

**Zeitschrift:** Berichte der St. Gallischen Naturwissenschaftlichen Gesellschaft  
**Herausgeber:** St. Gallische Naturwissenschaftliche Gesellschaft  
**Band:** 89 (2000)

## Inhaltsverzeichnis

### 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:** 14.12.2025

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

---

**Inhalt**

<b>Wissenschaftliche Artikel</b>			
R. Hufenus	Vorwort .....	7	
O. Keller	Gleichgewicht, Veränderung und Gefährdung in der Natur: ein labiles Wirkungsgefüge .....	9	
E. Krayss und O. Keller	Eiszeitliche Gewässer von der Goldach bis zur Thur .....	13	
O. Keller und E. Krayss	Die Hydrographie des Bodenseeraums in Vergangenheit und Gegenwart .....	39	
D. Imper H. Müller-Lemans	Bergwasser- und Grubengas- untersuchungen im Eisenbergwerk Gonzen(Sargans und Wartau SG) .....	57	
A. Weber	Hydrogeologische Untersuchungen im Abstromgebiet des Schollbergs .....	79	
R. Bürki	Klimaänderung und Wintertourismus im Obertoggenburg .....	97	
H.P. Knapp	Ein botanisches Tagebuch aus den Araukarienwäldern Chiles .....	111	
P. Burgherr	Struktur der Wirbellosenfauna an der Flusssohle eines voralpinen Fliessgewässers (Necker SG) .....	137	
W. Keller et al.	Neue Erkenntnisse über die Veränderungen der Tag- und Nachtfalterfauna ( <i>Lepidoptera</i> ) in der Region Rehetobel AR im 20. Jahrhundert (mit Artenliste) .....	155	
E. Hörler	Paul Bodenmann (1879–1949): Malermeister und Entomologe von Rehetobel AR .....	207	

---

**Inhalt**

<b>Wissenschaftliche Artikel</b>		
J. Barandun	Der Laubfrosch ( <i>Hyla arborea</i> ) im Alpenrheintal: Verbreitung und Lebensräume . . . . .	221
J.B. Kühnis	Zur Situation der Schlingnatter im St.Galler Rheintal – Verbreitung, Biologie und Gefährdung . . . . .	233
U. Rehsteiner	Alters- und verpaarungsbezogene Aspekte im Gesang des Bergpiepers <i>Anthus sp. spinosetta</i> . . . . .	243
T. Bürgin R. Stecher	Ein holozäner Braunbären-Fund aus einer Kluftshöhle im Calfeisental (Kanton St.Gallen) . . . . .	255
P. Raschle	Biofilme und sichtbarer Bewuchs bei Bauwerken . . . . .	267
U. Baumann	Sauberes Wasser ist keine Selbstverständlichkeit . . . . .	279
A. Neff	Mikroorganismen im Boden Funktion – Bedeutung – Nachweis . . . . .	289
<b>Vereinsangelegenheiten</b>		
O. Keller	Jahresberichte 1. Teil . . . . .	305
H. Kapp	Jahresberichte 2. Teil . . . . .	323
E. Krayss	Mitgliederverzeichnis der NWG . . . . .	329
R. Hufenus und E. Krayss	Verzeichnis der Publikationen . . . . . 1985–2000	333