

Teilnehmer der Tagung in Münster vom 14.–16. November 2003

Arntzen, Dr. J. W. (Leiden)
 Baierl, Edgar (Ratingen)
 Belansky, Pavel (Prag)
 Bender, Brigitte (Bielefeld)
 Bernd, Christoph (Bexbach)
 Blanke, Ina (Lehrte)
 Blossat, Dr. Birgit (Jünkerath)
 Brandt, Thomas (Rehburg-Loccum)
 Buschmann, Holger (Zürich)
 Burghardt, Petra (Rheinberg)
 Chmela, Christian (Bonn)
 Conze, Klaus-Jürgen (Anröchte)
 Czichowski, Andreas (Schwerte)
 Dalbeck, Lutz (Niddeggen-Brück)
 Dreiner, Bernhard (Jünkerath)
 Eckstein, Hans Peter (Wuppertal)
 Elbing, Dr. Kerstin (Bremen)
 Fartmann, Thomas (Münster)
 Feldmann, Prof. Dr. Reiner (Menden)
 Frede, Michael (Endtebrück)
 Fröchte, Jürgen (Herne)
 Geiger, Arno (Recklinghausen)
 Geißler, Dinah (Greven-Gimbte)
 Geißmann, Anne (Münster)
 Göcking, Christian (Münster)
 Götz, Miriam (Münster)
 Gries, Dr. Brunhild (Münster)
 Grosse, PD Dr. Wolf-Rüdiger (Halle)
 Grossenbacher, Dr. Kurt (Bern)
 Hachtel, Dr. Monika (Bonn)
 Hallmann, Gerhard (Dortmund)
 Hansbauer, Günter (Augsburg)
 Hartmann, Volker (Münster)
 Heimann, Jochen (Rheda Wiedenbrück)
 Heister, Kathy (Münster)
 Heitzig, Tanja
 Herhaus, Frank (Nümbrecht)
 Herrmann, Dirk (Neustadt)
 Horstmann, Dietrich (Detmold)
 Jäger, Ludger (Münster)
 Jäger, Thomas (Münster)
 Jeschull, Carsten (Wilhelmshaven)
 Joger, Prof. Dr. Ulrich (Braunschweig)
 Kaiser, Dr. Matthias (Münster)
 Kinkele, Jörg (Münster)
 Klinge, Andreas (Kiel)
 Klütsch, Cornelya (Bonn)
 Kordges, Thomas (Essen)
 Krone, Andreas (Biesenthal)
 Kronshage, Dr. Andreas (Münster)
 Kubat, Michael (Greven-Gimbte)
 Kühnel, Detlef (Bestensee)
 Laufer, Hubert (Offenburg)
 Laukötter, Dr. Gerhard (Recklinghausen)
 Lindenschmidt, Manfred (Hörstel)
 Loos, Wilfrid (Kamen)
 Lueg, Holger (Dresden)
 Lüscher, Beatrice (Bern)
 Madl, Robert
 Meier, Dorothea (Münster)
 Meier, Andreas (Bern)
 Meyer, Susanne (Halle/Saale)
 Mutz, Thomas (Münster)
 Nagy, Zoltan (Neckargemünd)
 Niermann, André (Münster)
 Nettmann, Dr. Hans-Konrad (Bremen)
 Olthoff, Matthias (Hildesheim)
 Pastors, Joachim (Wuppertal)
 Pfeifer, Friedrich (Ahaus)
 Pieh, Alexander (Karlsruhe)
 Pieren, Holger (Monheim a. Rhein)
 Podloucky, Jutta (Isernhagen)
 Podloucky, Richard (Hildesheim)
 Przybylski, Elisabeth (Herne)
 Rehage, Heinz-Otto (Münster)
 Röhr, Gabriele (Oldenburg)
 Romeike, Ulla
 Röttering, Birgit (Oldenburg)
 Saint-Paul, André (Münster)
 Sander, Ulrich (Bonn)
 Schäfer, Peter (Münster)
 Scheidt, Ulrich (Erfurt)
 Schlücking, Paul (Fröndenberg)
 Schlüpmann, Martin (Oberhausen)
 Schmidt, Dr. Benedikt (Bern)
 Schmidt, Peter (Bonn)
 Schmidler, Josef Friedrich (München)
 Schmocker, Hans (Chur)
 Schütz, Peter (Recklinghausen)
 Schwartz, Michael (Warendorf)
 Simon, Klaus (Köln)
 Sonnenburg, Frank (Velbert)
 Stangier, Udo (Arnsberg-Herdringen)
 Strijbosch, Dr. Henk (Wijchen)
 Tenbergen, Dr. Bernd (Münster)
 Terwelp, Georg (Wesel)
 Teuffert, Steffen (Bischofswerda)
 Thiesmeier, Dr. Burkhard (Bielefeld)
 Thomas, Britta (Hannover)
 Twelbeck, Rudolf (Mainz)
 Utleb, Heiko (Langenroda)
 Veith, PD Dr. Michael (Mainz)
 Wagner, Tobias (Barsinghausen)
 Walter, Gottfried (Wardenberg)
 Walzl, Dr. Manfred (Starnberg)
 Weber, Guido (Bochum)
 Weddeling, Klaus (Bonn)
 Willigalla, Christoph (Dallgow)
 Winkler, Christian (Bordesholm)
 Zavadil, Dr. Vit (Prag)



