

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

**Bibliographie:** Verzeichnis der Publikationen

### **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:** 01.05.2026

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

## Verzeichnis der Publikationen

Band 82 (1985) bis Band 89 (2000)

Zusammengestellt von Rudolf Hufenus und Edgar Krays

### Vorbemerkungen

Die vorliegende Übersicht bildet die Fortsetzung der früheren Zusammenstellungen:

Systematische Übersicht über die Berichte von 1860–1900 im Band 1898/99

Übersicht über die Berichte von 1900–1919 im Band 56, 1919

Übersicht über die Abhandlungen usw. von 1920–1930 im Band 66, 1932

Übersicht über die Abhandlungen usw. von 1931–1941 im Band 71, 1945

Übersicht über die Veröffentlichungen usw. von 1931–1981 im Band 81, 1981

Von 1985–2000 erschienen 8 Bände:

- |               |   |
|---------------|---|
| 82. Band 1985 | Verschiedene Themen   |
| 83. Band 1988 | Verschiedene Themen   |
| 84. Band 1989 | Zur Erinnerung an<br>Dr. h.c. Friedrich Saxer   |
| 85. Band 1991 | Verschiedene Themen   |
| 86. Band 1993 | Zum hundertjährigen<br>Jubiläum des Wildparks<br>Peter und Paul: Wildtiere<br>in der Kulturlandschaft |
| 87. Band 1994 | Forschung in Naturwissen-<br>schaft und Technik<br>in der Region St.Gallen –<br>175 Jahre NWG         |
| 88. Band 1997 | Moore: Kantone St.Gallen<br>und beide Appenzell   |
| 89. Band 2000 | Natur-Forschung in der<br>Region St.Gallen  |

<i>Verfasser</i>	<i>Titel</i>	<i>Band</i>	<i>Jahr</i>	<i>Seiten</i>
<b>1. Wissenschaftliche Artikel</b>				
<b>1.1 Erdwissenschaften</b>				
Bader, St.	Klimainformation aus rekonstruierten Gletschern, dargestellt am Beispiel des Schilstaes (St.Galler Oberland)	87	1994	41–47
Berli, S.	Die Geologie des Sommersberges (Kantone St.Gallen und Appenzell)	82	1985	109–145
Hächler, P. & Schüepp, M.	Der Föhn im St.Galler Rheintal und in den Nachbarregionen	87	1994	69–78
Heierli, H.	Die geologische Erforschung des Alpsteins	84	1989	125–141
Hofmann, F.	Mineralische Rohstoffe der Kantone St.Gallen und Appenzell	84	1989	21–71
Imper, D. & Müller-Lemans, H.	Bergwasser- und Grubengasuntersuchungen im Eisenbergwerk Gonzen (Sargans und Wartau SG)	89	2000	57–78
Jordi, U.	Eine Übersicht der Gletschergeschichte und Glazialmorphologie im St.Galler Oberland und im Churer Rheintal	87	1994	21–30
Keller, O.	Die Vergletscherung des Alpsteins und der Region zwischen Arlberg und Rickenpass gegen Ende der letzten Eiszeit	84	1989	95–123
Keller, O.	Naturgeographie des Rotmooses und seiner Umgebung	88	1997	89–112
Keller, O. & Candrian, M.	Der Untergrund des Rotmooses: Bohrungen und Seismik	88	1997	113–122
Keller, O. & Krayss, E.	Die Bodensee-Vorlandvereisung des Rheingletschers im Konstanz-Stadium der letzten Eiszeit	87	1994	31–40
Keller, O. & Krayss, E.	Eiszeit, Relief und Moorstandorte	88	1997	33–54
Keller, O. & Krayss, E.	Die Hydrographie des Bodenseeraums in Vergangenheit und Gegenwart	89	2000	39–56
Krayss, E.	Rutschungen im st.gallisch-appenzellischen Molassegebiet (Widenbach, Goldach, Sitter)	82	1985	147–168
Krayss, E.	Geologie und Geopoesie – Ein kleiner Rückblick auf Friedrich Saxers frühe Publikationen zur Geologie	84	1989	13–19
Krayss, E.	Zur Landschaftsgeschichte des Längstals von Teufen (AR) – Eine geomorphologische Studie	84	1989	73–93
Krayss, E. & Keller, O.	Eiszeitliche Gewässer von der Goldach bis zur Thur	89	2000	13–37
Müller, B.U.	Zur Quartärgeschichte des Seeztales (Kt. St.Gallen)	87	1994	9–20
Weber, A.	Hydrogeologische Untersuchungen im Abstromgebiet des Schollbergs	89	2000	79–95

