vorgestellt wurden. Ein Bericht wurde in News 66 veröffentlicht.

### Vorstand

Die Generalversammlung fand am 5. Juni 2019 in Campobasso, Italien, statt und wurde in News 63 berichtet. Carlos Lopez-Vaamonde trat als Generalsekretär zurück, und die Amtszeit der ordentlichen Vorstandsmitglieder Joaquín Baixeras Almela, Iva Mihoci und Pasquale Trematerra endete. Marianne Espeland wurde zur Generalsekretärin gewählt, und Enrique Garcia Barros, Toomas Tammaru und Carlos Lopez Vaamonde wurden zu neuen ordentlichen Vorstandsmitgliedern gewählt. Axel Steiner wurde anstelle von Rolf Mörtter zum ehrenamtlichen Rechnungsprüfer gewählt.

### Vorstandssitzungen

Der Vorstand traf sich kurz nach der Generalversammlung in Campobasso am 6. Juni 2019. Am 24. September 2019 traf sich der geschäftsführende Vorstand kurz in Bonn, um sich zu registrieren. Zu diesem Zeitpunkt konnte niemand von uns ahnen, dass dies das letzte Mal für mehrere Jahre sein würde, dass der ge-

samte Vorstand persönlich zusammentrifft und alle folgenden Sitzungen bis jetzt fast vollständig digital auf der Zoom-Plattform stattfanden. Dazu gehörten die regulären Vorstandssitzungen im Mai 2020 und 2021 und die außerordentlichen Vorstandssitzungen im November 2020 und 2021, um den kommenden Kongress in Estland zu besprechen, der nach längerer Diskussion wegen des Covids auf 2022 verschoben wurde. Dies bedeutete auch, dass im Jahr 2021 keine Mitgliederversammlung stattfand. Wir erörterten die Möglichkeiten einer vollständig digitalen Mitgliederversammlung, kamen aber zu dem Schluss, dass die Organisation einer solchen Versammlung für ein großes Publikum eine Herausforderung darstellt, und wir waren nicht sicher, ob genügend Mitglieder teilnehmen könnten. Das deutsche Parlament hatte ein Gesetz erweitert, das es Vereine erlaubt, die Mitgliederversammlung zu verschieben, wovon wir aufgrund der Umstände Gebrauch machten.

### Mitgliedschaft

Mit Bedauern haben wir vom Tod von siebzehn Mitgliedern erfahren. Die Gesamtzahl der Mitglieder beläuft sich derzeit (10.5.2022) auf 515 Mitglieder (466 ordentliche Mitglieder). Mehrere Mitglieder, die seit mehreren Jahren die Mitgliedsbeiträge nicht mehr bezahlt haben, wurden aus der Datenbank gelöscht.

### Veröffentlichungen

Seit 2017 haben sich David Lees und Maria Heikkilä die Aufgabe des Chefredakteurs von *Nota Lepidopterologica* geteilt. Maria Heikkilä musste aufgrund ihrer Arbeitsbelastung im Jahr 2021 den Großteil ihrer Herausgeberschaft aufgeben und wurde teilweise durch den neuen Mitherausgeber Théo Léger ersetzt. Bisher sind drei Bände von *Nota* erschienen: Band 42 im Jahr 2019 (in zwei Teile, Umfang 176 Druckseiten) mit 16 Beiträgen, Band 43 im Jahr 2020 (Umfang 364 Druckseiten) mit 25 Beiträgen und Band 44 im Jahr 2021 (Umfang 256 Druckseiten) mit 19 Beiträgen. *Nota* hat derzeit einen Impact Factor (Clarivate Analytics) von 0,794, der von 0,750 im Jahr 2019 gestiegen ist, und ist damit die Nummer 77 von 102 in der Entomologie.

Seit dem letzten SEL-Kongress im Juni 2019 in Italien hat Dominic Wanke die Produktion der SELepidoptera News von Franziska Bauer übernommen. Es sind vier Ausgaben erschienen: Die Ausgabe Nr. 63, erschienen im November 2019 (35 Seiten); Ausgabe Nr. 64, erschienen im Juli 2021 (16 Seiten); Ausgabe 65 (18 Seiten), erschienen am 16. Februar 2021. Die neueste Ausgabe Nr. 66 (30 Seiten) wurde am 28. Januar 2022 veröffentlicht.

### SEL-Website

Richard Mally hat 2021 eine neue Website mit einem Bausatz der deutschen Firma Strato erstellt, die sehr gut aussieht, auch auf mobilen Geräten, und viel einfacher zu bedienen ist als die alte Website. Sie ist unter der gleichen Adresse wie bisher erreichbar: [www.socurlep.eu](http://www.socurlep.eu). Eine neue Funktion der Website ist das dreisprachige Mitgliedsformular in englischer, französischer und deutscher Sprache, das online ausgefüllt und abgeschickt werden kann, was die Beantragung der SEL-Mitgliedschaft erleichtert. Schon kurz nach der Einführung dieser Funktion haben wir eine Handvoll neuer Mitglieder gewonnen. Wir haben 1359 Follower auf Facebook, und dies ist nach wie vor eine der besten Möglichkeiten der Öffentlichkeitsarbeit. Maria Heikkilä ist für das Twitter-Konto verantwortlich. Wir müssen noch eine Möglichkeit zur Zahlung der Mitgliedsbeiträge über die Website einführen.

### SEL-Studienbereiche

Erik van Nieukerken besuchte im August 2021 kurz den Galičica NP in Nordmazedonien.

### Verschiedenes

SEL hat eine Reihe von internationalen Appellen oder offenen Briefen mitunterzeichnet: Am 5. November 2019 ein von vielen zoologischen Gesellschaften unterzeichneter Brief an die Mitglieder des Europäischen Parlaments, in dem wir unsere Besorgnis über den starken Rückgang der Artenvielfalt auf landwirtschaftlichen Flächen äußern, der auf die EU-Subventionen zurückzuführen ist. März 2022: eine Erklärung zur Erhaltung des NP Cota Doñana in Spanien.



