

ÖSTERREICHISCHE ENTOMOLOGISCHE GESELLSCHAFT



ÖEG - Kolloquium 2022

Paris Lodron Universität Salzburg
Hellbrunnerstr. 34, 5020 Salzburg



Samstag, 19. März 2022, 9:00 bis 17:00 Uhr

PROGRAMM

- ab 9:00 Begrüßungskaffee, Montage der Poster, Verteilung der Entomologica Austriaca
- 09:30 H.W. KRENN (Präsident der ÖEG) & S. DÖTTERL (Paris Lodron Universität Salzburg): Begrüßung
- 09:35 **Verleihung des ÖEG Preises** (Laudatio, Überreichung): H. PAULUS
- 09:45 M. LANDMANN, B.C. SCHLICK-STEINER, F.M. STEINER & A. LANDMANN (Innsbruck): Status, Dispersionsverhalten und Populationsgenetik der Sibirischen Azurjungfer *Coenagrion hylas* (TRYBOM 1899) im Tiroler Lechtal
- 10:05 K. ZENZ, H. ZETTEL, M. KUHLMANN & H.W. KRENN (Wien, Kiel): Morphologie, Pollenpräferenzen, und DNA-Barcoding von fünf österreichischen Arten der *Colletes succinctus*-Gruppe

Vorsitz: H. KRENN (Wien)

- 10:25 G. PASS (Wien): **Honorary Plenary Lecture**: Evolutionäre Innovationen: Die Flügel der Insekten und ihre Herzen
- 11:00 M. SARKEZI, J. WARINGER (Wien): Longitudinal distribution patterns of Ephemeroptera, Plecoptera and Trichoptera in a lake outlet in Lunz (Lower Austria).
- 11:20 A. SOMMER (Salzburg): Black Bucket Challenge – Ein Citizen Science Projekt zur Untersuchung Invertebraten in der Stadt Salzburg
- 11:40 D. EBMER, J. HIRZMANN, G.J. SÁNCHEZ CONTRERAS, A. RUBIO-GARCÍA, G. MAGDOWSKI, U. GÄRTNER, A. TAUBERT & C. HERMOSILLA (Gießen, Pieterburen): Untersuchungen zur Vektorfunktion und morphologischen Adaptionen der Seehundlaus (*Echinophthirius horridus*) bei Seehunden und Kegelrobben im Wattenmeer

12:00-13:20 Tagungsfoto, danach Mittagspause

Vorsitz: S. DÖTTERL (Salzburg)

- 13:20 M. PEER, S. KRATSCHEMER, M. BRANDL, R. HUSSAIN, N. VOGEL, M. HEER, N. SCHULLER, R. WALCHER, T. SCHERNHAMMER, D. RABL, B. MAAS, B. KRAUTZER, D. MOSER & T. FRANK (Wien, Irdning-Donnersbachtal): REGRASS: Re-Etablierung von Grünlandflächen in der Agrarlandschaft zur Förderung von Insekten
- 13:40 J. MARTINI, F. WALTHER, T. SCHENEKAR, E. BIRNSTIEL, R. OESTER, B. SCHINDELEGGER, T. SCHWINGSHACKL, O. WILFING, R. WÜTHRICH, F. ALTERMATT, M.V. TALLUTO, G. SINGER & S. VITECEK (Innsbruck, Graz, Wien, Lunz/See, Berlin, Zürich, Dübendorf): Hohe Abundanzen der weitgehend ausgestorbenen Eintagsfliege *Prosopistoma pennigerum* (Ephemeroptera) entlang des Vjosa-Fließgewässernetzwerks.
- 14:00 H.C. WAGNER (Graz): Nestsichten, Frischgewicht und Artenreichtum von Ameisen in steirischen Wald- und Graslandbiotopen (Hymenoptera: Formicidae)
- 14:20 L. LORBER & C. KOMPOSCH (Graz): Autotomie bei Spinnentieren – Selbstamputation als Verteidigungsstrategie
- 14:40 M.S. UNTERKÖFLER, L. SCHREIER, U. WIESBAUER, C. ZITTRA, A. GRÄTZL, C. PROSSEGGER, B. SHAHI BAROGH, K. BAKRAN-LEBL & H.-P. FUEHRER (Wien): Nachweis von heimischen und potentiell invasiven Stechmücken am Wiener Zentralfriedhof im Jahr 2021

