

und redaktionellen Aufwandes wurden die Tagungsteilnehmer aufgerufen, sich als Mitherausgeber zu beteiligen. Bisher liegen die Zusagen von FRANK MENZEL, ANDREAS STARK (Halle/Saale) und FRITZ GELLERGRIMM (Frankfurt am Main) vor.

Während am Freitag und Sonntag regnerisches Wetter vorherrschte, konnte die Exkursion am Sonnabend bei angenehmen Temperaturen und Sonnenschein absolviert werden. Es standen Lokalitäten mit verschiedenen Habitatstrukturen im Mittelpunkt des dipterologischen Interesses. Besammelt wurden Halbtrockenrasen verschiedener Exposition, Kalkflachmoore, Fichten-Laubmischwälder sowie Uferstreifen von Quellen und Gebirgsbächen. Folgende Gebiete wurden besucht:

- Steinbruch Garckenholz am Blauen See nordöstlich von Rübeland (Halbtrockenrasen, Kalkflachmoore, Fichten-Laubmischwald mit Quellen und Gebirgsbächen);
- Kaltes Tal nordwestlich von Rübeland (Halbtrockenrasen auf einem Plateau und an Berghängen mit verschiedener Exposition).

Zur Zufriedenheit vieler Exkursionsteilnehmer konnten in den meisten Dipteregruppen gute Sammelergebnisse erreicht werden. Aufgrund der reichen Naturausstattung sowie der klimatischen und geologischen Besonderheiten des Harzes gelang in einigen Dipterenfamilien sogar der Nachweis von sehr seltenen Arten. Einige Tagungsteilnehmer nutzten die Gelegenheit, um auch andere Exkursionsziele in Sachsen-Anhalt (z. B. die Umgebung des Tagungsortes Wernigerode oder entfernter liegende Gebiete des Harzes) aufzusuchen.

Die Abende am Freitag und Sonnabend wurden zum gemütlichen Beisammensein und zum fachlichen Erfahrungsaustausch genutzt. Das 19. Treffen des AK DIPTERA wird vom 14. bis 16. Juni 2002 in Bayern (Umgebung von München oder Berchtesgaden mit einem Exkursionsgebiet in den Alpen) stattfinden. Die Organisation hat freundlicherweise MARION KOTRBA (Zoologische Staatssammlung München) übernommen. Die 20. Tagung im Jahre 2003 wird von FRANK MENZEL (Deutsches Entomologisches Institut Eberswalde) organisiert und soll voraussichtlich in Mecklenburg-Vorpommern (Gützkow südlich von Greifswald mit dem Exkursionsgebiet Peenewiesen) stattfinden.

F. MENZEL

BUCHBESPRECHUNGEN

BUCHSBAUM, U. & H. LÖBEL (Bearb.) (2000): Checkliste der Lepidoptera Thüringens.- Check-Listen Thüringer Insekten 8: 176 pp. Herausgeber: Thüringer Entomologenverband e.V. mit Unterstützung der Thüringer Landesanstalt für Umwelt Jena. Redaktion: MATTHIAS HARTMANN & ULF BUCHSBAUM. Bezug über: Öko-Service-Institut, Schloßgasse 8, D-99448 Kranichfeld

Mit dem Teil 8 der Check-Listen Thüringer Insekten und Spinnentiere liegt nun das umfangreiche Werk für die Schmetterlinge vor. Der drastische Artenschwund in der Pflanzen- und Tierwelt unserer Erde wird immer wieder warnend betont. Doch um diese Entwicklung genau verfolgen zu können und mögliche Gegenmaßnahmen vorzuschlagen erfordert, den gegenwärtigen Stand genau zu kennen. Hierzu sind solche faunistischen Übersichten („Check-Listen“) unerlässlich. Wenn es auch solche Listen für Europa und Deutschland bereits gibt, sind doch für den lokalfaunistisch tätigen Lepidopterologen die „kleinregionalen“ Verhältnisse oft wichtiger. (Vgl. hierzu auch HAUSMANN, Vorwort dieser Arbeit).

