

Zeitschrift: Cartographica Helvetica : Fachzeitschrift für Kartengeschichte
Herausgeber: Arbeitsgruppe für Kartengeschichte ; Schweizerische Gesellschaft für Kartographie
Band: - (2012)
Heft: 46

Inhaltsverzeichnis

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: 12.01.2026

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

Impressum

ISSN 1015-8480

Erscheinungsweise: Zweimal jährlich

Herausgeber: Arbeitsgruppe für Kartengeschichte, in Zusammenarbeit mit der Schweizerischen Gesellschaft für Kartografie (SGK)

Redaktionsteam:

Hans-Uli Feldmann
 (Chefredaktor), Kartograph, Murten

Madlena Cavelti Hammer

Geographin, Horw

Susanne Grieder

Ethnologin, Oberurnen

Hans-Peter Höhener

Historiker, Dr., Zürich

Thomas Klöti

Geograph, Dr., Bern

Wolfgang Lierz

Informatiker, Männedorf

Urban Schertenleib

Geograph, Dr., Frauenfeld

Jost Schmid

Geograph, Berikon

Freie Mitarbeiter:

Peter Barber

Kartenbibliothekar, London

Catherine Hofmann

Kartenbibliothekarin, Paris

Peter van der Krogt

Kartenhistoriker, Dr., Utrecht

Peter H. Meurer

Kartenhistoriker, Dr., Heinsberg

Markus Oehrli

Kartograph, Zürich

Übersetzungen:

Christine Studer (E), Bern

Jean-Claude Stotzer (F), Gland

Repro: Peter Plocek, Nidau

Satz + Druck: Druckerei Graf AG, Murten

Inseratenregie:

Verlag CARTOGRAPHICA HELVETICA

Untere Längmatt 9, CH-3280 Murten

Telefon und Fax +41-26-670 10 50

E-Mail: hans-uli.feldmann@bluewin.ch

Abonnementspreis:

1 Jahr CHF 45.00 (Ausland CHF 50.00)

Einzelheft CHF 23.00 (Ausland CHF 25.00)

Copyright:

© 2012. Jeder Nachdruck, auch auszugsweise, ist nur mit der Erlaubnis der Redaktion gestattet. Für den Inhalt der Beiträge sind die Autoren verantwortlich.

Unsere Homepage mit

• Inhaltsverzeichnis

• Zusammenfassungen und Volltexten

• Sonderheften und Faksimileausgaben

www.kartengeschichte.ch
Inhalt
Aufsätze:

 Martin Rickenbacher / Christian Just
Die amtliche Vermessung der Schweiz (1912–2012) und ihre Vorgeschichte 3–16

 Mirela Slukan Altic
Die hydrographische und topographische Vermessung Dalmatiens durch die Franzosen zur Zeit Napoleons 17–24

 Matthias Weber
Die Erkundung Zentralasiens – der Nachlass Sven Hedins in der «Sammlung Perthes Gotha» 25–37

 Alfred Stückelberger / Heiner Rohner
Die mathematischen Voraussetzungen für die Weltkartenentwürfe des Ptolemaios 39–45

Rubriken:

Nachrichten 0

Auktionen 2

Landkartenquiz 38

Forum
Eine bisher unbekannte Karte des oberen Teils des Zürichsees (um 1635) von Hans Conrad Gyger 46–49

Die kartographischen Leistungen des Gerhard Mercator (1512–1594) 50

Der Mercatoratlas – der berühmteste Atlas der Welt 51

Die ganze Welt zu Papier bringen – zum 500. Geburtstag des Kartographen Gerhard Mercator 52–53

Xaver Imfeld und das Geometerpatent 54–55

Ausstellungen 55–56

Tagungen 56

Publikationen 57–60

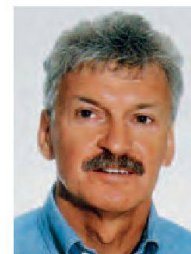
Kleininserate 60

Bestellschein 61

Abbildung auf dem Heftumschlag:

Originalzeichnung der Region um den Koko-Nor-See von Bruno Hassenstein. Format: 101 x 69 cm, Bildausschnitt auf ca. 60% verkleinert (© Forschungsbibliothek Gotha, Sammlung Perthes). Siehe dazu den Beitrag auf Seiten 25–37.

