Lauterbornia H. 9: 89-91, Dinkelscherben, Februar 1992

Berichte

Limnofaunistische und limnofloristische Beiträge in den Veröffentlichungen des Naturhistorischen Museums Schleusingen (Thüringen) von 1986 bis 1990

[Limnofaunistic and limnofloristic contributions in the publications of the Museum of Natural History Schleusingen (Thuringia) from 1986 up to 1990]

Ralf Brettfeld

Bisher erschienen 5 Jahresbände sowie 2 Hefte zu stattgefundenen Fachtagungen. Inhaltliche Schwerpunkte sind Mineralogie und Bergbau, Paläontologie, rezente und fossile Amphibienkunde sowie Faunistik und Floristik vor allem Südthüringens.

LANGE, H. & L. REISSLAND (1986): Zur Kenntnis der Fauna und Flora des Flächennaturdenkmals "Ilmenauer Teichgebiet". 5 Abb., 4 Tab., 20 Lit.- Veröff. Naturhist. Mus. Schleusingen 1: 47-70, Schleusingen.

Schlagwörter: Spermatophyta, Pisces, Amphibia, Reptilia, Aves, Mammalia, Thüringer Wald, Thüringen, Deutschland, Teich, Floristik, Faunistik, Ornithologie, Naturschutz

Enthält Artenlisten der Blütenpflanzen und Wirbeltiere des Teichgebietes, ornithologische Beobachtungen, Naturschutzmanagement.

HAASE, T.(1986): Erste Beobachtungen zur Vogelwelt am Stausee Ratscher. 2 Abb., 1 Tab., 3 Lit.-Veröff. Naturhist. Mus. Schleusingen 1: 71-77, Schleusingen.

Schlagwörter: Aves, Schleuse, Werra, Weser, Thüringen, Deutschland, Talsperre, Ornithologie, Naturschutz

Nachweise von 93 Vogelarten, Wasservogelschongebiet, Nutzungskoordinierung.

GÖRNER, M.(1986): Was lehrt uns der Schneider (Alburnus bipunctatus) ? 2 Abb., 9 Lit.- Veröff. Naturhist. Mus. Schleusingen 1: 87-89, Schleusingen.

Schlagwörter: Alburnoides, Pisces, Werra, Weser, Thüringen, Deutschland, Fluß, Faunistik Bemerkungen zum Wiederfund des in der DDR verschollenen Schneiders (Alburnoides bipunctatus) 1985 in der Ulster.

SAMIETZ, R.(1986): Zur Situation der Armleuchteralgen (Characeae) in Thüringen. 3 Abb., 1 Tab., 18 Lit.- Veröff. Naturhist. Mus. Schleusingen, Sonderheft (Tagungsmaterial): Botanischer Artenschutz in Thüringen: 33-37, Schleusingen.

Schlagwörter: Charophyta, Algen, Thüringen, Deutschland, Floristik, Ökologie, Gefährdung Angaben zum Vorkommen, zur Ökologie und zur Gefährdung von 8 in Thüringen nachgewiesenen Arten.

SACHER, P.(1987): Zum Fund eines rückenbandlosen Männchens der Kreuzkröte (*Bufo calamita* LAUR.). 4 Abb., 21 Lit.- Veröff. Naturhist. Mus. Schleusingen 2: 31-35, Schleusingen. Schlagwörter: *Bufo*, Amphibia, Sachsen-Anhalt, Deutschland, Sandgrube, Population, Morphologie

Beschreibung eines Exemplars mit Zeichnungsanomalie, weitere Zeichnungstypen innerhalb einer Population, Ergebnisse eines Kreuzungsversuchs.

BRETTFELD, R.(1987): Der Einfluß der pH-Wert-Absenkung auf die biologische Struktur eines Bergbachsystems im mittleren Erzgebirge. 18 Abb., 6 Tab., 37 Lit.- Veröff. Naturhist. Mus. Schleusingen 2: 57-76, Schleusingen.

Schlagwörter: Cinclus, Makrophyten, Makrozoobenthon, Pisces, Amphibia, Aves, Flöha, Zschopau, Mulde, Elbe, Erzgebirge, Deutschland, Bach, Talsperre, pH-Wert, Versauerung, Floristik, Faunistik, Ökologie

Beschreibung des ökologischen Zustandes eines Bergbachsystems im Erzgebirge in Abhängigkeit vom Versauerungsgrad, insbesondere Auswirkungen auf Arten, Populationen und Stoffumsatz.

BRETTFELD, R.(1988): Der Sulzbach im Südthüringer Grabfeld. 6 Abb., 2 Tab., 15 Lit.- Veröff. Naturhist. Mus. Schleusingen 3: 52-57, Schleusingen.

Schlagwörter: Insecta, Makrozoobenthon, Milz, Fränkische Saale, Main, Grabfeld, Thüringen, Deutschland, Bach, Faunistik

Beschreibung eines Baches, Nachweis von in Thüringen seltenen Wasserinsekten.

BERGEL, G. & H.-J. HERRMANN (1988): Neotenische Exemplare von *Triturus vulgaris vulgaris* (LINNE 1758) bei Rheinsberg. 2 Abb., 1 Lit.- Veröff. Naturhist. Mus. Schleusingen 2: 98, Schleusingen.

Schlagwörter: Triturus, Amphibia, Brandenburg, Deutschland, Teich, Neotenie

Fund von 160 neotenischen Teichmolchen in einem Karpfenteich.

KRAUSE, J.(1988): Nachweis des Edelkrebses (Astacus astacus L.) in Südthüringen. 1 Lit.-Veröff.Naturhist.Mus Schleusingen 3: 102, Schleusingen.