Nur durch die fleißige Zuarbeit vieler Mitarbeiter (Liste der Namen S. 18/19) und der Ausarbeitung der Beiträge durch die Familienbearbeiter (Liste der Namen S. 135) konnte dieses umfangreiche Werk mit einer Fülle faunistischer Daten entstehen. Die Nummerierung in der Liste wurde dem inzwischen den meisten Lepidopterologen bekannten Werk von KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): *The Lepidoptera of Europe* entnommen. Ein zusätzliches alphabetisches Verzeichnis der Gattungs- und Artnamen ist für die praktische Arbeit sehr zweckmäßig. Sicher lässt es sich nie ganz vermeiden, dass bei solch einem umfangreichen Werk einige Fehler auftreten. Hätte sich die Redaktion noch einige Wochen Zeit genommen, wäre allerdings diese sehr hohe Anzahl von Fehlern vermeidbar gewesen. [Korrekturen siehe BUCHSBAUM (2001): Mitt. Thür. Entomologenverband 8 (1): 21-26].

B. Heinze

Abhandlungen und Berichte für Naturkunde. Hrsg.: Museum für Naturkunde Magdeburg

Im vorliegenden Band 23 dürften folgende Beiträge für Entomologen von Interesse sein:

HUTH, J.: Libellen (Odonata) der Braunkohlen-Bergbaufolgelandschaften Sachsen-Anhalts (S.3-27), 2 Abb., 8 Tabellen.

LÜDERITZ, V., S. PÜTTER, F. HEIDECKE & R. JÜPNER: Revitalisierung der Alten Elbe bei Magdeburg - ökologische und wasserwirtschaftliche Grundlagen. (S. 29-46), 3 Abb., 2 Tabellen.

Im Kap. 3.2. Besiedlung mit Makroinvertebrata wird auf folgende Ordnungen eingegangen: Libellen (Odonata), Köcherfliegen (Trichoptera), Eintagsfliegen (Ephemeroptera), und Käfer (Coleoptera).

VOIGTLÄNDER, K.: *Polydesmus germanicus* VERHOEFF, 1896 (Diplopoda: Polydesmidae). (S. 53-56), 1 Tabelle.
B. Heinze

Faunistisch-Ökologische Mitteilungen. Band 8, Heft 1/2 2000. Zoologisches Institut und Museum der Universität Kiel (Herausgegeben im Auftrag der Faunistisch-ökologischen Arbeitsgemeinschaft von B. HEYDEMANN, U. IRMLER, E. LIPKOW und G. WEIGMANN). - 104 Seiten, 52 Abbildungen (Fotos und Grafiken), 14 Tabellen. ISSN 0430-1285. WACHHOLZ VERLAG NEUMÜNSTER. Bezugsmöglichkeit: Faunistisch-ökologische Arbeitsgemeinschaft. Biologiezentrum, Universität Kiel; Olshausenstraße 40, D-24098 Kiel. - (Einzelheft 10,- DM). Weitere Informationen s. auch unter: www.oekotec.uni-kiel.de/faunoek.htm

Für Entomologen (insbesondere Lepidopterologen) interessant ist der Beitrag von HANNES PETRISCHAK „Untersuchungen zur Lebensweise des Wasserschmetterlings *Cataclysta lemnata* L., 1758 in einem schleswig-holsteinischen Kleingewässer (Lepidoptera: Pyralidae)“ (S. 61-99, 21 Abbildungen, 3 Tabellen)