# 2019, 2020, 2021 Treasurer's report– Bericht des Schatzmeisters – Rapport du trésorier pour

Wolfgang Eckweiler, SEL-members@eckweiler.com



pp 40



pp 40



pp 41

## Treasurer's report for 2019, 2020 and 2021

### Cash audit

The financial statements for 2019, 2020 and 2021 were audited by Dr. Robert Trusch from Karlsruhe and Axel Steiner from Wöschbach without objections.

Table 1 shows the income, expenses and balances for 2019, 2020 and 2021.

### Use of funds

The majority of funds available to SEL come from membership dues (>95%). Donations or income from the sale of older Nota Lepidopterologica volumes play a minor role. The production of the journal Nota Lepidopterologica, its mailing, and open access account for 2020 96.18% (2019 88.72%) of the costs. In 2021 the printing of NOTA was delayed. NOTA 44 was published in January 2022. Printing costs and mailing of NOTA are missing in the Receipts/Expenses Report of 2021.

Nevertheless, the costs for the online service of Pensoft (incl. VAT) still account for 95.02% of the total costs in 2021, as the costs for shipping and packaging of the NOTA were only incurred in 2022. For this reason, the year 2021 closes with a gain of 5.416,65 €. Taking into account the costs paid in 2022 for printing and shipping the NOTA (8.865,17 €), this results in a balance sheet loss of 3.448,52 €. The printing costs of the NOTA have risen sharply in 2019, 2020 and 2022, as the size of the volumes has also increased (vol. 42: 176 p., vol. 43: 364 p., vol. 44: 256 p.).

Travel expenses for council members were not incurred due to the Corona pandemic. Council meetings were only held virtually. Other expenditure items are shown in the table and pie

chart (image).

### Forecast for 2022

Without further income, less projected expenditure, we would show a loss of about 15.000 € at the end of the year. For 2022, we still have about 100 membership fees outstanding, although these have already been reminded once. Another reminder campaign is planned for end of November. The payment morale of SEL members is very poor compared to members of national societies.

Wolfgang Eckweiler  
SEL Treasurer

## Rapport du trésorier pour 2019, 2020 et 2021

### Vérification des comptes

Les états financiers pour 2019, 2020 et 2021 ont été vérifiés par Dr. Robert Trusch de Karlsruhe et Axel Steiner de Wöschbach sans objections.

Le tableau 1 présente les recettes, les dépenses et les soldes pour 2019, 2020 et 2021.

### Utilisation des fonds

La majorité des fonds dont dispose le SEL proviennent des cotisations des membres (>95%). Les dons ou les recettes provenant de la vente d'anciens volumes de Nota Lepidopterologica jouent un rôle mineur. La production de la revue Nota Lepidopterologica, son envoi et le libre accès représentent pour 2020 96,18% (2019 88,72%) des coûts. En 2021, l'impression de NOTA a été retardée. NOTA 44 a été publié en janvier 2022. Les coûts d'impression et d'envoi de NOTA ne figurent pas dans le compte de gestion de 2021.

Néanmoins, les coûts du service en

ligne de Pensoft (TVA incluse) représentent encore 95,02 % des coûts totaux en 2021, car les coûts d'expédition et d'emballage des NOTA n'ont été engagés qu'en 2022. Pour cette raison, l'année 2021 se clôture avec un gain de 5.416,65 €. En tenant compte des coûts payés en 2022 pour l'impression et l'expédition du NOTA (8.865,17 €), il en résulte une perte au bilan de 3.448,52 €. Les frais d'impression du NOTA ont fortement augmenté en 2019, 2020 et 2022, la taille des volumes ayant également augmenté (vol. 42: 176 p., vol. 43: 364 p., vol. 44: 256 p.).

Les frais de déplacement des membres du conseil n'ont pas été engagés en raison de la pandémie de Corona. Les réunions du conseil n'ont eu lieu que virtuellement. Les autres postes de dépenses sont indiqués dans le tableau et le graphique circulaire (image).

### Prévisions pour 2022

Sans recettes supplémentaires, moins les dépenses prévues, nous afficherions une perte d'environ 15 000 € à la fin de l'année. Pour 2022, nous avons encore une centaine de cotisations impayées, bien que celles-ci aient déjà été rappelées une fois. Une autre campagne de rappel est prévue pour la fin du mois de novembre. Le moral des membres de la SEL en matière de paiement est très faible par rapport aux membres des sociétés nationales.

Wolfgang Eckweiler  
Trésorier de la SEL

## Bericht des Schatzmeisters für 2019, 2020 und 2021

### Kassenprüfung

Die Jahresabschlüsse für 2019, 2020

und 2021 wurden von Dr. Robert Trusch aus Karlsruhe und Axel Steiner aus Wöschbach ohne Beanstandungen geprüft.

Tabelle 1 zeigt die Einnahmen, Ausgaben und Salden für 2019, 2020 und 2021.

### Verwendung der Mittel

Der Großteil der Mittel, die SEL zur Verfügung stehen, stammt aus den Mitgliedsbeiträgen (>95%). Spenden oder Einnahmen aus dem Verkauf älterer Nota Lepidopterologica-Bände spielen eine untergeordnete Rolle. Der Druck der Zeitschrift Nota Lepidopterologica, ihr Versand und der offene Zugang machen 2020 96,18 % (2019: 88,72 %) der Kosten aus. Im Jahr 2021 verzögerte sich der Druck von NOTA. NOTA 44 wurde im Januar 2022 veröffentlicht. Die Druckkosten und der Versand der NOTA fehlen im Ein-

nahmen-/Ausgabenbericht von 2021.

Dennoch machen die Kosten für den Online-Service von Pensoft (inkl. MwSt.) im Jahr 2021 immer noch 95,02% der Gesamtkosten aus, da die Kosten für Versand und Verpackung des NOTA erst im Jahr 2022 anfallen. Aus diesem Grund schließt das Jahr 2021 mit einem Gewinn von 5.416,65 € ab. Unter Berücksichtigung der im Jahr 2022 gezahlten Kosten für Druck und Versand des NOTA (8.865,17 €) ergibt sich ein Bilanzverlust von 3.448,52 €. Die Druckkosten für das NOTA sind in den Jahren 2019, 2020 und 2022 stark angestiegen, da auch der Umfang der Jahrbücher zugenommen hat (Bd. 42: 176 S., Bd. 43: 364 S., Bd. 44: 256 S.).

