



Salzburger Entomologische Arbeitsgemeinschaft
Haus der Natur



Leitung
Dr. Patrick Gros
Mag. Hans Christof Zeller-Lukashort

Newsletter 1/2009

Liebe Mitglieder! Freunde der entomologischen Arbeitsgemeinschaft!

Wir freuen uns, hiermit den ersten Newsletter unserer Arbeitsgemeinschaft zu versenden! Mit diesem Newsletter wollen wir über Neues und Informatives aus und rund um unsere Arbeitsgemeinschaft berichten. Gleichzeitig wird er aber auch unseren Mitgliedern und interessierten externen Personen die Gelegenheit dazu geben, ihre entomologische Arbeit einem breiteren Publikum darzustellen. Um dieses Ziel auch erreichen zu können, benötigen wir die tatkräftige Unterstützung aller Mitglieder. Jeder ist aufgerufen, rechtzeitig die entsprechenden Informationen für diesen Newsletter zur Verfügung zu stellen!

Folgende entomologische Themenschwerpunkte sind geplant:

- Neuigkeiten für die Fauna Salzburgs
- Interessante Beobachtungen
- Naturschutzprojekte in und außerhalb Salzburgs
- Berichte (Tagungen, Aktivitäten, ...)
- Geplante Exkursionen
- Aktivitäten am Haus der Natur
- Pressespiegel, Bücher

Dieser Newsletter wird in regelmäßigen Abständen erscheinen und soll neben den Mitgliedern unserer Arbeitsgemeinschaft auch die anderen Arbeitsgruppen am Haus der Natur, andere Museen, diverse Vereine, die Universität Salzburg, die Naturschutzabteilung sowie weitere externe Interessenten erreichen.

Das Ziel unseres Newsletter ist es, die hervorragende Arbeit, die in unserer Arbeitsgemeinschaft geleistet wird, einer breiteren Öffentlichkeit bekannt zu machen.

Neue Leitung der Entomologischen Arbeitsgemeinschaft

Im Rahmen unserer Weihnachtsfeier 2008 hat Prof. Gernot Embacher über die letzten 30 Jahre berichtet, in denen er die Leitung der entomologischen Arbeitsgemeinschaft innehatte. Anschließend übergab er die Leitung an Dr. Patrick Gros und an Mag. Christof Zeller-Lukashort (Bild 1).

Wir danken Gernot für die hervorragende Arbeit, die er in dieser Zeit für uns und für unsere Arbeitsgemeinschaft geleistet hat. Wir werden versuchen, seine Arbeit bestmöglich fortzuführen!

Dr. Patrick Gros

Büro: +43 662 842653-0

patrick.gros@hausdernatur.at

Privat: +43 662 647248

Mag. Hans Christof Zeller-Lukashort

Privat: +43 699 10005599

christof.zeller@gmx.net



Bild 1: Gernot Embacher im Kreise seiner Nachfolger (Foto: Gros, 2008)

Naturschutzprojekte in und außerhalb Salzburgs

LIFE-Projekt Untersberg-Vorland

Im Rahmen dieses Projektes werden im EU-Schutzgebiet Untersberg-Vorland (weitläufiges Wald- und Niedermoorgebiet um das Salzburger Freilichtmuseum) Maßnahmen zum Schutz seltener Tier- und Pflanzenarten durchgeführt. Brachliegende, ökologisch wertvolle Niedermoorwiesen werden wieder in die Bewirtschaftung gebracht (als Streuwiesen). Etwas intensiver bewirtschaftete Bereiche werden extensiviert, Waldränder werden zu strukturreichen Waldmänteln umgestaltet. Ehemalige, weitgehend zugewachsene Waldhabitate des seltenen, EU-geschützten Eschen-Scheckenfalters *Euphydryas maturna* werden wieder freigestellt bzw. stark aufgelichtet. Ein Film wird derzeit über das Gebiet, seine Schätze und die durchgeführten Naturschutzmaßnahmen gedreht, der anschließend im Freilichtmuseum vorgeführt werden wird.



