

Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Pilzkunde = Bulletin suisse de mycologie
Herausgeber: Verband Schweizerischer Vereine für Pilzkunde
Band: 88 (2010)
Heft: 4

Artikel: La journée de la biodiversité de l'USSM à Fribourg
Autor: Roth, Jean-Jacques
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-935918>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 03.04.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

La journée de la biodiversité de l'USSM à Fribourg

JEAN-JACQUES ROTH (ED.)

Environ 40 passionnés des champignons se retrouvaient le 8 mai 2010 au Musée d'histoire naturelle à Fribourg pour écouter des conférences sur différents aspects de la diversité fongique dans notre pays. Un grand merci à tous les intervenants!

Oscar Röllin, Claude Boujon & Jean-Jacques Roth: On ne peut protéger que ce que l'on connaît!

Voilà déjà dix ans que la Société Mycologique de Genève consacre une grande partie de ses forces à mener des inventaires sur le territoire du canton. Les buts de ces inventaires sont divers:

- repérer sur le terrain le plus possible d'espèces de champignons,
- approfondir les connaissances de la fonge dans certains milieux fragiles,
- proposer des solutions de gestion de ces milieux en danger aux Services de la Conservation de la nature de l'Etat de Genève,
- augmenter les connaissances en mycologie des membres de la SMG et améliorer leur collaboration. L'exiguïté du territoire est telle que l'on doit repérer sur le terrain les espèces rares et leurs milieux fragiles afin de les protéger, sans pour autant en priver la population par des mesures lourdes d'interdiction.

Un exemple: les relevés des Bois de Jussy (1994-2007): 624 espèces trouvées. Une très grande richesse dans les chênaies à charmes, avec une forte proportion d'espèces mycorhiziennes (37 %), mais aussi sur les chemins et leur talus et dans les îlots de conifères, plantés artificiellement, qui abritent 15 % des espèces!

Une spécialité genevoise: les terrains xériques proches de cours d'eau (garides) hébergent de nombreuses espèces menacées et participent de manière importante à la diversité fongique du canton. *Geastrum minimum* est l'une de ces espèces.

François Ayer: Mycologie à la Grande-Cariçaie sur la rive sud du lac de Neuchâtel

Débuté en 2008, j'ai inventorié plus de 150 macro-mycètes, essentiellement des Agaricales, dans la Cariçaie de Font (FR).

L'exceptionnelle diversité des milieux permet le développement optimal d'une flore fongique très variée et souvent inattendue. Les prospections se poursuivront ces prochaines années afin de révéler la fonge de cette réserve si importante pour la biodiversité.



Geastrum minimum une espèce typique des terrains xériques genevois

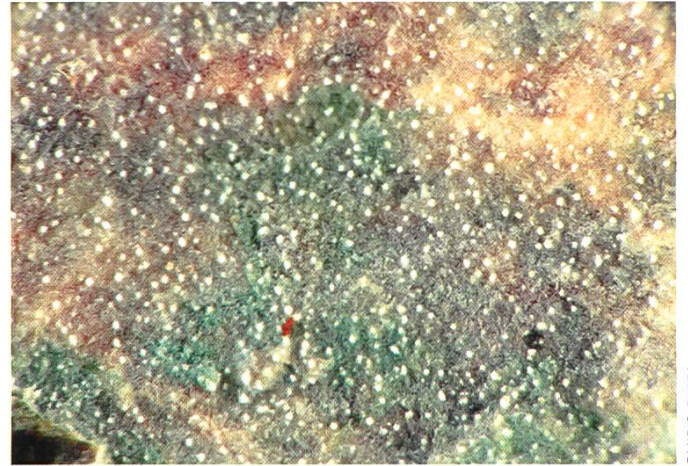


Omphalina rustica

PHOTOS OSCAR RÖLLIN

Nicolas Küffer: Basidiomycètes aphylophoroïdes lignicoles

En 104 relevés de 5 × 10 m, tous les morceaux de bois mort ont été collectés et déterminés. Sur plus que 3500 morceaux de bois mort, j'ai trouvé 261 espèces fongiques. Conjointement avec la détermination des espèces, j'ai mesuré plusieurs variables importantes pour la croissance et la reproduction de ces espèces: le diamètre, le degré de décomposition et l'essence de l'arbre. Avec ces données j'ai pu montrer que certaines espèces dépendent fortement de caractères très spécifiques pour leur survie.



GUIDO BIERI

Resinicium bicolor



FRANÇOIS AYER

Un milieu de la Cariçaie de Font