Reisekosten für Vorstandsmitglieder fielen aufgrund der Corona-Pandemie nicht an. Die Vorstandssitzungen

fanden nur virtuell statt. Weitere Ausgabenposten sind der Tabelle und dem Tortendiagrammen (Bild) zu entnehmen.

### Prognose für 2022

Ohne weitere Einnahmen, abzüglich der voraussichtlichen Ausgaben, würden wir am Ende des Jahres einen Verlust von etwa 15.000 € ausweisen. Für das Jahr 2022 stehen noch etwa 100 Mitgliedsbeiträge aus, obwohl diese bereits einmal angemahnt worden sind. Eine weitere Erinnerungskampagne ist für Ende November geplant. Die Zahlungsmoral der SEL-Mitglieder ist im Vergleich zu Mitgliedern von nationalen Vereinen sehr schlecht.

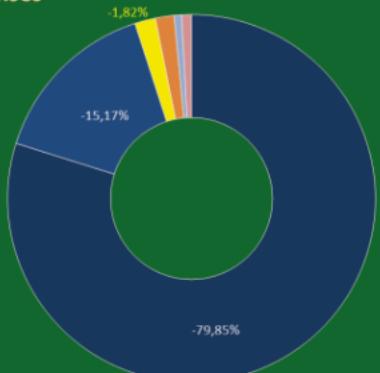
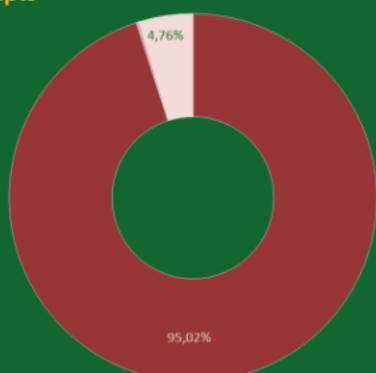
*Wolfgang Eckweiler  
SEL Schatzmeister*

Receipts/Expenses Report		2021	2020		2019	
Receipts	%	Receipts	Δ 2021-20	Receipts	Δ 2020-19	
Membership Fees	17.153,00 €	95,02%	20.365,00 €	-3.212,00 €	21.950,00 €	-1.585,00 €
Donations	40,00 €	0,22%	14,54 €	25,46 €	149,92 €	-135,38 €
Other Receipts	859,28 €	4,76%	993,46 €	-134,18 €	270,13 €	723,33 €
<b>total receipts</b>	<b>18.052,28 €</b>	<b>100,00%</b>	<b>21.373,00 €</b>	<b>-3.320,72 €</b>	<b>22.370,05 €</b>	<b>-997,05 €</b>
Expenses		%	Expenses	Δ	Expenses	Δ
Pensoft	-10.090,00 €	79,85%	-10.090,00 €	0,00 €	-10.090,00 €	0,00 €
VAT	-1.917,10 €	15,17%	-1.917,10 €	0,00 €	-1.917,10 €	0,00 €
Print Nota	0,00 €	0,00%	-5.809,38 €	5.809,38 €	-3.960,44 €	-1.848,94 €
Postage	-230,00 €	1,82%	-3.784,29 €	3.554,29 €	-3.074,50 €	-709,79 €
Office supplies	0,00 €	0,00%	-458,76 €	458,76 €	-889,80 €	431,04 €
Bank charges	-207,73 €	1,64%	-216,67 €	8,94 €	-220,07 €	3,40 €
Web Hosting	-82,00 €	0,65%	-118,48 €	36,48 €	-120,00 €	1,52 €
Council	-108,80 €	0,86%	-63,10 €	-45,70 €	-165,80 €	102,70 €
Congress	0,00 €	0,00%	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Support Students	0,00 €	0,00%	0,00 €	0,00 €	-1.000,00 €	1.000,00 €
other	0,00 €	0,00%	0,00 €	0,00 €	-26,18 €	26,18 €
<b>total expenses</b>	<b>-12.635,63 €</b>	<b>100,00%</b>	<b>-22.457,78 €</b>	<b>9.822,15 €</b>	<b>-21.463,89 €</b>	<b>-993,89 €</b>
<b>Balance</b>	<b>5.416,65 €</b>		<b>-1.084,78 €</b>		<b>906,16 €</b>	

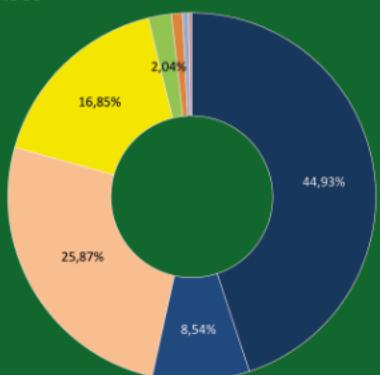
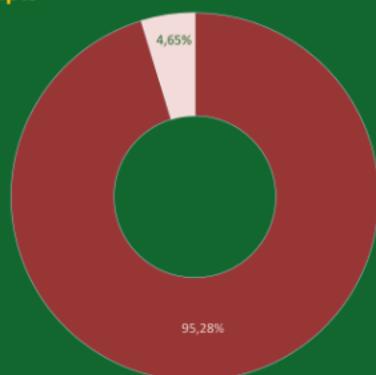
Accounts	31.12.2021	Δ 2021-20	31.12.2020	Δ 2020-19	31.12.2019	31.12.2018
Cash	816,11 €	27,00 €	789,11 €	-335,05 €	1.124,16 €	651,70 €
PayPal	3.921,26 €	1.092,87 €	2.828,39 €	1.351,21 €	1.477,18 €	98,03 €
Postbank	23.065,82 €	4.296,78 €	18.769,04 €	-2.100,94 €	20.869,98 €	21.815,43 €
<b>Bank and Cash Accounts</b>	<b>27.803,19 €</b>	<b>5.416,65 €</b>	<b>22.386,54 €</b>	<b>-1.084,78 €</b>	<b>23.471,32 €</b>	<b>22.565,16 €</b>