Verfasser	Titel	Band	Jahr	Seiten
<b>1.2 Botanik</b>				
Bolliger, P. & Burnand, J.	Flachmoore der Linthebene – Vegetation, Ökologie, Geschichte, Schutz und Pflege	88	1997	163–239
Burga C.A.	Pollenanalytische Untersuchungen zur spät- und nacheiszeitlichen Vegetationsentwicklung im oberen Toggenburg, Kanton St.Gallen	85	1991	25–43
Egger, A.	Vegetation und Vegetationskartierung im Rotmoos	88	1997	135–147
Egger, A.	Moorerhaltung	88	1997	157–160
Eiberle, K. & Nigg, H.	Zur Gefährdung des Bergahorns ( <i>Acer Pseudoplatus</i> ) durch den Wildverbiss im Gebirgswald	83	1988	69–90
Gehrig, R.	Vegetationsgeschichte und Moorentwicklung des Rotmooses	88	1997	123–134
Hantke, R. & Seitter, H.	Vermochten an nie vereisten Lagen im Alpstein jüngst-tertiäre Florenrelikte die Eiszeiten zu überdauern?	82	1985	55–107
Jaquenoud, M.	Das Vorkommen und die Ökologie der Porlinge ( <i>Basidiomycota, Mycota</i> ) der Nordostschweiz	87	1994	165–175
Knapp, H.P.	Ein botanisches Tagebuch aus den Araukarienwäldern Chiles	89	2000	111–136
Perret, R. & Burga, C.A.	Pollenanalytische Untersuchungen zu postglazialen Baum- und Waldgrenzschwankungen im südlichen Walenseegebiet	87	1994	59–68
Scherrer, H.U.	Sturmschäden in den Wäldern des oberen Toggenburg	87	1994	79–86
Schlegel, J., Weber, U., Güttinger, R. & Hugentobler, I.	Die Torfstichlandschaft Bannriet/Spitzmäder	88	1997	243–308
Schneebeli, M. & Flüeler, H.	Möglichkeiten und Erfahrungen zur Regeneration des Hochmoores Turbenriet, Gamperfin	85	1991	45–59
Seitter, H. & Hantke, R.	Mögliche jüngstteritiäre Florenrelikte in der Speer-Churfürsten-Alvier-Kette und im St.Galler Oberland	83	1988	129–160
Widmer, R.	Biologie der Moore	88	1997	11–32
Züllig, H.	Pflanzliche Farbstoffe in Sedimenten als Schlüssel zur Erkundung der trophischen Seen-Entwicklung	83	1988	5–68
Züllig, H.	Trophische Wandlungen am Bodensee im Spiegel sedimentstratigraphischer Planktonfarbstoffe	87	1994	49–57
<b>1.3 Zoologie</b>				
Baettig, M.	Das Schwarzwild	86	1993	249–261
Barandun, J.	Vorkommen von Groppen ( <i>Cottus gobio</i> ) und Schmerlen ( <i>Noemacheilus barbatulus</i> ) im Appenzellerland (Nordostschweiz)	85	1991	1–23
Barandun, J.	Zur Fauna des Rotmooses	88	1997	149–155

