

Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Pilzkunde = Bulletin suisse de mycologie

Herausgeber: Verband Schweizerischer Vereine für Pilzkunde

Band: 81 (2003)

Heft: 5

Artikel: Geschützt - gefährdet

Autor: Gubser, Christine

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-936197>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 13.01.2026

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

Geschützt – gefährdet

Christine Gubser

Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft BUWAL, 3003 Bern

Spätestens seit dem Gipfel in Rio de Janeiro 1992 haben Politiker weltweit den rasanten Artenverlust erkannt. Die Schweiz engagiert sich nicht nur für die auffälligen Arten wie Säugetiere, sondern auch für unscheinbarere Organismengruppen. Um einen Erhalt, wenn nicht sogar eine regionale Steigerung der Artenvielfalt zu erreichen, gibt es verschiedene Vorgehensweisen. Der Artenschutz schützt die Arten primär vor direkter Gefährdung (z. B. Pflücken). Der Biotopschutz bezweckt den quantitativen und qualitativen Schutz der Lebensräume (z. B. durch Nutzungsvorgaben). Andere Massnahmen sind der Landschaftsschutz und die Raumplanung auf eidgenössischer, kantonaler und kommunaler Ebene. Aus diesen vielfältigen Möglichkeiten möchte ich hier zwei Instrumente des Bundes herausgreifen und den Unterschied zwischen *Arten der Roten Liste* und *geschützten Arten* erläutern.

Geschützte Arten

In Anhang 2 und 3 der Verordnung zum Bundesgesetz über den Natur- und Heimatschutz (NHV) sind Pflanzen (inkl. 12 Grosspilze; siehe Kasten) und Tiere aufgeführt, welche in der Schweiz geschützt sind. Das bedeutet, dass eine ganze Reihe von Handlungen wie zum Beispiel unberechtigtes Pflücken, Verkaufen oder Vernichten dieser Art untersagt sind (NHV Art. 20). Entsprechend werden diese Vergehen gesetzlich geahndet (NHG Art. 24). Die Kantone sind verpflichtet, aufgrund ihrer regionalen und lokalen Bedingungen den Schutz weiterer bedrohter Arten zu regeln (Anhang 4 NHV). Für die Sammelbeschränkungen gilt in allen Kantonen als Grundnorm Art. 19 NHG, der Kanton kann weitere Bestimmungen bezüglich Mengen, Arten o. ä. erlassen. Die ebenfalls in der NHV (Anhang 1) aufgeführte Liste der schützenswerten Lebensraumtypen werden durch Kennarten charakterisiert (NHV Art. 14). Auch Pilze kennzeichnen solch schützenswerte Lebensräume. Es handelt sich hierbei um Arten, die für das Biotop (z. B. Auen- und Schluchtwälder) typisch sind (ökologische Kennarten).

Rote Liste-Arten

Rote Listen haben Signalcharakter. Sie zeigen den momentanen Gefährdungsstatus der verschiedenen Arten oder Artengruppen. Die Gefährdung wird unter Zuhilfenahme bestimmter Kriterien wie zum Beispiel Verbreitungsgebiet, Populationsgrösse und Entwicklungstendenz ermittelt. Abhängig vom Wissensstand werden die Arten entsprechend dem Aussterberisiko in Kategorien eingeteilt. Die IUCN-Kategorien sind der internationale Standard für Rote Listen (IUCN 2001; siehe Kasten).