Wenn ich mich mit Naturfreunden über Schmetterlinge unterhalte, sind diese meist sehr erstaunt, dass es auch einige Arten gibt, deren Präimaginalstadien im Wasser leben. Bekannter ist das von Käfern, Libellen und Wanzen. In Bestimmungsliteratur wird auf diese Tatsache meist nur kurz hingewiesen und somit gelegentlich diese Besonderheit einfach nur „übersehen“ Umfangreiche Literatur zu „Wasserschmetterlingen“ ist kaum vorhanden (der Autor nennt von den „ausführlichen“ Beschreibungen der Autökologie zweier von den insgesamt 5 in Mitteleuropa vorkommenden Arten Arbeiten zu *Acentria ephemerella* [NIGMANN 1908, BERG 1942] und über *Nymphula nymphaeata* [REICHOLF 1970]) und so ist erfreulich, dass dieses interessante Thema einmal in einer etwas umfangreicheren Arbeit aufgegriffen wurde.

Nach eigenen Angaben des Autors erstreckten sich die Untersuchungen auf Beschreibung des Lebensraumes mit den für die einzelnen Entwicklungsstadien wichtigen Komponenten, Aussagen zum Verhalten und zur Dauer der Flugphase der Imagines, Ermittlung des Ablaufes von Paarung, Eiablage und Schlupfverlauf der Imago, Erfassung der Mechanismen der Sauerstoffversorgung der aquatischen Präimaginalstadien, Aussagen zum Köcherbau der Raupen, Beschreibung der Nah-

rungsaufnahme und Fortbewegung der Raupen, Detailierte Beschreibung der Puppenmorphologie, Ermittlung der Generationenzahl.

Viele neue Erkenntnisse dieser Ausarbeitung waren erst durch Anwendung modernster wissenschaftlicher Untersuchungsmethoden - insbesondere auch in technischer Hinsicht (z.B. REM-Aufnahmen mit bis zu 2.800-facher Vergrößerung) möglich, wie sie „früher“ Autoren eben nicht zur Verfügung standen.

B. Heinze

BURKART, W. & W. LOPAU (2000): Libellen im Landkreis Rotenburg (Wümme) - Naturkundliche Schriften der Stiftung Naturschutz im Landkreis Rotenburg (Wümme) Band 2 - 2000. ISSN 0942-352X ; 176 Seiten, 64 farbige Abbildungen (+ 1 Titelfoto), 119 Grafiken, darunter zu je der 55 aufgeführten Arten im speziellen Teil eine Rasterkarte (das Untersuchungsgebiet betreffend) und zu 51 Arten ein Flugzeitdiagramm und weiterhin eine zusammenfassende Tabelle. Bezugsmöglichkeiten: Stiftung Naturschutz im Landkreis Rotenburg (W.), PF 1440, 27344 Rotenburg (Wümme) oder: NABU Umweltpyramide, Huddelberg 14, 27432 Bremervörde.

Hier liegt eine umfangreiche, lokal-faunistische Arbeit zum Bestand der Odonaten vor, die sicher auch für viele Entomologen, die nicht unmittelbar in dieser Gegend heimisch sind, interessant sein dürfte. Fundierte Aussagen zur Autökologie, zu Gefährdung und notwendigem Schutz und nicht zuletzt die hohe Qualität der Abbildungen (Libellen in ihrer natürlichen Umgebung) führen dazu, dass man dieses Werk nicht so schnell wieder aus der Hand legt.

Dem einleitenden Zitat (HERMANN LÖNS) möchte ich nur folgenden Satz entnehmen: „... Ein Sommer ohne Libellen ist kein Sommer; misslungen und verpfuscht ist er.“ Der Spezielle Teil ist durchweg einheitlich gegliedert: auf der linken Seite deutsche Bezeichnung und wissenschaftlicher Gattungs- und Arname, darunter jeweils die farbige Abbildung der Libelle in ihrem Lebensraum, es folgt der Absatz „Vorkommen und Lebensräume im Landkreis“, auf der rechten Seite die Rasterkarte mit den Nachweispunkten des Gebietes und zu der Mehrzahl der Arten ein Flugzeitdiagramm. Betrachtungen zu Flugzeit/Phänologie und zu Gefährdung und Schutz schließen sich an.
B. Heinze

