

VIERTELJAHRSSCHRIFT DER NATURFORSCHENDEN GESELLSCHAFT IN ZÜRICH

Unter Mitwirkung von H. FISCHER und FR. STÜSSI

herausgegeben von

HANS STEINER und EUGEN A. THOMAS

MITTEILUNGEN	Seite	PERSONELLES	Seite
† A. U. DÄNIKER: Was ist eine Blüte? Betrachtungen über das Wesen und die Organisation der Blüten. Ein Beitrag zur Phylogenie der Angiospermen . . .	379	Prof. Dr. OTTO SCHLAGINHAUFEN 80 Jahre alt	430
R. HANTKE: Zur Phasenfolge der Hochwürmeiszeit des Linth- und des Reuss-Systems, verglichen mit derjenigen des Inn- und des Salzach-Systems sowie mit der nordeuropäischen Vereisung	390	NATURWISSENSCHAFTLICHE GESELLSCHAFTEN	
H. JÄRNEFELT und E. A. THOMAS: Beitrag zur Kenntnis des Planktons des Zürich-Obersees und des Zürichsees . .	403	Glückwunschadresse zur 200-Jahr-Feier der Bayerischen Akademie der Wissenschaften	430
R. HONEGGER: Beitrag zur Kenntnis der Herpetofauna des Gebietes zwischen Lachen und Nuolen SZ (mit 1 Übersichtskarte und 2 Abbildungen) . . .	409	VORTRÄGE DER NGZ	431
BERICHTE		BUCHBESPRECHUNGEN	
W. KUHN: Der Firnzuwachs pro 1958/59 in einigen schweizerischen Firngebieten. 46. Bericht (mit 2 Abb.) . . .	412	C. BURRI: Petrochemische Berechnungsmethoden auf äquivalenter Grundlage (Methode von Paul Niggli)	443
NATURSCHUTZ		HEDI FRITZ-NIGGLI: Strahlenbiologie . .	443
14. Jahresbericht der Naturschutzkommission der Naturforschenden Gesellschaft in Zürich für das Jahr 1958 . .	423	F. LOTZE und K. KÖTTER: Hydrogeologie und Tektonik	445
NEKROLOGE		M.-E. MEFFERT: Die Kultur von <i>Scenedesmus obliquus</i> in Abwasser	445
WILLIAM BRUNNER (1878—1958)	424	R. L. PARKER: Mineralienkunde	446
WOLFGANG PAULI (1900—1958)	425	A. PORTMANN: Einführung in die vergleichende Morphologie der Wirbeltiere. 2. Auflage	446
WILLIAM DUPRÉ TREADWELL (1885—1959)	425	B. RENSCH: Homo sapiens. Vom Tier zum Halbgott	447
FELIX ROBERT NAGER (1877—1959)	427	H. SCHMIDT-RIES: Limnologische Untersuchungen des Rheinstromes	448
		REDAKTIONELLES	
		Rücktritt des Redaktors Prof. Dr. HANS STEINER	450

Gleichzeitig mit dem Schlussheft ist erschienen:

Abhandlung Nr. 4; JAKOB ACKERET: Raumfahrt.

46 Seiten mit 19 Abbildungen im Text (Neujahrsblatt 1960)

Preis Fr. 7.—

Die **Vierteljahrsschrift der Naturforschenden Gesellschaft in Zürich** erscheint vom 101. Jahrgang 1956 an in einer zwanglosen Reihenfolge selbständiger Abhandlungen und einem auf Ende des Jahres veröffentlichten Schlussheft, welches Mitteilungen enthält. Jährliches Abonnement Fr. 30.—. Jede Abhandlung kann einzeln bezogen werden. Preis je nach Umfang. Bestellungen, auch früher erschienener Publikationen der Naturforschenden Gesellschaft, nimmt der Verlag, Gebr. Fretz AG, Zürich 8, entgegen.

Druckfertige Manuskripte sowie alle Zusendungen, Bücher, sind an die Redaktion: P.D. Dr. Eugen A. Thomas, Fehrenstrasse 15, Zürich 32, 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.

Die auf Rechnung der NGZ hergestellten Klischees können vom Autor innert einer Frist von 1 Jahr nach Vollendung des Druckes gratis übernommen werden. Nach Ablauf dieser Frist werden die Klischees zerstört.

**entwickeln
kopieren**

vergrössern

GANZ & Co

ZÜRICH

BAHNHOFSTRASSE 40

TELEFON (051) 239773

