

Zeitschrift: Mitteilungen der aargauischen Naturforschenden Gesellschaft

Herausgeber: Aargauische Naturforschende Gesellschaft

Band: 31 (1986)

Artikel: Berichte über die Tätigkeit der Aargauischen Naturforschenden Gesellschaft

Autor: [s.n.]

Kapitel: Bericht über die Vorträge, Demonstrationen und Exkursionen von Januar 1983 bis März 1986

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-172795>

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: 21.02.2026

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

Bericht über die Vorträge, Demonstrationen und Exkursionen vom Januar 1983 bis März 1986

von PETER KAUFMANN

Vorträge und Demonstrationsabende

1983/84

12. 1. 83 U. JAUCH, Zürich: Rasterelektronenmikroskopie, Technik und Anwendung in der Biologie
19. 1. 83 Dr. P. EHRENSPERGER, Aarau: Drosophila: «Kleine Fliege ganz groß»
26. 1. 83 Dr. H. RICHNER, Oetwil a. d. L.: ALPEX – das Jahrhundertprojekt zur Erforschung des Einflusses von Gebirgen auf den Wetterablauf
16. 2. 83 Dr. med. CÉCILE ERNST, Zürich: Mutterentbehrung in der Frühkindheit
Eine Literaturübersicht und eine Zürcher Untersuchung
23. 2. 83 Dr. HEIDI FELIX und PD Dr. DOMINIK FELIX, Zürich: Anatomie und Physiologie des Innenohrs
9. 3. 83 Demonstrationsabend:
Dr. G. BRÄNDLI, Aarau: Flüssigkristall-Anzeigen: Eigenschaften, Aufbau und Herstellungsverfahren
19. 10. 83 K. H. HANDL, Baden: Refuna, Fernwärmeversorgung des unteren Aaretals
Veranstalter: STV Sektion Aarau, gemeinsam mit Archimedes Sektion Aarau
2. 11. 83 Dr. W. WILDI, Untersiggenthal: Paläogeographie der Nord-Schweiz
9. 11. 83 Dr. B. STANEK, Arth: 20 Jahre Planetenforschung mit Raumsonden
Gemeinsam mit AVA, GEP Ortsgruppe Aarau und Buchhandlung Meißner AG Aarau
16. 11. 83 H. ISLER, Lyssach: Ökonomie und Ästhetik der modernen Schalenbauweise. Der Natur abgeschaute Praxis
Veranstalter: Archimedes Sektion Aarau, gemeinsam mit STV Sektion Aarau, SIA Sektion Aargau und GEP Ortsgruppe Aarau
23. 11. 83 F. MEYER, Wettingen: Geheimnisse der Chiffriertechnik
30. 11. 83 R. SCHULHOF, Zürich: Neuseelands Natur – eine Arche endemischer Arten vor dem Untergang?
7. 12. 83 Prof. Dr. med. W. BÜRGI, Aarau: Die Mikroanalyse im Dienste der Medizin
14. 12. 83 Prof. Dr. P. WILD, Bern: Sind andere Sterne auch von Planeten umgeben?
Gemeinsam mit AVA und GEP Ortsgruppe Aarau
11. 1. 84 Dr. K. APPERT, Lausanne: Wege zur Kernfusion
Gemeinsam mit STV Sektion Aarau, Archimedes Sektion Aarau und GEP Ortsgruppe Aarau
18. 1. 84 Dr. J. BUCHER, Birmensdorf ZH: Immissionsbedingte Waldschäden
Gemeinsam mit SIA Sektion Aargau
22. 2. 84 R. NOETZLI, Gränichen: Boden, Pflanze, Düngung
29. 2. 84 Dr. W. OBRIST, Dübendorf und M. Gandolla, Bioggio: Aktuelle Probleme der Abfallbewirtschaftung. Umweltfreundliche Abfallbehandlung in Deponien
Gemeinsam mit SIA Sektion Aargau und Archimedes Sektion Aarau
7. 3. 84 Dr. A. SOLDATI, Zürich: Die Kultur der Sojabohne in der Schweiz? Betrachtung über einen möglichen Anbau

- 14.3.84 Demonstrationsabend:
K. KLINGELFUSS, Aarau: Einsatz des Kleincomputers im Chemieunterricht

1984/85

- 31.10.84 Dr. G. AMMANN, Auenstein: Hongkong: Das Heute und die Zukunft der Kronkolonie
7.11.84 Dr. med. H. J. MÜLLER, Basel: Von Mendel zur Gentechnologie: Die medizinische Genetik im Wandel der Zeiten. Gedenkvortrag zum 100. Todestag von Johann Gregor Mendel (1822–1884)
Gemeinsam mit GEP
- 21.11.84 Prof. Dr. J. SEELIG, Basel: Bilder mittels magnetischer Kernresonanz: Eine Alternative zur Röntgendiagnostik
Gemeinsam mit Archimedes
- 5.12.84 Dr. N. STETTNER, Aarau: Die reichen Armen der Dritten Welt: Probleme der Entwicklung am Beispiel Venezuelas und Mexikos
Gemeinsam mit STV
- 12.12.84 PD Dr. CH. PFISTER, Bern: Klima und Bevölkerungsbewegung der Schweiz 1525–1860
- 9.1.85 ST. LAGO, Zürich: Terrestrische Aufnahmen aus Satelliten
Veranstalter: AVA, gemeinsam mit Archimedes, SIA und GEP
- 23.1.85 Prof. Dr. C. A. ZEHNDER, Zürich: Entwicklung von Programmiersprachen
Gemeinsam mit Archimedes, SIA und GEP
- 13.2.85 E. NÄF, Frick: Aargauischer Weinbau: Entwicklung und heutiger Stand
Veranstalter: Archimedes Sektion Aarau, gemeinsam mit SIA, STV und GEP
- 20.2.85 U. GEISER, Aarau: Sri Lanka – Wirtschaftliche Interessen und ökologische Probleme
- 6.3.85 Dr. G. WAGNER, Stettlen BE: Evolutionslehre und Schöpfungsgeschichte
Gemeinsam mit GEP
- 20.3.85 Demonstrationsabend:
Dr. P. KAUFMANN und A. MASTROCOLA: Die neue Meter-Definition ab 1.1.84, beruhend auf der Lichtgeschwindigkeit

