

Zeitschrift: Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft
Herausgeber: Schweizerische Astronomische Gesellschaft
Band: 47 (1989)
Heft: 235

Rubrik: NGC 5139, Oméga du Centaure

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: 23.02.2026

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

NGC 5139, Oméga du Centaure

La photo a été obtenue à + 19° de latitude nord, dans le désert du Sahara, à la frontière de l'Algérie, du Mali et du Niger. Un panneau solaire couplé à une batterie fournissait l'énergie au télescope, et les films hyper étaient protégés dans un mini-frigo alimenté au gaz... Notre petit groupe d'amateurs français et

ses guides Touareg étaient absolument seuls dans ce désert infini, à 400 km au sud de Tamanrasset, Algérie. Cette expédition dans le désert a été organisée par l'Association Française d'Astronomie et l'association Raids et Méharées. Photo SERGE BRUNIER.



Photographié avec un Celestron T350 mm à F/D: 6,8, équipé d'un réducteur focal Lumicon. Pose de 75 min sur film Fuji 400 Hyper au formigaz (l'hydrazote des Français!).

Adresse: SERGE BRUNIER Association Française d'Astronomie 17, rue Emile-Deutsch-de-la-Meurthe F-7501 Paris