15:00-15:40 Kaffeepause und Posterpräsentation

Vorsitz: J. PETERMANN (Salzburg)

- 15:40 T. RUPP, B. OELSCHLÄGEL, H. MAHFOUD, T. WENKE, K. RABITSCH, D. BUONO, S. SCHULZ, C. CABRELE, R. BERJANO, R. HENRY, L. DISNEY, G. BÄCHLI, J. ROHÁČEK, A. STARK, C. NEINHUIS, S. WANKE & S. DÖTTERL (Salzburg, Graz, Dresden, Braunschweig, Halle an der Saale, Sevilla, Cambridge, Zürich, Opava): Bestäuberspektrum und Bedeutung des Blütenduftes in von Fliegen bestäubten Täuschpflanzen der Gattung *Aristolochia*
- 16:00 A. LANDMANN (Innsbruck): Gut getarnt, doch stark bedroht: Aktueller Status, Gefährdungsursachen und Zukunftsperspektiven ripicoler Heuschrecken (Saltatoria, Caelifera) in den Alpen
- 16:20 M. SCHLAGER, S. MANHALTER, K. WECHSELBERGER & S. DÖTTERL (Salzburg, Wien): Entwicklung eines auf Blütendüften des Steirischen Ölkürbisses basierenden „attract and kill“- Ködersystems für den Westlichen Maiswurzelbohrer
- 16:40 E. HUBER & J. VOLKMER (Graz): Bericht über das siebte ÖEG-Insektencamp: Die bunte Biodiversität des Nationalpark Thayatal (NÖ)
- 17:00 SCHLUSSWORTE und Ende der Tagung

Posterpräsentationen

- P. UNGLAUB, T. FRANK & S. KRATSCHEMER (Wien): Bienen-Pflanzen Interaktionen in Abhängigkeit von Honigbienendichte und Landschaftsstruktur in Agrarökosystemen
- S. KRATSCHEMER, J. LANNER & L. LANDLER (Wien): Track Them Down: Räumliche Ökologie und Veralten der Mooshummel (*Bombus muscorum*, Linnaeus, 1758) und der invasiven Asiatischen Mörtelbiene (*Megachile sculpturalis* Smith, 1853)
- N. VOGEL, M. PEER, S. KRATSCHEMER, M. BRANDL, R.I. HUSSAIN, M. HEER, N. SCHULLER, R. WALCHER, T. SCHERNHAMMER, D. RABL, B. MAAS, B. KRAUTZER, D. MOSER & T. FRANK (Wien, Irdning-Donnersbachtal): Vergleich der Tagfalterdiversität, -abundanz und Artenzusammensetzung in verschiedenen Wiesentypen
- A. GEYER A. SOMMER & PETERMANN (Salzburg): Die Nutzung städtischer aquatischer Mikroökosysteme durch terrestrische Tiere und potentielle Effekte auf die aquatischen Insektengemeinschaften
- M. LANDL (Salzburg): Die Auswirkungen von Urbanität auf Aphiden-Parasitoiden-Gemeinschaften in Salzburg

ÖEG-Homepage: www.entomologie.org

Keine Tagungsgebühren! Gäste willkommen! Anmeldung zur Veranstaltung erbeten.

Anfragen an die ÖEG-Geschäftsführung: Mag. Carina Zittra, PhD; E-Mail: office@entomologie.org

Zustelladresse: Ao. Univ. Prof. Dr. Harald W. Krenn Biologiezentrum Universität Wien, Department für Evolutionsbiologie, Integrative Zoologie, Djerassiplatz 1, 1030 Wien