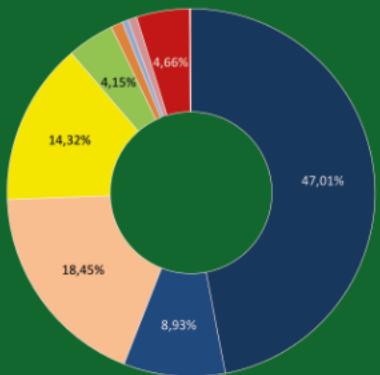
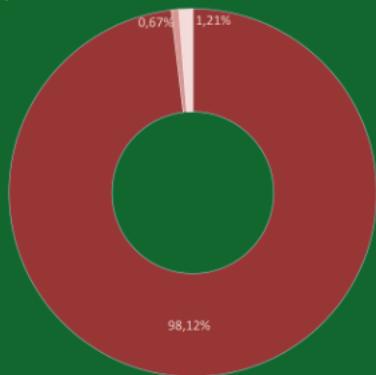
2021

**Expenses****Receipts**

2020

**Expenses****Receipts**

2019

**Expenses****Receipts**

# Nota Lepidopterologica: Editor's Report

David Lees, daval@nhm.ac.uk & Théo Léger Theo.Leger@mfn.berlin

Maria Heikkilä stepped back from her acting duties as Co-Editor-in-Chief of *Nota Lepidopterologica* in July 2021, since jointly editing the journal with David Lees (DL) since 2017. She is thanked for her dedicated work on the journal. Théo Léger (TL) has kindly agreed to act as a co-E-i-C (currently as an 'Associate Editor'), and will hopefully be officially appointed to this position at this SEL meeting. DL and TL have effectively shared this task. David plans to continue as E-i-C for at least another year. Collaboration with Pensoft staff is still going well and they have been very helpful in resolving any problem.

Our board of Subject Editors is currently an additional 13 up to three Editors (David, Théo, Maria), covering a wide scope of taxa and subjects: Erik van Nieukerken (Nepticuloidea; Adeloidea), Carlos Lopez Vaamonde (Gracillarioidea), Jadranka Rota (Choreutidae, Lepidoptera Biogeography, Phylogeny, Molecular systematics), Bernard Landry (Alucitidae; Pterophoridae; Pyraloidea), Ole Karsholt (Gelechiidae), Lauri Kaila (Taxonomy, Systematics), Sven Erlicher, Axel Hausmann (Geometridae), Alberto Zilli (Lepidoptera; Noctuoidea), Thomas Schmitt (Biogeography, Population genetics, General ecology), Zdeněk Fric (Lepidoptera, Taxonomy, Faunistics & Distribution), Roger Vila (Papilioidea, Biogeography, Phylogeny), and Martin Wiemers (Papilioidea). Our talented team

of linguistic editors (David Agassiz, Stella Beavan, Bob Heckford, Malcolm Scoble, and joining them since 2019, Sir Anthony Galsworthy) have contributed strongly to make the language of the articles flawless, although any published errors remain the responsibility of the E-i-C (s). For layout and editorial issues we still collaborate well with Plamen Pankov and Veselin Kostadinov, as well as being helped by Boriana Ovcharova at Pensoft, the most common cause being issues faced in posting files related to the submitter or subject editor.

Occasionally authors report technical issues with posting files on the Pensoft online system, but we have been able to fix them all easily with assistance from Pensoft's own editorial and layout team. We have no serious issues to report concerning the operation of the journal.

In 2021, ten research articles were rejected, while three had resubmission encouraged. Six papers experienced delays. A total of 16 papers, as well as one short communication and two obituaries were published and printed in mid November 2021 in volume 44 containing 256 pages in all, with the assistance of Matthias Nuss who obtains an invoice from the Publishing house for the treasurer to pay from SEL funds. Since volume 44 we have had an uptake in papers submitted, with 14 articles accepted already for Volume 45. Cur-

rently as of mid May 2022 we also have five active manuscripts in various stages of review. In 2022 eight papers have been rejected, but two with resubmission encouraged (some submitted papers are out of field or of too narrow scope). Since April 2019 the rejection rate has been about 30% overall, so has not changed significantly.

*Nota* currently has an impact factor of 0.794 (2021-2022) and it is up 5.9% on 2019. We are very happy with the quality of the articles we have published, which include in issue 44 some very fine contributions some worthy of more general and high profile journals. We also publish obituaries, among the most recent of which, one concerned one of our past honorary members, the other about one of the founding members of SEL. We are moving in the direction of a truly international journal on Lepidoptera rather than just one of European focus.

We cannot determine a time when the Society will change our current model of the society paying for print issues. The calls for having a pdf only journal still come, but we must always balance this against the majority wishes of our membership, and we hope that the Society is happy with the current quality and we are always open to suggestions for improvement.

Editors-in-Chief



# Report of the Editor of the SEL website and Facebook page, May 2022

Richard Mally, richardmally@web.de

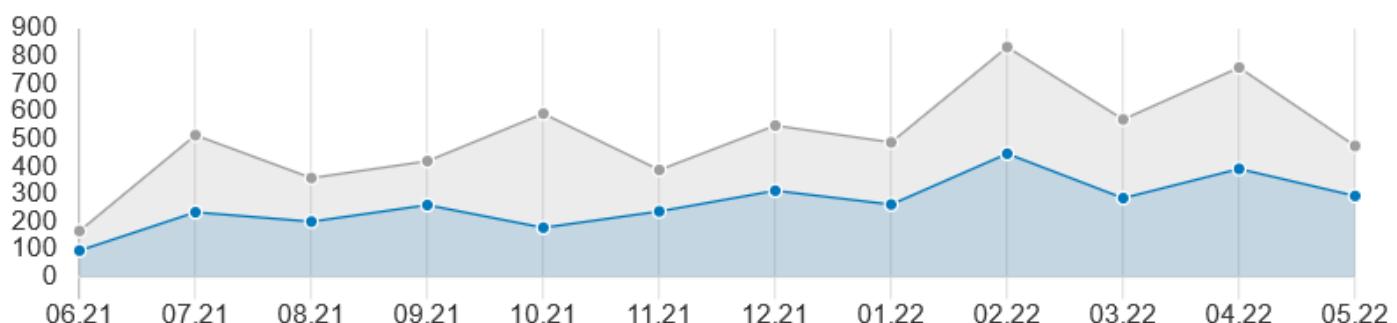


Figure 1. Numbers of page accesses (grey) and visitors (blue) of the SEL homepage in the past 12 months (2021/06 to 2022/05).

