

sulcatus, Brachypodium pinnatum, Campanula trachelium, Cerinthe minor, Cytisus austriacus, Epipactis atrorubens, Fumana procumbens, Gypsophila repens, Helianthemum canum, Helianthemum nummularium, Hippocrepis comosa, Linaria genistifolia, Melica ciliata, Onobrychis arenaria, Ononis repens, Origanum vulgare, Orobranche gracilis, Polygala comosa, Salvia pratensis, Salvia verticillata, Sambucus ebulus, Scabiosa ochroleuca, Seseli hippomarathrum, Sideritis montana, Stachys recta, Thymus kosteleckyanus, Thymus pulegioides, Trapopogon dubius, Verbena officinalis, Vincetoxicum hirundinaria.

Mexiko-Puszta bei Fertöújlak

Artemisia maritima, Aster tripolium ssp. pannonica, Atriplex prostrata, Bolboschoenus maritimus, Carex cuprina, Hordeum hystix, Juncus gerardii, Phragmites australis, Salicornia europaea, Spergularia maritima, Spergularia salina, Suaeda maritima, Suaeda pannonica, Triglochin maritimum,

Trockenrasenhänge bei Winden am See

Allium vineale, Anthyllis vulneraria, Artemisia pontica, Iris pumila, Linaria genistifolia, Marrubium peregrinum, Muscari spec. (Fruchtsstände / verm. M. neglecta o. M. tenuiflora), Quercus pubescens, Scabiosa ochroleuca, Seseli hippomarathrum, Stachys recta, Thesium linophyllum, Thymus kosteleckyanus.

Soproner Berge

Astrantia minor, Atropa bella-donna, Campanula persicifolia, Centaurium erythraea, Colchicum autumnale, Cyclamen purpurascens, Telekia speciosa.

Salzlacken und Salzweiden auf österreichischer Seite

Artemisia maritima, Aster tripolium ssp. pannonicum, Atriplex prostrata, Bolboschoenus maritimus, Centaurium littorale, Centaurium pulchellum, Chenopodium rubrum, Lepidium cordigagineum, Phragmites australis, Prunella laciniata, Puccinellia peisonis, Salicornia europaea, Schoenoplectus tabernaemontanum, Spergularia maritima, Suaeda maritima, Suaeda pannonica, Triglochin maritimum.

Artenlisten der Funde von Heuschrecken (Saltatoria) und Libellen (Odonata) in ausgewählten Biotopen am Neusiedler See und Umgebung sowie der Donau-Niederung in Ungarn, Österreich und der Slowakei 1997 und 1998

von Rosmarie STEGLICH & Joachim MÜLLER

Das Exkursionsgebiet ist durch pontisch-mediterrane (Neusiedler See und Umgebung bis Donau-Niederung in südlicher Slowakei) und subalpine/alpine Elemente (Soproni-hegység = Ödenburger Gebirge als östlichster Alpenausläufer) geprägt, die besonderes Ziel der Studienreise waren.

In der Systematik folgen wir bei den Heuschrecken INGRISCH & KÖHLER (1998) und bei den Odonaten JÖDICKE (1992).

Mexiko-Puszta (mediterran) – 09.07.1998

Feuchtwiese im Nordosten des Neusiedler See's, mit Schilf- und dichtem Staudenbewuchs von Glattthafer.

Saltatoria:

Erwartungsgemäß überwiegen die hygrobiotischen und hygrophilen Arten.

Conocephalus discolor (hygrophil, I. thermophil), *Conocephalus dorsalis* (hygrobiotisch), *Metrioptera roeselii* (I. hygrophil), *Pholidoptera griseoaptera* (thermophob), *Tetrix subulata* (det. ? überprüfen – hygrophil), *Chorthippus albomarginatus* (meso-hygrophil), *Chorthippus montanus* (hygrobiotisch).

Odonata:

Lestes barbarus (thermophil), *Enallagma cyathigerum*, *Orthetrum cancellatum*, *Sympetrum sanguineum*, *Sympetrum vulgatum*.

u.a. spec.:

Luscinia svecica.

Soproni-hegység (Ödenburger Gebirge) – 24.08.1997 und 07./13.07.1998:

Die östlichen Alpenausläufer weisen vielfältige Biotope auf, mit schattigen und sonnigen, xerophilen Standorten, wodurch mediterrane und alpine Elemente dicht benachbart vorkommen.

