Zeitschrift: Bulletin de la Société Fribourgeoise des Sciences Naturelles = Bulletin

der Naturforschenden Gesellschaft Freiburg

Herausgeber: Société Fribourgeoise des Sciences Naturelles

Band: 94 (2005)

Vereinsnachrichten: Bericht des Präsidenten der Freiburger Naturforschenden

Gesellschaft für das akademische Jahr 2004 / 2005

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 11.12.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

Bericht des Präsidenten der Freiburger Naturforschenden Gesellschaft für das akademische Jahr 2004/2005

Prof. PETER BELSER
Departement für Chemie, Ch. du musée 9
Universität Freiburg

Vorträge und Exkursionen

Die Vortragsreihe im akademischen Jahr 2004/05 stand unter dem Motto "Ueberall Chemie - Chemie überall" was auf die intensive Vernetzung der Chemie als Grundwisenschaft mit sehr vielen Anwendungsbereichen unseres täglichen Lebens hinweist. Mit dem Vortrag "Rechts und Links im Makro-, Mikro-, Nano-, Pico- und Femto-Kosmos" von ALEX VON ZELEWSKY, welcher die chiralen Erscheinung in unserer Umgebung erläuterte, wurde die Serie eröffnet. Der Vortrag von THOMAS BALLY mit dem Titel "Chimie par lumière - lumière par chimie" wurde gefolgt vom Beitrag von MARTIN ALBRECHT welcher über empfindliche Moleküle und effizient Sensoren sprach. Die Entwicklung des Papiers, beginnend vom Papyrus bis hin zu unseren modernen Datenträgern war das Thema von MARC PAUCHARD Ilford AG Marly. Der Titel des Vortrages von GUERINO MAZZOLA (Dozent für Musikinformation an der Universität Zürich), welcher im Rahmen der Paul Rhyner-Stiftung durchgeführt wurde, lautete: "Das Universum der Musik -Big Bang oder prästabilierte Harmonie?". Ein Thema das einen ausgezeichneten Ein-blick in die Tiefen der Musikwissenschaften gab. Eine Uebersicht über die Beiträge der Chemie in Bezug auf die Medikamente des 21. Jahrhunderts wurde von Christian Bochet gegeben. Den Schlusspunkt der Vortragsserie gab ALBERT GOSSAUER mit seinem Vortrag "Photochemie und Evolution". Alle Dozenten ausser Herr Dr. MARC PAUCHARD sind am Chemiedepartement der Universität Freiburg tätig.

Die Besucherzahl lag im Mittel bei ca. 30 Personen ausser beim traditionellen Paul Rhyner-Vortrag der doch das Interesse von über 150 Personen weckte.

Im Rahmen der beiden Exkursionen wurde am 4. Juni 2005 das Kernkraftwerk Mühleberg besucht. Das Interesse an diesem hoch technisierten Stromerzeuger war sehr gross, konnten doch von den 50 angemeldeten Personen aus Sicherheitsgründen nur deren 30 berücksichtigt werden. Die zweite Exkursion (24. Juni 2005) führte in dase Kantonslabor Freiburg, wo Dr. HANS-SEPP WALKER auf verschiedene Problemkreise unseres Nahrungsangebots, wie der Nitratgehalt im Frühlingssalat, einging. Diese Exkursion wurde von 25 Personen besucht.

Publikationen

Band 93 (2004) des Bulletins der Freiburger Naturforschenden Gesellschaft umfasst 105 Seiten.

Public Realation

Um die Aktivitäten der Freiburger Naturforschenden Gesellschaft einer breiteren Oeffentlichkeit bekannt zu machen, wurde das Vortrags-programm auch an die Freunde des Botanischen Gartens und an die Freunde des Naturhistorischen Museums verschickt. Die Webseite der Gesellschaft wird regelmässig aktualisiert (http://www.unifr.ch/sfsn).

Administratives

Das Komitee hatte zwei Sitzungen (am 24 Januar 2005 und am 13. Juni 2005), um die laufenden Geschäfte zu erledigen. Die Generalver-sammlung fand am 17. März 2005 statt.

Die Zusammensetzung des Komitees ist wie folgt:

Präsident: Prof. Peter Belser

Vizepräsident: Prof. HANSRUEDI VOELKLE

(designierter Präsident)

Sekretär: Dr. Marius Achermann Kassier: Dr. Pierre Marchon

Redaktor: Prof. HANSRUEDI VOELKLE

(ebenfalls Vertreter im Senat der SANW)

Beisitzer: Dr. Gregor Kozlowski

Dr. CLAUDE ROHRBASSER

Das Sekretariat wird von Marianne Zbinden geführt. Die Revisoren sind Jean-Francoise Comment und Luc Braillard.

Die Gesellschaft zählt momentan 313 Mitglieder. In der Berichtsperiode kamen 7 Neumitglieder dazu, 17 traten aus und 7 sind verstorben.

Wie jedes Jahr wurde der Preis LOUIS WANTZ an 6 ausgezeichnete Matura-Arbeiten in der Stadt Freiburg und in Bulle verliehen.

