

Zeitschrift: Historischer Kalender, oder, Der hinkende Bot
Band: 163 (1890)
Rubrik: Von den vier Jahreszeiten

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

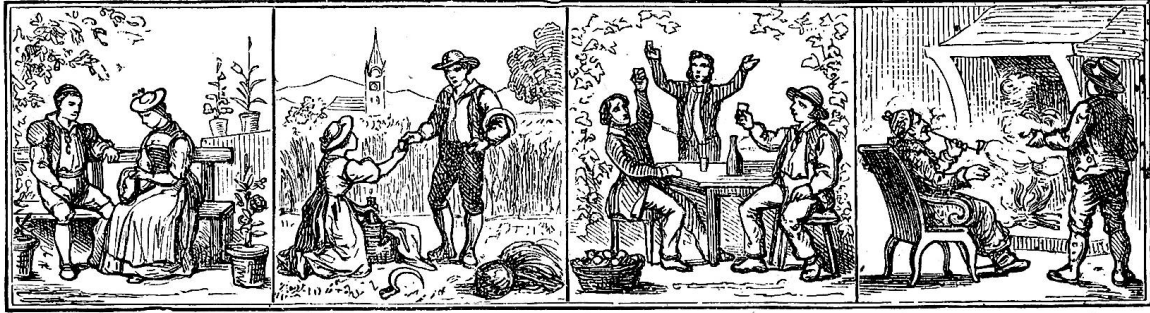
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

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: 27.04.2025

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



Von den vier Jahreszeiten.

Es fällt der Anfang des			mit Eintritt der Sonne in das Zeichen
Winters	auf den 21. Dezember vorigen Jahres, Vorm.	3 Uhr 21 Min.	des Steinbocks,
Frühlings	" " 20. März dieses " "	4 " 10 "	" Widder,
Sommers	" " 21. Juni " " "	0 " 23 "	" Krebses,
Herbstes	" " 23. September " " Abends	2 " 52 "	der Waage,
Winters	" " 21. Dezember " " Nachm.	9 " 14 "	des Steinbocks.

Von den Finsternissen.

In diesem Jahre werden sich drei Finsternisse, zwei an der Sonne und eine am Monde, begeben, von welchen in unserer Gegend nur die erste Sonnenfinsterniß sichtbar ist.

Die erste ist eine ringförmige Sonnenfinsterniß und begibt sich am 17. Juni, auf der Erde überhaupt von Morgen 7 Uhr 25 Min. bis Nachmittags 1 Uhr 25 Min. In unserer Gegend ist sie partial und bedeckt den halben Sonnendurchmesser. In Bern fällt ihr Anfang auf Morgens 8 Uhr 39 Min., die Mitte auf 9 Uhr 58 Min. und das Ende auf 11 Uhr 17 Min. Man wird diese Finsterniß in Asien, mit Ausschluß des Nordostens, in Europa und in der nördlichen Hälfte von Afrika beobachten.

Die zweite ist eine partielle Mondfinsterniß von ganz unbedeutendem Betrage. Sie begibt sich am 26. November und währt von Nachmittags 1 Uhr 55 Min. bis 2 Uhr 13 Min. Man wird sie im großen Ozean, in Australien und in Asien, Kleinasien und Arabien ausgenommen, bemerken.

Die dritte ist wieder eine ringförmige Sonnenfinsterniß und fällt auf den 12. Dezember, auf der Erde überhaupt von Morgens 0 Uhr 58 Min. bis 6 Uhr 12 Min. Dieselbe wird in Neu-Seeland, im größern südlichen Theile Australiens, im indischen Ozean und in den südlichen Polar-gegenden, theilweise auch auf Madagaskar sichtbar sein.