

ÖSTERREICHISCHE ENTOMOLOGISCHE GESELLSCHAFT



ÖEG - Kolloquium 2023

Karl-Franzens-Universität Graz, Institut für Biologie,
Fachbereich Zoologie (HS 02.11), Universitätsplatz 2, 8010 Graz
Samstag, 25. März 2023, 8:45 bis 17:40 Uhr



PROGRAMM

ab 08:45 Begrüßungskaffee, Montage der Poster

09:15 H.W. KRENN (Präsident der ÖEG) & W. HOLZINGER (Universität Graz): Begrüßung

Vorsitz: W. HOLZINGER (Graz)

09:20 D. FREITAK (Graz): Eröffnungsvortrag: Immunität bei sozialen Insekten

09:50 T. SCHWINGSHACKL, J. MARTINI, G. SINGER & S. VITECEK (Innsbruck, Lunz am See): Klein aber oho: *Prosopistoma pennigerum* als Flagship für den Vjosa Nationalpark

10:10 M. S. UNTERKÖFLER, P. DENGG, M. NIEDERBACHER, S. LINDORFER, A. EBERLE, A. HUCK, C. ZITTRA, L. WORTHA, A. HODŽIĆ, J. HARL, M. A. BEZERRA-SANTOS, D. OTRANTO, K. SILBERMAYR & H.-P. FUEHRER (Wien, Güttenbach, Bari): Vorkommen und DNA Haplotyp Analyse von *Phortica variegata* (FALLEN, 1823) in Österreich und Südtirol

10:30 D. EBMER (Wien, Gießen, Pieterburen): 3D in-situ Visualisierung von Seehundherzwurmlarven (*Acanthocheilonema spirocauda*) in der Seehundlaus (*Echinophthirius horridus*) mittels Mikro-CT

10:50-11:10 Kaffeepause und Posterpräsentationen

Vorsitz: R. BRODSCHNEIDER (Graz)

11:10 Verleihung des ÖEG Preises (Laudatio, Überreichung): H. PAULUS

11:20 K. KUBA (Wien, Freising): Filtration von flüssiger Nahrung in der deutschen Wespe, *Vespa germanica* (Vespidae, Hymenoptera)

11:40 J. PFROMMER (Wien): Bestäuberfauna von sechs *Anthurium*-Arten in verschiedenen Ökoregionen Costa Ricas

12:00 CH. KOMPOSCH & J. LAMPRECHT (Graz): Vom Aussterben bedroht: Taxonomen & Zimmermänner! ... oder ... Das 1. inatura-Forschercamp 2022 & die Weberknechte Vorarlbergs

12:20-13:20 Tagungsfoto, danach Mittagspause und Posterpräsentation

Vorsitz: H. W. KRENN (Wien)

13:20 P. UNGLAUB, S. KRATSCHMER & T. FRANK (Wien): Bienen-Pflanzen Interaktionen in Abhängigkeit von Honigbienenichte und Landschaftsstruktur in Agrarökosystemen

13:40 S. KRATSCHMER, L. LANDLER & J. LANNER (Wien, Innsbruck): Track Them Down: Erste Ergebnisse und Herausforderungen vom Bientracking in Ostösterreich

14:00 V. SCHARNHÖRST, E. OCKERMÜLLER, J. NEUMAYER, H. FORMAYER, B. KÖNIG, B. BECSI, C. HAINZ-RENETZEDER, C. BAUER, P. BIELLA, S. DÖTTERL, P. MEYER, C. RUPPRECHT, H. MEINBERG, K. THIEROLF & B. PACHINGER (Wien, Linz, Elixhausen, Milano, Salzburg): Erkenntnisse aus 110 Jahren Wildbienenforschung: Klimaerwärmung und Landnutzungsänderung beeinflussen Diversität und funktionelle Vielfalt

14:20 K. GROBBAUER & R. BRODSCHNEIDER (Graz): Vorschläge für eine bienenfreundliche Landwirtschaft

14:40-15:00 Kaffeepause und Posterpräsentation

Vorsitz: S. AURENHAMMER (Graz)

15:00 D. OLIP, R. BIEDERMANN & W. E. HOLZINGER (Graz, Frauenau): Spornzikaden als Klimawandel-Indikatoren.

