

13E CONGRES NATIONAL DE SPELEOLOGIE

www.speleodiversity.ch



HGM
Höhlen-Geographische
Museum Muotathal

AGH

AGS

SPELEODIVERSITY

Muotathal, Suisse
29.9. - 1.10.2012

2^e Circulaire - A



13^e Congrès national de Spéléologie – EuroSpeleo Forum 29.9. – 1.10.2012 – Muotathal, Suisse

La spéléologie, ce n'est pas seulement des spéléologues qui parcourent des cavités ; c'est une variété de domaines tant scientifiques qu'artistiques.

Ce 13^e Congrès National de Spéléologie met l'accent sur cette variété et offre à un prix avantageux une plateforme d'échange entre acteurs du monde souterrain.

Au nom de la **Société Suisse de Spéléologie (SSS)** le congrès est organisé par les trois sections suivantes :

- Arbeitsgemeinschaft für Speläologie Regensdorf (AGSR)
- Arbeitsgemeinschaft Höllochforschung (AGH)
- Höhlengruppe Muotathal (HGM)

avec support de la commission de Spéléologie scientifique SSS/SCNAT.

Nous avons fondé le club « Speleodiversity 2012 » pour réaliser le congrès et nous nous réjouissons de vous accueillir en grand nombre dans le Muotatal (SZ).

Le lieu

Le centre scolaire «Stump Matt» à Muotathal est le centre névralgique du congrès. Il est accessible par transport public. De plus, nous offririons assez de dortoirs dans le village ainsi qu'un camping et il y a plusieurs hôtels. Ce complexe met à disposition un auditorium, une cafétéria et des salles de classes qui seront dévolues aux divers ateliers ou deviendront des salles de projection. A noter aussi, une salle polyvalente équipée pour les prestations multimédia.

Une surface de 160m² est réservée aux exposants dans l'enceinte du congrès. En cas de forte demande, une extension peut être envisagée.

Une salle spécialement aménagée accueillera le dîner de gala du congrès ainsi que la restauration: petit-déjeuner, snack etc. durant la durée de l'événement.





Inscription et Dates importantes

Pour l'inscription des participants ainsi que l'annonce des conférences, des présentations multimédia et des stands de vente, veuillez utiliser notre site www.speleodiversity.ch.

Dates importantes pour les participants

31.01.2012 Date limite pour bénéficier du prix «early-booking»

31.08.2012 Date limite pour bénéficier du prix spécial

Dates importantes pour les conférenciers

31.01.2012 Date limite pour la remise des sujets et résumés des présentations et «posters»

01.04.2012 Date limite de soumission des articles pour publication dans les actes du congrès.

01.06.2012 Retour des articles avec les corrections.

01.07.2012 Date limite pour la version finale des articles.

Dates limites pour l'annonce d'une séance de commission ou d'un workshop

1.11.2011 déclaration d'intention

15.02.2011 Inscription définitive (nombre de personnes, temps et infrastructure prévu)

Conférences

Trois spéléologues et scientifiques de renommée internationale animeront des sessions plénières. Les conférences seront publiées dans les actes du congrès.

Durant 2 à 3 jours, des conférences concernant les domaines seront présentées:

- Spéléologie en Suisse
- Spéléologie à l'étranger
- Spéléogénèse
- Ingénierie du karst
- Biospéléologie
- Climatologie des cavités, Karst et hydrologie
- Paléontologie
- Archéologie/ exploitation historique des mines

Avant congrès

Le vendredi 28.9.2012, des activités sont prévus :

- des workshops scientifiques avec conférences et discussions
- des workshops techniques
- des séances de commissions

Nous prévoyons un workshop „Climatologie des cavités”.

Une salle de réunion sera réservée. Les dortoirs seront ouverts. Il n'y aura pas des repas organisés pendant l'avant-congrès.



Liaisons internationales

Cette 13^e édition du Congrès national accueillera aussi des événements internationaux. Ce seront des occasions uniques de renforcer nos contacts internationaux.

- EuroSpeleo Forum: réunion de la Fédération Européenne de Spéléologie (FSE)
- EuroSpeleo Protection: réunion de la commission européenne pour la protection du patrimoine
- UIS: L'Union Internationale de Spéléologie sera présente.

Multimédia

Diaporama 3D

Un spectacle fascinant en 3 dimensions présentera des images exclusives des cavités suisses. Ce spectacle exclusif, surprenant, est présenté par le groupe international de photographes «LaSalle».

Photographie souterraine

Un concours de photographie sera organisé et tous les participants/photographes sont invités de participer.

Cinéma

Le cinéma de Muotathal est à votre disposition. Nous présenterons des films exclusifs. Nous nous réjouissons de vos contributions.