Verfasser	Titel	Band	Jahr	Seiten
Barandun, J.	Der Laubfrosch ( <i>Hyla arborea</i> ) im Alpenrheintal: Verbreitung und Lebensräume	89	2000	221–232
Blaser, H.	Der Steinmarder – unser heimlicher Untermieter	86	1993	239–247
Buchli, Ch.	Das Phänomen Überpopulation bei Rothirschen	86	1993	185–200
Burgherr, P.	Struktur der Wirbellosenfauna an der Flusssohle eines voralpinen Fließgewässers (Necker SG)	89	2000	137–154
Bürgin, T. & Stecher, R.	Ein holozäner Braunbären-Fund aus einer Klufthöhle im Calfeisental (Kanton St.Gallen)	89	2000	255–265
Florin, J.	Buchbesprechung: Inventar der Tagfalter-Fauna der Nordostschweiz (1989)	85	1991	243–245
Güttinger, R.	Ist in Mitteleuropa das Klima der primär begrenzende Faktor für das Vorkommen von Fortpflanzungskolonien des Grossen Mausohrs ( <i>Myotis myotis</i> )?	87	1994	87–92
Güttinger, R., Barandun, J. & Stutz, H.B.	Zur Situation der Gebäude bewohnenden Fledermäuse in der Region St.Gallen-Appenzell	83	1988	91–127
Haller, H.	Der Luchs – Spitzenregulator oder Geissel der Wildbahn? Die Wiederansiedlung des Luchses in der Schweiz und ihre Folgen	86	1993	97–108
Haller, H.	Ausbreitungstendenzen des Steinadlers ( <i>Aquila chrysaetos</i> ) im schweizerischen Alpenvorland	87	1994	111–120
Helfenberger, N. & Bendel, P.	Morphometrische und populationsökologische Daten von Zauneidechsen ( <i>Lacerta agilis</i> ) in Wienacht-Tobel (Kanton Appenzell A.Rh.)	87	1994	121–130
Hofmann, H.	Wildtiere – vom Menschen gemanagt: Haben die Wildparks ausgedient?	86	1993	17–36
Hofmann, H.	Panalpines Pilotprojekt der Steinwildhege	86	1993	37–44
Hofmann, H.	Die Gemse – das populärste Bergtier	86	1993	55–67
Hofmann, H.	Reparatur an der Natur – Fauna in Metamorphose	86	1993	277–282
Hofmann, H.	Waschbär und Marderhund – faunistische Newcomer	86	1993	283–299
Hofmann, H.	Bisam und Nutria – zwei tierliche Ausländer	86	1993	301–314
Hofmann, H.	Hat der Bär noch eine Chance? Plädoyer für Meister Petz mit Lagebericht über die letzten Alpenbären im Trentino	86	1993	315–330
Hofmann, H.	Kehrt der Wolf von selber zurück? Verfehmt, verfolgt, vernichtet – aber erneut im Anzug	86	1993	331–344
Hofmann, H.	Vom Wildpark zum Naturama? Eine Vision aus dem Jahre 2017	86	1993	345–351
Huber, Ch.	Wildkaninchen – niedlich oder gefährlich?	86	1993	157–166
Keist, B. & L.	Heuschrecken-Studien im Obertoggenburg	87	1994	143–151
Keller, W.C.F.	Veränderungen der Insektenwelt am Beispiel der <i>Lepidoptera</i> (Tag- und Nachtfalter) in der Region Rehetobel AR zwischen Anfang des 20. Jahrhunderts (1906–1936) und heute	87	1994	153–163

Verfasser	Titel	Band	Jahr	Seiten
Keller, W.C.F., Keller-Stänz, S., Gloor, P., Kopp, A. & Dürr, W.	Neue Erkenntnisse über die Veränderungen der Tag- und Nachtfalterfauna ( <i>Lepidoptera</i> ) in der Region Rehetobel AR im 20. Jahrhundert (mit Artenliste)	89	2000	155–206
Kühnis, J.B.	Zur Situation der Schlingnatter im St.Galler Rheintal – Verbreitung, Biologie und Gefährdung	89	2000	233–242
Labhardt, F.	Erfolgreicher Kulturfolger – der Rotfuchs	86	1993	109–121
Lüps, P.	Der oft missverstandene soziale Einzelgänger Dachs	86	1993	227–238
Lüps, P.	Die Waldkatze – keine verwilderte Hauskatze	86	1993	263–275
Meile, P.	Jagdplanung beim Gemswild – am Beispiel der Reviere Siez, Laui und Wannenchopf im Jagdjahr 1991	86	1993	69–76
Müller, J.P.	Das Alpenmurmeltier – populär und doch wenig bekannt	86	1993	77–84
Müri, H.	Das Reh	86	1993	201–225
Pfister, H.P.	Zur Situation des Feldhasen in der Schweiz	86	1993	167–183
Rahm, U.	Der Biber	86	1993	145–155
Ratti, P.	Wiederansiedlung und Regulation des rhätischen Steinwildes	86	1993	45–53
Rehsteiner, U.	Alters- und verpaarungsbezogene Aspekte im Gesang des Bergpiepers ( <i>Anthus sp. spinoletta</i> )	89	2000	243–254
Rehsteiner, U., Güttinger, R. & Gerber, R.	Die Bedeutung von Kirchen und Kapellen als Fledermausquartiere im Kanton St.Gallen	87	1994	93–100
Robin, K.	Das Aus für den Otter	86	1993	123–144
Ruhlé, Ch., Eggenberger, P., Spirig, A., Tschirky, R. & Zanoli, M.	Untersuchungen zur Raumnutzung des Steinbocks ( <i>Capra ibex L.</i> ) im Churfirstengebiet	87	1994	101–110
Zoller, J.	Bericht zum Amphibien-Inventar der Kantone St.Gallen und Appenzell	82	1985	5–53
Zoller, J.	Langjährige Beobachtungen über die Laichgewässerwanderung von Amphibien zu den Schlossweihern in Untereggen	87	1994	131–141
Zwahlen, R.	Das Eichhörnchen	86	1993	85–96