Am 5. März 2012 jährte sich der Geburtstag von Gerhard Mercator zum 500sten Mal. Über die Werke dieses genialen Kartographen, Kosmographen, Instrumenten- und Globenbauers ist schon viel publiziert und im Jubiläumsjahr in Form von Colloquien, Ausstellungen, Vorträgen und Büchern nachgedacht worden. Wir beschränken uns deshalb in diesem Heft auf drei Forumsbeiträge zu seinem Leben, seinen Projekten und seinem Atlas, der seinen Namen unsterblich machte. Nicht unerwähnt sei, dass der Verlag Cartographica Helvetica bereits in früheren Jahren die 15-blättrige Europakarte von Mercator faksimiliert und damit einen Beitrag zum Kulturgüterschutz dieser in nur drei Exemplaren existierenden Wandkarte geleistet hat. Die Faksimileausgabe ist im Jubiläumsjahr zu einem Sonderpreis erhältlich.



Ein weiteres Jubiläum wird von Martin Rickenbacher und Christian Just beschrieben: 100 Jahre amtliche Vermessung der Schweiz (1912–2012). Deren Vorgeschichte ist sogar länger als die Zeitspanne ihres Bestehens – reicht sie doch bis ins 17. Jahrhundert zurück, als zu Steuerzwecken die ersten Zehntenpläne erstellt wurden.

Bereits mehrmals waren Napoleons Kartierungsprojekte in Ägypten, Deutschland und der Schweiz Themen in unserer Zeitschrift. Diesmal stellt Mirela Slukan Altic in ihrem Beitrag die wenig bekannte hydrographische und topographische Vermessung Dalmatiens durch die Franzosen zur Zeit Napoleons vor.

Matthias Weber zeigt am Beispiel des Nachlasses von Sven Hedin respektive dessen Erkundung Zentralasiens auf, was in der «Sammlung Perthes Gotha» für Schätze zur Kartographiegeschichte lagern. Aus dem uns zur Verfügung gestellten, zum Teil noch nie veröffentlichten Bildmaterial mussten wir uns leider auf eine Auswahl beschränken. Eine der Originalzeichnungen haben wir zudem als Heftumschlag ausgewählt.

Zurück zu Mercator kommen wir nochmals mit dem Beitrag von Alfred Stückelberger und Heiner Rohner über die mathematischen Voraussetzungen für die Weltkartenentwürfe des Ptolemaios. Mercator hat sich als ausgezeichneter Kenner dieser Kartenentwürfe erwiesen und sie in seiner Ptolemaios-Ausgabe von 1578 berücksichtigt.

Über Hans Conrad Gyger und sein Schaffen haben wir ebenfalls schon mehrmals berichtet. Eine bisher unbekannte Karte des oberen Teils des Zürichsees gibt Anlass zu einem weiteren Forumsbeitrag. Dieses Dokument wurde in einer Auktion irrtümlicherweise als «Gemälde» angeboten und kam so zu günstigen Bedingungen in den Besitz der Kartensammlung der Zentralbibliothek Zürich. Und wenn wir schon bei Gyger sind, sei uns noch ein Hinweis in eigener Sache erlaubt: Dank einiger Sponsoren konnten wir seine in Heft 43 beschriebene Manuskriptkarte der Schweiz von ca. 1657 kürzlich faksimilieren. Der Bestellschein findet sich auf der letzten Seite in diesem Heft.

Einen guten Sommer wünscht Ihnen

Hans-Uli Feldmann

Damit wir unsere Leserschaft umfassend orientieren können, bitten wir die Auktionshäuser um rasche Zustellung ihrer Auktionskataloge, den Ergebnislisten und den nächsten Auktionsdaten.

18.–25. September 2012

Paulus Swaen

Internet map auctions
paulus@swaen.com
www.swaen.com

19. September und
10. Oktober 2012

**Dominic Winter
Book Auctions**

Mallard House, Broadway Lane,
South Cerney, Nr Cirencester,
Gloucestershire GL7 5UQ
Tel. +44-1285-860 006
Fax +44-1285-862 461
info@dominicwinter.co.uk
www.dominicwinter.co.uk

21. und 22. September 2012

Venator & Hanstein

Cäcilienstrasse 48,
D-50667 Köln
Tel. +49-221-257 54 19
Fax +49-221-257 55 26
www.venator-hanstein.de

28. und 29. September 2012

**Peter Kiefer Buch- und
Kunstauktionen**

Steubenstrasse 36
D-75172 Pforzheim
Tel. +49-7231-92 32-14
Fax +49-7231-92 32-16
www.kiefer.de