Cave Art

Le congrès offre aussi aux artistes travaillant sur le thème des grottes la possibilité d'exposer leurs travaux.

Si vous désirez apporter des contributions dans le domaine de la photographie ou du film souterrain, ou des contributions artistiques concernant les cavernes, veuillez bien prendre contact avec multimedia@speleodiversity.ch, au plus tard le 1er mars 2012.

Stands de vente

Il y aura une zone spacieuse pour les stands de vente et d'information. Grâce à la présence des organisations faîtières européenne (FSE) et internationale (UIS). On peut se réjouir d'avance d'une offre très vaste et intéressante.

L'annonce d'un stand (20 francs / mètre) se fera sur www.speleodiversity.ch



Excursions

Le dernier jour du congrès il y a la possibilité de participer à des excursions souterraines ou de surface (descriptions voir plus bas). Comme quelques excursions peuvent être compromises par des crues elles n'auront lieu que par temps favorable. Le nombre des participants est limité, toutefois des excursions très demandées peuvent être mises sur pied plusieurs fois.

Outre ces excursions organisées il existe de nombreuses possibilités pour des randonnées individuelles dans le karst du Muotatal, pour le canyoning (attention vidanges des réservoirs!) ou pour le parcours d'une via ferrata. Informations au bureau du congrès.

L'assurance est l'affaire des participants.

Les transports seront organisés en minibus et/ou en voiture privée. Ils sont inclus dans les frais du congrès.

Hölloch - Excursions 1-3

Le Hölloch est un réseau géant avec plusieurs étages. Actuellement 197 km de galeries sont connus avec une dénivellation de 939 m.



Littérature:

Hölloch Nachrichten 1 à 10 (1967, 1968, 1973, 1981, 1982, 1986 = Stalactite 36/1, 1990, 1995 = Stalactite 45/2, 1999, 2007= Stalactite 57/1).

Excursion 1 - HÖLLOCH *

Entrée 2 - Entrée 1

Caractéristiques

Puits, galeries raides ou \pm horizontales ; en plus, dans le niveau supérieur galeries basses; la dénivellation entre l'entrée 2 (système supérieur) et l'entrée 1 (système basal) est d'env. 600 m; l'étage supérieur est plutôt humide et il existe là quelques concrétions, le système basal est plutôt sec.

Equipement

Matériel pour caverne verticale et horizontale \pm sèche.

Durée approximative aller / trajet sous terre / retour

1 h / 6 h / 0.5 h

Nombre maximum de participants (guide non compris)

8 personnes

Info

Transport en minibus jusqu'à proximité de l'entrée 2. Pique-nique.



Excursion 2 - HÖLLOCH *

Système basal - Entrée 1 - Himmels-gang - Bivouac 1

Caractéristiques

Montagnes russes continues, parfois galeries basses, techniquement simple. Peu de concrétions.

Equipement

Matériel pour cavernes ± horizontales et sèches.

Durée approximative pour aller / trajet sous terre / retour

0.5 h / 8 h / 0.5 h

Nombre maximum de participants (guide non compris)

8 personnes.

Info

Approche avec voitures privées.

Pique-nique.

Excursion 3 - HÖLLOCH [*]

Etage inférieur

Caractéristiques

Galeries raides avec un peu d'escalade simple et quelques parties horizontales non loin de l'entrée
1. Dénivellation 100 m, descente jusqu'à la nappe phréatique. Peu de concrétions.

Equipement

Matériel pour cavernes sèches et horizontales

Durée approximative pour aller / trajet sous terre / retour

0.5 h / 3 h / 0.5 h

Nombre maximum de participants (guide non compris)

10 personnes

Info

Voiture privées.

Convient aux enfants. Excursion répétée si demandé.



Excursion 4 - SCHWYZER SCHACHT [*]

Vallée des 100'000 blocs



Le Schwyzer Schacht est développé surtout à la base de l'Urgonien et est une partie du système de Silberen (longueur 38 km, dénivellation 888 m).

Littérature

Stalactite 45/2

Caractéristiques

Descente et remontée par une série de puits, visite d'une salle d'une longueur de 200 m et d'une hauteur et largeur de 40 m.

Equipement

Matériel pour puits alpins.

Durée approximative pour aller / trajet sous terre / retour

1.5 h / 6 h / 1 h

Nombre maximum de participants (guide non compris)

8 personnes.

Info

Transport par minibus, Pique-nique.

Excursion 5 - BÖLLENHÖHLE *

Traversée de l'entrée moyenne à l'entrée inférieure



La Böllenhöhle dans la vallée du Hürital est une système à la base de l'Urgonien (longueur 2.2 km, dénivellation 312 m).

Littérature

Stalactite 57/1

Caractéristiques

Descente par méandres et galeries raides (dénivellation du parcours ca. 300 m).