#### 1.4 Umweltschutz

Baumann, U.	Sauberes Wasser ist keine Selbstverständlichkeit	89	2000	279–288
Candrian, M.	Das Hochmoor Rotmoos im Degersheimer Bergland – Einleitung und Werdegang des Schutzgebietes	88	1997	85–87
Edelmann, X., Fecker, I. & Münger, K.	Eigenverantwortung im Umweltschutz	87	1994	259–269

<i>Verfasser</i>	<i>Titel</i>	<i>Band</i>	<i>Jahr</i>	<i>Seiten</i>
Guntli, A.P.	Ökologische, histologische und ökonomische Aspekte zum See- und Chinaschilf	87	1994	185–192
Maurer, H.	Autobahneinfluss im Hätterenwald?	87	1994	193–202
Müller, Ch.	Inventarisierung und Schutz der Moore (Kantone St.Gallen und beide Appenzell)	88	1997	67–79

### **1.5 Technologie**

Bischof, HJ.	Schallwellen im Schienbein: Eine neue Methode zur Bestimmung von Biegesteifigkeit und Bruchfestigkeit	87	1994	203–208
Brainina, K., Kalnischevskaia, L., Malakhova, N., Rach, P. & Berndt, C.	A novel graphite electrode for mercury-free adsorptive stripping analysis	87	1994	245–248
Breuer, E.	Komplettbearbeitung auf einem 5-Achsen-Bearbeitungszentrum	87	1994	319–325
Bützer, P.	Was Räuber und Beute in der Natur, sind Risiko und Sicherheit in Gesellschaft und Technik – Sicherheitsparadoxon und Risikokompensation	87	1994	209–217
Flammer, R.	Differentialdiagnose der Pilzvergiftungen	87	1994	177–184
Kapp, Ch.	Untiefe geothermische Energieressourcen: Theorie und praktische Anwendungen	87	1994	279–289
Kapp, H. & Markees, A.	Zerstörungsfreie Diagnose von Korrosion an Spannkabeln und Stahlankern mittels reflektometrischer Impulsmessung RIMT	87	1994	291–299
Karner, J., Pedrazzini, M. & Bergmann, E.	Herstellung von Diamantschichten	87	1994	307–312
Keller, W.E.	Ionophore – Rezeptormoleküle in ionenselektiven Sensoren	87	1994	227–235
Krause, J. & Züllig, H.	Entwicklung langzeitstabiler chemisch-physikalischer und optoelektronischer Sensor-Systeme zur Steuerung der Kohlenstoff- und Stickstoff-Elimination in Abwasserreinigungsanlagen	87	1994	249–257
Maurer, M.	Expertensystem FORCE zur fertigungsgerechten Konstruktion von Feinschnittteilen	87	1994	327–332
Nater, E.	Pulver Solar Reaktor – Speichern von Sonnenenergie durch chemische Reaktion in einem Pulverreaktor	87	1994	301–305
Neff, A.	Mikroorganismen im Boden: Funktion – Bedeutung – Nachweis	89	2000	289–302
Raschle, P.	Mikrobiologie als Disziplin bei der Kulturgütererhaltung	87	1994	271–278
Raschle, P.	Biofilme und sichtbarer Bewuchs bei Bauwerken	89	2000	267–278
Schwartz, U.	flukalog – Chemie zur Sprache gebracht	87	1994	219–225
Strasser, G.	Dünnschichtverfahren zur Erzeugung optischer Datenträger	87	1994	313–318

