

**Zeitschrift:** Historischer Kalender, oder, Der hinkende Bot  
**Band:** 174 (1901)  
  
**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**

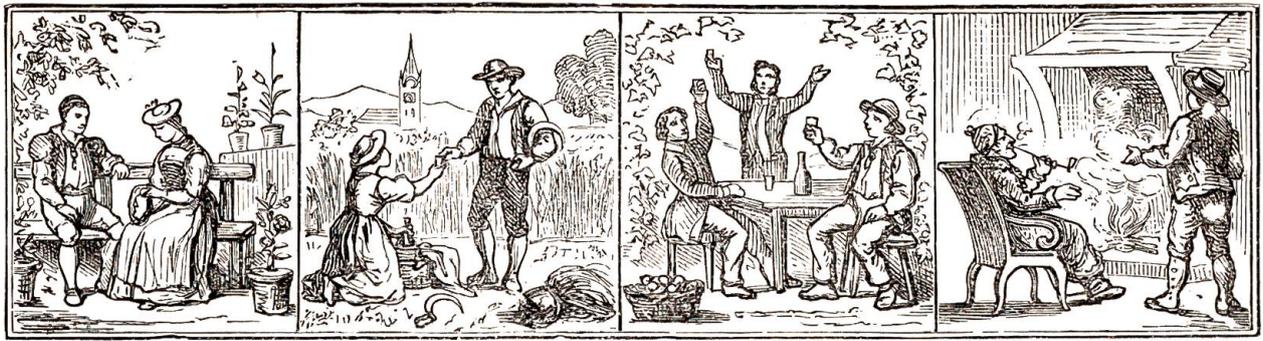
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

### **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 22. Dezember	vorigen Jahres,	vormittags	7 Uhr 42 Minuten	des Steinbocks,		
Frühlings	" " 21. März	dieses	" "	8 " 24 "	" Widbers,		
Sommers	" " 22. Juni	" "	" "	4 " 28 "	" Krebses,		
Herbstes	" " 23. September	" "	abends	7 " 9 "	der Wage,		
Winters	" " 22. Dezember	" "	nachmittags	1 " 36 "	des Steinbocks.		

### Von den Finsternissen.

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

Die erste ist eine partielle Mondfinsternis und begiebt sich am 3. Mai, abends von 5 Uhr 5 Min. bis 9 Uhr 57 Min. Der Mond durchläuft den Halbschatten der Erde, ohne in ihren Kernschatten einzutreten. Man wird dies in Europa, Afrika und Asien beobachten können.

Die zweite Finsternis ist eine totale an der Sonne, die am 18. Mai stattfindet, auf der Erde überhaupt morgens von 4 Uhr 0 Min. bis 9 Uhr 7 Min. Man wird sie in der östlichen Hälfte Südafrikas, in Indien, im Archipel und in Australien wahrnehmen.

Die dritte Finsternis ist wieder eine partielle am Monde, die sich am 27. Oktober ereignet, nachmittags von 3 Uhr 25 Min. bis 5 Uhr 6 Min. Bei uns geht der Mond erst 12 Min. nach dem Ende der Finsternis auf, so daß man nur während etwa einer Stunde den Halbschatten der Erde auf ihm sehen kann. Diese Finsternis wird in Nordamerika, in Australien, Asien, dem indischen Meere und dem größern östlichen Teile Europas sichtbar sein.

Die vierte ist eine ringförmige Sonnenfinsternis, die sich am 11. November zeigt, auf der Erde überhaupt vormittags von 5 Uhr 30 Min. bis 11 Uhr 27 Min. Bei uns ist die Finsternis partial, sie beginnt vor Sonnenaufgang und endigt um 8 Uhr 5 Min. Dieselbe wird in Afrika, in Europa mit Ausnahme Norwegens, Großbritannien, der Nordwestspitze Frankreichs und der Westhälfte Spaniens, und in Asien beobachtet. Die Zone der ringförmigen Verfinsterung geht über Sizilien, die Landenge von Suez, die Mitte von Arabien, die Südspitze von Indien und die nördlichen Philippinen.

### Die Zeichen des Tierkreises.

#### Nördliche

Widder	
Stier	
Zwillinge	
Krebs	
Löwe	
Jungfrau	



### Die Zeichen des Tierkreises.

#### Südliche.

Wage	
Skorpion	
Schütz	
Steinbock	
Wassermann	
Fische	