Saltatoria:

Phaneroptera falcata (thermophil), *Leptophyes albovittata* (thermophil), *Conocephalus discolor*, *Tettigonia viridissima* (mesophil), *Tettigonia cantans* (l. hygrophil), *Metrioptera bicolor* (l. xerophil), *Metrioptera roeselii*, *Pholidoptera griseoaptera*, *Pholidoptera aptera*, *Odontopodisma decipiens decipiens* (praticinol bis silvicol), *Chrysochraon dispar* (l. hygrophil), *Euthystira brachyptera* (hygrophil bis xerophil), *Gomphocerus rufus* (mesophil), *Myrmeleotettix maculatus* (xerophil), *Chorthippus brunneus* (xerophil).

Odonata:

Cordulegaster bidentata (mindestens 3 Ex., 1,0 gefangen, phot., freigelassen 7.u. 13.7.98), *Aeshna mixta* (massenhaft 24.8.97), *Anax imperator* (24.8.97), *Orthetrum brunneum* (24.8.97, 1,0 an kleinem, sonnenexponiertem Rinnsal eines Waldweges, benachbart von alpinen *Odontopodisma*, phot.), *Libellula depressa* (1,0 an Suhle, 7.7.98), *Sympetrum spec.*

Fertörákos, Steinbruch-Gelände (sonnenexponiert) – 23.08.1997 und 05.07.1998

Das Untersuchungsgebiet weist Kalkmagerrasen, Trockenrasen, Staudenfluren und vegetationsfreie Flächen auf.

Saltatoria:

Platycleis albopunctata (xerophil), *Metrioptera brachyptera* (hygrophil bis xerophil), *Metrioptera bicolor*, *Metrioptera roeselii*, *Oecanthus pellucens* (thermophil), *Tetrix subulata*, *Oedipoda caerulescens* (m. xerophil), *Chorthippus brunneus*.

Odonata:

Aeshna mixta (1997), *Sympetrum spec.*

Fertörákos - Ortsrandlage bis Schilfrandzone Neusiedler See – 26.8.97, 5. u. 15.7.1998

Es handelt sich um sonnenexponierte Feucht- und Trockenrasen sowie um weite, hohe Röhrichtzonen.

Saltatoria:

Leptophyes albovittata, *Conocephalus discolor*, *Conocephalus dorsalis*, *Metrioptera bicolor*, *Metrioptera roeselii*, *Oecanthus pellucens* (1997), *Chrysochraon dispar*, *Chorthippus biguttulus* (l. xerophil), *Chorthippus parallelus* (mesophil), *Chorthippus montanus*.

Odonata:

Anax parthenope, *Anax imperator*, *Aeshna mixta*, *Orthetrum cancellatum*, *Sympetrum spec.* (mehr-fach in gerichtetem Tandem-Flug, 1997).

u.a. spec.:

Ardea purpurea, *Egretta alba*.

Fertörákos, Oberdorf – 23.08. - 31.08.1997

Sonnenexponierter Hang und vegetationsarme Stellen südl. des Steinbruches bis sonnenexponierte Hanglage des Rakos-Tales.

Saltatoria:

Leptophyes albovittata, *Oecanthus pellucens*, *Oedipoda caerulescens*

u.a. spec.:

Mantis religiosa (hier subadulte, phot. 1997).

Fertörákos, szarhalmi erdö – 08.07.1998**Odonata** (durch C. BANK beobachtet):

Libellula fulva (mehrere sich sonnende Weichen an Waldschneisen), *Orthetrum cancellatum* (mehrere Exemplare bei Beuteflug auf Waldwiese).

Fertörákos, Straßenrain, Wiese, Waldrandlage Richtung Mörbisch – 30.08.1997**Saltatoria**

Metrioptera bicolor, *Metrioptera roeselii*, *Pholidoptera griseoaptera*, *Oecanthus pellucens*.

Odonata:

Anax parthenope (stellenweise massenhaft, 1997).

u.a. spec.:

Mantis religiosa (1997 hier mehrfach, auch zerfahrene Ex. auf Str. u. als Grauammer-Beute !)

Sarrod, Einser-Kanal-Ufer – 09.07.1998

Je nach Vegetation wurden hygrophile und xerophile Arten nebeneinander nachgewiesen.

Conocephalus discolor, *Metrioptera roeselii*, *Tettix bipunctata*, *Chorthippus brunneus*, *Chorthippus parallelus*.

Sarrod, Graben-Ufer an Pappelreihe – 09.07.1998

Erwartungsgemäß leicht hygrophile, und mesophile Arten vorkommend.
Metrioptera roeselii, *Chrysochraon dispar*, *Chorthippus parallelus*.

Dunaremeter, Donau-Niederung, außerdeichs gelegene Kräuterwiese – 12.07.1998

Hier handelt es sich um einen vor längerer Zeit trockengefallenen Entwässerungsgraben mit kräuterreicher Staudenflur inmitten einer Ertragswiese.

