

**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:** 02.04.2026

**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  $\alpha$  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 supergéante et d'une étoile très chaude.)

### Etoiles doubles:

Il manque des mesures récentes de:

$\Sigma$ 2442	Aquiliae	8m,0—9m,5
$O\Sigma$ 368	Aquiliae	7m,6—8m,7
$\Sigma$ 2541	Aquiliae	8m,2—9m,8
$\Sigma$ 2545	Aquiliae	6m,2—8m,1—11m,0 (Triple)
$O\Sigma$ 547	Andromedae	8m,5—8m,5 (Type 61 Cygni?)

Quelques jolis couples à observer:

23	Aquiliae	5,6—9,5 à 3",0	jaune et bleue
(H. 881	Aquiliae	7,3—13,5 à 15"	rouge et bleue
( „	à 33" N.N.O.:	Joli couple, 9 <sup>e</sup> et 10 <sup>e</sup> magnitude à 7"	bleues
42	Ceti	6,2—7,2 à 1",6	blanche et bleue
$\omega$	Andromedae	5,3—12,1—10,7—10,8 à 2",6—127"—5",3	Quadruple très fine, du genre $\epsilon$ Lyrae. Couleurs?

Quelques étoiles tests:

$\pi$	Aquiliae	6 — 6	ESE	à 1",46
32	Cygni	7 — 7	ONO	1",26
$\zeta$	Herculis	3 — 6	140°	1",25
$\eta$	Coronae ( $\epsilon$ 1937)	5 6	17°	1",00 (augm.)
14 i	Orionis	5 6	ESE	0",98

M. Du M.