Vorankündigung

der

Januar-Versammlung 1939 der Geologischen Vereinigung

Verhandlungsthema: Die Atlantisfrage

Sind im Atlantischen Ozean kontinentale Krustenfelder versunken oder nicht: Besitzen wir sichere Grundlagen zur Beurteilung dieser Frage und der Drift-Hypothese? Und welche?

Das Problem ist in letzter Zeit immer dringender geworden, in dem Maße, wie es breiter und tiefer in den Bereich der Grundvorstellungen und auch des öffentlichen Interesses vorgedrungen ist.

Unter Bevorzugung des Atlantischen Gebietes soll diese Frage auf folgende Weise behandelt werden:

Alle beteiligten Fachgenossen des In- und Auslandes werden gebeten, im Laufe dieses Jahres Beobachtungen oder Meinungsäußerungen an den Unterzeichneten einzusenden. Auch ganz kurze briefliche Mitteilungen sind erwünscht. Der Unterzeichnete wird sie sammeln und weiterleiten an je einen Berichterstatter für die Gebiete: 1. Physik (Geophysik), 2. Magmatik, 3. Tektonik, 4. Stratigraphie, Biologie, Paläogeographie, 5. Meereskunde. Die Berichterstatter werden auf der Jahresversammlung das eingegangene Material in je einen Vortrag geordnet und übersichtlich vorlegen. Hierüber wird diskutiert.

Angesichts von Umfang und Wichtigkeit des Problems bittet der Unterzeichnete schon bald um Einsendungen (auch von Nichtmitgliedern). Als Ausgangsbasis können dienen die in den letzten Jahren erschienenen Werke: W. H. BUCHER: The Deformation of the Earth's Crust, Princeton 1933; R. A. DALY: Igneous Rocks and the Depths of the Earth, New York and London 1933; FR. KOSSMAT: Paläogeographie und Tektonik, Berlin 1936; A. L. DU TOIT: Our wandering Continents, Edinburgh 1937. Auch eine Stellungnahme zu H. CLOOS: Zur Großtektonik Hochafrikas und seiner Umgebung, G.R.Bd. 28, 1937, H. 3/4 (Afrika-Heft) wäre erwünscht.

Die Einsender werden gebeten, mitzuteilen, ob ihre Einsendung (aus Prioritäts- oder anderen Gründen) sofort nach Eingang gedruckt werden soll oder erst kurz vor der Tagung und ob vollständig oder im Auszug.

H. CLOOS, Bonn, 18. 3. 38.

Bücherspende

Von befreundeter Seite werden uns zur unentgeltlichen Verteilung an Mitglieder der G.V. mehrere Exemplare von

H. VOGELANG, Philosophie der Geologie und mikroskopische Gesteinsstudien, Bonn 1867

zur Verfügung gestellt. Mitglieder, die sich für dieses wichtige Werk interessieren, wollen dies der unterzeichneten Hauptredaktion mitteilen.

Prof. WILCKENS, Bonn, Argelanderstr. 9.