ARTICULATA - Zeitschrift der Deutschen Gesellschaft für Orthopterologie e.V. (DGfO), Band 15 (1) und 15 (2) sind erschienen. Herausgeber: DGfO e.V., Sitz: Erlangen, Dr. PETER DETZEL (1. Vorsitzender). Redaktionsanschrift: Dr. PETER DETZEL, Turnierstraße 9, D-70599 Stuttgart. ISSN 0171-4090. Bezugsmöglichkeit: über die Mitgliedschaft in der DGfO (Anträge an Herrn Dr. FRANK BROZOWSKI, Földerichstraße 34, 13595 Berlin).

Weitere Hinweise unter: www.uni-muenster.de/Land-schaftsoekologie/ag_bioz/gdfo. Hier finden Sie unter der Schaltfläche „ARTICULATA“ auch das Gesamt-Inhaltsverzeichnis ab Band 1 (1975). Zum Inhalt (stichpunktartig):

Band 15 (1):

- *Empusa fasciata* (Verbreitung und Züchtungsversuche in Slowenien)
- *Chorthippus pullus* (Verbreitung und Lebensraum in Sachsen)
- *Modicogryllus frontalis* (Vorkommen in der Steiermark, Österreich)
- *Chorthippus albomarginatus* (Einflussgrößen: Wiesen, Weiden, Witterung)
- *Psophus stridulus* (Ein Habitat im nordöstlichen Polen)
- *Gomphocerippus rufus* (Balzverhalten einer männl. Larve)
- *Sphingonotus caerulans* und *Oedipoda caerulescens* (Habitat, Mobilität und Schutz in unrekultivierten Folgelandschaften des Braunkohlentagebaus im Südraum Leipzig)
- *Gryllus campestris* (Verhalten der Männchen)
- *Calliptamus italicus* (Massenvermehrungen in Südrufland im 20. Jahrhundert)
- *Podisma pedestris* (Auswirkungen einer Artenschutzmaßnahme)
- Spermienzahlen heimischer Acrididae
- *Chelidurella thaleri* (weitere Art für deutsche Ohrwurmfauuna?)

Band 15 (2):

- zur Orthopterenfauna der spanischen Pyrenäen
- *Platycleis albopunctata* (in einem Roggenfeld in MV)
- Orthopteren-Assoziationen (vergleichend auf steinzeitlichen Grabhügeln und nahegelegenen Graslandflächen im Südosten Ungarns)
- *Leptophyes albovittata* (in einer stillgelegten Mergelgrube in MV)
- Monitoring von Wiesenpflfegemaßnahmen mittels Heuschrecken
- *Omocestus rufipes* (Eiablageverhalten)
- *Podisma mollis* (erfolgreiche Zucht an Gemeinem Beifuß)
- *Modicogryllus frontalis* (Lebensdauer, Entwicklung, Phänologie; in der Steiermark)
- *Podisma pedestris* (Wiederansiedlung)
- *Podisma pedestris* (neues Vorkommen in der nördl. Frankenalb)
- *Podisma pedestris* (in der Königsbrücker Heide / Sachsen)
- *Tetrix bolivari* (Occurrence in the Czech Republik and Slovakia)
- *Calliptamus italicus* (Verschleppung und Entwicklung in einem Hinterhof)

Thüringer Faunistische Abhandlungen, Bände VI, 1999 und VII, 2000. - Herausgeber: Naturkundemuseum Erfurt & Verein der Freunde und Förderer des Naturkundemuseums Erfurt e.V. Redaktion: Dipl.-Biol. M. HARTMANN. 234 und 288 Seiten, illustriert. Zu beziehen vom Naturkundemuseum Erfurt, PSF 101519, D-99015 Erfurt. ISSN 0947-2142.