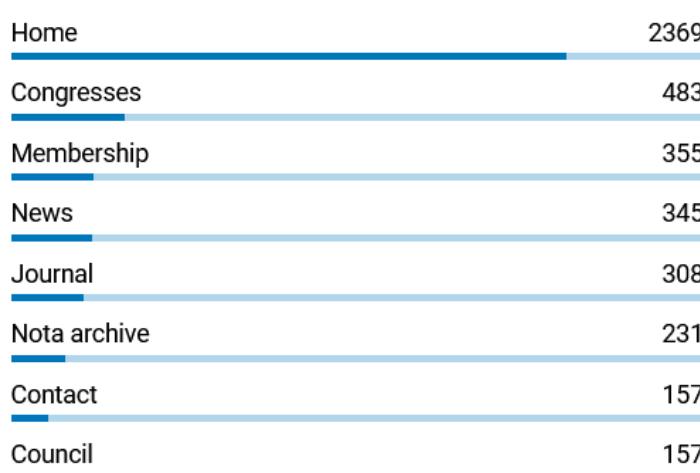


Figure 2. Number of website visits on the SEL home-page in the past 12 months (2021/06 to 2022/05).

## SEL Homepage

The new SEL homepage, hosted on the German Strato platform, is running smoothly. In 2022, it recorded 250 to 450 visitors per month. The majority of visitors accessed the home website, followed by the pages on Congresses and membership (Fig. 2). The new online membership form was used by 14 people, with most of them signing up for membership in February and March 2022 (nine people). The pages on the three SEL study areas still require further work, and especially photos of the localities need to be included, for which photos by members are very welcome. Furthermore, the pages for the site notice (impressum) and the privacy policy are still to be created. We currently have a short version of SEL's privacy policy in English, French and German on the Membership webpage.

## SEL on Facebook

We count 1,321 Facebook followers as of 2022/05/16, an increase of 73 followers in the past six months. Thirty percent of the followers identify as women and 70 percent as men. The majority of followers is between 25 and 44 years of age, indicating that the SEL Facebook page is a valuable channel to get younger people interested in the society and its activities. Page visitors are mainly from Italy, Spain and the United Kingdom, but also non-European regions like India and the Americas (United States, Mexico, Colombia) are also among the top countries visiting the Facebook page (Fig. 3). Content is predominantly posted by the site host (RM), mostly concerning new publications on Lepidoptera research. The estimated reach of our posts since the beginning of 2022 is 2,497 people. The Facebook page is therefore an excellent platform for announcements such as the release of new issues of SEL Lepidoptera News or on upcoming conferences.

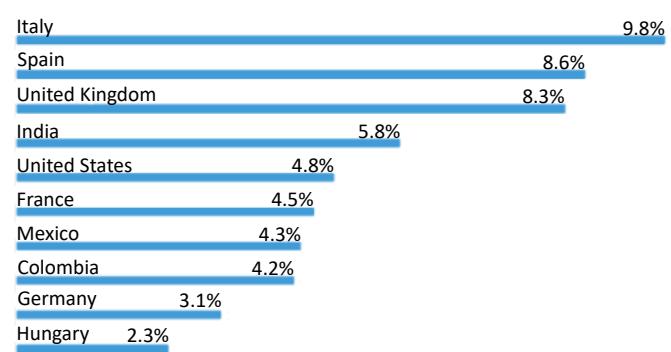


Figure 3. Top countries of visitors of the SEL Facebook page, in percent.

# Report of the SEL committee of habitat and species protection

Gerhard M. Tarmann

## 1. SEL Study Area Sesvenna, Italy

The SEL Study Area Sesvenna can now again freely be visited. The community of Mals still wants to invest substantial money for cleaning away the intruding *Prunus spinosa* bushes into the steppe-grass slopes as this is a serious threat to the environment. For years it is a problem in all the Alpine valleys that far-distance-transport of air that is loaded with nitrogen and the rainfalls bringing this nitrogen are causing higher and higher nitrogen percentages in the soil. This already led to a complete change in the vegetation in the more southern valleys of the Alps (e.g. Val Camonica, Val Aprica, Valtellina in Lombardia) where beautiful steppe slopes that had a wonderful flora and fauna until the late 1990s quickly changed into bushy places with *Galium aparine* in the underlayer, a plants that is typical to show that the soil is full of nitrogen. These former steppe slopes are now full of *Prunus spinosa*, *Fraxinus ornus*, *Corylus avellana* and *Ostrya carpinifolia*, partly without any clearings any more.

In Mals especially the extremely valuable southerly exposed steppe slopes at the beginning of the Val Müstair between Mals/Laatsch and Taufers situated in the SEL Study Area are involved. An experienced Austrian/Czech team of specialised forest workers who had done this work already with great success two years ago in Austria, Tirol, Fliess, in a Natura 2000 area will most probably do this work also in Mals. It should have been done already this spring but had to be postponed through the Corona crisis. Additional to the clearing of the slopes from bushes a programme for controlled grazing by goats and sheep will be established to prevent future over-bushing. The situation has not changed but there is a new responsible person for this in Mals. I contacted him and we agreed that I check the situ-

ation again this summer and will write a report about that for the community council. Then the community wants to start with the works.

Like in the years before our SEL Study Area is still a centre of identification for the Community of Mals and all people who care for biodiversity, clean air and healthy food in the Vinschgau Valley (Val Venosta) and the adjacent regions in Switzerland and Austria.

