

Zeitschrift: Historischer Kalender, oder, Der hinkende Bot
Band: 176 (1903)

Rubrik: Von der vier Jahreszeichen

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

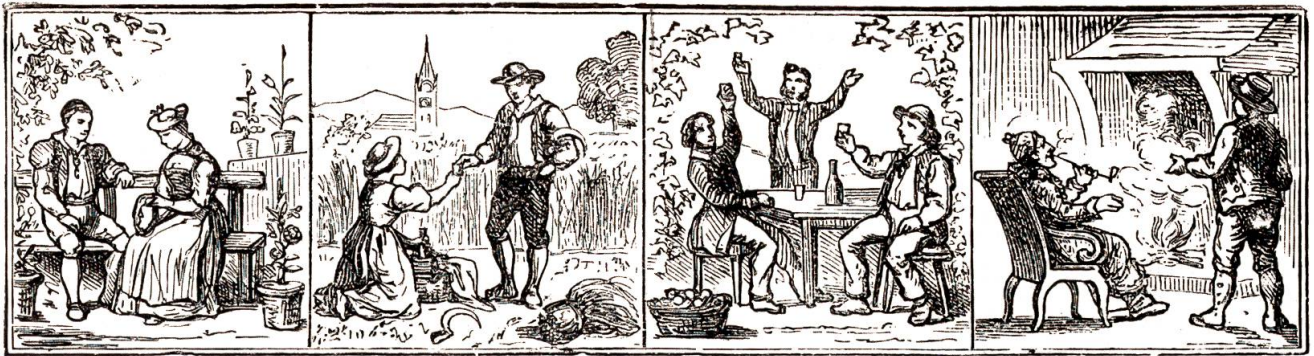
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 19.10.2024

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



Von den vier Jahreszeiten.

Es fällt der Anfang des

Winters	auf den 22. Dezember	vorigen Jahres,	abends	7 Uhr 36 Minuten
Frühlings	" " 21. März	dieses	" "	8 " 15 "
Sommers	" " 22. Juni	" "	nachmittags	4 " 4 "
Herbstes	" " 24. September	" "	vormittags	6 " 44 "
Winters	" " 22. Dezember	" "	morgens	1 " 20 "

mit Eintritt der Sonne in das Zeichen

des Steinbocks,
" Widbers,
" Krebses,
der Wage,
des Steinbocks.

Von den Finsternissen.

In diesem Jahre werden sich vier Finsternisse begeben, zwei an der Sonne und zwei am Monde, von denen in unserer Gegend die beiden Mondfinsternisse sichtbar sind.

Die erste ist eine ringförmige Sonnenfinsternis und begibt sich am 29. März, morgens vom 12 Uhr 8 Min. bis 5 Uhr 1 Min. Sie ist im größten östlichen Teile Asiens (ausgenommen Klein-Asien, Arabien und Nachbarländer), im nordwestlichen Nordamerika, den nördlichen Polargegenden und dem nördlichen Teile des Großen Ozeans sichtbar.

Die zweite Finsternis ist eine partielle am Monde, die vom 11. auf den 12. April stattfindet, von 11 Uhr 24 Min. abends bis 2 Uhr 52 Min. morgens. Vor und nach derselben ist der Halbschatten der Erde eine Stunde lang auf dem Monde bemerkbar. Sie wird im größten Teile Asiens, im indischen Meere, in Europa, Afrika, Amerika und im atlantischen Ozean gesehen werden.

Die dritte ist eine totale Sonnenfinsternis und ereignet sich am 21. September morgens von 3 Uhr 28 Min. bis 7 Uhr 52 Min. Sie wird im südöstlichen Afrika, an der Südküste Australiens, im südlichen Teile des indischen Meeres und in den südlichen Polargegenden beobachtet.

Die vierte ist wieder eine partielle Mondfinsternis, die sich am 6. Oktober ereignet, nachmittags von 2 Uhr 40 Min. bis 5 Uhr 55 Min. Bei uns geht der Mond kurz nach dem Ende der Finsternis auf, so daß nur der Halbschatten der Erde nicht ganz eine Stunde lang am Monde wahrnehmbar bleibt. Die Finsternis wird im westlichen Nordamerika, im Großen Ozean, in Australien, Asien, dem indischen Meere und dem größten Teile Europas sichtbar sein.

Die Zeichen des Tierkreises.

Nördliche

- Widder 
- Stier 
- Zwillinge 
- Krebs 
- Löwe 
- Jungfrau 



Die Zeichen des Tierkreises.

Südliche.

- Wage 
- Skorpion 
- Schütz 
- Steinbock 
- Wassermann 
- Fische 