Zeitschrift: Historischer Kalender, oder, Der hinkende Bot

Band: 265 (1992)

Artikel: Kalendergeheimnisse : Julianischer und Gregorianischer Kalender

Autor: [s.n.]

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-657820

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

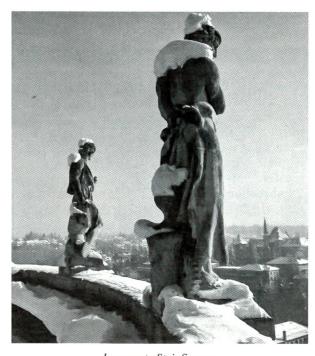
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media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

Download PDF: 12.09.2025

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

schon 1519 in Eton Fussball gespielt wurde, dass die Studenten von Oxford auf dem Bullington Green ebenfalls einem solchen Spiel oblagen. 1749 verherrlichte Thomas Gray den College-Fussball von Eton sogar in einer langatmigen Ballade. Selbst in Charterhouse, der Schule, die in einem alten Kartäuserkloster Londons beheimatet war, ist im Hof Fussballspiel betrieben und von William Cowper gleichfalls dichterisch gefeiert worden. In Rugby ist vor 1749 Fussball nie erwähnt worden, obwohl es doch die Urheimat einer modernen Spielvariante wurde; seit 1823 erinnert eine Tafel an das historische Ereignis, dass William Ellis die ersten Regeln schuf.

Ein Blick aber wie dieser hier in die vorigen Jahrhunderte, ein Blick in die Entwicklung im Mutterlande, drängte sich um so mehr auf, als Fussball das mit Abstand populärste Spiel unserer Zeit ist.



Imposante Steinfiguren
Diese übermannsgrossen Figuren stehen auf der
Dachterrasse des Parlamentsgebäudes in Bern und stellen
verschiedene Berufszweige dar.
(Photo Fritz Lörtscher, Bern)

Kalendergeheimnisse

Julianischer und Gregorianischer Kalender

Wer am 4. Oktober 1582, einem Donnerstag, abends für ein paar Stunden zur Ruhe ging, wachte erst am Montag, dem 15. Oktober, wieder auf. Bis zum Sonnenaufgang waren sage und schreibe zehn volle Tage ausgefallen. Papst Gregor XIII. hatte es so angeordnet. Die von ihm realisierte Reform der Zeitrechnung wird denn auch «Gregorianischer Kalender» genannt.

Der von uns heute verwendete Kalender geht auf den von Julius Cäsar im Jahr 46 vor Christi Geburt eingeführten «Julianischen Kalender» zurück. Dieser hatte die Unregelmässigkeiten des alten römischen Kalenders überwunden. Gleichzeitig fixierte die julianische Reform die heute üblichen Monatslängen, ausgenommen den Februar, den Cäsar mit 29 bzw. 30, und den August, den er mit 30 Tagen ansetzte. Die römischen Monatsnamen haben sich bis heute erhalten. Cäsar führte auch die aus dem Orient kommende Woche mit sieben Tagen im Römischen Reich ein. Wichtig war die Einführung eines Schalttages alle vier Jahre - ein kalendertechnischer Kunstgriff, der bereits bei den alten Ägyptern bekannt war.

Die neue Regelung

Bei der julianischen Kalenderreform hatte sich jedoch ein Fehler eingeschlichen, der bis zum Ende des 16. Jahrhunderts auf nicht weniger als zehn Tage angewachsen war und daher rührte, dass das «Julianische Jahr» mit seinen 365,25 Tagen gegenüber dem wahren Wert um elf Minuten und zehn Sekunden zu lang angenommen wurde. In seiner Bulle «Inter Gravissimas» bestimmte nun Papst Gregor XIII., dass auf den 4. Oktober 1582 unmittelbar der 15. Oktober zu folgen habe. Der Kalender wurde dadurch wie eine Uhr, die nachgeht, um

zehn Tage vorgestellt. Um den jetzt beseitigten Fehler nicht wieder auftreten zu lassen, wurde auch eine Änderung in der Schaltregel vorgenommen: In 400 Jahren entfielen drei Schalttage, und zwar in jenen runden Jahrhundertjahren, die nicht durch 400 teilbar sind. Das waren seit 1582 die Jahre 1700. 1800 und 1900. Das Jahr 1600 war, ebenso wie es das Jahr 2000 sein wird, ein Schaltjahr. Damit konnte der Fehler so weit verringert werden, dass er erst in 3333 Jahren wieder auf einen ganzen Tag anwachsen wird. Schliesslich legte Gregor XIII. den Frühlingsbeginn auf 21. März fest.



Schweizerisches PTT-Museum in Bern
Mit dem Bezug des Neubaues an der Helvetiastrasse 16
im Sommer 1990 ist das PTT-Museum in der Lage,
wichtige und vielseitige Kulturgüter aus der Geschichte des Verkehrs und der
Kommunikation zu erhalten und sie der Öffentlichkeit zu präsentieren. Geöffnet
Dienstag-Sonntag, 10-17 Uhr.
(Bildvorlage: PTT-Museum, Bern)

Auswirkungen bis ins Appenzellerland

Es sollte noch lange dauern, bis der Kalender «nach neuem Stil» zur Weltnorm der Zeitrechnung wurde. Bis 1585 wurde die Reform in fast allen katholischen Ländern angenommen. Die protestantischen Länder sträubten sich hingegen lange gegen die Kalender-Reform, war doch für sie Gregor XIII. Inbegriff der Gegenreformation, der zum Beispiel die Bartholomäusnacht in Frankreich, welcher viele Evangelische zum Opfer fielen, mit Prozessionen und Medaillen gefeiert hatte. 1700 nahm der protestantische Teil Deutschlands den Gregorianischen Kalender an, 1752 Grossbritannien, erst 1811 Graubünden. Die orthodoxen Länder Osteuropas schlossen sich erst in den zwanziger Jahren unseres Jahrhunderts an. Doch haben sie im Bereich der Liturgie noch heute den Kalender «nach altem Stil». China übernahm den Gregorianischen Kalender erst im Jahr 1949.

Der Unterschied zwischen den beiden Kalendern, der inzwischen auf 13 Tage angewachsen ist, wird heute noch durch verschiedene Gegebenheiten sichtbar. So wird der bolschewistische Umsturz 1917 in Russland als «Oktoberrevolution» bezeichnet. Das stimmt nach dem Julianischen Kalender (25./26. Oktober), nicht aber nach dem Gregorianischen Kalender (7./8. November). Die russisch-orthodoxe Kirche feiert die Geburt Jesu am Heiligen Abend nicht am 24. Dezember, sondern am 6. Januar, dem Dreikönigstag. Und der «alte Silvester» mit seinen wüsten und schönen Kläusen wird im appenzellischen Urnäsch auch heute noch am 13. Januar begangen.