Equipement

Matériel pour puits alpins.

Durée approximative pour aller / trajet sous terre / retour

1.5 h / 4 h / 1 h

Nombre maximum de participants (guide non compris)

6 personnes.

Info

Voitures privées, Pique-nique.



Excursion 6 - RANDONNÉE KARSTIQUE SUR LA BÖDMEREN



Karst en forêt et transition au karst nu; géologie et morphologie; exploitations alpestres préhistoriques et médiévales.

Littérature

Carsologica 9 (2009); Mitt. hist. Verein Schwyz, 100 (2008)

Caractéristiques:

Promenade sur et hors chemin (karst en forêt et lapiaz).

Equipement

Matériel hors chemin, prévoir protection contre pluie.

Durée approximative pour aller / trajet sous terre / retour

0.5 h / 4 h / 0.5 h

Nombre maximum de participants (guide non compris):

16 personnes.

Info

Voitures privées, Pique-nique.

Excursion 7 - BRANDLOCH *

Traversée de l'entrée 2 à l'entrée 1



© Peter Reichmuth

Le Brandloch est une grotte active avec 2 entrées: Entrée supérieure avec des puits et en bas entrée par la source (longueur 2.2 km, profondeur 178 m).

Littérature:

Stalactite 31/2 - 32/1

Caractéristiques

Descente par un P110 assez exposé jusqu'au ruisseau. La suite se déroule dans l'eau (3 siphons étroits ; longueur 10 m / 5 m / 110 m, profondeur max. 3 m).

Equipement

Matériel de plongée (2 x 4 litres, side-mount, combinaison humide 5-7 mm, combinaison de protection) et matériel de puits.

Durée approximative pour aller / trajet sous terre / retour

0.5 h / 6 h / 1 h

Nombre maximum de participants (guide non compris):

4 personnes.

Info

Transport par voiture privée. Selon la météo et les participants l'excursion peut être déplacée vers un autre siphon dans le Muotatal.



Excursion 8 - BAWANGLI-HÖHLE

Entrée 2 - Galerie du ruisseau - Salle



Caverne à la limite entre calcaire tertiaire et marno-calcaire du Crétacé supérieur (longueur 1.5 km, dénivellation 95 m).

Littérature

Stalactite 56/2

Caractéristiques

Galerie avec ruisseau, descente dans une salle d'env. 40 m de diamètre.

Equipement

Matériel pour grotte horizontale.

Durée approximative pour aller / trajet sous terre / retour
1 - 2 h / 2.5 h / 1 - 2 h

Nombre maximum de participants (guide non compris)
12 personnes.

Info

Transport par minibus. Excursion répétée si demandé.

Excursion 9 - DRECKIGES PARADIES [*]

Galerie du ruisseau



Grotte active à la base de l'Urgonien, au nord d'Illgau (longueur 5.2 km, dénivellation 274 m).

Littérature

Actes 10ème congrès national SSS (1995)

Caractéristiques

Excursion dans un canyon concrétionné avec ruisseau et petits lacs.

Equipement

Equipement pour caverne horizontale (pontonnaire facultative, baudrier pour assurer une petite descente près de l'entrée).

Durée approximative pour aller / trajet sous terre / retour
1 h / 4 h / 1 h

Nombre maximum de participants (guide non compris)
8 personnes.

Info

Transport par voitures privées, Pique-nique.



Excursion 10 - BRANDLOCH *

Galerie du ruisseau



© Peter Reichmuth

Le Brandloch est une grotte active avec 2 entrées: Entrée supérieure avec des puits et en bas entrée par la source (longueur 2.2 km, profondeur 178 m)

Littérature

Stalactite 31/2 - 32/1

Caractéristiques

Après une montée exposée près de la source on suit le méandre avec ruisseau jusqu'au siphon.

Equipement

Combinaison humide ou pontonnière, en plus matériel pour puits à l'entrée

Durée approximative pour aller / trajet sous terre / retour

1 h / 4 h / 1 h

Nombre maximum de participants (guide non compris):

6 personnes.

Info

Voitures privées, Pique-nique.

Excursion 11 - C3 GLACIÈRE / C3 EISHÖHLE

La plus grande glacière de la Suisse centrale



Glacière d'une longueur de 60 à 80 m (longueur de la grotte 206 m, profondeur 42 m).

Littérature

Actes 8ème congrès national SSS (1987)

Caractéristiques

Grande galerie descendante avec grand volume de glace.

Equipement

Matériel pour grotte horizontale; en plus baudrier et matériel pour assurer, crampon et piolet

Durée approximative pour aller / trajet sous terre / retour

2 h / 2 h / 1.5 h

Nombre maximum de participants (guide non compris)

10 personnes.

Info

Voitures privées, Pique-nique.

* crues fréquentes

[*] crues rares