Zeitschrift: Orion: Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft

Herausgeber: Schweizerische Astronomische Gesellschaft

Band: - (1946)

Heft: 13

Rubrik: Un petit programme d'observation pour cet automne

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: 09.12.2025

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

Un petit programme d'observation pour cet automne

Est-ce paresse ou timidité? notre appel aux observateurs paru dans le No. 11 d'"Orion" est resté lettre morte!

Un astronome anglais disait un jour avec humour: "Je vais vous donner la définition exacte de l'astronome amateur. La voici: c'est un astronome, mais d'une espèce différenciable par deux caractères essentiels: 1° il possède ses instruments, et 2° ... il s'en sert!"

Cette fine boutade ne serait-elle plus exacte? Nous voulons espérer que non, et pour le prouver nous proposons aux observateurs de la S. A. S. le petit travail en commun qui suit:

Etoiles variables:

Mira Ceti ou o Ceti = maximum prévu vers le 11 novembre 1946 (2m-4m). Jumelles ou petite lunette. Cartes de l'A.F.O.E.V.

Z Andromedae =

Petites lunettes. Carte de l'Atlas de Variables de Klepesta (Prague). Var. 9m,1—11m,0. — Cette simili-nova est d'une observation captivante et ressemble étrangement par son spectre à T Cor. Bor. (C'est aussi comme cette dernière un couple formé d'une rouge supergeante et d'une étoile très chaude.)

Etoiles doubles:

Il manque des mesures récentes de:

```
Σ 2442 Aquilae 8m,0—9m,5

0Σ 368 Aquilae 7m,6—8m,7

Σ 2541 Aquilae 8m,2—9m,8

Σ 2545 Aquilae 6m,2—8m,1—11m,0 (Triple)

0Σ 547 Andromedae 8m,5—8m,5 (Type 61 Cygni?)
```

Quelques jolis couples à observer:

```
23 Aquilae 5,6— 9,5 à 3",0 jaune et bleue 7,3—13,5 à 15" rouge et bleue 7,3—13,5 à 15" rouge et bleue 42 Ceti 6,2— 7,2 à 1",6 blanche et bleue 5,3—12,1—10,7—10,8 à 2",6—127"—5",3 Quadruple très fine, du genre ε Lyrae. Couleurs?
```

Quelques étoiles tests:

π	Aquilae	6 -	 6	\mathbf{ESE}	à 1",46	
	Cygni	7 -	_7	ONO	1 ",26	
5	Herculis	3 -	 6	140^{0}	1 ",25	
η	Coronae (ε 1937)	5	6	17°	1 ",00	(augm.)
14 i	Orionis	5	6	ESE	0 ",98	