Mals is now on the way to become really a pesticide free model region in Europe. The chances that this can be done are much better now than years ago but the respective laws have to be brought on the way and this will still take some years. Already in the last years many farmers change freely to biological agriculture. The result is breathtaking good! Since 2020 I found five Zygaenidae species just beside the sprayed apple orchards, a fact that I do not know for now about 30 years!!! The substances that are sprayed in the biological orchards are still pesticides but have a completely other structure and can be depleted quickly and completely. Moreover, the farmers changed the heads of the spraying machine's shower-like tips and the spraying substances are only put on the trees and not in the air (or almost not).

The monitoring project on *Chazara briseis* and Zygaenidae from GMT was finished end of 2018 and the results are published. The original extended report (in German language only at the moment) is available in Research Gate under the name (Gerhard M. Tarmann). A larger paper was published end of December 2019 in Gredleriana (also in German language), the official scientific journal of the Natural History Museum of Südtirol/Alto Adige in Bozen/Bolzano. Many presentations about these results have been given in 2018 and 2019 by GMT and this was going on in 2020, 2021 and 2022.

A new monitoring project on *Chazara briseis* and Zygaenidae, especially targeting on selected transects from the bottom of the valley in a line up into the Alpine environment has been agreed by GMT and the Community of Mals from 2020 until 2026 to observe possibly changes in the spectrum of species and the population density.

This project is now targeting especially on biological apple orchards and their surroundings to get more data which spraying is not affecting Zygaenidae and what is. This will take some years to receive a statistically clear picture.

While the people of Mals have found a lot of supporters for their vote against the use of pesticides on the territory of their community things have become more serious with the farmers using commercial pesticides, the State authorities of Südtirol/Alto Adige and environmental activists. Staff people of the Umweltinstitut in Munich, the author of the book 'The Miracle of Mals' Alexander Schiebel, and some others have been put on court in Italy. The agricultural representatives, the chemical industry and the official policy have brought in a Class Action where more than 3000 apple farmers have joined in. The government of the autonomous province of Südtirol/Alto Adige and the industry want to make a big case out of this with lots of propaganda for the apple industry in the hope that this will be so costly for the accused persons and institutes that they cannot stand this case through and will be bankrupted. GMT has been asked by the accused to be prepared to act as whiteness and agreed. There is no other possibility for any person who is involved in nature protection as to agree to help. GMT will do this as a private person. If SEL feels that it wants to be involved the Council must decide for this, at least principally. However, it will take years until the case will come into full action and



nobody can say at the moment how things will develop.

In the meantime, all legal cases have been stopped and all persons that were threatened to be prosecuted are free!

As reported earlier for SEL it is still important that collecting Lepidoptera to receive important field data has gained common acceptance. The repeated wish of the Community of Mals to do monitoring on their territory is again a proof for this. The 'Malser Weg' (the new way of Mals how to treat nature and environment and avoid pesticides) is stronger than ever and has lots of excited supporters.

Major of Mals Ulrich Veith, has stepped back and there were new elections in 2020. The new Major is Josef Thurner and the responsible referent for nature protection is Günther Wallnöfer, a biological farmer and a very active man with

a great heart for nature, scientific work, especially for monitoring how things develop and change over time. Günther Wallnöfer is our direct partner. I am in close contact with him and we agreed to include also the next community to the east of Mals with the name Schladerns into our monitoring project."

## 2. SEL Study Area Galičica Planina, Republic of North Macedonia

Still no news from Northern Macedonia and our Study Area. However, a team of 7 Austrian entomologists under my initiative have visited the new National Park Shar Planina during summer 2022. We met Dr Valdimir Krpach, who plays an important role there. In spite of horrible weather conditions with heavy thunderstorms we collected as many Lepidoptera data and reference material as possible

targeting on high mountain habitats. The lepidopterists of the museum in Innsbruck, Peter Huemer and Benjamin Wiesmair will use this material for DNA studies and for the collections.

## 3. SEL Study Area Rimetea, Romania

This area is still the concern of the committee because it is almost never used by SEL members. No news.

At the end GMT wants to repeat what has been stated in the last reports. It is still necessary to bring new people into the committee to bring in new spirit and ideas. It has therefore still to be discussed to change the current committee step by step or even change the idea of the SEL Study Areas principally. GMT would like to be replaced by someone who is more dynamic and capable.

# Changes to the list of members – Changements à la liste des membres – Änderungen zur Mitgliederliste (January 2022–December 2022)

*Hossein Rajaei, SEL membership secretary, hossein.rajaei@smns-bw.de*

## New members – Neue Mitglieder – Nouveaux membres

In total during the last 11 months, 13 new members joined the SEL:

Anna Suuronen (Finland)  
Claudine Lozach De Virement  
Eglé Vičiuviénė (England)  
Frans Post (Netherlands)  
John Brown (USA)  
Laurence Depres (France)  
Marcin Wiorek (Poland)  
Marios Aristophanous (Cyprus)  
Matthew Nielsen (Finland)  
Reidar Voith (Norway)  
Robert Hoare (New Zealand)  
Thomas Merckx (Belgium)  
Tuomas Kankaanpää (Finland)

## Deceased – Verstorben – Décédé

Ernst Arenberger (deceased on 02.09.2021)  
Jens Lyngsøe (12.05.1930–21.05.2021)  
Ivars Sulcs (05.08.1945–11.04.2021)  
Ebbe Vesterhede (24.04.1954–2022)

## Resignations – Austritte – Démissions

In total during last 11 months, 9 members left SEL:

Dieter Stöckel (Germany)  
Erich Bauer (Germany)  
Eyjolf Aistleitner (Austria)  
Jacques Demange (France)  
Jan van der Made (Netherlands)  
Joern Bittcher (Denmark)  
John Tennent (England)  
Mark Shaw (UK)  
Yoshitsugu Nasu (Japan)

**Statistics:** Currently (November 30, 2022), SEL membership is composed as follows:

465 ordinary members and a total of 514 members, the number of members shows a slight increase compared to 2021. Herewith again I invite all SEL members to introduce the society to their colleagues, students and networks. To keep the society alive, we need to increase the number of our members.

## Membership 2023 – Mitgliedschaft 2023– Cotisation 2023



Please remember that the subscription becomes due at the beginning of the year. The subscription for the year 2023 is 50€ for individuals and 65€ for associations. Please pay your 2023 subscription promptly either directly to the SEL account. If your bank is offering SEPA transfer (in Euro) you should not have extra costs.