Teilnehmer der Tagung in Münster vom 14.-16. November 2003 vor dem Westfälischen Landesmuseum für Kunst- und Kulturgeschichte am Domplatz. Foto: P. SCHMIDT.

Tagungsprogramm**Samstag 15.11.2003 Beginn 9:00 Uhr**

Grußworte 9:00–9:10 Uhr

1 Veränderung der europäischen Herpetofauna seit der letzten Eiszeit (Paläontologie, Klima- und Landschaftswandel) und im Zeichen des aktuellen Klimawandels.

ULRICH JOGER (Braunschweig), DANIELA GUICKING, SVETLANA KALIABINA, ZOLTAN NAGY, MICHAEL WINK (Heidelberg): Phylogeographie und postpleistozäne Einwanderung mitteleuropäischer Reptilien. 9:10–9:50 Uhr

JOSEF FRIEDRICH SCHMIDTLER, ALEXANDER PIEH & HANNELORE SCHMIDTLER, (München): Der Brennerpaß in den Ostalpen, Einfallstor und Grenzscheide für die postglaziale Herpetofauna. 9:50–10:30 Uhr

MICHAEL VEITH (Mainz): Mögliche Auswirkungen von Klimaveränderungen auf mitteleuropäische Amphibien – Lehren aus der Vergangenheit. 11:00–11:50 Uhr

PETER LENK (Kahl a. R.): Klimafaktor Sonneneinstrahlung (der Vortrag ist ausgefallen).

RICHARD PODLOUCKY (Hannover), HANS-JOACHIM CLAUSNITZER (Eschede); HUBERT LAUFER (Offenburg), STEFFEN TEUFERT (Bischofswerda) & WOLFGANG VÖLKL (Bayreuth): Anzeichen für bundesweite Bestandseinbrüche der Kreuzotter infolge ungünstiger Witterungsabläufe im Winter 2002/2003 – Versuch einer Analyse. 11:50–12:30 Uhr

Sitzung der AG Feldherpetologie der DGHT 12:30–13:15 Uhr

2 Kausale Analyse der rezenten Areale und Verbreitungsmuster: Welche Faktoren bestimmen die Verbreitung?

WOLF-RÜDIGER GROSSE & SYLVIA HOFMANN (Halle): Die Lurche und Kriechtiere der Insel Sylt: Historische Aspekte, Verbreitung und Ökologie. 14:30–15:05 Uhr

MARTIN SCHLÜPMANN (Oberhausen): Welche Faktoren bestimmen die Verbreitung des Fadenmolches? 15:05–15:25 Uhr

MARTIN SCHLÜPMANN (Oberhausen), RICHARD PODLOUCKY (Hildesheim) & CHRISTOPH WILLIGALLA (Dallgow): Welche Faktoren bestimmen Verbreitung und Rückgang der Gelbbauchunke in Norddeutschland? 15:25–15:50 Uhr