Die neuesten Jahrgänge dieser sehr vielseitigen Zeitschrift, die sich ausschließlich der Faunistik in Thüringen widmet, haben auch wieder eine bedeutende Anzahl arachno- und entomofaunistischer Beiträge zum Inhalt:

Band VI, 1999

P. SACHER & K. BREINL: Neue Spinnenarten für Thüringen aus dem Kyffhäuser (Arachnida: Araneae). (Seiten 51–60)

M. OSCHMANN: Verbreitung von Gallmilben (Acari) in Westthüringen. (Seiten 61 – 68)

R. BREITFELD & R. BELLSTEDT: Zur Limnofauna der Öchse im Wartburgkreis(Thüringen). (Seiten 69 – 88)

C. RENKER & R. ASSHOFF: *Tachycineta asynamorus* ADELUNG, 1902 und *Periplaneta australasiae* (FABRICIUS, 1775), zwei bemerkenswerte Arten in den Gewächshäusern der Botanischen Gärten von Jena und Göttingen (Insecta: Ensifera et Blattariae). (Seiten 89–94)

S. ROTH: Zur Wanzenfauna des Orphaler Grundes bei Erfurt/Thüringen (Insecta: Heteroptera). (Seiten 109–116)

CHR. WEGENER & S. ROTH: Die Wanzen des Naturschutzgebietes „Großer Gleisberg“ im mittleren Saale-tal (Insecta: Heteroptera). (Seiten 117 – 126)

M. GEMEINHARDT: Die Laufkäferfauna (Coleoptera, Carabidae) des Kiesabbaugebietes nördlich von Erfurt (Stadt Erfurt und Landkreis Sömmerda/Thüringen). (Seiten 127–144)

R. MOLEND: *Pterostichus negligens* STURM, 1824 (Coleoptera, Carabidae) in Kaltluft erzeugenden Blockhalden in Thüringen und in Hessen. (Seiten 145–148)

C. MÜLLER & R. MOLEND: Zur Coleopterenfauna Kaltluft erzeugender Blockhalden in Thüringen (Insecta: Coleoptera). (Seiten 149–162)

A. SKALE & A. WEIGEL: Beitrag zur Wasserkäferfauna der Fränkischen Muschwitz im südlichen Thüringer Schiefergebirge (Saale-Orla-Kreis). (Seiten 163–168)

W. STUMPF: Zur Biologie und Verbreitung von Prachtkäferarten der Gattungen *Poecilnota*, *Scintillatrix*, *Buprestis* und *Phaenops* in Thüringen (Coleoptera, Buprestidae). (Seiten 169–176)

R. CONRAD & U. CONRAD: Zur Verbreitung und zum Wirtsspektrum von *Tetratoma fungorum* FABRICIUS, 1790 (Coleoptera, Tetratomidae). (Seiten 177–190)

E. RÖSSNER: Aktuelle Nachweise neuer, verschollener oder gefährdeter Arten der Blatthornkäfer und Hirschkäfer (Col.: Scarabaeoidea) in Thüringen. (Seiten 191–200)

F. FRITZLAR: Neue und interessante Nachweise Thüringer Blattkäfer (Coleoptera, Chrysomelidae), Teil 2. (Seiten 201–210)

K. MANDERY: Stechimmen (Hymenoptera: Aculeata) im Heldburger Unterland (Lkr. Hildburghausen) und im Orphaler Grund (Stadt Erfurt). (Seiten 211–224)

CHR. SCHÖNBORN & E. FRIEDRICH: Zur Bestandsdynamik von *Archanara sparganii* ESP. und *Archanara algae* ESP. im Plöthener Teichgebiet und in der Umgebung von Jena (Lepidoptera, Noctuidae). (Seiten 225–228)

H. UTHLEB: Beiträge zur Kenntnis der Schwebfliegenfauna (Diptera: Syrphidae) des Waldkomplexes von Hoher Schrecke und Schmücke. (Seiten 229–233)