Nous vous rappelons que la cotisation annuelle est due dès le début de l'année en cours. Le montant de la cotisation 2023 est de 50€ pour les membres ordinaires et de 65€ pour les associations ou institutions. Si vous ne l'avez déjà fait, nous vous remercions de vous en acquitter rapidement par virement international au compte de la SEL:



Bitte beachten Sie, dass Ihr Mitgliedsbeitrag zu Beginn eines jeden Jahres fällig wird. Der Beitrag für 2023 beträgt für Einfache Mitglieder 50€ und für Institutionelle Mitglieder 65€. Bitte zahlen Sie Ihren Beitrag für 2023 pünktlich auf das SEL-Bankkonto:

**SEL Societas Europaea e.V.**  
**IBAN: DE63 3701 0050 0195 6505 07**  
**Postbank Köln (BIC: PBNKDEFF)**

### Local SEL representatives instead of local treasurers

The system of local treasurers, then termed “regional collecting agents”, was established in 1994 as a consequence of raising costs of international payments (see News 22). Since then a lot has changed, and now, due to the introduction of the EURO and the SEPA payment area, direct transfers from most European countries to Germany are comparable to domestic transfers, with few or no extra costs for payments in EURO. For other countries we have opened a PayPal account, to be able to pay with credit cards.

As the system with various local treasurers is an extra burden for the bookkeeping, and no longer needed for cost reduction, council has decided at its meeting in Campobasso to abandon the long-standing system of local treasurers and from now on only accept direct payment by members to the treasurer. We have discussed this step already for some years, and more and more members pay directly, and some local treasurers already stopped.

However, we realise that the local SEL treasurers paid also an important role to represent SEL in their country, as they are closer to the members. As it is important for SEL to have local contacts, we asked first the former local treasurers to consider changing their role into local contact person of SEL for their country. A local contact person would be a great help, especially if members have questions about the next congress, the recruitment of new members or the direct payment of fees. A list of the local SEL representatives will be published in the next News.

Wolfgang Eckweiler, Treasurer  
Erik van Nieukerken, President  
Marianne Espeland, General secretary

#### Belgium/Luxemburg

Willy De Prins  
Dorpstraat 401B, B-3061 Leefdaal,  
willy.deprins@gmail.com

#### Italy

Carlo Matessi  
Via Cascina Margarina 6, I-27048  
Sommo (PV),  
Tel. 0382 914002,  
mobile. 333 9904726,  
matessi.carlo@gmail.com

#### USA

Eric Metzler  
P.O. Box 45, Alamogordo,  
New Mexi- co 88311-0045, U.S.A.,  
Tel. 575-443-6250  
metzlere@msu.edu

#### Denmark

Peder Skou  
Aamosen 1, Ollerup, DK-5762 Vester  
Skerninge, Tel. 62-263737,  
apollobooks@vip.cybercity.dk

#### Spain

Dr. Elisenda Olivella Pedregal  
Tarragona 106, 1-1, E.08015  
Barcelona,  
eolivell@xtec.cat



# Money transfer from outside Germany

*Wolfgang Eckweiler, Treasurer*

Payment through local treasurers with their own cash accounts is no longer possible and only direct payments to the treasurer will be accepted. Of course, somebody else can transfer the contribution on your behalf. It is important to indicate in the subject for whom the payment is made.

## SEPA Direct Debit

In Germany, the direct debit system has proven its worth. Participants do not need to worry about paying their contributions on time. This is also possible in other countries of the SEPA payment area. Surely you pay your Internet or telephone bill this way. Please check with your bank if they accept SEPA direct debits. On page 17 you will find a SEPA direct debit mandate to print out. Please fill out the form, sign it and send it by e-mail to SEL-members[at]eckweiler.com or by mail to Dr. Wolfgang Eckweiler, Gronauer Str. 40, D-60385 Frankfurt am Main, Germany.



## PayPal

Members living outside Europe, or having difficulties in paying their membership fee via SEPA bank transfer may use PayPal. They should check, however, that the full amount of the membership fee is paid on the PayPal account and that all expenses are paid by the payee. Please add 3 € for Paypal fees and transfer to: [paypal@selep.eu](mailto:paypal@selep.eu)

Members without an own PayPal account should ask for a PayPal Invoice, please contact the treasurer: Wolfgang Eckweiler ([SEL-members@eckweiler.com](mailto:SEL-members@eckweiler.com)).

## TransferWise

TransferWise is an online account that lets you send money internationally. TransferWise fees are usually lower than PayPal fees. Details see: <https://transferwise.com/>

## SEPA bank transfer

Members living in Europe in countries of the Single Euro Payments Area should use **SEPA bank transfer**: SEPA transfer uses only IBAN and BIC with currency in Euro.

However, some European banks try to execute the transfer as an **expensive SWIFT transfer**. Here further information are necessary.

Just the question about the address of our bank is a reference to this expensive "extra service".

**Please ask your bank for a SEPA transfer.**

## SWIFT bank transfer

A SWIFT bank transfer can be very expensive. If SEPA is possible, take care not to use SWIFT. For this "service" your bank wants more information, please select details you need:

SEL SOCIETAS EUROPAEA LEPIDOPTEROLOGICA  
c/o Dr. Wolfgang Eckweiler  
Gronauer Str. 40  
60385 Frankfurt

Postbank Hamburg  
Geschäftskundenbetreuung  
22283 Hamburg  
E-Mail: [business@postbank.de](mailto:business@postbank.de)  
BIC (SWIFT): PBNKDEFF  
[www.postbank.de](http://www.postbank.de)

"22283 Hamburg" is special address code for major post customers, without street or P/O box.

