

**Zeitschrift:** Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft  
**Herausgeber:** Schweizerische Astronomische Gesellschaft  
**Band:** - (1952)  
**Heft:** 36

**Rubrik:** La page de l'observateur

#### 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:** 08.02.2026

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

## **Helles Meteor**

Am 20. Mai 1952, um 20<sup>h</sup>53<sup>m</sup> MEZ konnte ich ein aussergewöhnlich helles Meteor beobachten:

Aufleuchten: ca.  $\alpha$  5h50<sup>m</sup>,  $\delta$  +40°  
Verlöschen: ca.  $\alpha$  4h00<sup>m</sup>,  $\delta$  +35°  
Dauer: ca. 1,2sec  
Helligkeit: ca. —5,0m  
Deutlicher Schweif: ca. 10' lang.

Kurt Locher, Scheuchzerstr. 193, Zürich 6/57.

## **La page de l'observateur**

### **Soleil**

Voici les chiffres de la Fréquence quotidienne des Groupes de Taches observés durant le deuxième semestre de 1952:

Mois	Jours d'obs.	H.N.	H.S.	Total	Jours sans taches
Avril	23	1,3	0,7	2,0	1
Mai	25	0,3	1,3	1,6	3
Juin	29	1,1	1,6	2,7	3

La diminution d'activité s'accentue. Raréfaction et espacement des groupes équatoriaux. Petites taches de très courte durée à des latitudes boréales très élevées. Recrudescence d'activité passagère en juin, avec maximum (6 groupes le 23 juin). Tache australe visible à l'œil nu, p. au MC le 28—29 juin.

### **Lune**

Eclipse partielle (0,54) du 5 août, de 19<sup>h</sup>33<sup>m</sup> à 22<sup>h</sup>01<sup>m</sup>. Milieu de l'éclipse à 20<sup>h</sup>47<sup>m</sup>.

Inspection des formations lunaires à étudier (voir Nos. précédents d'«Orion»).

### **Mercure**

Grande elongation du soir, à 26°40' est du Soleil, le 15 juillet de 21 à 22<sup>h</sup>.

### **Mars**

est encore facile à observer jusqu'à fin juillet et l'on notera soigneusement la diminution de ton et de couleur des objets sombres apparus dès le début de l'été. La calotte polaire australe, formée avec avance sur l'horaire habituel, montrera sans doute déjà en fin de juillet les premiers phénomènes de fissuration et de fonte dès  $\eta = 268^{\circ}$ .

Nous reviendrons sur l'opposition présente dans le prochain No. d'«Orion». Celle ci, bien que comparable à celle de 1920 en a sensiblement différé dans les détails.

## **Jupiter**

pourra être observé utilement dès le début d'août.

## **Saturne**

Actuellement, et pour un mois encore, magnifique, nous découvre graduellement sa surface boréale et les 3 anneaux se distinguent déjà bien. En juillet observer les phénomènes des satellites Te et Di. Le 22 juillet, à 21 h., nouvelle conjonction avec  $\gamma$  Virginis, à 23 " sud.

## **Neptune**

est facile à suivre, au sud est de  $\vartheta$  Virginis.

## **Petites planètes observables**

En juillet: (8) *Métis*, 9<sup>m</sup>,3; opposition le 26, dans le Capricorne  
(129) *Antigone*, 9<sup>m</sup>,4; opposition le 28, dans le Verseau et Capricorne

En août: (108) *Hera*, 9<sup>m</sup>,7; opposition le 1er, dans le Capricorne  
(3) *Junon*, 8<sup>m</sup>,6; opposition le 8, dans le Verseau

En sept.: (115) *Thyra*, 9<sup>m</sup>,4; opposition le 15, dans Pégase  
(216) *Cléopatra*, 8<sup>m</sup>,7; opposition le 15, dans Pégase  
(2) *Pallas*, 8<sup>m</sup>,5; opposition le 26, dans les Poissons

*Ciel étoilé* (voir «Der Sternenhimmel» et anciens numéros d'«Orion»).

M. Du M.

## Buchbesprechungen - Bibliographie

### **Das grosse Modell der drehbaren Sternkarte „Sirius“**

Die Astronomische Gesellschaft Bern konnte vor kurzem die neue grosse Sternkarte «Sirius» herausgeben, die ebenso wie die kleine von Diplomingenieur H. Suter nach Angaben von Prof. Dr. M. Schürer entworfen wurde. Bei einem Durchmesser von 35 cm, sehr solider Ausführung und formschöner Gestaltung bietet sie dem Sternfreund erhöhte Genauigkeit und vermehrte Möglichkeiten des Gebrauchs. Auf- und Untergänge von Sonne oder Fixsternen, Meridiandurchgänge, Zeitbestimmungen etc. können mit einer Genauigkeit von mindestens einer Minute abgelesen werden.

Eingezeichnet sind Sterne bis zur 5,5. Grösse sowie einige Hundert spezielle Objekte. Die Einzelausführung ist dieselbe wie beim kleinen Modell, nur sind die Sternnamen lateinisch eingetragen. Neben der Skala, welche die Rektaszension des Polarsterns mit grosser Genauigkeit einzustellen gestattet, sind als Neuerung zwei weitere angebracht worden, die auch die grösste östliche oder westliche Digression desselben Sterns liefern.