Band VII, 2000

FISCHER, U. & A. WEIGEL: Beitrag zur Fauna des Geschützten Landschaftsbestandteils „Wiese am Kirchsteig“ und dessen Umfeld bei Niederböhmersdorf (Thüringen: Landkreis Greiz). (Seiten 21–44)

GEMEINHARDT, M.: Zur Fauna der Unstrutniederung bei Heldrungen (Kyffhäuserkreis/Thüringen). (Seiten 45–64)

WALLASCHKE, M.: Zur Schaben-, Ohrwurm- und Heuschreckenfauna (Blattoptera, Dermaptera, Saltatoria: Ensifera et Caelifera) von Bryozoen-Riffbergen der Orlasenke (Thüringen). (Seiten 101–112)

WALLASCHKE, M.: Zur Libellen-, Ohrwurm- und Heuschreckenfauna (Odonata, Dermaptera, Saltatoria: Ensifera et Caelifera) des Sonnensteins, des Ohmberges und des Speichers Teistung im Landkreis Eichsfeld (Thüringen). (Seiten 113–136)

RENKER, C. & R. ASSHOF: Neue Funde von *Oedipoda caerulescens* (LINNAEUS, 1758) und *Sphingonotus caeruleans* (LINNAEUS, 1767) (Caelifera: Oedipodinae) in Thüringen. (Seiten 153–162)

KÖHLER, G.: Die Gemeine Eichenschrecke, *Meconema thalassinum* (DE GEER), und andere Ensifera-Arten in ungewöhnlichen Fallen. (Seiten 163–172)

SPARMBERG, G.: Bemerkenswerte Heuschreckenfund im Zeitraum 1996–2000 in Thüringen (Orthopteroidea: Ensifera, Caelifera). (Seiten 173–180)

BELLSTEDT, R. & M. GEMEINHARDT: Bemerkenswerte Heuschrecken-Funde (Saltatoria) aus dem Landkreis Gotha/Thüringen. (Seiten 181–184)

HEUER, A.: Bemerkenswerte Nachweise von Großschmetterlingen (Macrolepidoptera) im Stadtgebiet von Erfurt (Thüringen) im Zeitraum von 1990–1999. (Seiten 185–196)

HARTMANN, M.: Die Verbreitung von *Carabus glabratus* PAYKULL, 1790; *C. hortensis* L., 1758; *C. violaceus* L., 1758 und *C. purpurascens* F., 1787 in Thüringen (Coleoptera, Carabidae). (Seiten 197–204)

BELLSTEDT, R. & A. SKALE: Zwei für die Fauna Thüringens neue Hydrophiliden-Arten (Coleoptera: Hydrophilidae). (Seiten 205–206).

STUMPF, W. & M. HARTMANN: Biologie und Verbreitung der in Thüringen vorkommenden Blütenprachtkäfer der Gattung *Anthaxia* ESCHSCHOLTZ, 1829 (Coleoptera, Buprestidae). (Seiten 207–228)

HARTMANN, M., KOPETZ, A. & A. WEIGEL: Bemerkenswerte Käferfunde in Thüringen aus den Jahren 1998 bis 1999 und Wiederfunde verschollener Käferarten seit dem Erscheinen des „Verzeichnisses der Käfer Deutschlands“ (Insecta: Coleoptera). (Seiten 229–246)

OSCHMANN, M.: Nachweise cecidogener Diptera in Westthüringen (Insecta: Diptera: Cecidomyiidae, Anthomyiinae, Tryptidae). (Seiten 247–258)

REUSCH, H. & R. BELLSTEDT: Bemerkenswerte Stelmücken aus Thüringen (Diptera: Limoniidae et Pediciidae). (Seiten 259 – 266)

BÄHRMANN, R.: Betriebsstilllegung eines Düngemittelwerkes und Faunenveränderung am Beispiel der Zweiflügler (Diptera Brachycera). (Seiten 267–286)

ZIMMERMANN, W.: Erfassung der Libellenfauna Thüringens. (Seiten 287–288)

W. Heinicke

Abhandlungen und Berichte für Naturkunde und Vorgeschichte, Magdeburg bis Bd. XV (1991) unter ISSN 0464-4263. Hrsg.: Kulturhistorisches Museum, Magdeburg.