Bild 2: Entbuschte Niedermoorfläche im Untersberg-Vorland (Foto: Gros, 2009)

Das Ergebnis einer gerade erst erfolgten Maßnahme ist in Bild 2 dargestellt: Die abgebildete Niedermoorfläche wurde vor einigen Jahrzehnten aufgeforstet, und entwickelte sich bereits zum Wald, was den Verlust der vorhandenen ökologisch wertvollen Flora zu Folge gehabt hätte. Ein Großteil dieser Fläche wurde Ende Jänner entbuscht und wird ab Herbst wieder als Streuwiese bewirtschaftet. Die Waldränder wurden nur soweit freigestellt, dass sie als strukturen- und artenreiche Waldmäntel ausgebildet werden konnten. Die seltenen Schmetterlingsarten, die hier Teilpopulationen besitzen (Goldener Scheckenfalter, Eschen-Scheckenfalter, Enzian-Ameisenbläuling) können wieder aufblühen. Im Laufe des Jahres 2009 sind auch ge-

meinsame Leuchtabende im EU-Schutzgebiet Untersberg-Vorland vorgesehen. Interessenten melden sich dazu bei Patrick Gros. (Gros)

Berichte

BCE-Tagung in der ANL (Akademie für Naturschutz und Landschaftspflege) in Laufen, Deutschland (28-30.01.2009)

BCE steht für Butterfly Conservation Europe und bezeichnet eine Gruppierung zahlreicher, fachkundiger Spezialisten aus ganz Europa (von Spanien bis Litauen) und darüber hinaus (Türkei), die sich zum Ziel gesetzt haben, gemeinsame Strategien gegen den Verlust an Biodiversität in Europa zu entwickeln. Die Gruppierung ist auf höchster Ebene aktiv, wobei zwei seiner prominentesten Mitglieder, Martin Warren und Chris van Sway im Auftrag der EU an einer Aktualisierung ihrer ersten Roten Liste europäischer Tagfalter (Red Dat Book of European Butterflies, VAN SWAY & WARREN 1999) arbeiten. Der erste Entwurf dieser Roten Liste, die auf den strengen Kriterien des IUCN basiert, wurde im Rahmen dieser Tagung durch die Mitglieder der BCE-Gruppierung kritisch überprüft und soll anschließend verbessert und verfeinert werden.

Die Mitglieder der BCE treffen sich in regelmäßigen Abständen (Bild 3) und entwickeln gemeinsam Strategien zum Schutz der Schmetterlingsfauna Europas. (Gros)



Bild 3: Treffen der Lepidopterologen der BCE 2007 (Foto: Gros, 2007)

Das Naturkundliche Informationssystem (www.nkis.info)

Durch die Einbindung der Verbreitungsdaten des "Global Biodiversity Interface Facility" (GBIF, www.gbif.org), sowie der Dienste der Fotoseite flickr (www.flickr.com) ist es ab sofort möglich, über das Naturkundliche Informationssystem des Vereines "Naturkundliche Gesellschaft" (www.nkis.info) nicht nur die Bearbeitungen von mittlerweile fast 1800 Arten abzurufen, sondern Informationen von weltweit zehntausenden Arten zusammenfassend darzustellen.

Über die ebenfalls vom Verein Naturkundliche Gesellschaft gegründete online-Zeitschrift TaxOn (www.nkis.info/taxon) können alle über dieses System publizierten Arbeiten jetzt auch einer externen Begutachtung zugeführt werden und erscheinen anschließend als gültige Publikationen. (Michael Kurz)