Schlagwörter: Astacus, Decapoda, Crustacea, Werra, Weser, Thüringen, Deutschland, Bach, Naturschutz

Nachweis einer Edelkrebspopulation in einem mehrere Teiche durchfließenden Bach.

KURZ, A.(1988): Binige bemerkenswerte ornithologische Beobachtungen am Stausee Ratscher. 1 Lit.- Veröff. Naturhist. Mus. Schleusingen 3: 103-104, Schleusingen.

Schlagwörter: Aves, Schleuse, Werra, Weser, Thüringen, Talsperre, Ornithologie Mitteilung bemerkenswerter Beobachtungen.

BRETTFELD, R.(1989): Beiträge zur aquatischen Fauna des Schleuseeinzugsgebietes in Südthüringen. Teil 1. Die Zweigestreifte Quelljungfer (*Cordulegaster boltoni* DONOVAN) aus der Gruppe der Flieβgewässerlibellen (Insecta, Odonata). 12 Abb., 2 Tab., 10 Lit.- Veröff. Naturhist. Mus. Schleusingen 4: 2-12, Schleusingen.

Schlagwörter: Cordulegaster, Odonata, Insecta, Schleuse, Werra, Weser, Thüringer Wald, Thüringen, Deutschland, Bach, Faunistik, Ökologie

Enthält die Beschreibung des 280 km² groβen Schleusegebietes und Angaben zu den Vorkommen und zur Ökologie von *Cordulegaster boltoni* die in 5 Bächen indigen nachgewiesen wurde.

BOCK, K.-H.(1989): Zur Fischfauna der Flieβgewässer des Kreises Sonneberg. 7 Abb., 4 Lit.- Veröff. Naturhist. Mus. Schleusingen 4: 83-89, Schleusingen.

Schlagwörter: Pisces, Itz, Steinach, Föritz, Tettau, Main, Thüringer Schiefergebirge, Thüringen, Deutschland, Bach, Fluß, Faunistik, Gefährdung

Nachweis von 13 Arten in den Fließgewässern des Landkreises.

KLIMA, F.(1989): *Hydropsyche dinarica* MARINKOVIC, 1979 (Insecta, Trichoptera) aus dem Rhithral des westlichen Thüringer Waldes - neu für die Fauna der DDR. 3 Abb., 11 Lit.- Veröff. Naturhist. Mus. Schleusingen 4: 90-92, Schleusingen.

Schlagwörter: Hydropsyche, Trichoptera, Insecta, Werra, Weser, Thüringer Wald, Thüringen, Deutschland, Bach, Faunistik

Zwei Nachweise in Bächen, Beschreibung der diagnostisch wichtigen Merkmale.

BRETTFELD, R.(1989): Ein Nachweis von Oligoplectrum maculatum FOURCROY (Insecta: Trichoptera, Brachycentridae) in Südthüringen. 3 Abb., 4 Lit.- Veröff. Naturhist. Mus. Schleusingen 4: 93-94, Schleusingen.

Schlagwörter: Oligoplectrum, Trichoptera, Insecta, Werra, Weser, Kleiner Thüringer Wald, Thüringen, Deutschland, Bach, Faunistik

Ein thüringischer Fundort und Angaben zur Begleitfauna werden mitgeteilt.

BREITFELD, R.(1990): Beiträge zur aquatischen Fauna des Schleuseeinzugsgebietes in Südthüringen. Teil 2: Verbreitung und Larvenökologie von Ameletus inopinatus EATON (Insecta, Ephemeroptera: Siphlonuridae). 7 Abb., 11 Lit.- Veröff. Naturhist. Mus. Schleusingen 5: 58-62, Schleusingen. Schlagwörter: Ameletus, Ephemeroptera, Insecta, Schleuse, Werra, Weser, Thüringer Wald, Thüringen, Deutschland, Bach, Faunistik, Ökologie

Die in Mitteleuropa seltene Eintagsfliege wurde in 7 Bächen des Schleusegebietes indigen nachgewiesen, Angaben zur Lebensweise werden gemacht.

HAASE, T.(1990): Beiträge zur aquatischen Fauna des Schleuseeinzugsgebietes in Südthüringen. Teil 3: Die Verbreitung von Arten der Gattung Gammarus (Crustacea: Amphipoda). 6 Abb., 3 Tab., 13 Lit.- Veröff. Naturhist. Mus. Schleusingen 5: 63-67, Schleusingen.

Schlagwörter: Gammarus, Amphipoda, Crustacea, Schleuse, Werra, Weser, Thüringer Wald, Thüringen, Deutschland, Bach, Fluβ, Faunistik, Ökologie

Enthält Nachweise von 3 Gammarus-Arten in Flieβgewässern bis 500 m über NN, das Fehlen im Thüringer Wald wird diskutiert.

MÜLLER, R.(1990): Vorläufige Mitteilung zur Fischfauna des Bezirkes Suhl. 1 Tab., 1 Lit.- Veröff. Naturhist. Mus. Schleusingen 5: 86-87, Schleusingen.

Schlagwörter: Pisces, Südthüringen, Thüringen, Deutschland, Faunistik

Enthält eine tabellarische Übersicht über die historische und rezente Fischfauna Südthüringens (ehemaliger Bezirk Suhl).

Anschrift des Verfassers: Dipl.-Biol. Ralf Brettfeld, Nr.16, D-O-6421 Friedrichshöhe/Rennsteig

Manuskripteingang: 26.08.1991

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Lauterbornia

Jahr/Year: 1992

Band/Volume: 1992 09

Autor(en)/Author(s): Brettfeld Ralf

Artikel/Article: Limnofaunistische und limnofloristische Beiträge in den

Veröffentlichungen des Naturhistorischen Museums Schleusingen (Thüringen) von

1986 bis 1990. 89-91