ARNO GEIGER (Recklinghausen), MARTIN SCHLÜPMANN (Oberhausen) & CHRISTOPH WILLIGALLA (Dallgow): Das Verbreitungsareal ausgewählter Amphibien- und Reptilienarten in Nordrhein-Westfalen. 16:30–17:10 Uhr

3 Reiner Feldmann und die Feldherpetologie

ARNO GEIGER (Recklinghausen) & MANFRED NIEKISCH (Greifswald): Herpetologische Pfade zwischen Rheinland und Westfalen. 17:10–17:30 Uhr

WILFRID LOOS (Kamen): Wie das alles angefangen hat: Ansichten vor Ort zur Feld(mann)-Herpetologie in Westfalen. 17:30–17:45 Uhr

Sonntag 16.11.2003 Beginn 9:00 Uhr**4 Der Einfluss der Landschaftsnutzung und des landschaftlichen Wandels auf die Herpetofauna.**

BENEDIKT SCHMIDT (Bern): Demographie und Dynamik von zwei Populationen des Feuersalamanders. 9:00–9:25 Uhr

KURT GROSSENBACHER (Bern): Veränderungen in der Amphibienfauna der Umgebung Berns (Schweiz) während der letzten 30 Jahre. 9:25–10:00 Uhr

5 Biogeographie in der Anwendung: Natura 2000 – die Verantwortung für den Schutz der Herpetofauna

PETER SCHÜTZ (Recklinghausen): Die Verantwortung des Landes Nordrhein-Westfalen für Pflanzen- und Tierarten. 10:00–10:30 Uhr

HUBERT LAUFER (Offenburg): Die Verantwortung Deutschlands für die Erhaltung des Moorfrosches (*Rana arvalis*) und sein Schutz durch die FFH-Richtlinie. 11:00–11:30 Uhr

KLAUS WEDDELING, MONIKA HACHTEL, GREGOR BOSBACH, PETER SCHMIDT & DANIEL ORTMANN (Bonn): Monitoringkonzepte für die Amphibien- und Reptilienarten der Anhänge IV und V der FFH-Richtlinie in Deutschland: Ansatz, Methoden und Erfassungsumfang. 11:30–12:00 Uhr

6 Die Erstellung von Verbreitungskarten mit Hilfe von GPS und digitaler Datenverarbeitung und die Analyse faunistischer Daten (Habitatpräferenzen, Sympatrie und Syntopie)

J. W. ARNTZEN (Leiden): Interpreting atlas data with a GIS: descriptive and predictive range maps for Iberian amphibians and reptiles. 13:30–14:10 Uhr

MATTHIAS KAISER (Münster): Wer hat Was, Wann, Wo und Wie gesammelt? EDV-gestützte Auswertung und Analyse faunistischer Daten unterschiedlicher Herkunft am Beispiel der Laufkäfer Westfalens. 14:10–14:40 Uhr

Schlusswort

Poster

WOLF-RÜDIGER GROSSE (Halle) & CORNELYA KLÜTSCH (Bonn): Verbreitung der Laubfrosch-Gruppe in Europa und Kleinasien.

SYLVIA HOFMANN (Halle/Saale), HEINZ BERGER (Wiederoda) & WOLF-RÜDIGER GROSSE (Halle/Saale): Zur Verbreitungssituation der Waldeidechse, *Zootoca vivipara*, im mittleren Sachsen-Anhalt und in Westsachsen.

WOLF-RÜDIGER GROSSE (Halle): Zur Situation des Kammmolches in Sachsen-Anhalt: Verbreitung, Bestandssituation und Gefährdung.

G. BOSBACH, M. HACHTEL, U. SANDER, P. SCHMIDT, D. TARKHNISHVILI & K. WEDDELING (Bonn): Egg size versus clutch size: Variation and trade-off in reproductive output of the agile frog (*Rana dalmatina*) and the common frog (*R. temporaria*) in a pond near Bonn.

M. HACHTEL, D. ORTMANN, A. KUPFER, U. SANDER, P. SCHMIDT & K. WEDDELING (Bonn): Survival rates and long-term capture history of amphibians in an agricultural landscape near Bonn.