1985/86

- 23.10.85 Dr. med. dent. U. BRINGOLF, Schaffhausen: Wasservögel im Winter (Filmvortrag)
Veranstalter: Natur- und Vogelschutzverein Aarau
- 30.10.85 Dr. G. AMMANN, Auenstein: Umwelt und Technik
Veranstalter: STV, gemeinsam mit Archimedes, SIA und GEP
- 6.11.85 Dr. med. U. A. MEYER, Basel: Alternativen zum Tierversuch in der Biologisch-Medizinischen Forschung
- 13.11.85 Dr. P. DIEBOLD, Baden: Geologische Überraschungen in der Nordschweiz: Neue Erkenntnisse aus geophysikalischen Daten der NAGRA
Gemeinsam mit SIA und GEP
- 20.11.85 Dr. P. BERNER, Ostermundigen: Problematik der Primärproduktionsmessung in Seen am Beispiel des Bieler- und Hallwilersees
- 27.11.85 Prof. Dr. med. R. TSCHOLL, Aarau: Nierensteinzertrümmerung
Gemeinsam mit Archimedes und STV
- 11.12.85 Dr. M. BRAUEN, Münchwilen: Das andere Tibet – Bericht von einer Reise nach SE-Tibet (Kongpo) im Spätsommer 1984
Gemeinsam mit Archimedes und GEP
- 8.1.86 U. BREITENMOSER, Zweisimmen: Der Luchs in der Schweiz – Wiederansiedlung, Ausbreitung, Forschung
Gemeinsam mit Archimedes

22. 1. 86 J. GEBHARD, Basel: Die Fledermäuse in der Nordwestschweiz – Forschungs- und Schutzprojekte
19. 2. 86 Prof. Dr. R. FRITZSCHE, Wädenswil: Integrierte Produktion – Qualität – gezielter und umweltgerechter Einsatz von Hilfsstoffen in der Landwirtschaft
Gemeinsam mit STV
5. 3. 86 Prof. Dr. M. K. EBERLE, Zürich: Automobiltechnik, Umwelt und Gesellschaft
Gemeinsam mit Archimedes, SIA und STV
12. 3. 86 Demonstrationsabend:
H. MOOR, Auenstein: Waldprobleme in der Tschechoslowakei. Bericht von einer mehrtägigen Exkursion im Juni 1985
18. 3. 86 M. SCHMIDT, Wetzikon: Halley'scher Komet
Veranstalter: AVA Aarau, gemeinsam mit GEP

Exkursionen

- 1983 28. Mai: Dinosaurierfundstelle in Frick. Leitung: Prof. Dr. H. RIEBER, Zürich
- 1984 21. März: Kehrichtverbrennungsanlage Ibach-Luzern. Leitung: Herr REICHERT, Luzern
26. Mai: Besuch der Nagra-Tiefbohrstelle in Schafisheim. Leitung: Herr Dr. MÜLLER. Am Nachmittag: Natur- und Landschaftsprobleme im Zusammenhang mit dem geplanten Bau der N 3 im Raum Bözberg. Leitung: Dr. G. AMMANN, Auenstein, Dr. J. F. SCHNEIDER, Mellstorf und M. GASSER, Gallenkirch
- 1985 13. März: Druck- und Verlagshaus Sauerländer AG, Aarau. Leitung:
H. C. SAUERLÄNDER und R. KORDINA, Aarau
11. Mai: Vogelwarte Sempach: Leitung: Ornithologen der Vogelwarte Sempach

Mitgliederverzeichnis

(Stand 31. Juli 1986)

Vorstand:

- Präsident: Dr. P. C. EHRENSPERGER, Kantonsschullehrer, Aarau
- Vizepräsident/Redaktor: H. MOOR, Kantonsschullehrer, Auenstein
- Aktuar: Dr. P. KAUFMANN, Kantonsschullehrer, Rohr
- Kassier: W. HOECH, a. Prokurist, Aarau
- Bibliothekarin: Frl. A. WISS, Hauswirtschaftslehrerin, Rombach
- Exkursionsleiter: Dr. R. SCHMID, Kantonsschullehrer, Obererlinsbach

Koordinator für Fragen des Natur- und Land- schaftsschutzes:

- Dr. R. MAURER, Biologe, Holderbank
- Dr. G. BRÄNDLI, dipl. Phys. ETH, Aarau
- Dr. med. W. GÜNTERT, Radiologe, Rombach
- K. HORLACHER, Kantonsschullehrer, Lenzburg
- A. MASTROCOLA, Kantonsschullehrer, Aarau
- R. NOETZLI, dipl. Ing. Agr., Gränichen
- Dr. F. OELHAFEN, Kantonsschullehrer, Erziehungsrat, Rupperswil
- Dr. J. F. SCHNEIDER, Geologe, Mellstorf