

Per 243

7. Juni 2004

IV 125

Vierteljahrsschrift der Naturforschenden Gesellschaft in Zürich

Jahrgang 149
Heft 2/3
Juni 2004

herausgegeben von
Conradin A. Burga
Frank Klötzli
Marlies Gloor

unter Mitarbeit von
Fritz Gassmann
Marco Maggiorini
Erich Städler
Wilfried Winkler



EAWAG (Dübendorf)



EM00004931621

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: Dr. Heinrich Bühner
Vizepräsident: PD Dr. Helmut Brandl
Aktuarin: Gabriela Frei-Bischof
Quästor: Dr. Fritz Gassmann
Redaktion: Prof. Dr. Conradin A. Burga
Prof. Dr. Frank Klötzli
Wiss. Sekretariat: dipl. Geogr. Marlies Gloor
Archivar: Dr. Markus Schnitter
Beisitzer: Prof. Dr. Stefan Bienz
Dr. Fritz Gassmann
Dr. Susanne Haller-Brem
PD Dr. Marco Maggiorini
Prof. Dr. Martin Schwyzer
PD Dr. Christina Spengler
PD Dr. Erich Städler
Prof. Dr. Felix Stauffer
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, Im Zeltengut 5, 8700 Küsnacht, Telefon 043/266 97 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. 120.–.

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 erwünschte Manuskriptumfang beträgt 6–8 Druckseiten (4200 Zeichen pro Textseite inkl. Abb. und Tab.); bei grösseren Arbeiten behalten wir uns die Möglichkeit vor, einen Druckkostenbeitrag von Fr. 350.–/Druckseite zu erheben. 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 direkt an die *Tauschstelle der Zentralbibliothek in Zürich, Zähringerplatz 6, CH-8001 Zürich*, zu schicken.

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

Titelbild

Schimpanse, *Homo erectus* aus Georgien, *Homo sapiens* aus Patagonien (von links nach rechts). CT-basierte 3D-Rekonstruktionen, Marcia Ponce de León und Christoph Zollikofer, Uni Zürich, 2004