<i>Verfasser</i>	<i>Titel</i>	<i>Band</i>	<i>Jahr</i>	<i>Seiten</i>
Walter, V.	Schnelle Messdatenverarbeitung in der Chemie	87	1994	237–243
Wortmann, M.	Luftbildanwendungen im Moorschutz	88	1997	55–65

## 2. Kulturelle Beiträge

Bürki, R.	Klimaänderung und Wintertourismus im Obertoggenburg	89	2000	97–109
Bützer, P.	Risiko-Management, Methodik zum Umgang mit Risiken	85	1991	185–240
Frischknecht, K.P.	Biotechnologie und Erziehung	85	1991	61–141
Fürer, B.	Chemie, Schule und Gesellschaft	85	1991	143–183
Hörler, E.	Paul Bodenmann (1879–1949): Malermeister und Entomologe von Rehetobel AR	89	2000	207–219
Keller, O.	Unser Sonnensystem – Ein Führer zum Planeten-Wanderweg St.Gallen-Steinach (Bodensee)	82	1985	169–197
Werder, H.	Die Ortsbürgergemeinde St.Gallen und der Wildpark Peter und Paul	86	1993	1–15

## 3. Prologe

Christen, H.	Wildtiere in der Kulturlandschaft – Vorwort	86	1993	III–IV
Hufenus, R.	Vorwort	89	2000	7
Hufenus, R. & Keller, O.	Forschung in Naturwissenschaft und Technik in der Region St.Gallen – Vorwort	87	1994	7–8
Kägi, W.	Moore – Kantone St.Gallen und beide Appenzell – Geleitwort	88	1997	5
Keller, O.	Wildtiere in der Kulturlandschaft – Zu diesem Berichtband	86	1993	I
Keller, O.	Gleichgewicht, Veränderung und Gefährdung in der Natur: ein labiles Wirkungsgefüge	89	2000	9–12
Keller, O. & Hufenus, R.	Moore – Kantone St.Gallen und beide Appenzell – Vorwort	88	1997	7–8
Leuzinger, S.	Wildtiere in der Kulturlandschaft – Einleitung	86	1993	VII–VIII
Müller, K.	Wildtiere in der Kulturlandschaft – Dank der Wildparkgesellschaft	86	1993	V–VI

## 4. Vereinsangelegenheiten

### 4.1 Jahresberichte

Kapp, H.	Bericht über die Tätigkeit der St.Gallischen Naturwissenschaftlichen Gesellschaft während der Vereinsjahre 1998/99–1999/2000	89	2000	323–327
Keller, O.	Bericht über die Tätigkeit der St.Gallischen Naturwissenschaftlichen Gesellschaft während der Vereinsjahre 1982–1988	83	1988	161–172

<i>Verfasser</i>	<i>Titel</i>	<i>Band</i>	<i>Jahr</i>	<i>Seiten</i>
Keller, O.	Bericht über die Tätigkeit der St.Gallischen Naturwissenschaftlichen Gesellschaft während der Vereinsjahre 1988–1991	85	1991	247–265
Keller, O.	Bericht über die Tätigkeit der St.Gallischen Naturwissenschaftlichen Gesellschaft während der Vereinsjahre 1991/92–1993/94	87	1994	333–342
Keller, O.	Bericht über die Tätigkeit der St.Gallischen Naturwissenschaftlichen Gesellschaft während der Vereinsjahre 1994/95–1997/98	89	2000	305–322

#### **4.2 Mitgliederverzeichnisse**

Krayss, E.	Verzeichnis der Mitglieder der St.Gallischen Naturwissenschaftlichen Gesellschaft	89	2000	329–332
Gattiker, E.	Verzeichnis der Mitglieder der St.Gallischen Naturwissenschaftlichen Gesellschaft	83	1988	173–184

#### **4.3 Nachrufe**

Heierli, H.	Dr.h.c. Friedrich Saxer 1889–1981	84	1989	5–11
-------------	-----------------------------------	----	------	------