Publikationen

- EMBACHER G., 2008: Erster Nachweis einer natürlichen Reproduktion von *Gymnoscelis rufifasciata* (Haworth, 1809) im Land Salzburg (Lepidoptera: Geometridae). - Beiträge zur Entomofaunistik 9: 175-176.
- EMBACHER G. & P. HUEMER, 2008: Neues aus der Schmetterlingsfauna Salzburgs (3) (Insecta: Lepidoptera). - Z. Arb. Gem. Öst. Ent. 60: 97-104.
- EMBACHER G. & M. KURZ, 2008: Die Pterophoridae (Lepidoptera) des Bundeslandes Salzburg, Österreich. - Beiträge zur Entomofaunistik 8: 3-9.
- EMBACHER G. & M. KURZ, 2008: Yponomeutidae, Ypsolophidae, Plutellidae und Acrolepiidae (Lepidoptera) des Landes Salzburg. - Beiträge zur Entomofaunistik 9: 3-11.
- GROS P., 2008: Erstnachweis des Hellen Wiesenknopf-Ameisen-Bläulings *Maculinea teleius* (BERGSTRÄSSER, 1779) aus dem Salzburger Ennstal sowie weitere bemerkenswerte Funde dieser Art im Bundesland Salzburg (Lepidoptera: Lycaenidae). - Beiträge zur Entomofaunistik 9: 123-128.
- GROS P., 2008: Erste Nachweise von *Somatochlora arctica* (Zetterstedt 1840) und *Lestes barbarus* (Fabricius 1798) aus dem Ibmer Moos (Innviertel, Oberösterreich) sowie aktuelle Libellenfunde aus diesem Europaschutzgebiet (Insecta: Odonata). - Beitr. Naturk. Oberösterreichs 18: 115-121

Personalia

Die derzeit 30 Mitglieder der Arbeitsgemeinschaft bearbeiten folgende Insektengruppen:

Coleoptera: Ing. Bernhard Manfred, Feichtinger Ferdinand, Dr. Geiser Elisabeth, Mag. Graf Manfred, Dr. Pohla Hannes, Sammer Friedhelm,

Diptera: Mag. Dr. Mörtelmaier Thomas

Hymenoptera: Prof. Mag. Aichhorn Ambros, Mag. Dr. Neumayer Johann

Heteroptera: Unger Marinella

Lepidoptera: Baumgartner Josef, Prof. Embacher Gernot, Feichtinger Ferdinand, Feldner Otto, Gratzner Stefan, Mag. Dr. Gros Patrick, Haslberger Alfred, Heil Siegfried, Mag. Horvat Laslo, Ing. Jertschin Peter, Mag. Dr. Kurz Marion, Mag. Kurz Michael, Machart Johann, Murauer Karl, Nelwek Heimo, Rath Andreas, Schrott Ernst, Stütz Hermann, Mag. Zeller-Lukashort Christof

Odonata: Ehmman Hans, Mag. Dr. Gros Patrick

Saltatoria: Mag. Dr. Gros Patrick, Mag. Horvat Laslo, Mag. Dr. Illich Inge

Wir gratulieren unseren Januar-Geburtstagskindern: Gernot Embacher, Manfred Graf, Johann Machart, Heimo Nelweg, Andreas Rath und Ernst Schrott.

Aktuelle Termine

Wegen Umbau- und Übersiedlungsarbeiten im Haus der Natur können im 1. Halbjahr 2009 keine Treffen in den Arbeitsräumen stattfinden. Die nächsten Arbeitstreffen gibt es voraussichtlich ab Herbst 2009 in den neuen Räumlichkeiten.

Wegen Umbau- und Übersiedlungsarbeiten im Haus der Natur finden im 1. Halbjahr 2009 keine Vorträge statt.

Entomologen-Stammtisch

Gasthof Hölle, Berchtesgadener Straße: jeweils ab 19:00 Uhr

Montag, 9.02.2009

Montag, 9.03.2009

Montag, 23.02.2009

Montag, 23.03.2009

Entomologentagung Wien (AÖE)

Zeit: Samstag, 28. Februar und Sonntag, 1. März 2009

Ort: 1160 Wien, Ludo Hartmann-Platz 7

Thema: Frühlingstagung der AÖE

Entomologentagung München (ZSM)

Zeit: Samstag, 14.3.2009

Ort: Zoologische Staatssammlung München, Münchhausenstraße 21

Thema: In memoriam Charles R. Darwin. Entomologie und Evolution heute

Entomologentagung Rohrdorf bei Rosenheim

Zeit: Dienstag, 31.3.2009

Ort: Rohrdorf, Gasthof Post 19:00 Uhr

Thema: O. Czadek: Die Kanaren, ein entomologisches Abenteuer, Teil II