

er 243

27. März 2001

IV / 25

Jahrgang 146  
Heft 1  
März 2001

# Vierteljahrsschrift der Naturforschenden Gesellschaft in Zürich

herausgegeben von

Conradin A. Burga, Frank Klötzli und Marlies Gloor

unter Mitarbeit von

Fritz Gassmann, Susanne Haller-Brem, Rosmarie Waldner  
und Wilfried Winkler

**B L I O T H E K**  
Anstalt für Wasserversorgung  
Abwasserreinigung u. Gewässerschutz  
Landstr. 133, 8600 Dübendorf

**NGZ**

ETHICS EAWAG



01700001272056

---

**Naturforschende Gesellschaft in Zürich**

## Naturforschende Gesellschaft in Zürich (gegr. 1746)

### Zweck der Gesellschaft

Förderung der Naturwissenschaften und Verbreitung der Kenntnis der Natur sowie Erneuerung der Querverbindungen zwischen den naturwissenschaftlichen, medizinischen, veterinärmedizinischen, pharmazeutischen und technischen Forschungsrichtungen.

### Vorstandsmitglieder

Präsident: PD Dr. Erich Städler  
Vizepräsident: Dr. Heinrich Bühler  
Aktuarin: Gabriela Frei-Bischof  
Quästor: Dr. Fritz Gassmann  
Redaktion: Prof. Dr. Conradin A. Burga  
Prof. Dr. Frank Klötzli  
Wiss. Sekretariat: dipl. Geogr. Marlies Gloor  
Aktuelles und Interviews:  
Dr. Susanne Haller-Brem  
Archivar: Dr. Markus Schnitter  
Beisitzer: PD Dr. Helmut Brandl  
Dr. Fritz Gassmann  
PD Dr. Marco Maggiorini  
Prof. Dr. Ursula Röhliberger  
Prof. Dr. Martin Schwyzer  
Prof. Dieter Späni  
Dr. Rosmarie Waldner  
PD Dr. Wilfried Winkler

### Anmeldung neuer Mitglieder

Anmeldung für die Mitgliedschaft über unsere Homepage <http://www.ngzh.ch> möglich. Anmeldekarten sind auch von der Aktuarin der Naturforschenden Gesellschaft, *Frau Gabriela Frei-Bischof, Treichlerstrasse 4, 8032 Zürich, Telefon 01/262 79 27*, zu beziehen. Jahresbeiträge: Einzelmitglieder Fr. 90.– (Studierende Fr. 30.–), Kollektivmitglieder wie Firmen oder Vereinigungen mindestens Fr. 180.–.

### Publikationen

Die Hefte der *Vierteljahrsschrift* werden den Mitgliedern gratis zugestellt. Für Nichtmitglieder beträgt das jährliche Abonnement Fr. 90.–.

Auf den Jahreswechsel veröffentlicht die Naturforschende Gesellschaft ein *Neujahrsblatt*, das den Mitgliedern ebenfalls gratis abgegeben wird; für Nichtmitglieder ist es im Jahresabonnement inbegriffen.

Es sind auch Einzelhefte der Vierteljahrsschrift und Einzel-exemplare des Neujahrsblattes erhältlich; die Preise richten sich nach dem jeweiligen Umfang. Bestellungen werden erbeten an Koprint AG, CH-6055 Alpnach Dorf.

### Manuskripte

Für die Vierteljahrsschrift der Naturforschenden Gesellschaft werden Manuskripte aus dem gesamten Gebiet der Naturwissenschaften angenommen. Bevorzugt werden Übersichtsreferate und Originalarbeiten aus den Zürcher Hochschulen sowie Arbeiten, die sich mit Objekten im Kanton Zürich befassen. Der maximale Manuskriptumfang beträgt 10 Druckseiten (inkl. Abb. und Tab.); für grössere Arbeiten wird ein Druckkostenbeitrag von Fr. 350.–/Druckseite erhoben. Dies gilt auch für die grossen Mehrkosten für von Autoren gewünschte Farbbilder. – Im Interesse einer reibungslosen Abwicklung der Drucklegung bitten wir die Verfasser/-innen, vor der Abfassung eines Manuskriptes die «Hinweise für Autorinnen und Autoren» auf der dritten Umschlagseite zu beachten, wo auch die Redaktionsadresse zu finden ist.

### Schriftentausch

Institute und Gesellschaften des In- und Auslandes, welche mit der Vierteljahrsschrift im Austausch stehen, bitten wir, alle Sendungen nicht an den Präsidenten oder die Redaktion zu richten, sondern direkt an die *Tauschstelle der Zentralbibliothek in Zürich, Zähringerplatz 6, CH-8001 Zürich*. – Für die Rückgabe älterer Hefte der Vierteljahrsschrift ist die Tauschstelle dankbar.

### Citation

This publication is included in the abstracting and indexing coverage of the BioSciences Information Service of Biological Abstracts.

### Druck und Verlag

Koprint AG, Untere Gründlistrasse 3, CH-6055 Alpnach Dorf

### Auflage

2230; Tauschexemplare 534

### Nachdruck

auch auszugsweise, nur mit Quellenangabe gestattet.

ISSN 0042-5672