15:20 M. MAYRHOFER, C. SCHAFELLNER, A. SCHOPF, T. ZANKL, Y. PRÜMERS, W. THEISINGER & M. NIESAR (Wien, Gelsenkirchen): Die Bedeutung von Parasitoiden als Gegenspieler von Eichenschädlingen

15:40 T. ZANKL, M. MAYRHOFER, C. SCHAFELLNER & A. SCHOPF (Wien): Einfluss von Tageszeit und Witterung auf die Parasitierungsaktivität von Puppen-Parasitoiden des Grünen Eichenwicklers, *Tortrix viridana* (Lep., Tortricidae)

16:00 I. ILLICH & T. ZUNA-KRATKY (Wien): Populationsdynamik einer alpinen Heuschrecken-Gemeinschaft über 30 Jahre unter dem Einfluss von Klima und Beweidung

16:20-16:40 Kaffeepause und Posterpräsentation

Vorsitz: CH. KOMPOSCH (Graz)

16:40 H. C. WAGNER, B. KAUFMANN, M. CORDONNIER, E. SCHIFANI, K. KIRAN, C. KARAMAN, R. SCHULTZ, B. SEIFERT & S. CSÓSZ (Graz, Budapest): Kryptische Rasenameisen-Diversität in Südeuropa und Anatolien (Hymenoptera: Formicidae: *Tetramorium*)

17:00 M. OSWALD, L. MORAWETZ, J. MAYR, H. W. KRENN & D. L. P. SCHORKOPF (Wien): Insektendiversität in landwirtschaftlich genutzten Wiesen und Erhebung des direkten Biomasseverlustes durch die Mahd

17:20 E. HUBER (Graz): Bericht über das achte ÖEG-Insektencamp: Die verborgenen Schätze der Weinviertler Klippenzone (Naturpark Leiser Berge, Niederösterreich)

17:40 SCHLUSSWORTE und Ende der Tagung

Keine Tagungsgebühren! Gäste willkommen! Anmeldung zur Veranstaltung erbeten E-Mail: office@entomologie.org!

ÖSTERREICHISCHE ENTOMOLOGISCHE GESELLSCHAFT

ÖEG - Kolloquium 2023

Karl-Franzens-Universität Graz, Institut für Biologie,
Fachbereich Zoologie (HS 02.11), Universitätsplatz 2, 8010 Graz
Samstag, 25. März 2023, 8:45 bis 17:40 Uhr



Posterpräsentationen

1. E. PAPEK, T. KIRISITS, A. SCHOPF, E. RITZER, P. BAIER & M. SCHEBECK (Wien): Temperaturabhängige Entwicklung und Wirtsbaumwahl des Kiefernborckenkäfers *Ips acuminatus*
2. E. RITZER, M. SCHEBECK & T. KIRISITS (Wien): *Ips acuminatus* und eine pilzlichen Symbionten mit speziellem Fokus auf ophiostomatoide Spezies.
3. K. GRATZER & R. BRODSCHNEIDER (Graz) B-TheNet: Identifikation, Evaluierung und Validierung von guten Haltungspraktiken in der Imkerei
4. A. KÜHN & R. BRODSCHNEIDER (Graz) Landwirtschaftliche Flächen und Honigbienenvölker in Österreich - Gibt es eine Bestäuberlücke?
5. S. STATTLER & C. SCHAFELLNER (Wien): Untersuchungen zur Bionomie der invasiven Eichennetzwanze *Corythucha arcuata* (Het., Tingidae)
6. A.-L. FERSTL, J. MAYR & C. SCHAFELLNER (Wien): Besiedlung und Populationsdichte von honigtauerzeugenden Pflanzenläusen auf Fichten und Douglasien im Waldviertel
7. J. MARTINI, T. SCHWINGSHACKL, S. MÜTZEL, G. SINGER, T. SOSA & S. VITECEK (Innsbruck, Lunz am See): I believe I can fly
1. D. EBMER, F. BALFANZ, T. VORACEK, S. HERING-HAGENBECK, C. PICHLER-SCHEDER, J. WALOCHNIK, E. KNIHA (Wien, Wels): Die Paläarktische Kriebelmückenart *Simulium equinum* (Diptera: Simuliidae) bevorzugt im Zoo lebende Afrikanische Nyala Antilopen (*Tragelaphus angasii*) als Blutmahlzeit-Wirte

**Verteilung der ENTOMOLOGICA AUSTRIACA
vor Beginn der Tagung (ab 08:45) und während
der Kaffeepause von 14:40-15:00 Uhr**

ÖEG-Homepage: www.entomologie.org

Keine Tagungsgebühren! Gäste willkommen! Anmeldung zur Veranstaltung erbeten!

Anfragen an die ÖEG-Geschäftsführung: Mag. Carina Zित्रa, PhD; E-Mail: office@entomologie.org; Zustelladresse: ao. Univ. Prof. Mag. Dr. Harald W. Krenn, Biologiezentrum Universität Wien, Department für Evolutionsbiologie, Integrative Zoologie, Djerassiplatz 1, 1030 Wien