

**Zeitschrift:** Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft  
**Herausgeber:** Schweizerische Astronomische Gesellschaft  
**Band:** 81 (2023)  
**Heft:** 1

**Rubrik:** Das Sieger-Astrofoto

### **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:** 24.03.2025

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

Sie stimmen ab,  
welches Foto gewinnt!  
Drei tolle Astrobilder  
stehen zur Auswahl!



## Messier 51 (Franz Klauser)

Die Whirlpool-Galaxie ist eine grosse Spiralgalaxie im Sternbild Jagdhunde. Sie ist vom Hubble-Typ Sc, das heisst mit deutlich ausgeprägter Spiralstruktur. M51 hat eine scheinbare Helligkeit von  $+8.4^{\text{mag}}$  und eine Winkelausdehnung von  $11.2' \times 6.9'$ . Das Bild entstand mit einer FLI ML8300-Kamera an einem ASA 12N f 3.6-Teleskop bei einer Brennweite von 1'080 mm.