# SEPA-Lastschriftmandat

## SEPA Direct Debit Mandate



Name des Zahlungsempfängers / *Creditor name:*

**SEL Societas Europaea Lepidopterologica e. V.**

Anschrift des Zahlungsempfängers / *Creditor address*

Straße und Hausnummer / *Street name and number:*

**c/o Dr. W. Eckweiler, Gronauer Str. 40**

Postleitzahl und Ort / *Postal code and city:*

**60385 Frankfurt am Main**

Land / *Country:*

**Germany**

Gläubiger-Identifikationsnummer / *Creditor identifier:*

**DE67SEL00001211069**

Mandatsreferenz (vom Zahlungsempfänger auszufüllen) / *Mandate reference (to be completed by the creditor):*

**Mitgliedsnummer / membership number**

Ich ermächtige / Wir ermächtigen (A) den Zahlungsempfänger (Name siehe oben), Zahlungen von meinem / unserem Konto mittels Lastschrift einzuziehen. Zugleich (B) weise ich mein / weisen wir unser Kreditinstitut an, die vom Zahlungsempfänger (Name siehe oben) auf mein / unser Konto gezogenen Lastschriften einzulösen.

Hinweis: Ich kann / Wir können innerhalb von acht Wochen, beginnend mit dem Belastungsdatum, die Erstattung des belasteten Betrages verlangen. Es gelten dabei die mit meinem / unserem Kreditinstitut vereinbarten Bedingungen.

*By signing this mandate form, you authorise (A) the creditor (name see above) to send instructions to your bank to debit your account and (B) your bank to debit your account in accordance with the instructions from the creditor (name see above).*

*As part of your rights, you are entitled to a refund from your bank under the terms and conditions of your agreement with your bank. A refund must be claimed within 8 weeks starting from the date on which your account was debited.*

Zahlungsart / *Type of payment:*

**Wiederkehrende Zahlung / Recurrent payment**       Einmalige Zahlung / *One-off payment*

Name des Zahlungspflichtigen (Kontoinhaber) / *Debtor name:*

Anschrift des Zahlungspflichtigen (Kontoinhaber) / Debtor address (Angabe freigestellt / *Optional information*)

Straße und Hausnummer / *Street name and number:*

Postleitzahl und Ort / *Postal code and city:*

Land / *Country:*

IBAN des Zahlungspflichtigen (max. 34 Stellen) / *IBAN of the debtor (max. 34 characters):*

[REDACTED]

BIC (8 oder 11 Stellen) / *BIC (8 or 11 characters):*

Hinweis: Die Angabe des BIC kann entfallen, wenn der Zahlungsdienstleister des Zahlungspflichtigen in einem EU-/ EWR-Mitgliedsstaat ansässig ist.  
*Note: The BIC is optional when Debtor Bank is located in a EEA SEPA country.*

Ort / *Location:*

Datum (TT/MM/JJJJ) / Date (DD/MM/YYYY):

Unterschrift(en) des Zahlungspflichtigen (Kontoinhaber) / *Signature(s) of the debtor:*



Dr. Hossein Rajaei  
 Staatliches Museum für Naturkunde  
 Rosenstein 1  
 D-70191 Stuttgart, Germany  
 E-mail: hossein.rajaei@smns-bw.de

**Application for membership · Aufnahmeantrag · Bulletin de souscription**

I hereby apply to become a member of SEL. I acknowledge the aims of SEL and agree to pay the annual dues.

Ich beantrage die Mitgliedschaft bei SEL. Ich werde die satzungsmäßigen Ziele des Vereins beachten und die jährlichen Mitgliedsbeiträge bezahlen.

Par la présente je souhaite devenir membre de la SEL., j'ai pris connaissance du règlement et des objectifs de l'association auxquels je souscris et accepte de régler ma cotisation annuelle.

**Changes · Änderungen · Changements**

Please change and complete the details above in the list of members of the Societas Europaea Lepidopterologica e. V., Karlsruhe.

Bitte ändern und ergänzen Sie die obigen Angaben in der Mitgliederdatei der Societas Europaea Lepidopterologica e. V.

Veuillez modifier et compléter les informations ci-dessus dans la liste des membres du Societas Europaea Lepidopterologica e. V., Karlsruhe.

**Surname · Name · Nom**

**First Name/s, Title · Vorname, Titel · Prénoms, Titre**

**Date of Birth · Geburtsdatum ·**

Date de naissance

**Address · Adresse · Address**

**E-mail · E-Mail · Email**

**Phone Number · Telefonnummer · Numéro de téléphone**

**Profession · Beruf · Profession**

**I collect, identify, study · Ich sammle, bestimme, bearbeite · Je collecte, détermine, étudie**

**Consent to data processing · Einwilligung zur Datenverarbeitung · Consentement au traitement des données**

I agree that my personal data are stored and processed within the framework of the legal data protection regulations. In doing so, we strictly adhere to the privacy policy of the Societas Europaea Lepidopterologica e. V.

Ich stimme zu, dass meine personenbezogenen Daten im Rahmen der gesetzlichen Datenschutzbestimmungen gespeichert und verarbeitet werden. Dabei halten wir die strikt die Datenschutzrichtlinien der Societas Europaea Lepidopterologica e. V. ein.

J'accepte que mes données personnelles soient stockées et traitées dans le cadre des dispositions légales de protection des données. Ce faisant, nous adhérons strictement à la politique de confidentialité de la Societas Europaea Lepidopterologica e. V.

**Date · Datum · Date**

**Signature · Unterschrift · Signature**

The membership fee is € 50 (€ 65 for cooperate members) per year. It should be transferred in January to avoid interruptions in receiving the journal NOTA. Members with a bank account in Germany should fill in and sign the SEPA form (see below). If you send money by bank transfer or Paypal, make sure that all bank fees are included in advance with the sum transferred. Der jährliche Mitgliedsbeitrag beträgt zur Zeit € 50 € (65 € für Institute) und ist jeweils im Januar fällig. Um Unterbrechungen beim Versand der NOTA zu vermeiden, empfehlen wir Mitgliedern mit Konto im Inland die Zahlung per SEPA-Lastschriftmandat (siehe unten). La cotisation est de 50 € (65 € pour les membres coopérants) par an. Il devrait être transféré en janvier pour éviter les interruptions de réception du NOTA. Les membres disposant d'un compte bancaire en Allemagne doivent remplir et signer le formulaire (voir ci-dessous). Si vous envoyez de l'argent par virement bancaire ou par Paypal, assurez-vous que tous les frais bancaires sont inclus à l'avance avec la somme transférée.