

Einladung zum **18. Herpeto-Kolloquium**
der Koordinationsstelle für Amphibien- und Reptilienschutz
in der Schweiz (karch)

Invitation au 18ème Colloque herpétologique
du Centre de Coordination pour la Protection des Amphibiens et des
Reptiles de Suisse (karch)

Samstag 3. Dezember 2011 / Samedi 3 décembre 2011

Grand auditoire de l'Institut de chimie de l'Université de Fribourg,
chemin du musée 9, Pérolles, 1700 Fribourg

Eine Anmeldung ist nicht notwendig; Gäste sind herzlich willkommen!
Il n'y a pas besoin de s'inscrire et tous les intéressés sont les bienvenus!

PROGRAMM / PROGRAMME

10.00-10.05 S. Zumbach: Einleitung/Introduction.

10.10-10.25 S. Schweiger: Phylogenie und Biogeographie der Mauereidechse (*Podarcis muralis*, LAURENTI 1768).

10.30-10.45 G. Deichsel & U. Schulte: Beobachtungen und Genetik allochthoner Mauereidechsen *Podarcis muralis* ssp. im Kanton Basel-Stadt und entsprechende Hinweise aus dem Raum Zürich sowie Interaktionen mit Zauneidechsen *Lacerta agilis*.

10.50-11.05 J. Kühnis, H. Schmocker & G.-L. Steger: Zur Ausdehnungsdynamik der Mauereidechse im Alpenrheintal und im Talkessel von Schwyz.

11.10-11.25 T. Maddalena & M. Mattei Roesli: La situation du Crapaud commun (*Bufo bufo*) dans le Canton du Tessin, Suisse.

11.30-11.45 A. Aldrich: Neue Entwicklungen in der EU bzgl. der Risikobeurteilung von Pflanzenschutzmitteln auf Amphibien und Reptilien.

11.50-12.05 L. Rebetez: Etude de l'utilisation de l'habitat et des préférences thermiques de la couleuvre vipérine et de la couleuvre tessellée.

Mittagspause / *Pause de midi*

14.00-14.15 U. Gimmi: 150 Jahre Schwund und Fragmentierung von Feuchtgebietsflächen im Kanton Zürich.

14.20-14.35 C. Geiser: Analyse de l'effet de la fragmentation de l'habitat sur la structure génétique des populations d'orvets avec des méthodes de génétique environnementale.

14.40-14.55 J. Winkler: Der Einfluss von Streusalz auf die Entwicklung, das Verhalten und Überleben von heimischen Grasfrosch Kaulquappen.

15.00-15.15 C. Elmiger: Schweizer Normen für den Amphibienschutz an Strassen.

Kaffeepause / *Pause café*

15.45-16.00 J. Thiébaud & V. Jaggi: Situation du sonneur à ventre jaune (*Bombina variegata*) à Genève.

16.05-16.20 S. Gaus & C. Ratti: Der Campus als Amphibienlebensraum - Schutz und Förderung der Biodiversität an der ETH Zürich Höggerberg und Umgebung am Beispiel der Amphibien.

16.25-16.40 U. Hofer & C. Wisler: Raumnutzung und Überleben weiblicher Ringelnattern (*Natrix natrix helvetica*, Lacépède 1789) in einer Agrarlandschaft.

16.45-17.00 K. Mebert: Die Würfelnatter, Thema einer neuen Mertensiella.