Im Anschluß an die Übersicht in Ent. Nachr. Ber. 28 (1/1984) erfolgt hier die Ergänzung zu den entomologischen Arbeiten bis zum aktuellen Stand:

Bd. XII (H. 6/1985): MÜLLER, J. & LEUTHOLD, E.: Flöhe (Siphonaptera, Ischnopsyllidae) und Fliegen (Diptera, Nycteribiidae) von Fledermäusen aus dem Bezirk Magdeburg und Nachbargebieten. (37-46).

MÜLLER, J. & SEELIG, K.-J.: Zum Vorkommen der Lausfliegen (Diptera, Hippoboscidae) auf Uferschwalben (*Riparia riparia* L.) im Bezirk Magdeburg. (47-54).

- MÜLLER, J.: Erstnachweis der Hirschlausfliege *Lipoptena cervi* L., 1758 auf Damwild *Dama dama* (L., 1758) in der Altmark, DDR-Bezirk Magdeburg. (55-58).

SPITZENBERG, D.: Beiträge zur Insektenfauna der Naturschutzgebiete im Bez. Magdeburg. 2. Aquatile Coleopteren der Naturschutzgebiete Jeggauer, Moor u. Mahlpfuhler Fenn. (59-66).

Bd. XIII (1987): SPITZENBERG, D.: Die aquatilen Coleopteren des Naturschutzgebietes „Schollener See“ (3. Beitrag zur Insektenfauna der Naturschutzgebiete des Bezirkes Magdeburg). (77-84).

- Lotzing, K. (1987): Beiträge zur Faunakartierung des Kreises Staßfurt. 2. Die Segellibellen. (85-93).

Bd. XIV (1989): LOTZING, K.: Beiträge zur Faunakartierung des Kreises Staßfurt. 3. Die Kleinlibellen (Familien: Prachtlibellen, Teichjungfern, Federlibellen). (17-24).

- SPITZENBERG, D.: Die aquatilen Coleopteren des FND Westerwiese Unseburg (Kreis Staßfurt). (25-36).

Bd. XV (1991): LOTZING, K.: Beiträge zur Faunakartierung des Kreises Staßfurt. 4. Die Großlibellen (Anisoptera) - Familien Edellibellen (Aeshnidae) und Falkenlibellen (Corduliinae). (73-82).

Fortsetzung ab 1993 als

Abhandlungen und Berichte für Naturkunde, Magdeburg, Bd. 16 (1993) unter ISSN 0464-4263, ab Bd. 17 (1994) unter ISSN 0945-7658. Hrsg. und Bezug: Museum für Naturkunde, Otto-von-Guericke-Straße 68-73, 39104 Magdeburg.

Bd. 16 (1993): MÜLLER, J.: Beitrag zur Geschichte und Bibliographie der entomofaunistischen Forschung im Raum Magdeburg in den Jahren zwischen 1971 und 1993. (79-96).

Bd. 19 (1996): MÜLLER, J.: Zoogeographische und ökologische Analyse der Libellen-Fauna (Insecta, Odonata) des Landes Sachsen-Anhalt. (3-11). - MÜLLER, J.: Zum Vorkommen der Gemeinen Keiljungfer *Gomphus vulgatissimus* L. (Odonata) im Mittellandkanal (Naturpark Drömling, Sachsen-Anhalt). (13-18). - KAMMERAD, B. & TAPPENBECK, L.: Faunistisch-ökologische Untersuchung der Fische und Wirbellosen der Ilse - ein Beitrag zur Erweiterung des Arteninventars von Fließgewässern der Harzregion (Landkreise Wernigerode und Halberstadt, Sachsen-Anhalt). (19-30).

