

Per 243

Schenkung
OTTO JAAO

Jahrgang 94

HEFT 3

30. September 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

Edg. Anstalt für Wasserversorgung
Abwasserreinigung u. Gewässerschutz

INHALT

	Seite		Seite
ABHANDLUNGEN:		WISSENSCHAFTL. GESELLSCHAFTEN:	
A. v. Moos. Der Baugrund der Stadt Zürich. (Mit 29 Abb. im Text) . . .	137	Tätigkeitsberichte:	
M. WALDMEIER. Die Sonnenaktivität im Jahre 1948. (Mit 2 Abb. im Text) . . .	166	Naturforsch. Gesellschaft in Zürich.	193
MITTEILUNGEN:		Physikalische Gesellschaft Zürich.	194
A. FREY-WYSSLING u. K. MÜHLETHALER. Über den Feinbau der Chlorophyllkörner. (Mit 5 Fig. auf 2 Tafeln) . . .	179	Vereinigung praktischer Ärzte von Zürich	195
R. C. BAKHUIZEN VAN DEN BRINK jr. Die Melastomataceae Neu-Caledoniens in systematischer und phytogeographischer Hinsicht.	183	Zoologische Gesellschaft in Zürich	195
H. SCHOCH-BODMER u. P. HUBER. Über Flächenwachstum, insbesond. über Fasergabelungen. (Mit 3 Fig. im Text)	188	BUCHBESPRECHUNGEN	
		R. v. KLEBELSBERG. Handbuch der Gletscherkunde u. Glazialgeologie.	196
		Géographie Universelle	197
		H. UTTINGER. Niederschlagsmengen in der Schweiz.	200
		IRA M. FREEMAN. Modern Introductory Physics.	200

DIE VIERTELJAHRSSCHRIFT DER NATURFORSCHENDEN GESELLSCHAFT IN ZÜRICH

erscheint auf Ende eines Vierteljahres in einem Hefte 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.

SCHWEIZERISCHE KREDITANSTALT ZÜRICH

BASEL BERN CHUR DAVOS FRAUENFELD GENÈVE GLARUS
KREUZLINGEN LAUSANNE LUGANO LUZERN NEUENBURG
ST. GALLEN ZUG AROSA INTERLAKEN ST. MORITZ
SCHWYZ WEINFELDEN

NEW YORK: 30, Pine Street

Aktienkapital und Reserven Fr. 195 000 000.—

Wenn Sie die Dienste einer Bank benötigen, so wenden Sie sich an uns. Wir stellen Ihnen für die Abwicklung aller bankgeschäftlichen Transaktionen unsere zeitgemäss ausgebaute Organisation und unsere praktische Erfahrung gerne zur Verfügung.