Liste der Grosspilze / Basidiomycetes NHV Anhang 2

<i>Boletus regius</i>	Echter Königsröhrling
<i>Clavaria zollingeri</i>	Amethystfarbige Koralle
<i>Hygrocybe calyptroformis</i>	Rosaroter Saftling
<i>Laricifomes officinalis</i>	Lärchen-Baumschwamm
<i>Lyophyllum favrei</i>	Gelbblättriger Karminschwärzling
<i>Pluteus aurantiorugosus</i>	Orangeroter Dachpilz
<i>Sarcodon joeides</i>	Violettfleischiger Braunsporstacheling
<i>Squamanita schreieri</i>	Gelber Schuppenwulstling
<i>Suillus plorans</i>	Arven-Röhrling
<i>Tricholoma caligatum</i>	Krokodil-Ritterling
<i>Tricholoma colossum</i>	Riesen-Ritterling
<i>Verpa conica</i>	Fingerhu-Vverpel

IUCN-Kategorien (* = Rote Liste)

- EX (extinct – ausgestorben)*
- CR (critically endangered – vom Aussterben bedroht)*
- EN (endangered – stark gefährdet)*
- VU (vulnerable – verletzlich)*
- NT (near threatened – potenziell gefährdet)*
- LC (least concern – nicht gefährdet)
- DD (data deficient – ungenügende Datengrundlage)
- NE (not evaluated – nicht beurteilt)

Die Roten Listen stellen ein international harmonisiertes Hilfsmittel dar, um einen Überblick über die Artenvielfalt und ihre Veränderungen zu haben. In der NHV werden sie neben den ökologischen Kennarten als Werkzeuge aufgeführt, um Lebensräume bewerten zu können. Sie dienen als Basis zur Erarbeitung der NHV-Anhänge. Der Bund hat sich zum Ziel gesetzt, mindestens alle 10–

15 Jahre die Rote Liste jeder Organismengruppe zu revidieren oder neu zu erstellen, wo bisher noch keine entsprechenden Untersuchungen stattgefunden haben. Gezielte Feldbeobachtungen prüfen und ergänzen die vorhandenen Datenbankangaben. So ist zur Zeit die erste Rote Liste der Grosspilze der Schweiz in Bearbeitung, welche voraussichtlich 2006 erscheinen wird. Die Arten der Roten Liste und deren Lebensräume sollen wo möglich geschont und gefördert werden (NHG Art. 18). Sehr oft ist das Verschwinden, eine qualitativ einschneidende Veränderung oder die Isolation des Lebensraums die Hauptursache dafür, dass eine Art gefährdet ist. Dazu kann jeder durch einen verantwortungsvollen Umgang mit der Natur beitragen.

Mitteilungen des Verbandsvorstandes VSVP

Communications du Comité directeur USSM

Comunicazioni del Comitato direttore USSM

Quo vadis, USSM?

Vous avez été nombreux, lors de l'AD à Sierre, à poser des questions et remettre en cause le mode de financement de l'USSM. Vous avez eu la possibilité de vous inscrire pour participer à la première réunion.

Suite à l'invitation lancée pour le 10 mai, une trentaine de personnes sont venue à Olten. Cette réunion a permis à notre Président Hans Fluri de présenter la situation. Il reçoit beaucoup de courrier, surtout par E-mail.

Impossible de répondre à tous. Première grogne.

Le caissier Ruedi Greber tire la sonnette d'alarme. Au rythme où les membres diminuent, l'Union court à la faillite. Plus d'Union, plus de Commission Scientifique, plus de formation. (La mycologie quitte nos universités. La chaire de Lausanne est fermée depuis le départ à la retraite de M. Clémenton). Qui reprendra la relève? Première inquiétude.

Et quel journal voulons-nous? A quel prix? Faut-il l'abandonner? Quel sera le moyen de communication si le journal disparaît?

Beaucoup de situations ont été présentées, beaucoup d'idées émises et aussi de propositions. Une séance de discussion sur le thème: «Comment allons-nous financer l'Union Suisse en y compris le BSM» et prévue pour le 8 novembre.

Nous vous invitons à nous envoyer par écrit ou E-mail vos propositions à J.-J. Roth ou J. Bocherens.

Jean-Jacques Roth, 2 Chemin Babel, 1257 Bardonnex GE,
E-mail: pervenchesr@geneva-link.ch

Josiane Bocherens Mingard, 1308 La Chaux (Cossonay),
E-mail: m.mingard@bluewin.ch

N'hésitez pas à donner votre avis. Jusqu'à fin octobre.