Bd. 20 (1998 für 1997): MÜLLER, J.: Die Libellen-Fauna (Insecta: Odonata) der Naturschutzgebiete Mahlpfuhler Fenn, Jävenitzer Moor und Benitz des Tangergebietes und der Altmark-Heiden in Sachsen-Anhalt. (3-18). - LOTZING, K.: Ergebnisse von Bestandserfassungen zur Libellen-Fauna (Odonata) in ausgewählten Biotopen am Südrand der Magdeburger Börde. (19-35).

Bd. 21 (1999): MÜLLER, J.: Zur Naturschutz-Bedeutung der Elbe und ihrer Retentionsflächen auf der Grundlage stenöker lebensraumtypischer Libellenarten (Insecta, Odonata). (3-24).

Bd. 22 (1999) Sonderband Symposium Nationalparkverwaltung Hochharz 22./23.10.1997 in Wernigerode: „Arthropoden der Brockenregion - Ergebnisse der Bodenfallenuntersuchungen 1992-1996“: SACHER, P.: Das Bodenfallenprogramm im Brockengebiet - Zielstellung, Methodik, Standorte. (7-17). - VOIGTLÄNDER, K.: Untersuchungen zur Diplopoden- und Chilopodenfauna des Brockengebietes (Myriapoda: Diplopoda et Chilopoda). (27-38). - SACHER, P.: Zur terrestrischen Spinnen- und Weberknechtfauna des Brockengebietes (Arachnida: Araneae et Opiliones). (39-52). - SCHULZ, H.-J., W. DUNGER & B. ZIMDAR: Beitrag zur Kenntnis der Collembolenfauna des Harzes, insbesondere der Brockenregion (Collembola). (53-59). WITSACK, W.: Zur Zikadenfauna der Brockenkuppe im Nationalpark Hochharz (Homoptera: Auchenorrhyncha). (61-70). SCHNITTER, P.: Zur Laufkäferfauna der Brockenregion (Coleoptera: Carabidae). (71-88). - SCHOLZE, P.,

M. UHLIG & VOGEL, J.: Kommentierte Artenliste der Kurzflügler der Brockenregion (Coleoptera: Staphylinidae). (89-97). BÄHRMANN, R.: Zur Kenntnis der Sphaeroceridae des Brockengebietes (Diptera: Brachycera) (99-108). - STARK, A.: Zweiflügler der Überfamilie Empidoidea aus dem Brockengebiet (Diptera: Brachycera). (109-119).

Joachim Müller

UMSCHLAGBILDER

Titelbild

Wasserskorpion (*Nepa rubra*) auf Seggenblüte kurz vor dem Abflug, Lindaer Graben bei Kleinkorga, östl. Jessen; 16.7.1995.

(Foto: J. Müller)

4. Umschlagseite

oben: Schwertschrecke (*Conocephalus discolor*), Weibchen, hochgrasiges Gewässerufer, Röthe bei Westeregeln; 26.08.2000.

(Foto: J. Müller)

unten: Kokon der Wespenspinne (*Argiope bruennichi*) mit durchschimmerndem Eiballen. Weder das Gewirr der Befestigungsfäden noch die pergamentartig-dichte Kokonwandung stellen für die Schlupfwespe *Tromatobia ornata* ein Hindernis dar.

(Foto: U. Nöltner)

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologische Nachrichten und Berichte](#)

Jahr/Year: 2001/2002

Band/Volume: [45](#)

Autor(en)/Author(s): Heinze Bernd, Heinicke Wolfgang, Müller Joachim

Artikel/Article: [Buchbesprechungen. 140-144](#)