

Per 243

Schenkung
OTTO JAAG

Jahrgang 94

HEFT 2

30. Juni 1949

VIERTELJAHRSSCHRIFT DER NATURFORSCHENDEN GESELLSCHAFT IN ZÜRICH

unter Mitwirkung von

W. BRUNNER, A. U. DANIKER, P. FINSLER, H. FISCHER, A. FREY-WYSSLING

H. GUTERSOHN, P. KARRER, B. MILT, P. NIGGLI, P. SCHERRER

H. R. SCHINZ und FR. STUSSI

herausgegeben von

HANS STEINER

Leg. Dr. J. Hug

Eidg. Anstalt für Wasserbau
Abwasserreinigung und Gewässerschutz
INHALT

	Seite		Seite
ABHANDLUNGEN:		NATURSCHUTZ:	
P. HUBER. Sekretbildung als zytologisches Problem. (Mit 4 Abb. im Text)	73	VII. Jahresbericht der Naturschutzkommission der Naturforschenden Gesellschaft in Zürich für das Jahr 1948.	125
M. WALDMEIER. Aktivitätszonen und Zirkulation in der Sonnenkorona. (Mit 6 Abb. im Text).	92	VORTRÄGE DER N. G. Z.	130
MITTEILUNGEN:		BUCHBESPRECHUNGEN	
R. STREIFF-BECKER. Der Glärnisch-Gletscher. (Mit 8 Abb. und 2 Fig. im Text)	109	P. KARRER u. E. JUCKER. Carotinoide.	134
A. NAEF †. Polypterus	123	Lehrbuch der Geodäsie von C. F. BAESCHLIN.	136

DIE VIERTELJAHRSSCHRIFT DER NATURFORSCHENDEN GESELLSCHAFT IN ZÜRICH

erscheint auf Ende eines Vierteljahres in einem Heft von durchschnittlich 5 Bogen. Bezugspreis: 5 Fr. pro Heft. Jährliches Abonnement 18 Fr. Ausserdem werden als Beihefte in zwangloser Reihenfolge grössere Arbeiten naturwissenschaftlichen Inhaltes veröffentlicht, welche entweder zusammen mit der Vierteljahrsschrift oder einzeln bezogen werden können. Preis der Beihefte je nach Umfang. Bestellungen, auch auf früher erschienene Publikationen (Vierteljahrsschrift, Beihefte und Neujahrsblätter) nimmt der Verlag Gebr. Fretz AG., Zürich 8, entgegen.

Druckfertige Manuskripte sowie alle Zusendungen, Bücher, sind an die Redaktion: Prof. Dr. H. Steiner, Zoologisches Institut der Universität, Künstlergasse 16, Zürich, zu richten. Die Verfasser erhalten auf Wunsch kostenlos 50 Sonderdrucke. Weitere Abzüge, eventuell mit Umschlag, zu Herstellungspreisen. Annahme und Bestellungen von Anzeigen durch den Verlag Gebr. Fretz AG., Zürich.

Schriftenaustausch. Institute und Gesellschaften des In- und Auslandes, welche mit der Vierteljahrsschrift im Austausch stehen, bitten wir, alle Sendungen nicht an die Adresse des Präsidenten oder der Redaktion zu richten, sondern direkt an die Tauschstelle der Zentralbibliothek in Zürich.

UMSICHT UND ZEIT

erfordert heute mehr denn je die Verwaltung eines Vermögens und von Wertschriften.

Unsere langjährigen Erfahrungen bieten Ihnen Gewähr, dass Ihre Interessen — die Überwachung der Auslosungen, Kündigungen, Konversionen, Zins- und Dividendentermine — sorgfältig gewahrt werden.

Die Dienste unseres Sitzes oder unserer Depositenkassen stehen Ihnen jederzeit zur Verfügung.



1872

**SCHWEIZERISCHER
BANKVEREIN
ZÜRICH**