Ein sehr breites Spektrum von meso-hygrophilen, thermophilen und xerophilen Arten wurde nachgewiesen.

Phaneroptera falcata, *Leptophyes albovittata*, *Tettigonia viridissima*, *Ruspolia nitidula* (thermophil, hygrophil), *Pholidoptera griseoaptera*, *Chorthippus brunneus*, *Chorthippus albomarginatus*, *Chorthippus parallelus*.

G. flavigipes-Nachweise gelangen 1998 auf "Nebenexkursionen" am

12. Juli in der ungarischen Donau-Aue bei Dunaremete (1 adulte fliegend am Waldrand),
14. Juli im ungarischen Uferspülsaum der Donau in der Stadt Komarom (2 Exuvien-Abdomen u. 1 Thorax-Rest).
14. Juli im Uferspülsaum der Maly Dunaj (Kleine Donau) bei Kolarovo / Slovakei (5 Exv.),
14. Juli auf Grasufer der Vah bei Dedina Mládeze / Slovakei (3 Exv.),

Von *O. cecilia* wurde außerdem 1998 am

18. Juli in der deutschen Donau bei Deggendorf / Niederbayern 1 subadultes Weibchen (mit Exuvie) gefunden.

Literatur:

INGRISCH, S. & G. KÖHLER (1998): Die Heuschrecken Mitteleuropas. - Neue Brehm-Bücherei Bd. 629.
JÖDICKE, R. (1992): Die Libellen Deutschlands – Eine Systematische Liste mit Hinweisen auf aktuelle nomenklatorische Probleme. – Libellula 11 (3/4): 89-112.

Schmetterlingsbeobachtungen (Lepidoptera) in Ungarn (05.07. bis 10.07.1998)

von Matthias HELLNER

Soproner Gebirge

<i>Aphantopus hyperantus</i> (Linnaeus,1758)	Brauner Waldvogel
<i>Aptura ilia f. clytie</i> (Denis & Schiffermüller,1775)	Kleiner Schillerfalter "Rotschiller"
<i>Aptura ilia f. ilia</i> (Denis & Schiffermüller,1775)	Kleiner Schillerfalter "Blauschiller"
<i>Aptura iris</i> (Linnaeus,1758)	Großer Schillerfalter
<i>Argynnis paphia</i> (Linnaeus,1758)	KaisermanTEL
<i>Brenthis daphne</i> (Denis & Schiffermüller,1775)	Brombeerperlmutterfalter
<i>Clossiana euphrosyne</i> (Linnaeus,1758)	Veilchenperlmutterfalter
<i>Everes argiades</i> (Pallas,1771)	Kurzschwänziger Bläuling
<i>Melitaea phoebe</i> (Denis & Schiffermüller,1775)	Flockenblumenscheckenfalter
<i>Pieris napi</i> (Linnaeus,1758)	Grünaderweißling
<i>Pieris rapae</i> (Linnaeus,1758)	Kleiner Kohlweißling

Mexiko-Puszta

<i>Carcharodus alceae</i> (Esper,1780)	Malven-Dickkopffalter
<i>Lythria purpuraria</i> (Linnaeus,1758)	

Umgebung von Fertörákos (einschließlich Ort und Steinbruch)

<i>Aphantopus hyperanthus</i> (Linnaeus,1758)	Brauner Waldvogel
<i>Brintesia circe</i> (Fabricius,1775)	Weißen Waldportier
<i>Coenonympha pamphilus</i> (Linnaeus,1758)	Kälberauge
<i>Colias australis</i> (Verity,1911)	Hufeisenkleegelbling
<i>Eurois prasina</i> (Fabricius,1775)	Grüne Heidelbeereule
<i>Everes argiades</i> (Pallas,1771)	Kurzschwänziger Bläuling
<i>Fabriciana adippe</i> (Denis & Schiffermüller,1775)	Märzveilchenfalter
<i>Gastropacha quercifolia</i> (Linnaeus,1758)	Kupferglucke
<i>Leptidea sinapis</i> (Linnaeus,1758)	Senfweißling
<i>Lycaena dispar rutilus</i> (Werneburg,1864)	Großer Feuerfalter

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Halophila - Mitteilungsblatt](#)

Jahr/Year: 1999

Band/Volume: [38_1999](#)

Autor(en)/Author(s): Steglich Rosmarie, Müller Joachim

Artikel/Article: [Artenlisten der Funde von Heuschrecken \(Saltatoria\) und Libellen \(Odonata\) in ausgewählten Biotopen am Neusiedler See und Umgebung sowie der Donau-Niederung in Ungarn, Österreich und der Slowakei 1997 und 1998 3-5](#)