16. Oktober 2012

Henri Godts

Avenue Louise 230/6
B-1050 Brüssel
Tel. +32-2-647 85 48
Fax +32-2-640 73 32
henri.godts@godts.com
www.godts.com

30. Oktober–3. November 2012

Reiss & Sohn

Adelheidstrasse 2,
D-61462 Königstein i.T.
Tel. +49-6174-92 72 0
Fax +49-6174-92 72 49
www.reiss-sohn.de

3. November 2012

Falk + Falk

Kirchgasse 28, CH-8001 Zürich
Tel. +41-44-262 56 57
Fax +41-44-261 62 02
www.falkauktionen.ch

5.–7. November 2012

Hartung & Hartung

Karolinenplatz 5a,
D-80333 München
Tel. +49-89-28 40 34
Fax +49-89-28 55 69
auctions@hartung-hartung.com
www.hartung-hartung.com

7.–9. November 2012

Zisska & Schauer

Unterer Anger 15,
D-80331 München
Tel. +49-89-26 38 55
Fax +49-89-26 90 88
auctions@zisska.de
www.zisska.de

19.–20. November 2012

Ketterer Kunst

Holstenwall 5,
D-20355 Hamburg
Tel. +49-40-374 961-11
Fax +49-40-374 961-66
www.kettererkunst.de

1. Dezember 2012

Holger Christoph

Am Hofgarten 5, D-53113 Bonn
Tel. +49-228-261 82 80
Fax +49-228-261 88 19
www.antiquariat-christoph.com

Herbst 2012

Sotheby's

34 – 35 New Bond Street,
London W1A 2AA
Tel. +44-20-7293 5288
Fax +44-20-7293 5904
www.sothebys.com

Herbst 2012

Bonhams & Brooks

101 New Bond Street,
London W1S 1SR, UK
Tel. +44-20-7468 8351
Fax +44-20-7465 0024
www.bonhams.com

Herbst 2012

Christie's

8 King Street, St-James's,
London SW1Y 6QT, UK
Tel. +44-20-7389 2157
Fax +44-20-7976 2832
www.christies.com

Herbst 2012

Bloomsbury Auctions

Bloomsbury House
24 Maddox Street
Mayfair, London W1S 1PP, UK
Tel. +44-20-7495 9494
Fax +44-20-7495 9499
www.bloomsburyauctions.com

Herbst 2012

Galerie Gerda Bassenge

Erdener Strasse 5a,
D-14193 Berlin
Tel. +49-30-89 38 02 90
Fax +49-30-89 18 02 5
www.bassenge.com

HARTUNG & HARTUNG

Antiquariat · Auktionen

D-80333 MÜNCHEN · KAROLINENPLATZ 5A
Telefon (+) 49 - 89 - 28 40 34 · Telefax (+) 49 - 89 - 28 55 69
www.hartung-hartung.com



*Illuminierte Handschriften · Inkunabeln
Holzschnittbücher · Kupferstichwerke – Schöne Einbände
Alte kolorierte Atlanten und Tafelwerke
Alte Medizin und Naturwissenschaften
Deutsche Literatur in Erstausgaben – Autographen
Illustrierte Bücher des 16. – 20. Jahrhunderts
Graphik – Städteansichten – Landkarten*

AUKTIONEN

jeweils im Mai und November

Tradition und Erfahrung im ältesten Münchner Buchauktionshaus

Angebote von Nachlässen und Bibliotheksaufösungen, von Sammlungen und hochwertigen bibliophilen Einzelobjekten jederzeit oder zur kommenden Auktion jeweils bis spätestens Januar bzw. Juli erbeten. Anmeldung von Beiträgen möglichst unter vorheriger Einsendung von Listen.

Besichtigung größerer Objekte an Ort und Stelle.
Einlieferungen aus dem Ausland sind frei von Einfuhrsteuern.
Reich illustrierte Kataloge auf Anforderung gegen Unkostenbeitrag.
Unverbindliche individuelle Beratung.

REISS & SOHN

Buch- und Kunstantiquariat · Auktionen

Wertvolle Bücher

Geographie · Reisen · Landkarten

Dekorative Graphik

Alte und neue Kunst

Auktionen im Frühjahr und Herbst
Kataloge auf Anfrage oder im Internet
Angebote zur Auktion jederzeit erbeten



D - 61462 Königstein/Taunus
Adelheidstr. 2

Telefon: 0 61 74 / 92 72 0 · Fax: 0 61 74 / 92 72 49
reiss@reiss-sohn.de · www.reiss-sohn.de